

Objektartenkatalog XPlanGML Version 4.0.2

Datum: 15. März 2011

Autor: Dr. J. Benner, KIT



| | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | Objektartenkatalog: __XPlanGML | 15 |
| 1.1 | Versionsnummer | 15 |
| 1.2 | Stand..... | 15 |
| 1.3 | Anwendungsgebiet..... | 15 |
| 1.4 | Verantwortliche Institution | 15 |
| 2 | Objektartenübersicht..... | 16 |
| 3 | _XP__Basisschema | 29 |
| 3.1 | Bezeichnung, Definition..... | 29 |
| 4 | XP_Praesentationsobjekte | 30 |
| 4.1 | Bezeichnung, Definition..... | 30 |
| 4.2 | XP_PPO | 31 |
| 4.3 | XP_Praesentationsobjekt | 32 |
| 4.4 | XP_AbstraktesPraesentationsobjekt | 33 |
| 4.5 | XP_LPO..... | 35 |
| 4.6 | XP_FPO | 36 |
| 4.7 | XP_TPO | 37 |
| 4.8 | XP_PTO | 40 |
| 4.9 | XP_LTO..... | 41 |
| 5 | XP_Basisobjekte | 42 |
| 5.1 | Bezeichnung, Definition..... | 42 |
| 5.2 | XP_Bereich..... | 43 |
| 5.3 | XP_Plan..... | 46 |
| 5.4 | XP_TextAbschnitt..... | 51 |
| 5.5 | XP_BegrueundungAbschnitt..... | 52 |
| 5.6 | XP_Objekt | 53 |
| 5.7 | XP_VerfahrensMerkmal | 57 |
| 5.8 | XP_ExterneReferenz | 58 |
| 5.9 | XP_DatumAttribut | 61 |
| 5.10 | XP_DoubleAttribut | 62 |
| 5.11 | XP_Flaechengeometrie..... | 63 |

| | |
|---|-----------|
| 5.12 XP_GenerAttribut | 64 |
| 5.13 XP_IntegerAttribut | 65 |
| 5.14 XP_Liniengeometrie | 66 |
| 5.15 XP_Punktgeometrie..... | 67 |
| 5.16 XP_StringAttribut..... | 68 |
| 5.17 XP_URLAttribut..... | 69 |
| 5.18 XP_VariableGeometrie | 70 |
| 5.19 XP_VerbundenerPlan | 71 |
| 6 XP_Raster..... | 72 |
| 6.1 Bezeichnung, Definition..... | 72 |
| 6.2 XP_RasterplanBasis | 73 |
| 6.3 XP_RasterplanAenderung..... | 74 |
| 7 XP_Enumerationen | 76 |
| 7.1 Bezeichnung, Definition..... | 76 |
| 8 XP_Sonstiges | 77 |
| 8.1 Bezeichnung, Definition..... | 77 |
| 8.2 XP_Hoehenangabe | 78 |
| 8.3 XP_Gemeinde | 81 |
| 8.4 XP_Plangeber..... | 82 |
| 8.5 XP_SPEMassnahmenDaten..... | 83 |
| 9 Bauleitplanung | 85 |
| 9.1 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 85 |
| 10 FP_ Fachschema FPlan | 86 |
| 10.1 Bezeichnung, Definition..... | 86 |
| 11 FP__Basisobjekte..... | 87 |
| 11.1 Bezeichnung, Definition..... | 87 |
| 11.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 87 |
| 11.3 FP_Plan | 88 |
| 11.4 FP_Bereich | 93 |

| | |
|---|------------|
| 11.5 FP_Objekt | 95 |
| 11.6 FP_Punktobjekt | 97 |
| 11.7 FP_Flaechenobjekt | 98 |
| 11.8 FP_Linienobjekt | 99 |
| 11.9 FP_Geometrieobjekt | 100 |
| 11.10FP_Flaechenschlussobjekt..... | 101 |
| 11.11FP_Ueberlagerungsobjekt..... | 102 |
| 12 FP_Raster | 103 |
| 12.1 Bezeichnung, Definition..... | 103 |
| 12.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 103 |
| 12.3 FP_RasterplanAenderung..... | 104 |
| 13 FP_Bebauung | 106 |
| 13.1 Bezeichnung, Definition..... | 106 |
| 13.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 106 |
| 13.3 FP_BebauungsFlaeche | 107 |
| 13.4 FP_KeineZentrAbwasserBeseitigungFlaeche..... | 111 |
| 14 FP_Gemeinbedarf, Spiel und Sportanlagen | 112 |
| 14.1 Bezeichnung, Definition..... | 112 |
| 14.2 FP_Gemeinbedarf..... | 113 |
| 14.3 FP_SpielSportanlage | 130 |
| 15 FP_Landwirtschaft, Wald und Grün | 132 |
| 15.1 Bezeichnung, Definition..... | 132 |
| 15.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 132 |
| 15.3 FP_WaldFlaeche | 133 |
| 15.4 FP_LandwirtschaftsFlaeche | 136 |
| 15.5 FP_Gruen | 140 |
| 16 FP_Naturschutz | 152 |
| 16.1 Bezeichnung, Definition..... | 152 |
| 16.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 152 |
| 16.3 FP_SchutzPflegeEntwicklung..... | 153 |

| | |
|--|------------|
| 16.4 FP_AusgleichsFlaeche..... | 155 |
| 17 FP_Sonstiges | 157 |
| 17.1 Bezeichnung, Definition..... | 157 |
| 17.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 157 |
| 17.3 FP_GenerischesObjekt..... | 158 |
| 17.4 FP_Kennzeichnung..... | 160 |
| 17.5 FP_NutzungsbeschraenkungsFlaeche | 162 |
| 17.6 FP_PrivilegiertesVorhaben | 163 |
| 17.7 FP_VorbehalteFlaeche..... | 169 |
| 17.8 FP_UnverbindlicheVormerkung | 170 |
| 17.9 FP_TextlicheDarstellungsFlaeche | 171 |
| 18 FP_Ver- und Entsorgung..... | 172 |
| 18.1 Bezeichnung, Definition..... | 172 |
| 18.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 172 |
| 18.3 FP_VerEntsorgung | 173 |
| 19 FP_Verkehr..... | 183 |
| 19.1 Bezeichnung, Definition..... | 183 |
| 19.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 183 |
| 19.3 FP_Stassenverkehr | 184 |
| 20 FP_Wasser..... | 186 |
| 20.1 Bezeichnung, Definition..... | 186 |
| 20.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 186 |
| 20.3 FP_Gewaesser | 187 |
| 20.4 FP_Wasserwirtschaft..... | 188 |
| 21 FP_Aufschuettung, Abgrabung, Bodenschätze..... | 189 |
| 21.1 Bezeichnung, Definition..... | 189 |
| 21.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 189 |
| 21.3 FP_AufschuettungsFlaeche | 190 |
| 21.4 FP_AbgrabungsFlaeche | 191 |
| 21.5 FP_BodenschaetzeFlaeche | 192 |

| | |
|--|------------|
| 22 BP_Fachschemata BPlan | 193 |
| 22.1 Bezeichnung, Definition..... | 193 |
| 23 BP_Bebauung | 194 |
| 23.1 Bezeichnung, Definition..... | 194 |
| 23.2 BP_BaugebietsTeilFlaeche..... | 195 |
| 23.3 BP_BesondererNutzungszweckFlaeche..... | 202 |
| 23.4 BP_GestaltungBaugebiet..... | 203 |
| 23.5 BP_FestsetzungenBaugebiet | 205 |
| 23.6 BP_FoerderungsFlaeche | 213 |
| 23.7 BP_GebaeudeFlaeche..... | 214 |
| 23.8 BP_PersGruppenBestimmteFlaeche..... | 215 |
| 23.9 BP_Baugebiet | 216 |
| 23.10BP_AbstandsFlaeche | 223 |
| 23.11BP_BauGrenze..... | 224 |
| 23.12BP_BauLinie..... | 225 |
| 23.13BP_FirstRichtungsLinie | 226 |
| 23.14BP_NebenanlagenAusschlussFlaeche | 227 |
| 23.15BP_SpezielleBauweise..... | 228 |
| 23.16BP_UeberbaubareGrundstuecksFlaeche | 230 |
| 23.17BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche | 231 |
| 23.18BP_GemeinschaftsanlagenZuordnung..... | 237 |
| 23.19BP_NebenanlagenFlaeche..... | 238 |
| 24 BP_Gemeinbedarf, Spiel- und Sportanlagen | 243 |
| 24.1 Bezeichnung, Definition..... | 243 |
| 24.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 243 |
| 24.3 BP_GemeinbedarfsFlaeche..... | 244 |
| 24.4 BP_SpielSportanlagenFlaeche | 259 |
| 25 BP_Ver- und Entsorgung | 261 |
| 25.1 Bezeichnung, Definition..... | 261 |
| 25.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 261 |
| 25.3 BP_VerEntsorgung..... | 262 |

| | |
|---|------------|
| 26 BP_Verkehr | 273 |
| 26.1 Bezeichnung, Definition..... | 273 |
| 26.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 273 |
| 26.3 BP_StrassenVerkehrsFlaeche | 274 |
| 26.4 BP_VerkehrsflaecheBesondererZweckbestimmung | 275 |
| 26.5 BP_Strassenbegrenzungslinie | 277 |
| 26.6 BP_BereichOhneEinAusfahrtLinie | 278 |
| 26.7 BP_EinfahrtsbereichLinie..... | 279 |
| 26.8 BP_EinfahrtPunkt..... | 280 |
| 26.9 BP_Strassenkoerper | 281 |
| | |
| 27 BP_Wasser | 282 |
| 27.1 Bezeichnung, Definition..... | 282 |
| 27.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 282 |
| 27.3 BP_GewaesserFlaeche..... | 283 |
| 27.4 BP_WasserwirtschaftsFlaeche..... | 284 |
| | |
| 28 BP_Naturschutz, Landschaftsbild, Naturhaushalt..... | 285 |
| 28.1 Bezeichnung, Definition..... | 285 |
| 28.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 285 |
| 28.3 BP_SchutzPflegeEntwicklungsFlaeche..... | 286 |
| 28.4 BP_AnpflanzungBindungErhaltung..... | 288 |
| 28.5 BP_Schutzgebiet | 290 |
| 28.6 BP_AusgleichsMassnahme | 292 |
| 28.7 BP_SchutzPflegeEntwicklungsMassnahme | 294 |
| 28.8 BP_AusgleichsFlaeche | 296 |
| 28.9 BP_Eingriffsbereich | 298 |
| | |
| 29 BP_Landwirtschaft, Wald- und Grünflächen | 299 |
| 29.1 Bezeichnung, Definition..... | 299 |
| 29.2 BP_Landwirtschaft..... | 300 |
| 29.3 BP_WaldFlaeche | 304 |
| 29.4 BP_GruenFlaeche | 307 |
| 29.5 BP_KleintierhaltungFlaeche | 317 |

| | |
|--|------------|
| 30 BP_Sonstiges | 318 |
| 30.1 Bezeichnung, Definition..... | 318 |
| 30.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 318 |
| 30.3 BP_KennzeichnungsFlaeche | 319 |
| 30.4 BP_Wegerecht..... | 321 |
| 30.5 BP_FreiFlaeche | 323 |
| 30.6 BP_GenerischesObjekt | 324 |
| 30.7 BP_HoehenMass..... | 326 |
| 30.8 BP_NutzungsartenGrenze | 327 |
| 30.9 BP_UnverbindlicheVormerkung | 328 |
| 30.10BP_TextlicheFestsetzungsFlaeche..... | 329 |
| 30.11BP_Veraenderungssperre | 330 |
| 30.12BP_AbstandsMass | 331 |
| | |
| 31 BP_Aufschüttung, Abgrabung, Bodenschätze | 332 |
| 31.1 Bezeichnung, Definition..... | 332 |
| 31.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 332 |
| 31.3 BP_AufschuettungsFlaeche | 333 |
| 31.4 BP_AbgrabungsFlaeche | 334 |
| 31.5 BP_BodenschaetzeFlaeche..... | 335 |
| 31.6 BP_RekultivierungsFlaeche | 336 |
| | |
| 32 BP_Erhaltungssatzung und Denkmalschutz..... | 337 |
| 32.1 Bezeichnung, Definition..... | 337 |
| 32.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 337 |
| 32.3 BP_DenkmalschutzEnsembleFlaeche | 338 |
| 32.4 BP_DenkmalschutzEinzelanlage | 339 |
| 32.5 BP_ErhaltungsbereichFlaeche | 340 |
| | |
| 33 BP_Umwelt | 341 |
| 33.1 Bezeichnung, Definition..... | 341 |
| 33.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 341 |
| 33.3 BP_Immissionsschutz | 342 |
| 33.4 BP_LuftreinhalteFlaeche | 343 |

| | |
|---|------------|
| 33.5 BP_ErneuerbareEnergieFlaeche | 344 |
| 34 BP__Basisobjekte | 345 |
| 34.1 Bezeichnung, Definition..... | 345 |
| 34.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 345 |
| 34.3 BP_Ueberlagerungsobjekt..... | 346 |
| 34.4 BP_Bereich..... | 347 |
| 34.5 BP_Flaechenobjekt | 349 |
| 34.6 BP_Flaechenschlussobjekt..... | 350 |
| 34.7 BP_Geometrieobjekt | 351 |
| 34.8 BP_Linienobjekt..... | 352 |
| 34.9 BP_Objekt..... | 353 |
| 34.10BP_Plan | 356 |
| 34.11BP_Punktobjekt..... | 363 |
| 34.12BP_WirksamkeitBedingung..... | 364 |
| 35 BP_Raster..... | 365 |
| 35.1 Bezeichnung, Definition..... | 365 |
| 35.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 365 |
| 35.3 BP_RasterplanAenderung..... | 366 |
| 36 Landschaftsplanung..... | 368 |
| 36.1 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 368 |
| 37 LP__Basisschema LPlan..... | 369 |
| 37.1 Bezeichnung, Definition..... | 369 |
| 37.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 369 |
| 38 LP__Basisobjekte..... | 370 |
| 38.1 Bezeichnung, Definition..... | 370 |
| 38.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 370 |
| 38.3 LP_Plan | 371 |
| 38.4 LP_Bereich | 375 |
| 38.5 LP_Objekt..... | 376 |
| 38.6 LP_Punktobjekt..... | 377 |

| | |
|---|------------|
| 38.7 LP_Linienobjekt | 378 |
| 38.8 LP_Flaechenobjekt..... | 379 |
| 38.9 LP_Geometrieobjekt..... | 380 |
| 39 LP__SchutzgebieteObjekte-1..... | 381 |
| 39.1 Bezeichnung, Definition..... | 381 |
| 39.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 381 |
| 39.3 LP_SchutzobjektBundesrecht | 382 |
| 39.4 LP_SchutzobjektInternatRecht | 383 |
| 39.5 LP_SchutzobjektLandesrecht..... | 384 |
| 39.6 LP_Bodenschutzrecht | 385 |
| 39.7 LP_Forstrecht..... | 386 |
| 39.8 LP_Denkmalschutzrecht | 388 |
| 39.9 LP_SonstigesRecht..... | 389 |
| 39.10LP_Biotopverbundflaeche | 390 |
| 40 LP__MassnahmenNaturschutz | 391 |
| 40.1 Bezeichnung, Definition..... | 391 |
| 40.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 391 |
| 40.3 LP_Ausgleich | 392 |
| 40.4 LP_Zwischennutzung | 393 |
| 40.5 LP_NutzungserfordernisRegelung | 394 |
| 40.6 LP_SchutzPflegeEntwicklung | 396 |
| 41 LP__Erholung | 398 |
| 41.1 Bezeichnung, Definition..... | 398 |
| 41.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 398 |
| 41.3 LP_AllgGruenflaeche | 399 |
| 41.4 LP_ErholungFreizeit..... | 400 |
| 42 LP__Sonstiges..... | 405 |
| 42.1 Bezeichnung, Definition..... | 405 |
| 42.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 405 |
| 42.3 LP_Abgrenzung | 406 |

| | |
|---|------------|
| 42.4 LP_PlanerischeVertiefung..... | 407 |
| 42.5 LP_NutzungsAusschluss..... | 408 |
| 42.6 LP_GenerischesObjekt..... | 409 |
| 43 LP__SchutzgebieteObjekte-2..... | 410 |
| 43.1 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 410 |
| 43.2 LP_WasserrechtGemeingebrauchEinschraenkungNaturschutz..... | 411 |
| 43.3 LP_WasserrechtWirtschaftAbflussHochwasserSchutz | 412 |
| 43.4 LP_WasserrechtSonstige | 413 |
| 43.5 LP_WasserrechtSchutzgebiet | 414 |
| 44 Regionalplanung..... | 415 |
| 44.1 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 415 |
| 45 RP__Basisschema RPlan..... | 416 |
| 45.1 Bezeichnung, Definition..... | 416 |
| 46 RP__Basisobjekte | 417 |
| 46.1 Bezeichnung, Definition..... | 417 |
| 46.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 417 |
| 46.3 RP_Plan..... | 418 |
| 46.4 RP_Bereich..... | 423 |
| 46.5 RP_Objekt | 425 |
| 46.6 RP_Geometrieobjekt | 426 |
| 46.7 RP_Punktobjekt | 427 |
| 46.8 RP_Linienobjekt..... | 428 |
| 46.9 RP_Flaechenobjekt | 429 |
| 47 RP_KernmodellFreiraumstruktur..... | 430 |
| 47.1 Bezeichnung, Definition..... | 430 |
| 47.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 430 |
| 47.3 RP_NaturLandschaft..... | 431 |
| 47.4 RP_Wasserschutz..... | 432 |
| 47.5 RP_Rohstoffsicherung | 434 |
| 47.6 RP_Windenergienutzung..... | 437 |

| | |
|---|------------|
| 47.7 RP_Landwirtschaft..... | 438 |
| 47.8 RP_Forstwirtschaft | 439 |
| 47.9 RP_FreizeitErholung | 440 |
| 47.10RP_Klimaschutz | 441 |
| 47.11RP_VorbHochwasserschutz..... | 442 |
| 47.12RP_Bodenschutz..... | 443 |
| 47.13RP_GruenzugGruenzaesur | 444 |
| 47.14RP_SonstigerFreiraumstruktur..... | 445 |
| 47.15RP_NaturschutzrechtlichesSchutzgebiet | 446 |
| 47.16RP_Gewaesser..... | 448 |
| 47.17RP_KulturellesSachgut | 449 |
| 48 RP_KernmodellSiedlungsstruktur | 450 |
| 48.1 Bezeichnung, Definition..... | 450 |
| 48.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 450 |
| 48.3 RP_Raumkategorie | 451 |
| 48.4 RP_ZentralerOrt..... | 452 |
| 48.5 RP_GemeindeFunktionSiedlungsentwicklung..... | 453 |
| 48.6 RP_Achse | 455 |
| 48.7 RP_SonstigeSiedlungsstruktur..... | 456 |
| 48.8 RP_Sperrgebiet..... | 457 |
| 49 RP_KernmodellInfrastruktur | 458 |
| 49.1 Bezeichnung, Definition..... | 458 |
| 49.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 458 |
| 49.3 RP_Verkehr | 459 |
| 49.4 RP_Entsorgung | 460 |
| 49.5 RP_Energieversorgung | 461 |
| 49.6 RP_Kommunikation | 463 |
| 49.7 RP_Wasserwirtschaft..... | 464 |
| 49.8 RP_SozialeInfrastruktur | 466 |
| 49.9 RP_SonstigeInfrastruktur..... | 467 |
| 49.10RP_Laermschutzbereich..... | 468 |

| | |
|--|------------|
| 50 RP_KernmodellSonstiges | 469 |
| 50.1 Bezeichnung, Definition..... | 469 |
| 50.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 469 |
| 50.3 RP_GenerischesObjekt | 470 |
| 50.4 RP_Grenze | 471 |
| | |
| 51 SonstigePlanwerke | 473 |
| 51.1 Bezeichnung, Definition..... | 473 |
| | |
| 52 SO_Basisobjekte | 474 |
| 52.1 Bezeichnung, Definition..... | 474 |
| 52.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 474 |
| 52.3 SO_Plan..... | 475 |
| 52.4 SO_Bereich | 476 |
| 52.5 SO_Objekt..... | 477 |
| 52.6 SO_Punktobjekt..... | 479 |
| 52.7 SO_Linienobjekt..... | 480 |
| 52.8 SO_Flaechenobjekt..... | 481 |
| 52.9 SO_Geometrieobjekt..... | 482 |
| | |
| 53 SO_NachrichtlicheUebernahmen | 483 |
| 53.1 Bezeichnung, Definition..... | 483 |
| 53.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 483 |
| 53.3 SO_Strassenverkehrsrecht | 484 |
| 53.4 SO_Wasserrecht | 486 |
| 53.5 SO_Denkmalenschutzrecht | 488 |
| 53.6 SO_Forstrecht..... | 490 |
| 53.7 SO_SonstigesRecht | 492 |
| 53.8 SO_Schienenverkehrsrecht | 494 |
| 53.9 SO_Luftverkehrsrecht..... | 496 |
| 53.10SO_Bodenschutzrecht..... | 498 |
| | |
| 54 SO_SonstigeGebiete | 500 |
| 54.1 Bezeichnung, Definition..... | 500 |

| | |
|---|------------|
| 54.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 500 |
| 54.3 SO_Gebiet..... | 501 |
| 55 SO_Raster | 504 |
| 55.1 Bezeichnung, Definition..... | 504 |
| 55.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 504 |
| 55.3 SO_RasterplanAenderung | 505 |
| 56 SO_Schutzgebiete..... | 506 |
| 56.1 Bezeichnung, Definition..... | 506 |
| 56.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 506 |
| 56.3 SO_SchutzgebietNaturschutzrecht..... | 507 |
| 56.4 SO_SchutzgebietWasserrecht | 510 |
| 56.5 SO_SchutzgebietSonstigesRecht | 512 |
| 57 SO_Sonstiges..... | 514 |
| 57.1 Anmerkungen, Konsistenzregeln..... | 514 |
| 57.2 SO_Grenze | 515 |

1 Objektartenkatalog: __XPlanGML

1.1 Versionsnummer

4.0.2

1.2 Stand

März 2011

1.3 Anwendungsgebiet

Berücksichtigte Modellarten: ohneModellart.

1.4 Verantwortliche Institution

Projektgruppe XPlanung

2 Objektartenübersicht

_XP__Basisschema

XP_Praesentationsobjekte

XP_PPO

XP_Praesentationsobjekt

XP_AbstraktesPraesentationsobjekt

XP_LPO

XP_FPO

XP_TPO

XP_PTO

XP_LTO

XP_Basisobjekte

XP_Bereich

XP_Plan

XP_TextAbschnitt

XP_BegrueundungAbschnitt

XP_Objekt

XP_VerfahrensMerkmal

XP_ExterneReferenz

XP_DatumAttribut

XP_DoubleAttribut

XP_Flaechengeometrie

XP_GenerAttribut

XP_IntegerAttribut

XP_Liniengeometrie

XP_Punktgeometrie

XP_StringAttribut

XP_URLAttribut

XP_VariableGeometrie

XP_VerbundenerPlan

XP_Raster

XP_RasterplanBasis

XP_RasterplanAenderung

XP_Enumerationen

XP_Sonstiges

XP_Hoehenangabe

XP_Gemeinde

XP_Plangeber

XP_SPEMassnahmenDaten

Bauleitplanung

FP_ Fachschema FPlan

FP__Basisobjekte

FP_Plan

FP_Bereich

FP_Objekt

FP_Punktobjekt

FP_Flaechenobjekt

FP_Linienobjekt

FP_Geometrieobjekt

FP_Flaechenschlussobjekt

FP_Ueberlagerungsobjekt

FP_Raster

FP_RasterplanAenderung

FP_Bebauung

FP_BebauungsFlaeche

FP_KeineZentrAbwasserBeseitigungFlaeche

FP_Gemeinbedarf, Spiel und Sportanlagen

FP_Gemeinbedarf

FP_SpielSportanlage

FP_Landwirtschaft, Wald und Grün

FP_WaldFlaeche

FP_LandwirtschaftsFlaeche

FP_Gruen

FP_Naturschutz

FP_SchutzPflegeEntwicklung

FP_AusgleichsFlaeche

FP_Sonstiges

FP_GenerischesObjekt

FP_Kennzeichnung

FP_NutzungsbeschraenkungsFlaeche

FP_PrivilegiertesVorhaben

FP_VorbehalteFlaeche

FP_UnverbindlicheVormerkung

FP_TextlicheDarstellungsFlaeche

FP_Ver- und Entsorgung

FP_VerEntsorgung

FP_Verkehr

FP_Strassenverkehr

FP_Wasser

FP_Gewaesser

FP_Wasserwirtschaft

FP_Aufschüttung, Abgrabung, Bodenschätze

FP_AufschuettungsFlaeche

FP_AbgrabungsFlaeche

FP_BodenschaetzeFlaeche

BP_Fachschema BPlan**BP_Bebauung**

BP_BaugebietsTeilFlaeche
BP_BesondererNutzungszweckFlaeche
BP_GestaltungBaugebiet
BP_FestsetzungenBaugebiet
BP_FoerderungsFlaeche
BP_GebaeudeFlaeche
BP_PersGruppenBestimmteFlaeche
BP_Baugebiet
BP_AbstandsFlaeche
BP_BauGrenze
BP_BauLinie
BP_FirstRichtungsLinie
BP_NebenanlagenAusschlussFlaeche
BP_SpezielleBauweise
BP_UeberbaubareGrundstuecksFlaeche
BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche
BP_GemeinschaftsanlagenZuordnung
BP_NebenanlagenFlaeche

BP_Gemeinbedarf, Spiel- und Sportanlagen

BP_GemeinbedarfsFlaeche
BP_SpielSportanlagenFlaeche

BP_Ver- und Entsorgung

BP_VerEntsorgung

BP_Verkehr

BP_StrassenVerkehrsFlaeche

BP_VerkehrsflaecheBesondererZweckbestimmung

BP_StrassenbegrenzungsLinie

BP_BereichOhneEinAusfahrtLinie

BP_EinfahrtsbereichLinie

BP_EinfahrtPunkt

BP_Strassenkoerper

BP_Wasser

BP_GewaesserFlaeche

BP_WasserwirtschaftsFlaeche

BP_Naturschutz, Landschaftsbild, Naturhaushalt

BP_SchutzPflegeEntwicklungsFlaeche

BP_AnpflanzungBindungErhaltung

BP_Schutzgebiet

BP_AusgleichsMassnahme

BP_SchutzPflegeEntwicklungsMassnahme

BP_AusgleichsFlaeche

BP_Eingriffsbereich

BP_Landwirtschaft, Wald- und Grünflächen

BP_Landwirtschaft

BP_WaldFlaeche

BP_GruenFlaeche

BP_KleintierhaltungFlaeche

BP_Sonstiges

BP_KennzeichnungsFlaeche

BP_Wegerecht

BP_FreiFlaeche

BP_GenerischesObjekt

BP_HoehenMass

BP_NutzungsartenGrenze

BP_UnverbindlicheVormerkung

BP_TextlicheFestsetzungsFlaeche

BP_Veraenderungssperre

BP_AbstandsMass

BP_Aufschüttung, Abgrabung, Bodenschätze

BP_AufschuettungsFlaeche

BP_AbgrabungsFlaeche

BP_BodenschaetzeFlaeche

BP_RekultivierungsFlaeche

BP_Erhaltungssatzung und Denkmalschutz

BP_DenkmalschutzEnsembleFlaeche

BP_DenkmalSchutzEinzelanlage

BP_ErhaltungsbereichFlaeche

BP_Umwelt

BP_Immissionsschutz

BP_LuftreinhalteFlaeche

BP_ErneuerbareEnergieFlaeche

BP__Basisobjekte

BP_Ueberlagerungsobjekt

BP_Bereich

BP_Flaechenobjekt

BP_Flaechenschlussobjekt

BP_Geometrieobjekt

BP_Linienobjekt

BP_Objekt

BP_Plan

BP_Punktobjekt

BP_WirksamkeitBedingung

BP_Raster

BP_RasterplanAenderung

Landschaftsplanung

LP__Basisschema LPlan

LP__Basisobjekte

LP_Plan

LP_Bereich

LP_Objekt

LP_Punktobjekt

LP_Linienobjekt

LP_Flaechenobjekt

LP_Geometrieobjekt

LP__SchutzgebieteObjekte-1

LP_SchutzobjektBundesrecht

LP_SchutzobjektInternatRecht

LP_SchutzobjektLandesrecht

LP_Bodenschutzrecht

LP_Forstrecht

LP_Denkmalenschutzrecht

LP_SonstigesRecht

LP_Biotopverbundflaeche

LP__MassnahmenNaturschutz

LP_Ausgleich

LP_Zwischennutzung

LP_NutzungserfordernisRegelung

LP_SchutzPflegeEntwicklung

LP__Erholung

LP_AllgGruenflaeche

LP_ErholungFreizeit

LP__Sonstiges

LP_Abgrenzung

LP_PlanerischeVertiefung

LP_NutzungsAusschluss

LP_GenerischesObjekt

LP__SchutzgebieteObjekte-2

LP_WasserrechtGemeingebrEinschraenkungNaturschutz

LP_WasserrechtWirtschaftAbflussHochwSchutz

LP_WasserrechtSonstige

LP_WasserrechtSchutzgebiet

Regionalplanung

RP__Basisschema RPlan

RP__Basisobjekte

RP_Plan

RP_Bereich

RP_Objekt

RP_Geometrieobjekt

RP_Punktobjekt

RP_Linienobjekt

RP_Flaechenobjekt

RP_KernmodellFreiraumstruktur

RP_NaturLandschaft

RP_Wasserschutz

RP_Rohstoffsicherung

RP_Windenergienutzung

RP_Landwirtschaft

RP_Forstwirtschaft

RP_FreizeitErholung

RP_Klimaschutz

RP_VorbHochwasserschutz

RP_Bodenschutz

RP_GruenzugGruenzaesur

RP_SonstigerFreiraumstruktur

RP_NaturschutzrechtlichesSchutzgebiet

RP_Gewaesser

RP_KulturellesSachgut

RP_KernmodellSiedlungsstruktur

RP_Raumkategorie

RP_ZentralerOrt

RP_GemeindeFunktionSiedlungsentwicklung

RP_Achse

RP_SonstigeSiedlungsstruktur

RP_Sperrgebiet

RP_KernmodellInfrastruktur

RP_Verkehr

RP_Entsorgung

RP_Energieversorgung

RP_Kommunikation

RP_Wasserwirtschaft

RP_SozialeInfrastruktur

RP_SonstigeInfrastruktur

RP_Laermschutzbereich

RP_KernmodellSonstiges

RP_GenerischesObjekt

RP_Grenze

SonstigePlanwerke

SO_Basisobjekte

SO_Plan

SO_Bereich

SO_Objekt

SO_Punktobjekt

SO_Linienobjekt

SO_Flaechenobjekt

SO_Geometrieobjekt

SO_NachrichtlicheUebernahmen

SO_Strassenverkehrsrecht

SO_Wasserrecht

SO_Denkmalenschutzrecht

SO_Forstrecht

SO_SonstigesRecht

SO_Schienenverkehrsrecht

SO_Luftverkehrsrecht

SO_Bodenschutzrecht

SO_SonstigeGebiete

SO_Gebiet

SO_Raster

SO_RasterplanAenderung

SO_Schutzgebiete

SO_SchutzgebietNaturschutzrecht

SO_SchutzgebietWasserrecht

SO_SchutzgebietSonstigesRecht

SO_Sonstiges

SO_Grenze

3 _XP__Basisschema

3.1 Bezeichnung, Definition

Das XPlanGML Basisschema enthält abstrakte Oberklassen, von denen alle Klassen der Fachschemata abgeleitet sind, sowie allgemeine Feature-Types, DataTypes und Enumerationen, die in verschiedenen Fach-Schemata verwendet werden.

4 XP_Praesentationsobjekte

4.1 Bezeichnung, Definition

Das Paket Praesentationsobjekte modelliert Klassen, die lediglich der graphischen Ausgestaltung eines Plans dienen und selbst keine eigentlichen Plan-Inhalte repräsentieren. Die entsprechenden Fachobjekte können unmittelbar instanziiert werden.

4.2 XP_PPO

| | |
|---|----------|
| Objektart: XP_PPO | Kennung: |
| Definition: Punktförmiges Präsentationsobjekt. Entspricht der ALKIS-Objektklasse AP_PPO. | |
| Abgeleitet aus: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Punktgeometrie Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: drehwinkel Datentyp: Angle Kardinalität: 0..1 Definition: Winkel um den der Text oder die Signatur mit punktförmiger Bezugsgeometrie aus der Horizontalen gedreht ist. Angabe im Bogenmaß; Zählweise im mathematisch positiven Sinn (von Ost über Nord nach West und Süd). Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert 0 vorbelegt. | |
| Attributart: Bezeichnung: skalierung Datentyp: Decimal Kardinalität: 0..1 Definition: Skalierungsfaktor für Symbole. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert 1 vorbelegt. | |

4.3 XP_Praesentationsobjekt

| Objektart: XP_Praesentationsobjekt | Kennung: |
|--|----------|
| Definition: Entspricht der ALKIS-Objektklasse AP_Darstellung mit dem Unterschied, dass auf das Attribut "positionierungsregel" verzichtet wurde. Die Klasse darf nur als gebundenes Präsentationsobjekt verwendet werden. Die Standard-Darstellung des verbundenen Fachobjekts wird dann durch die über stylesheetId spezifizierte Darstellung ersetzt. Die Umsetzung dieses Konzeptes ist der Implementierung überlassen. | |
| Abgeleitet aus: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt | |

4.4 XP_AbstraktesPraesentationsobjekt

Objektart: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt Kennung: 02300

Definition:

Abstrakte Basisklasse für alle Präsentationsobjekte. Die Attribute entsprechen dem ALKIS-Objekt AP_GPO, wobei das Attribut "signaturnummer" in stylesheetId umbenannt wurde. Bei freien Präsentationsobjekten ist die Relation "dientZurDarstellungVon" un belegt, bei gebundenen Präsentationsobjekten zeigt die Relation auf ein von XP_Objekt abgeleitetes Fachobjekt. Freie Präsentationsobjekte dürfen ausschließlich zur graphischen Annotation eines Plans verwendet werden

Gebundene Präsentationsobjekte mit Raumbezug dienen ausschließlich dazu, Attributwerte des verbundenen Fachobjekts im Plan darzustellen. Die Namen der darzustellenden Fachobjekt-Attribute werden über das Attribut "art" spezifiziert.

Es handelt sich um eine abstrakte Objektart.

Attributart:

Bezeichnung: stylesheetId

Datentyp: XP_StylesheetListe

Kardinalität: 0..1

Definition: Das Attribut "stylesheetId" zeigt auf ein extern definierte Stylesheet, das Parameter zur Visualisierung von Flächen, Linien, Punkten und Texten enthält. Jedem Stylesheet ist weiterhin eine Darstellungspriorität zugeordnet. Ausserdem kann ein Stylesheet logische Elemente enthalten, die die Visualisierung abhängig machen vom Wert des durch "art" definierten Attributes des Fachobjektes, das durch die Relation "dientZurDarstellungVon" referiert wird.

Wertarten:

Bezeichner

Wert

Attributart:

Bezeichnung: darstellungsprioritaet

Datentyp: Integer

Kardinalität: 0..1

Definition: Enthält die Darstellungspriorität für Elemente der Signatur. Eine vom Standardwert abweichende Priorität wird über dieses Attribut definiert und nicht über eine neue Signatur.

Attributart:

Bezeichnung: art

Datentyp: CharacterString

Objektart: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt

Kennung: 02300

Kardinalität: 0..*

Definition: 'Art' gibt den Namen des Attributs an, das mit dem Präsentationsobjekt dargestellt werden soll.

Die Attributart 'Art' darf nur bei "Freien Präsentationsobjekten (dientZurDarstellungVon = NULL) nicht belegt sein.

Relationsart:

Bezeichnung: gehoertZuBereich

Kardinalität: 0..1

Zielobjektart: XP_Bereich

Inv. Relation: praesentationsobjekt

Relationsart:

Bezeichnung: dientZurDarstellungVon

Kardinalität: 0..n

Zielobjektart: XP_Objekt

Inv. Relation: wirdDargestelltDurch

4.5 XP_LPO

| | |
|--|----------------|
| Objektart: XP_LPO | Kennung: 02320 |
| Definition: Linienförmiges Präsentationsobjekt Entspricht der ALKIS Objektklasse AP_LPO. | |
| Abgeleitet aus: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Liniengeometrie Kardinalität: 1 | |

4.6 XP_FPO

| | |
|--|----------------|
| Objektart: XP_FPO | Kennung: 02330 |
| Definition: Flächenförmiges Präsentationsobjekt. Entspricht der ALKIS Objektklasse AP_FPO. | |
| Abgeleitet aus: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Flaechengeometrie Kardinalität: 1 | |

4.7 XP_TPO

| | |
|---|----------------|
| Objektart: XP_TPO | Kennung: 02340 |
| Definition: <p>Abstrakte Oberklasse für textliche Präsentationsobjekte. Entspricht der ALKIS Objektklasse AP_TPO Es handelt sich um eine abstrakte Objektart.</p> | |
| Abgeleitet aus: <p>XP_AbstraktesPraesentationsobjekt</p> | |
| Attributart: <p>Bezeichnung: schriftinhalt Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Schriftinhalt; enthält die darzustellenden Zeichen</p> | |
| Attributart: <p>Bezeichnung: fontSperrung Datentyp: Decimal Kardinalität: 0..1 Definition: Die Zeichensperrung steuert den zusätzlichen Raum, der zwischen 2 aufeinanderfolgende Zeichenkörper geschoben wird. Er ist ein Faktor, der mit der angegebenen Zeichenhöhe multipliziert wird, um den einzufügenden Zusatzabstand zu erhalten. Mit der Abhängigkeit von der Zeichenhöhe wird erreicht, dass das Schriftbild unabhängig von der Zeichenhöhe gleich wirkt. Der Defaultwert ist 0. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert 0 vorbelegt.</p> | |
| Attributart: <p>Bezeichnung: skalierung Datentyp: Decimal Kardinalität: 0..1 Definition: Skalierungsfaktor für die Schriftgröße (fontGroesse * skalierung). Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert 1 vorbelegt.</p> | |
| Attributart: | |

Objektart: XP_TPO

Kennung: 02340

Bezeichnung: horizontaleAusrichtung

Datentyp: XP_HorizontaleAusrichtung

Kardinalität: 0..1

Definition: Gibt die Ausrichtung des Textes bezüglich der Textgeometrie an.

linksbündig : Der Text beginnt an der Punktgeometrie bzw. am Anfangspunkt der Liniengeometrie.

rechtsbündig: Der Text endet an der Punktgeometrie bzw. am Endpunkt der Liniengeometrie

zentrisch: Der Text erstreckt sich von der Punktgeometrie gleich weit nach links und rechts bzw. steht auf der Mitte der Standlinie.

Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert linksbündig vorbelegt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|---|------------------|
| linksbündig Text linksbündig am Textpunkt bzw. am ersten Punkt der Linie. | (wie Bezeichner) |
| rechtsbündig Text rechtsbündig am Textpunkt bzw. am letzten Punkt der Linie. | (wie Bezeichner) |
| zentrisch Text zentriert am Textpunkt bzw. in der Mitte der Textstandlinie. | (wie Bezeichner) |

Attributart:

Bezeichnung: vertikaleAusrichtung

Datentyp: XP_VertikaleAusrichtung

Kardinalität: 0..1

Definition: Die vertikale Ausrichtung eines Textes gibt an, ob die Bezugsgeometrie die Basis (Grundlinie) des Textes, die Mitte oder obere Buchstabenbegrenzung betrifft.

Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert Basis vorbelegt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|--|------------------|
| Basis Textgeometrie bezieht sich auf die Basis- bzw. Grundlinie der Buchstaben. | (wie Bezeichner) |
| Mitte Textgeometrie bezieht sich auf die Mittellinie der Buchstaben. | (wie Bezeichner) |
| Oben Textgeometrie bezieht sich auf die Oberlinie der Großbuchstaben. | (wie Bezeichner) |

Relationsart:

Bezeichnung: Zuordnung - hat

Objektart: XP_TPO

Kennung: 02340

Kardinalität: 0..1

Zielobjektart: XP_LPO

Definition: Die Relation ermöglicht es, einem textlichen Präsentationsobjekt ein linienförmiges Präsentationsobjekt zuzuweisen. Einziger bekannter Anwendungsfall ist der Zuordnungspfeil eines Symbols oder einer Nutzungsschablone.

4.8 XP_PTO

| | |
|---|----------------|
| Objektart: XP_PTO | Kennung: 02341 |
| Definition: Textförmiges Präsentationsobjekt mit punktförmiger Festlegung der Textposition. Entspricht der ALKIS-Objektklasse AP_PTO. | |
| Abgeleitet aus: XP_TPO | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Punktgeometrie Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: drehwinkel Datentyp: Angle Kardinalität: 0..1 Definition: Winkel um den der Text oder die Signatur mit punktförmiger Bezugsgeometrie aus der Horizontalen gedreht ist. Angabe im Bogenmaß; Zählweise im mathematisch positiven Sinn (von Ost über Nord nach West und Süd). Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert 0 vorbelegt. | |

4.9 XP_LTO

| | |
|--|----------------|
| Objektart: XP_LTO | Kennung: 02342 |
| Definition: Textförmiges Präsentationsobjekt mit linienförmiger Textgeometrie. Entspricht der ALKIS-Objektklasse AP_LTO. | |
| Abgeleitet aus: XP_TPO | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Liniengeometrie Kardinalität: 1 | |

5 XP_Basisobjekte

5.1 Bezeichnung, Definition

Dies Paket enthält die Basisklassen des XPlanGML Schemas.

5.2 XP_Bereich

| Objektart: XP_Bereich | Kennung: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|-------------------|------|--------------------|------|-------------|------|------------------|------|-------------------|------|----------------|------|----------|------|---------------------|------|
| <p>Definition:</p> <p>Abstrakte Oberklasse für die Modellierung von Planbereichen. Ein Planbereich fasst die Inhalte eines Plans nach bestimmten Kriterien zusammen.</p> <p>Es handelt sich um eine abstrakte Objektart.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: nummer</p> <p>Datentyp: Integer</p> <p>Kardinalität: 1</p> <p>Definition: Nummer des Bereichs. Wenn der Bereich als Ebene eines BPlans interpretiert wird, kann aus dem Attribut die vertikale Reihenfolge der Ebenen rekonstruiert werden.</p> <p>Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert 0 vorbelegt.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: name</p> <p>Datentyp: CharacterString</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Bezeichnung des Bereiches</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: bedeutung</p> <p>Datentyp: XP_BedeutungenBereich</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Spezifikation der semantischen Bedeutung eines Bereiches.</p> <p>Wertarten:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Aenderungsbereich</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Ergaenzungsbereich</td> <td>1500</td> </tr> <tr> <td>Teilbereich</td> <td>1600</td> </tr> <tr> <td>Eingriffsbereich</td> <td>1700</td> </tr> <tr> <td>Ausgleichsbereich</td> <td>1800</td> </tr> <tr> <td>Nebenzeichnung</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>Variante</td> <td>2500</td> </tr> <tr> <td>VertikaleGliederung</td> <td>3000</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Aenderungsbereich | 1000 | Ergaenzungsbereich | 1500 | Teilbereich | 1600 | Eingriffsbereich | 1700 | Ausgleichsbereich | 1800 | Nebenzeichnung | 2000 | Variante | 2500 | VertikaleGliederung | 3000 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aenderungsbereich | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ergaenzungsbereich | 1500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Teilbereich | 1600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eingriffsbereich | 1700 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ausgleichsbereich | 1800 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nebenzeichnung | 2000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Variante | 2500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VertikaleGliederung | 3000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: XP_Bereich | | Kennung: |
|-----------------------|--|----------|
| | Erstnutzung | 3500 |
| | Folgenutzung | 4000 |
| | Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | detaillierteBedeutung | |
| Datentyp: | CharacterString | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Detaillierte Erklärung der semantischen Bedeutung eines Bereiches, in Ergänzung des Attributs bedeutung. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | erstellungMasstab | |
| Datentyp: | Integer | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Der bei der Erstellung der Inhalte des Planbereichs benutzte Kartenmasstab. Wenn dieses Attribut nicht spezifiziert ist, gilt für den Bereich der auf Ebene (XP_Plan) spezifizierte Masstab. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | geltungsbereich | |
| Datentyp: | XP_Flaechegeometrie | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Räumliche Abgrenzung des Bereiches. Wenn dieses Attribut nicht spezifiziert ist, gilt für den Bereich der auf Ebene (XP_Plan) spezifizierte Geltungsbereich. | |
| Relationsart: | | |
| Bezeichnung: | nachrichtlich | |
| Kardinalität: | 0..n | |
| Zielobjektart: | XP_Objekt | |
| Inv. Relation: | gehörtNachrichtlichZuBereich | |
| Anmerkung: | Über die Relation "nachrichtlich" kann jede Plan Fachobjekte aus dem eigenen Fachschema oder anderen Fachschemata als "nachrichtlich übernommen"referieren. | |
| Relationsart: | | |
| Bezeichnung: | praesentationsobjekt | |
| Kardinalität: | 0..n | |

| Objektart: XP_Bereich | Kennung: |
|---|----------|
| <p>Zielobjektart: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt Inv. Relation: gehoertZuBereich Anmerkung: Eine BPlan-Ebene referiert BPlan-Präsentations-Objekte.</p> | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: rasterBasis Kardinalität: 0..1 Zielobjektart: XP_RasterplanBasis Anmerkung: Ein BPlan kann optional eine georeferenzierte Rasterkarte referieren.</p> | |

5.3 XP_Plan

| Objektart: XP_Plan | Kennung: |
|---|----------|
| Definition: Abstrakte Oberklasse für alle Klassen von raumbezogenen Plänen.. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Attributart: Bezeichnung: name Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Name des Plans. | |
| Attributart: Bezeichnung: nummer Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Nummer des Plans. | |
| Attributart: Bezeichnung: internalId Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Interner Identifikator des Plans. | |
| Attributart: Bezeichnung: beschreibung Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Kommentierende Beschreibung des Plans. | |
| Attributart: Bezeichnung: kommentar Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Beliebiger Kommentar zum Plan | |

| Objektart: XP_Plan | Kennung: |
|---------------------|--|
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | technHerstellDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Datum, an dem der Plan technisch ausgefertigt wurde. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | untergangsDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Datum, an dem der Plan (z.B. durch Ratsbeschluss oder Gerichtsurteil) aufgehoben oder für nichtig erklärt wurde. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | aendert |
| Datentyp: | XP_VerbundenerPlan |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Bezeichnung eines anderen Planes der Gemeinde, der durch den vorliegenden Plan geändert wird. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | wurdeGeaendertVon |
| Datentyp: | XP_VerbundenerPlan |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Bezeichnung eines anderen Plans , durch den der vorliegende Plan geändert wurde. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | erstellungsmasstab |
| Datentyp: | Integer |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Der bei der Erstellung des Plans benutzte Kartenmasstab. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | xPlanGMLVersion |
| Datentyp: | CharacterString |

| Objektart: XP_Plan | Kennung: |
|--|----------|
| Kardinalität: 0..1 Definition: Version des XPlanGML-Schemas, nach dem der Datensatz erstellt wurde. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert 4.0 vorbelegt. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: bezugshoehe Datentyp: Length Kardinalität: 0..1 Definition: Standard Bezugshöhe (absolut NhN) für relative Höhenangaben von Planinhalten. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: raeumlicherGeltungsbereich Datentyp: XP_Flaechengeometrie Kardinalität: 0..1 Definition: Grenze des räumlichen Geltungsbereiches des Plans. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: verfahrensMerkmale Datentyp: XP_VerfahrensMerkmal Kardinalität: 0..* Definition: Vermerke der am Planungsverfahrens beteiligten Akteure. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: rechtsverbindlich Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..* Definition: Referenz ein rechtsverbindliche Dokumente | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: informell Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..* Definition: Referenz auf nicht-rechtsverbindliche Dokumente | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: hatGenerAttribut | |

| Objektart: XP_Plan | Kennung: |
|---|----------|
| Datentyp: XP_GenerAttribut Kardinalität: 0..* Definition: Erweiterung der vorgegebenen Attribute durch generische Attribute. | |
| Attributart: Bezeichnung: refBeschreibung Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..* Definition: Referenz auf die Beschreibung des Plans. | |
| Attributart: Bezeichnung: refBegrueundung Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..* Definition: Referenz auf die Bebründung des Plans. | |
| Attributart: Bezeichnung: refExternalCodeList Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..1 Definition: Referenz auf ein GML-Dictionary mit Codelists. | |
| Attributart: Bezeichnung: refLegende Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..* Definition: Referenz auf die Legende des Plans. | |
| Attributart: Bezeichnung: refRechtsplan Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..* Definition: Referenz auf eine elektronische Version des rechtsverbindlichen Plans. | |
| Attributart: Bezeichnung: refPlangrundlage | |

| Objektart: XP_Plan | Kennung: |
|---|----------|
| <p>Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..* Definition: Referenz auf eine elektronische Version der Plangrundlage, z.B. ein Katasterplan.</p> | |
| Relationsart: <p>Bezeichnung: texte Kardinalität: 0..n Zielobjektart: XP_TextAbschnitt Anmerkung: Verweis auf einen textuell formulierten Planinhalt</p> | |
| Relationsart: <p>Bezeichnung: begruendungsTexte Kardinalität: 0..n Zielobjektart: XP_BegrueungAbschnitt Anmerkung: Verweis auf eine Abschnitt der Begründung.</p> | |

5.4 XP_TextAbschnitt

| Objektart: XP_TextAbschnitt | Kennung: |
|---|----------|
| <p>Definition:</p> <p>Ein Abschnitt der textlich formulierten Inhalte des Plans.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: schluessel Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Schlüssel zur Referenzierung des Abschnitts.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: gesetzlicheGrundlage Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Gesetzliche Grundlage des Text-Abschnittes</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: text Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Inhalt eines Abschnitts der textlichen Planinhalte</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: refText Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..1 Definition: Referenz auf ein externes Dokument das den zug Textabschnitt enthält.</p> | |

5.5 XP_BegrueudungAbschnitt

| Objektart: XP_BegrueudungAbschnitt | Kennung: |
|---|----------|
| Definition: Ein Abschnitt der Begrueudung des Plans. | |
| Attributart: Bezeichnung: schluessel Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Schlüssel zur Referenzierung des Abschnitts von einem Fachobjekt aus. | |
| Attributart: Bezeichnung: text Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Inhalt eines Abschnitts der Begrueudung. | |
| Attributart: Bezeichnung: refText Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..1 Definition: Referenz auf ein externes Dokument das den Begrueudungs-Abschnitt enthält. | |

5.6 XP_Objekt

| Objektart: XP_Objekt | Kennung: | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------|------|---------|------|--|--|-----------|------|--|--|-------------|------|--|--|
| <p>Definition:</p> <p>Abstrakte Oberklasse für alle XPlanGML-Fachobjekte. Die Attribute dieser Klasse werden über den Vererbungs-Mechanismus an alle Fachobjekte weitergegeben.</p> <p>Es handelt sich um eine abstrakte Objektart.</p> | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: uuid</p> <p>Datentyp: CharacterString</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Eindeutiger Identifier des Objektes.</p> | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: text</p> <p>Datentyp: CharacterString</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Beliebiger Text</p> | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: rechtsstand</p> <p>Datentyp: XP_Rechtsstand</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Gibt an ob der Planinhalt bereits besteht, geplant ist, oder zukünftig wegfallen soll.</p> <p>Wertarten:</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Geplant</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Der Planinhalt bezieht sich auf eine Planung</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bestehend</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>Der Planinhalt stellt den aktuellen Zustand dar.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fortfallend</td> <td>3000</td> </tr> <tr> <td>Der Planinhalt beschreibt einen zukünftig fortfallenden Zustand.</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Geplant | 1000 | Der Planinhalt bezieht sich auf eine Planung | | Bestehend | 2000 | Der Planinhalt stellt den aktuellen Zustand dar. | | Fortfallend | 3000 | Der Planinhalt beschreibt einen zukünftig fortfallenden Zustand. | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | |
| Geplant | 1000 | | | | | | | | | | | | | | |
| Der Planinhalt bezieht sich auf eine Planung | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bestehend | 2000 | | | | | | | | | | | | | | |
| Der Planinhalt stellt den aktuellen Zustand dar. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fortfallend | 3000 | | | | | | | | | | | | | | |
| Der Planinhalt beschreibt einen zukünftig fortfallenden Zustand. | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: gesetzlicheGrundlage</p> | | | | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: XP_Objekt | Kennung: |
|---|----------|
| <p>Datentyp: XP_GesetzlicheGrundlage</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Angabe der Gesetzlichen Grundlage des Planinhalts.</p> <p>Wertarten:</p> <p style="text-align: center;">Bezeichner Wert</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: textSchluessel</p> <p>Datentyp: CharacterString</p> <p>Kardinalität: 0..*</p> <p>Definition: Abschnitts- oder Schlüsselnummer der Text-Abschnitte (XP_TextAbschnitt), die dem Objekt explizit zugeordnet sind.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: textSchluesselBegrueundung</p> <p>Datentyp: CharacterString</p> <p>Kardinalität: 0..*</p> <p>Definition: Abschnitts- oder Schlüsselnummer der Abschnitte der Begrueundung (XP_BegrueundungAbschnitt), die dem Objekt explizit zugeordnet sind.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: gliederung1</p> <p>Datentyp: CharacterString</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Kennung im Plan für eine erste Gliederungsebene (z.B. GE-E für ein "Eingeschränktes Gewerbegebiet")</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: gliederung2</p> <p>Datentyp: CharacterString</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Kennung im Plan für eine zweite Gliederungsebene (z.B. GE-E 3 für die "Variante 3 eines eingeschränkten Gewerbegebiets")</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: ebene</p> <p>Datentyp: Integer</p> | |

| Objektart: XP_Objekt | Kennung: |
|--|----------|
| <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Zuordnung des Objektes zu einer vertikalen Ebene. Der Standard-Ebene 0 sind Objekte auf der Erdoberfläche zugeordnet. Nur unter diesen Objekten wird der Flächenschluss hergestellt. Bei Plan-Objekten, die unterirdische Bereiche (z.B. Tunnel) modellieren, ist ebene < 0. Bei "überirdischen" Objekten (z.B. Festsetzungen auf Brücken) ist ebene > 0.</p> <p>Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert 0 vorbelegt.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: rechtsverbindlich</p> <p>Datentyp: XP_ExterneReferenz</p> <p>Kardinalität: 0..*</p> <p>Definition: Referenz auf rechtsverbindliche Dokumente.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: informell</p> <p>Datentyp: XP_ExterneReferenz</p> <p>Kardinalität: 0..*</p> <p>Definition: Referenz auf nicht-rechtsverbindliche Dokumente.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: hatGenerAttribut</p> <p>Datentyp: XP_GenerAttribut</p> <p>Kardinalität: 0..*</p> <p>Definition: Erweiterung des definierten Attributsatzes eines Objektes durch generische Attribute.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: hoehenangabe</p> <p>Datentyp: XP_Hoehenangabe</p> <p>Kardinalität: 0..*</p> <p>Definition: Angaben zur vertikalen Lage eines Planinhalts.</p> | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: gehoertNachrichtlichZuBereich</p> <p>Kardinalität: 0..n</p> <p>Zielobjektart: XP_Bereich</p> <p>Inv. Relation: nachrichtlich</p> | |

| Objektart: XP_Objekt | Kennung: |
|---|----------|
| <p>Anmerkung: Über diese Relation wird angezeigt, dass ein Fachobjekt vom referierten Planbereich als "nachrichtlich übernommen" referiert wird.</p> | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: wirdDargestelltDurch Kardinalität: 0..1 Zielobjektart: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt Inv. Relation: dientZurDarstellungVon</p> | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: refTextInhalt Kardinalität: 0..n Zielobjektart: XP_TextAbschnitt Definition: Referenz eines raumbezogenen Fachobjektes auf textuell formulierte Planinhalte.</p> <p>Anmerkung: Referenz eines raumbezogenen Fachobjektes auf textuell formulierte Planinhalte.</p> | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: refBegrueundungInhalt Kardinalität: 0..n Zielobjektart: XP_BegrueundungAbschnitt Definition: Referenz eines raumbezogenen Fachobjektes auf Teile der Begründung.</p> <p>Anmerkung: Referenz eines raumbezogenen Fachobjektes auf Teile der Begründung.</p> | |

5.7 XP_VerfahrensMerkmal

| Datentyp: XP_VerfahrensMerkmal | Kennung: |
|--|----------|
| Definition: Vermerk eines am Planungsverfahren beteiligten Akteurs. | |
| Attributart: Bezeichnung: vermerk Datentyp: CharacterString Kardinalität: 1 Definition: Inhat des Vermerks | |
| Attributart: Bezeichnung: datum Datentyp: Date Kardinalität: 1 Definition: Datum des Vermerks | |
| Attributart: Bezeichnung: signatur Datentyp: CharacterString Kardinalität: 1 Definition: Unterschrift | |
| Attributart: Bezeichnung: signiert Datentyp: Boolean Kardinalität: 1 Definition: Angabe, ob die Unterschrift erfolgt ist. | |

5.8 XP_ExterneReferenz

| Datentyp: XP_ExterneReferenz | Kennung: |
|--|--|
| Definition: | |
| Verweis auf ein extern gespeichertes Dokument, einen extern gespeicherten, georeferenzierten Plan oder einen Datenbank-Eintrag. Einer der beiden Attribute "referenzName" bzw. "referenzURL" muss belegt sein. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | informationssystemURL |
| Datentyp: | URI |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | URI des des zugehörigen Informationssystems |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | referenzName |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Name des referierten Dokuments. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | referenzURL |
| Datentyp: | URI |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | referenzMimeType |
| Datentyp: | XP_MimeTypes |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Mime-Type des referierten Dokumentes |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| application/pdf | (wie Bezeichner) |
| application/zip | (wie Bezeichner) |
| application/xml | (wie Bezeichner) |
| application/msword | (wie Bezeichner) |

| Datentyp: XP_ExterneReferenz | | Kennung: |
|------------------------------|--|------------------|
| application/msexcel | | (wie Bezeichner) |
| application/vnd.ogc.sld+xml | | (wie Bezeichner) |
| application/vnd.ogc.wms_xml | | (wie Bezeichner) |
| application/vnd.ogc.gml | | (wie Bezeichner) |
| application/odt | | (wie Bezeichner) |
| image/jpg | | (wie Bezeichner) |
| image/png | | (wie Bezeichner) |
| image/tiff | | (wie Bezeichner) |
| image/ecw | | (wie Bezeichner) |
| image/svg+xml | | (wie Bezeichner) |
| text/html | | (wie Bezeichner) |
| text/plain | | (wie Bezeichner) |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | georefURL | |
| Datentyp: | URI | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Attribut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | georefMimeType | |
| Datentyp: | XP_MimeTypes | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Attribut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | application/pdf | (wie Bezeichner) |
| | application/zip | (wie Bezeichner) |
| | application/xml | (wie Bezeichner) |
| | application/msword | (wie Bezeichner) |
| | application/msexcel | (wie Bezeichner) |
| | application/vnd.ogc.sld+xml | (wie Bezeichner) |
| | application/vnd.ogc.wms_xml | (wie Bezeichner) |
| | application/vnd.ogc.gml | (wie Bezeichner) |
| | application/odt | (wie Bezeichner) |
| | image/jpg | (wie Bezeichner) |
| | image/png | (wie Bezeichner) |
| | image/tiff | (wie Bezeichner) |

| Datentyp: XP_ExterneReferenz | | Kennung: |
|------------------------------|---|------------------|
| | image/ecw | (wie Bezeichner) |
| | image/svg+xml | (wie Bezeichner) |
| | text/html | (wie Bezeichner) |
| | text/plain | (wie Bezeichner) |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | beschreibung | |
| Datentyp: | CharacterString | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Beschreibung des referierten Dokuments | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | art | |
| Datentyp: | XP_ExterneReferenzArt | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Typisierung der referierten Dokumente | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Dokument | (wie Bezeichner) |
| | <small>Referenz auf ein Dokument.</small> | |
| | PlanMitGeoreferenz | (wie Bezeichner) |
| | <small>Referenz auf einen georeferenzierten Plan.</small> | |

5.9 XP_DatumAttribut

| | |
|---|----------|
| Datentyp: XP_DatumAttribut | Kennung: |
| Definition: Generische Attribute vom Datentyp "Datum" | |
| Abgeleitet aus: XP_GenerAttribut | |
| Attributart: Bezeichnung: wert Datentyp: Date Kardinalität: 1 | |

5.10 XP_DoubleAttribut

| | |
|--|----------|
| Datentyp: XP_DoubleAttribut | Kennung: |
| Definition: Generisches Attribut vom Datentyp "Double". | |
| Abgeleitet aus: XP_GenerAttribut | |
| Attributart: Bezeichnung: wert Datentyp: Decimal Kardinalität: 1 | |

5.11 XP_Flaechengeometrie

| | |
|--|----------|
| Datentyp: XP_Flaechengeometrie | Kennung: |
| Definition: Es handelt sich um einen Auswahldatentyp ("Union"), d.h. das Objekt ist genau vom Typ eines der Attribute. | |
| Attributart: Bezeichnung: Flaechе Datentyp: GM_Surface Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: MultiFlaechе Datentyp: GM_MultiSurface Kardinalität: 1 | |

5.12 XP_GenerAttribut

Datentyp: XP_GenerAttribut

Kennung:

Definition:

Abstrakte Basisklasse für Generische Attribute.
Es handelt sich um eine abstrakte Objektart.

Attributart:

Bezeichnung: name
Datentyp: CharacterString
Kardinalität: 1

5.13 XP_IntegerAttribut

| | |
|--|----------|
| Datentyp: XP_IntegerAttribut | Kennung: |
| Definition: Generische Attribute vom Datentyp "Integer". | |
| Abgeleitet aus: XP_GenerAttribut | |
| Attributart: Bezeichnung: wert Datentyp: Integer Kardinalität: 1 | |

5.14 XP_Liniengeometrie

| | |
|--|----------|
| Datentyp: XP_Liniengeometrie | Kennung: |
| Definition: Es handelt sich um einen Auswahldatentyp ("Union"), d.h. das Objekt ist genau vom Typ eines der Attribute. | |
| Attributart: Bezeichnung: Linie Datentyp: GM_Curve Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: MultiLinie Datentyp: GM_MultiCurve Kardinalität: 1 | |

5.15 XP_Punktgeometrie

| | |
|--|----------|
| Datentyp: XP_Punktgeometrie | Kennung: |
| Definition: Es handelt sich um einen Auswahldatentyp ("Union"), d.h. das Objekt ist genau vom Typ eines der Attribute. | |
| Attributart: Bezeichnung: Punkt Datentyp: GM_Point Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: MultiPunkt Datentyp: GM_MultiPoint Kardinalität: 1 | |

5.16 XP_StringAttribut

| | |
|--|----------|
| Datentyp: XP_StringAttribut | Kennung: |
| Definition: Generisches Attribut vom Datentyp "CharacterString" | |
| Abgeleitet aus: XP_GenerAttribut | |
| Attributart: Bezeichnung: wert Datentyp: CharacterString Kardinalität: 1 | |

5.17 XP_URLAttribut

| | |
|--|----------|
| Datentyp: XP_URLAttribut | Kennung: |
| Definition: Generische Attribute vom Datentyp "URL" | |
| Abgeleitet aus: XP_GenerAttribut | |
| Attributart: Bezeichnung: wert Datentyp: URI Kardinalität: 1 | |

5.18 XP_VariableGeometrie

| Datentyp: XP_VariableGeometrie | Kennung: |
|---|----------|
| Definition: Geometrische Basisklasse, die wahlweise als Punkt, Linie oder Fläche instanziiert werden kann. Es handelt sich um einen Auswahldatentyp ("Union"), d.h. das Objekt ist genau vom Typ eines der Attribute. | |
| Attributart: Bezeichnung: Punkt Datentyp: GM_Point Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: MultiPunkt Datentyp: GM_MultiPoint Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: Linie Datentyp: GM_Curve Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: MultiLinie Datentyp: GM_MultiCurve Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: Flaeche Datentyp: GM_Surface Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: MultiFlaeche Datentyp: GM_MultiSurface Kardinalität: 1 | |

5.19 XP_VerbundenerPlan

| Datentyp: XP_VerbundenerPlan | Kennung: |
|---|--|
| Definition: | |
| Spezifikation eines anderen Plans, der mit dem Ausgangsplan verbunden ist und diesen ändert bzw. von ihm geändert wird. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | planName |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 1 |
| Definition: | Name (Attribut name von XP_Plan) des verbundenen Plans. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | rechtscharakter |
| Datentyp: | XP_RechtscharakterPlanaenderung |
| Kardinalität: | 1 |
| Definition: | Rechtscharakter der Planänderung. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert 1000 vorbelegt. |
| Wertarten: | |
| | Wert |
| Aenderung Änderung des Plans | 1000 |
| Aufhebung Aufhebung des Plans | 2000 |

6 XP_Raster

6.1 Bezeichnung, Definition

Dies Paket enthält Basisklassen für die Rasterdarstellung von Bebauungsplänen, Flächennutzungsplänen, Landschafts- und Regionalplänen.

6.2 XP_RasterplanBasis

| Objektart: XP_RasterplanBasis | Kennung: |
|--|----------|
| <p>Definition:</p> <p>Georeferenzierte Rasterdarstellung eines Plans. Das über refScan referierte Rasterbild zeigt den Basisplan, dessen Geltungsbereich durch den Geltungsbereich des Gesamtplans (Attribut geltungsbereich von XP_Plan) repräsentiert ist. Diesem Basisplan können Änderungen überlagert sein, denen jeweils eigene Rasterbilder und Geltungsbereiche zugeordnet sind (XP_RasterplanAenderung und abgeleitete Klassen).</p> <p>Im Standard sind nur georeferenzierte Rasterpläne zugelassen. Die über refScan referierte externe Referenz muss deshalb entweder vom Typ "PlanMitGeoreferenz" sein oder einen WMS-Request enthalten.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: refScan Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 1..* Definition: Referenz auf eine georeferenzierte Rasterversion des Basisplans</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: refText Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..1 Definition: Referenz auf die textlich fpmulierten Inhalte des Plans.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: refLegende Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..* Definition: Referenz auf die Legende des Plans.</p> | |

6.3 XP_RasterplanAenderung

| Objektart: XP_RasterplanAenderung | Kennung: |
|---|---|
| Definition: | |
| <p>Basisklasse für georeferenzierte Rasterdarstellungen von Änderungen des Basisplans, die nicht in die Rasterdarstellung XP_RasterplanBasis integriert sind.</p> <p>Im Standard sind nur georeferenzierte Rasterpläne zugelassen. Die über refScan referierte externe Referenz muss deshalb entweder vom Typ "PlanMitGeoreferenz" sein oder einen WMS-Request enthalten.</p> <p>Es handelt sich um eine abstrakte Objektart.</p> | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | nameAenderung |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Bezeichnung des Plan-Änderung |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | beschreibung |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Nähere Beschreibung der Plan-Änderung |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | refBeschreibung |
| Datentyp: | XP_ExterneReferenz |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Referenz auf das Beschreibungs-Dokument |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | refBegrueundung |
| Datentyp: | XP_ExterneReferenz |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Referenz auf das Begründungs-Dokument |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | refScan |

| Objektart: XP_RasterplanAenderung | Kennung: |
|--|----------|
| Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 1..* Definition: Referenz auf eine rasterversion der Plan-Änderung. | |
| Attributart: Bezeichnung: refText Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..1 Definition: Referenz auf die textlichen Inhalte der Planänderung. | |
| Attributart: Bezeichnung: refLegende Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..* Definition: Referenz auf die Legende der Plan-Änderung. | |
| Attributart: Bezeichnung: geltungsbereichAenderung Datentyp: XP_Flaechegeometrie Kardinalität: 0..1 Definition: Räumlicher Bereich des georeferenzierten Rasterbildes, in dem die Änderung wirksam ist. | |

7 XP_Enumerationen

7.1 Bezeichnung, Definition

Dies Paket enthält verschiedene Enumerationen, die Fachschema-übergreifend verwendet werden

8 XP_Sonstiges

8.1 Bezeichnung, Definition

Allgemeine Datentypen

8.2 XP_Hoehenangabe

| Datentyp: XP_Hoehenangabe | Kennung: |
|---|---|
| Definition: | |
| Spezifikation einer Angabe zur vertikalen Höhe. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | hoehenbezug |
| Datentyp: | XP_ArtHoehenbezug |
| Kardinalität: | 1 |
| Definition: | Art des Höhenbezuges. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| absolutNHN | 1000 |
| Absolute Höhenangabe | |
| relativGelaendeoberkante | 2000 |
| Höhenangabe relativ zur Geländeoberkante an der Position des Planinhalts. | |
| relativGehwegOberkante | 2500 |
| Höhenangabe relativ zur Gehweg-Oberkante an der Position des Planinhalts. | |
| relativBezugshoehe | 3000 |
| Höhenangabe relativ zu der auf Ebene festgelegten absoluten Bezugshöhe (Attribut <code>bezugshoehe</code> von <code>XP_Plan</code>). | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | abweichenderHoehenbezug |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | bezugspunkt |
| Datentyp: | XP_ArtHoehenbezugspunkt |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Bestimmung des Bezugspunktes für relative Höhenangaben. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| TH | 1000 |
| Traufhöhe als Höhenbezugspunkt | |
| FH | 2000 |
| Firsthöhe als Höhenbezugspunkt. | |

| Datentyp: XP_Hoehenangabe | Kennung: |
|---|----------|
| OK Oberkante als Höhenbezugspunkt. | 3000 |
| LH Lichte Höhe | 3500 |
| SH Sockelhöhe | 4000 |
| EFH Erdgeschoss Fußbodenhöhe | 4500 |
| HBA Höhe Baulicher Anlagen | 5000 |
| UK Unterkante | 5500 |
| GBH Gebäudehöhe | 6000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: hMin | |
| Datentyp: Length | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Minimale Höhe. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: hMax | |
| Datentyp: Length | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Maximale Höhe bei einer Bereichsangabe. Das Attribut hMin muss ebenfalls belegt sein. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: hZwingend | |
| Datentyp: Length | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Zwingend einzuhaltende Höhe. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: h | |
| Datentyp: Length | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Maximal zulässige Höhe. | |

8.3 XP_Gemeinde

| Datentyp: XP_Gemeinde | Kennung: |
|--|----------|
| Definition: Spezifikation einer Gemeinde | |
| Attributart: Bezeichnung: ags Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Amtlicher Gemeindsschlüssel (früher Gemeinde-Kennziffer) | |
| Attributart: Bezeichnung: rs Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Regionalschlüssel | |
| Attributart: Bezeichnung: gemeindeName Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Name der Gemeinde. | |
| Attributart: Bezeichnung: ortsteilName Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Name des Ortsteils | |

8.4 XP_Plangeber

| | |
|---|----------|
| Datentyp: XP_Plangeber | Kennung: |
| Definition: Spezifikation der Institution, die für den Plan verantwortlich ist. | |
| Attributart: Bezeichnung: name Datentyp: CharacterString Kardinalität: 1 Definition: Name des Plangebers. | |
| Attributart: Bezeichnung: kennziffer Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Kennziffer des Plangebers. | |

8.5 XP_SPEMassnahmenDaten

| Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten | Kennung: |
|---|---|
| Definition: | |
| Spezifikation der Attribute für einer Schutz-, Pflege- oder Entwicklungsmaßnahme. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | klassifizMassnahme |
| Datentyp: | XP_SPEMassnahmenTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Klassifikation der Maßnahme |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| ArtentreicherGehoelzbestand | 1000 |
| NaturnaherWald | 1100 |
| ExtensivesGruenland | 1200 |
| Feuchtgruenland | 1300 |
| Obstwiese | 1400 |
| NaturnaherUferbereich | 1500 |
| Roehrichtzone | 1600 |
| Ackerrandstreifen | 1700 |
| Ackerbrache | 1800 |
| Gruenlandbrache | 1900 |
| Sukzessionsflaeche | 2000 |
| Hochstaudenflur | 2100 |
| Trockenrasen | 2200 |
| Heide | 2300 |
| Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | massnahmeText |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Durchzuführende Maßnahme als freier Text. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | massnahmeKuerzel |
| Datentyp: | CharacterString |

Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten

Kennung:

Kardinalität: 0..1

Definition: Kürzel der durchzuführenden Maßnahme.

9 Bauleitplanung

9.1 Anmerkungen, Konsistenzregeln

XPlanGML - Bauleitplanung, Version 4.0

10 FP_ Fachschema FPlan

10.1 Bezeichnung, Definition

Dies Paket enthält alle Klassen von FPlan-Fachobjekten. Jede dieser Klassen modelliert eine nach BauGB mögliche Darstellung, Kennzeichnung, Vermerk oder eine Hinweis in einem Flächennutzungsplan.

11 FP__Basisobjekte

11.1 Bezeichnung, Definition

Das Paket enthält die Klassen zur Modellierung eines FPlans (abgeleitet von XP_Plan) und eines FPlan-Bereichs (abgeleitet von XP_Bereich), sowie die Basisklassen für FPlan-Fachobjekte.

11.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

FPlan-Basisschema

11.3 FP_Plan

| | |
|---|----------|
| Objektart: FP_Plan | Kennung: |
| Definition: Klasse zur Modellierung eines gesamten Flächennutzungsplans. | |
| Abgeleitet aus: XP_Plan | |
| Attributart: Bezeichnung: gemeinde Datentyp: XP_Gemeinde Kardinalität: 1..* Definition: Zuständige Gemeinde | |
| Attributart: Bezeichnung: plangeber Datentyp: XP_Plangeber Kardinalität: 0..1 Definition: Für die Planung zuständige Institution | |
| Attributart: Bezeichnung: planArt Datentyp: FP_PlanArt Kardinalität: 0..1 Definition: Typ des FPlans Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| FPlan Flächennutzungsplan nach §5 BauGB. | 1000 |
| GemeinsamerFPlan Gemeinsamer FPlan nach §204 BauGB | 2000 |
| RegFPlan Regionaler FPlan, der zugleich die Funktion eines Regionalplans als auch eines gemeinsamen FPlans nach § 204 BauGB erfüllt. | 3000 |
| FPlanRegPlan Flächennutzungsplan mit regionalplanerischen Festlegungen (nur in HH, HB, B). | 4000 |
| Sonstiges | 9999 |

Objektart: FP_Plan

Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: sonstPlanArt
 Datentyp: FP_SonstPlanArt
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Sonstige Art eines FPlans bei planArt == 9999.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|------------|------|
|------------|------|

Attributart:

Bezeichnung: verfahren
 Datentyp: FP_Verfahren
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Verfahren nach dem ein FPlan aufgestellt oder geändert wird.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|---|------|
| Normal Normales FPlan Verfahren. | 1000 |
| Parag13 FPlan Verfahren nach Parag 13 BauGB. | 2000 |

Attributart:

Bezeichnung: rechtsstand
 Datentyp: FP_Rechtsstand
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Rechtsstand de4s Plans

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|---|------|
| Aufstellungsbeschluss | 1000 |
| Entwurf | 2000 |
| FruehzeitigeBehoerdenBeteiligung | 2100 |
| FruehzeitigeOeffentlichkeitsBeteiligung | 2200 |
| BehoerdenBeteiligung | 2300 |
| OeffentlicheAuslegung | 2400 |
| Plan | 3000 |
| Wirksamkeit | 4000 |
| Untergegangen | 5000 |

| Objektart: FP_Plan | Kennung: |
|--|----------|
| Attributart: | |
| Bezeichnung: status | |
| Datentyp: FP_Status | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Über eine ExternalCodeList definierter Status des Plans. | |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: aufstellungsbeschlussDatum | |
| Datentyp: Date | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Datum des Plan-Aufstellungsbeschlusses. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: auslegungsStartDatum | |
| Datentyp: Date | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Start-Datum der öffentlichen Auslegung. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: auslegungsEndDatum | |
| Datentyp: Date | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: End-Datum der öffentlichen Auslegung. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: traegerbeteiligungsStartDatum | |
| Datentyp: Date | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Start-Datum der Trägerbeteiligung. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: traegerbeteiligungsEndDatum | |
| Datentyp: Date | |

| Objektart: FP_Plan | Kennung: |
|--|----------|
| Kardinalität: 0..1 Definition: End-Datum der Trägerbeteiligung. | |
| Attributart: Bezeichnung: aenderungenBisDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum, bis zu dem Änderungen des Plans berücksichtigt wurden. | |
| Attributart: Bezeichnung: entwurfsbeschlussDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum des Entwurfsbeschlusses | |
| Attributart: Bezeichnung: planbeschlussDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum des Planbeschlusses | |
| Attributart: Bezeichnung: wirksamkeitsDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum der Wirksamkeit | |
| Attributart: Bezeichnung: refUmweltbericht Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..1 Definition: Referenz auf den Umweltbericht. | |
| Relationsart: Bezeichnung: bereich Kardinalität: 0..n | |

Objektart: FP_Plan

Kennung:

Zielobjektart: FP_Bereich

Inv. Relation: gehoertZuPlan

11.4 FP_Bereich

| Objektart: FP_Bereich | Kennung: | | | | | | | | | | | | |
|---|--|------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|-----------------------------|------|
| Definition: Diese Klasse modelliert einen Bereich eines Flächennutzungsplans. | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: XP_Bereich | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | versionBauNVO | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | XP_VersionBauNVO | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | | | |
| Definition: | Benutzte Version der BauNVO | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: left;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Version_1962</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Version_1968</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>Version_1977</td> <td>3000</td> </tr> <tr> <td>Version_1990</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td>AndereGesetzlicheBestimmung</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | Version_1962 | 1000 | Version_1968 | 2000 | Version_1977 | 3000 | Version_1990 | 4000 | AndereGesetzlicheBestimmung | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| Version_1962 | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Version_1968 | 2000 | | | | | | | | | | | | |
| Version_1977 | 3000 | | | | | | | | | | | | |
| Version_1990 | 4000 | | | | | | | | | | | | |
| AndereGesetzlicheBestimmung | 9999 | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | versionBauNVOText | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | CharacterString | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | | | |
| Definition: | Textliche Spezifikation einer anderen Gesetzesgrundlage als der BauNVO. In diesem Fall muss das Attribut versionBauNVO den Wert 9999 haben. | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | versionBauGB | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | Date | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | | | |
| Definition: | Datum der zugrunde liegenden Version des BauGB. | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: FP_Bereich | Kennung: |
|--|----------|
| Bezeichnung: versionBauGBText Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Zugrunde liegende Version des BauGB. | |
| Relationsart: Bezeichnung: gehoertZuPlan Kardinalität: 1 Zielobjektart: FP_Plan Inv. Relation: bereich | |
| Relationsart: Bezeichnung: inhaltFPlan Kardinalität: 0..n Zielobjektart: FP_Objekt Inv. Relation: gehoertZuFP_Bereich | |
| Relationsart: Bezeichnung: rasterAenderung Kardinalität: 0..n Zielobjektart: FP_RasterplanAenderung | |

11.5 FP_Objekt

| Objektart: FP_Objekt | Kennung: | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------|------|-------------|------|---------|------|---------|------|---------------|------|
| <p>Definition:</p> <p>Basisklasse für alle Fachobjekte des Flächennutzungsplans. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart.</p> | | | | | | | | | | | |
| <p>Abgeleitet aus:</p> <p>XP_Objekt</p> | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: rechtscharakter Datentyp: FP_Rechtscharakter Kardinalität: 0..1 Definition: Rechtliche Charakterisierung des Planinhalts</p> <p>Wertarten:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Darstellung</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>Hinweis</td> <td style="text-align: right;">3000</td> </tr> <tr> <td>Vermerk</td> <td style="text-align: right;">4000</td> </tr> <tr> <td>Kennzeichnung</td> <td style="text-align: right;">5000</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Darstellung | 1000 | Hinweis | 3000 | Vermerk | 4000 | Kennzeichnung | 5000 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | |
| Darstellung | 1000 | | | | | | | | | | |
| Hinweis | 3000 | | | | | | | | | | |
| Vermerk | 4000 | | | | | | | | | | |
| Kennzeichnung | 5000 | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: spezifischePraegung Datentyp: FP_SpezifischePraegungTypen Kardinalität: 0..1 Definition: Spezifische bauliche Prägung einer Darstellung.</p> <p>Wertarten:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: gehoertZuFP_Bereich Kardinalität: 0..n Zielobjektart: FP_Bereich Inv. Relation: inhaltFPlan</p> | | | | | | | | | | | |

Objektart: FP_Objekt

Kennung:

Relationsart:

Bezeichnung: wirdAusgeglichenDurchFlaeche

Kardinalität: 0..n

Zielobjektart: FP_AusgleichsFlaeche

Anmerkung: Relation auf Flächen (FP_AusgleichsFlaeche), durch den ein Eingriff ausgeglichen wird.

Relationsart:

Bezeichnung: wirdAusgeglichenDurchSPE

Kardinalität: 0..n

Zielobjektart: FP_SchutzPflegeEntwicklung

Anmerkung: Relation auf Maßnahmen (FP_SchutzPflegeEntwicklung), durch den ein Eingriff ausgeglichen wird.

11.6 FP_Punktobjekt

| | |
|--|----------|
| Objektart: FP_Punktobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Flächennutzungsplans mit punktförmigem Raumbezug (Einzelpunkt oder Punktmenge). Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: FP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Punktgeometrie Kardinalität: 1 | |

11.7 FP_Flaechenobjekt

| | |
|--|----------|
| Objektart: FP_Flaechenobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Flächennutzungsplans mit flächenhaftem Raumbezug (eine Einzelfläche oder eine Menge von Flächen, die sich nicht überlappen dürfen). Die von FP_Flaechenobjekt abgeleiteten Fachobjekte können sowohl als Flächenschlussobjekte als auch als Überlagerungsobjekte auftreten. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: FP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Flaechengeometrie Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: flaechenschluss Datentyp: Boolean Kardinalität: 1 | |

11.8 FP_Linienobjekt

| | |
|---|----------|
| Objektart: FP_Linienobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Flächennutzungsplans mit linienförmigem Raumbezug (eine einzelne zusammenhängende Kurve, die aus Linienstücken und Kreisbögen zusammengesetzt sein kann, oder eine Menge derartiger Kurven). Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: FP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Liniengeometrie Kardinalität: 1 | |

11.9 FP_Geometrieobjekt

| | |
|---|----------|
| Objektart: FP_Geometrieobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Flächennutzungsplans mit variablem Raumbezug. Ein konkretes Objekt muss entweder punktförmigen, linienförmigen oder flächenhaften Raumbezug haben, gemischte Geometrie ist nicht zugelassen. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: FP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_VariableGeometrie Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: flaechenschluss Datentyp: Boolean Kardinalität: 0..1 Definition: Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

11.10 FP_Flaechenschlussobjekt

| | |
|--|----------|
| Objektart: FP_Flaechenschlussobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Flächennutzungsplans mit flächenhaftem Raumbezug, die immer Flächenschlussobjekte sind. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: FP_Flaechenobjekt | |

11.11 FP_Ueberlagerungsobjekt

| | |
|---|----------|
| Objektart: FP_Ueberlagerungsobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Flächennutzungsplans mit flächenhaftem Raumbezug, die immer Überlagerungsobjekte sind. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: FP_Flaechenobjekt | |

12 FP_Raster

12.1 Bezeichnung, Definition

Raster-Darstellung von FPlänen

12.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

FPlan - Rasterpläne

12.3 FP_RasterplanAenderung

| | |
|--|---|
| Objektart: FP_RasterplanAenderung | Kennung: |
| Definition: | |
| Georeferenziertes Rasterbild der Änderung eines Basisplans. Die abgeleitete Klasse besitzt Datums-Attribute, die spezifisch für Flächennutzungspläne sind. | |
| Abgeleitet aus: | |
| XP_RasterplanAenderung | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | aufstellungbeschlussDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | auslegungsStartDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Start-Datum der öffentlichen Auslegung. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | auslegungsEndDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | End-Datum der öffentlichen Auslegung. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | traegerbeteiligungsStartDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Start-Datum der Trägerbeteiligung. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | traegerbeteiligungsEndDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..* |

| Objektart: FP_RasterplanAenderung | Kennung: |
|--|----------|
| Definition: End-Datum der Trägerbeteiligung. | |
| Attributart: Bezeichnung: aenderungenBisDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 | |
| Attributart: Bezeichnung: entwurfsbeschlussDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 | |
| Attributart: Bezeichnung: planbeschlussDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 | |
| Attributart: Bezeichnung: wirksamkeitsDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 | |

13 FP_Bebauung

13.1 Bezeichnung, Definition

Darstellung der für die Bebauung vorgesehenen Flächen (Â§5, Abs. 2, Nr. 1 BauGB).

13.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

FPlan - Bebauung

13.3 FP_BebauungsFlaeche

| Objektart: FP_BebauungsFlaeche | Kennung: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|------------|------|----------------------|------|----------------------|------|-----------------------|------|-------------------|------|--------------------|------|------------------------|--|----------------------|------|-----------------------|--|------------|------|
| Definition: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Darstellung der für die Bebauung vorgesehenen Flächen (Â§5, Abs. 2, Nr. 1 BauGB). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FP_Flaechenschlussobjekt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | allgArtDerBaulNutzung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | XP_AllgArtDerBaulNutzung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Definition: | Angabe der allgemeinen Art der baulichen Nutzung. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>WohnBauflaeche</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>GemischteBauflaeche</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>GewerblicheBauflaeche</td> <td>3000</td> </tr> <tr> <td>SonderBauflaeche</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td>SonstigeBauflaeche</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | WohnBauflaeche | 1000 | GemischteBauflaeche | 2000 | GewerblicheBauflaeche | 3000 | SonderBauflaeche | 4000 | SonstigeBauflaeche | 9999 | | | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| WohnBauflaeche | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GemischteBauflaeche | 2000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GewerblicheBauflaeche | 3000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SonderBauflaeche | 4000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SonstigeBauflaeche | 9999 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | besondereArtDerBaulNutzung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | XP_BesondereArtDerBaulNutzung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Definition: | Angabe der besonderen Art der baulichen Nutzung. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kleinsiedlungsgebiet</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td> Kleinsiedlungsgebiet</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ReinesWohngebiet</td> <td>1100</td> </tr> <tr> <td> Reines Wohngebiet</td> <td></td> </tr> <tr> <td>AllgWohngebiet</td> <td>1200</td> </tr> <tr> <td> Allgemeines Wohngebiet</td> <td></td> </tr> <tr> <td>BesonderesWohngebiet</td> <td>1300</td> </tr> <tr> <td> Besonderes Wohngebiet</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dorfgebiet</td> <td>1400</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | Kleinsiedlungsgebiet | 1000 | Kleinsiedlungsgebiet | | ReinesWohngebiet | 1100 | Reines Wohngebiet | | AllgWohngebiet | 1200 | Allgemeines Wohngebiet | | BesonderesWohngebiet | 1300 | Besonderes Wohngebiet | | Dorfgebiet | 1400 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kleinsiedlungsgebiet | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kleinsiedlungsgebiet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ReinesWohngebiet | 1100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Reines Wohngebiet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| AllgWohngebiet | 1200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Allgemeines Wohngebiet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BesonderesWohngebiet | 1300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Besonderes Wohngebiet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dorfgebiet | 1400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: FP_BebauungsFlaeche | Kennung: |
|---|---|
| Dorfgebiet | |
| Mischgebiet | 1500 |
| Kerngebiet | 1600 |
| Kerngebiet | |
| Gewerbegebiet | 1700 |
| Industriegebiet | 1800 |
| Industriegebiet | |
| SondergebietErholung | 2000 |
| Sondergebiet, das der Erholung dient (Â§ 10 BauNVO); z.B. Wochenendhausgebiet | |
| SondergebietSonst | 2100 |
| Sonstiges Sondergebiet (Â§ 11 BauNVO); z.B. Klinikgebiet | |
| Wochenendhausgebiet | 3000 |
| Sondergebiet | 4000 |
| SonstigesGebiet | 9999 |
| Sonstiges Gebiet | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | sonderNutzung |
| Datentyp: | XP_Sondernutzungen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Bei Nutzungsform "Sondergebiet": Differenzierung verschiedener Arten von Sondergebieten nach Â§ 10 und 11 BauNVO. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Wochenendhausgebiet | 1000 |
| Ferienhausgebiet | 1100 |
| Campingplatzgebiet | 1200 |
| Kurgebiet | 1300 |
| SonstSondergebietErholung | 1400 |
| Einzelhandelsgebiet | 1500 |
| GrossflaechigerEinzelhandel | 1600 |
| Ladengebiet | 16000 |
| Einkaufszentrum | 16001 |
| SonstGrossflEinzelhandel | 16002 |
| Verkehrsauebungplatz | 1700 |
| Hafengebiet | 1800 |
| SondergebietErneuerbareEnergie | 1900 |
| SondergebietMilitaer | 2000 |
| SondergebietLandwirtschaft | 2100 |
| SondergebietSport | 2200 |
| SondergebietGesundheitSoziales | 2300 |
| Golfplatz | 2400 |

| Objektart: FP_BebauungsFlaeche | Kennung: | |
|-------------------------------------|--|------|
| SondergebietKultur | | 2500 |
| SondergebietTourismus | | 2600 |
| SondergebietBueroUndVerwaltung | | 2700 |
| SondergebietHochschuleEinrichtungen | | 2800 |
| SondergebietMesse | | 2900 |
| SondergebietAndereNutzungen | | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | detaillierteArtDerBaulNutzung | |
| Datentyp: | FP_DetailArtDerBaulNutzung | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte Art der baulichen Nutzung. | |
| Wertarten: | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | nutzungText | |
| Datentyp: | CharacterString | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Bei Nutzungsform "Sondergebiet": Kurzform der besonderen Art der baulichen Nutzung. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | GFZ | |
| Datentyp: | Decimal | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Angabe einer maximalen Geschossflächenzahl als Maß der baulichen Nutzung. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | GFZmin | |
| Datentyp: | Decimal | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Minimale Geschossflächenzahl bei einer Bereichsangabe (GFZmax muss ebenfalls spezifiziert werden). | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | GFZmax | |

| Objektart: FP_BebauungsFlaeche | Kennung: |
|--|----------|
| Datentyp: Decimal Kardinalität: 0..1 Definition: Maximale Geschossflächenzahl bei einer Bereichsangabe (GFZmin muss ebenfalls spezifiziert werden). | |
| Attributart: Bezeichnung: BMZ Datentyp: Decimal Kardinalität: 0..1 Definition: Angabe einer maximalen Baumassenzahl als Maß der baulichen Nutzung. | |
| Attributart: Bezeichnung: GRZ Datentyp: Decimal Kardinalität: 0..1 Definition: Angabe einer maximalen Grundflächenzahl als Maß der baulichen Nutzung. | |

13.4 FP_KeineZentrAbwasserBeseitigungFlaeche

| | |
|---|----------|
| Objektart: FP_KeineZentrAbwasserBeseitigungFlaeche | Kennung: |
| Definition: Baufläche, für die eine zentrale Abwasserbeseitigung nicht vorgesehen ist (Â§5, Abs. 2, Nr. 1 BauGB). | |
| Abgeleitet aus: FP_Flaechenobjekt | |

14 FP_Gemeinbedarf, Spiel und Sportanlagen

14.1 Bezeichnung, Definition

Darstellung der Ausstattung des Gemeindegebiets mit Einrichtungen und Anlagen zur Versorgung mit Gütern und Dienstleistungen des öffentlichen und privaten Bereichs, sowie die Flächen für Spiel- und Sportanlagen (Â§5, Abs. 2, Nr. 2 BauGB).

14.2 FP_Gemeinbedarf

| | |
|---|---------------------------------------|
| Objektart: FP_Gemeinbedarf | Kennung: |
| Definition: | |
| Darstellung von Flächen für den Gemeinbedarf nach Â§5, Abs. 2, Nr. 2 BauGB. | |
| Abgeleitet aus: | |
| FP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGemeinbedarf |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Allgemeine Zweckbestimmung der Fläche |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Öffentliche Verwaltung | 1000 |
| Einrichtungen und Anlagen für öffentliche Verwaltung | |
| BildungForschung | 1200 |
| Einrichtungen und Anlagen für Schulen und sonstige Bildungs- und Forschungseinrichtungen. | |
| Kirche | 1400 |
| Kirchliche Einrichtungen | |
| Sozial | 1600 |
| Einrichtungen und Anlagen für soziale Zwecke. | |
| Gesundheit | 1800 |
| Einrichtungen und Anlagen für gesundheitliche Zwecke. | |
| Kultur | 2000 |
| Einrichtungen und Anlagen für kulturelle Zwecke. | |
| Sport | 2200 |
| Einrichtungen und Anlagen für sportliche Zwecke. | |
| SicherheitOrdnung | 2400 |
| Einrichtungen und Anlagen für Sicherheit und Ordnung. | |
| Infrastruktur | 2600 |
| Einrichtungen und Anlagen der Infrastruktur. | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung1 |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | | Kennung: |
|----------------------------|---|-------------|
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGemeinbedarf | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Öffentliche Verwaltung | 1000 |
| | Einrichtungen und Anlagen für öffentliche Verwaltung | |
| | Bildung/Forschung | 1200 |
| | Einrichtungen und Anlagen für Schulen und sonstige Bildungs- und Forschungseinrichtungen. | |
| | Kirche | 1400 |
| | Kirchliche Einrichtungen | |
| | Sozial | 1600 |
| | Einrichtungen und Anlagen für soziale Zwecke. | |
| | Gesundheit | 1800 |
| | Einrichtungen und Anlagen für gesundheitliche Zwecke. | |
| | Kultur | 2000 |
| | Einrichtungen und Anlagen für kulturelle Zwecke. | |
| | Sport | 2200 |
| | Einrichtungen und Anlagen für sportliche Zwecke. | |
| | Sicherheit/Ordnung | 2400 |
| | Einrichtungen und Anlagen für Sicherheit und Ordnung. | |
| | Infrastruktur | 2600 |
| | Einrichtungen und Anlagen der Infrastruktur. | |
| | Sonstiges | 9999 |
| | Sonstiges | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung2 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGemeinbedarf | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Öffentliche Verwaltung | 1000 |
| | Einrichtungen und Anlagen für öffentliche Verwaltung | |
| | Bildung/Forschung | 1200 |
| | Einrichtungen und Anlagen für Schulen und sonstige Bildungs- und Forschungseinrichtungen. | |
| | Kirche | 1400 |
| | Kirchliche Einrichtungen | |
| | Sozial | 1600 |
| | Einrichtungen und Anlagen für soziale Zwecke. | |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | | Kennung: |
|---|--|----------|
| Gesundheit | 1800 | |
| Einrichtungen und Anlagen für gesundheitliche Zwecke. | | |
| Kultur | 2000 | |
| Einrichtungen und Anlagen für kulturelle Zwecke. | | |
| Sport | 2200 | |
| Einrichtungen und Anlagen für sportliche Zwecke. | | |
| SicherheitOrdnung | 2400 | |
| Einrichtungen und Anlagen für Sicherheit und Ordnung. | | |
| Infrastruktur | 2600 | |
| Einrichtungen und Anlagen der Infrastruktur. | | |
| Sonstiges | 9999 | |
| Sonstiges | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung3 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGemeinbedarf | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertearten: | | |
| Bezeichner | Wert | |
| ÖffentlicheVerwaltung | 1000 | |
| Einrichtungen und Anlagen für öffentliche Verwaltung | | |
| BildungForschung | 1200 | |
| Einrichtungen und Anlagen für Schulen und sonstige Bildungs- und Forschungseinrichtungen. | | |
| Kirche | 1400 | |
| Kirchliche Einrichtungen | | |
| Sozial | 1600 | |
| Einrichtungen und Anlagen für soziale Zwecke. | | |
| Gesundheit | 1800 | |
| Einrichtungen und Anlagen für gesundheitliche Zwecke. | | |
| Kultur | 2000 | |
| Einrichtungen und Anlagen für kulturelle Zwecke. | | |
| Sport | 2200 | |
| Einrichtungen und Anlagen für sportliche Zwecke. | | |
| SicherheitOrdnung | 2400 | |
| Einrichtungen und Anlagen für Sicherheit und Ordnung. | | |
| Infrastruktur | 2600 | |
| Einrichtungen und Anlagen der Infrastruktur. | | |
| Sonstiges | 9999 | |
| Sonstiges | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung4 | |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | | Kennung: |
|----------------------------|---|-------------|
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGemeinbedarf | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Öffentliche Verwaltung | 1000 |
| | Einrichtungen und Anlagen für öffentliche Verwaltung | |
| | Bildung/Forschung | 1200 |
| | Einrichtungen und Anlagen für Schulen und sonstige Bildungs- und Forschungseinrichtungen. | |
| | Kirche | 1400 |
| | Kirchliche Einrichtungen | |
| | Sozial | 1600 |
| | Einrichtungen und Anlagen für soziale Zwecke. | |
| | Gesundheit | 1800 |
| | Einrichtungen und Anlagen für gesundheitliche Zwecke. | |
| | Kultur | 2000 |
| | Einrichtungen und Anlagen für kulturelle Zwecke. | |
| | Sport | 2200 |
| | Einrichtungen und Anlagen für sportliche Zwecke. | |
| | Sicherheit/Ordnung | 2400 |
| | Einrichtungen und Anlagen für Sicherheit und Ordnung. | |
| | Infrastruktur | 2600 |
| | Einrichtungen und Anlagen der Infrastruktur. | |
| | Sonstiges | 9999 |
| | Sonstiges | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung5 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGemeinbedarf | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Öffentliche Verwaltung | 1000 |
| | Einrichtungen und Anlagen für öffentliche Verwaltung | |
| | Bildung/Forschung | 1200 |
| | Einrichtungen und Anlagen für Schulen und sonstige Bildungs- und Forschungseinrichtungen. | |
| | Kirche | 1400 |
| | Kirchliche Einrichtungen | |
| | Sozial | 1600 |
| | Einrichtungen und Anlagen für soziale Zwecke. | |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | Kennung: |
|---|----------|
| Gesundheit Einrichtungen und Anlagen für gesundheitliche Zwecke. | 1800 |
| Kultur Einrichtungen und Anlagen für kulturelle Zwecke. | 2000 |
| Sport Einrichtungen und Anlagen für sportliche Zwecke. | 2200 |
| SicherheitOrdnung Einrichtungen und Anlagen für Sicherheit und Ordnung. | 2400 |
| Infrastruktur Einrichtungen und Anlagen der Infrastruktur. | 2600 |
| Sonstiges Sonstiges | 9999 |

Attributart:

Bezeichnung: besondereZweckbestimmung
 Datentyp: XP_BesondereZweckbestGemeinbedarf
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|--|-------|
| KommunaleEinrichtung Kommunale Einrichtung wie z. B. Rathaus, Gesundheitsamt, Gesundheitsfürsorgestelle, Gartenbauamt, Gartenarbeitsstützpunkt, Fuhrpark. | 10000 |
| BetriebOeffentlZweckbestimmung Betrieb mit öffentlicher Zweckbestimmung wie z.B. ein Stadtreinigungsbetrieb, Autobusbetriebshof, Omnibusbahnhof. | 10001 |
| AnlageBundLand Eine Anlage des Bundes oder eines Bundeslandes wie z. B. Arbeitsamt, Autobahnmeisterei, Brückenmeisterei, Patentamt, Wasserbauhof, Finanzamt. | 10002 |
| SonstigeOeffentlicheVerwaltung Sonstige Einrichtung oder Anlage der öffentlichen Verwaltung wie z. B. die Industrie und Handelskammer oder Handwerkskammer. | 10003 |
| Schule Schulische Einrichtung. Darunter fallen u. a. Allgemeinbildende Schule, Oberstufenzentrum, Sonderschule, Fachschule, Volkshochschule, Konservatorium. | 12000 |
| Hochschule Hochschule, Fachhochschule, Berufsakademie, o. Ä. | 12001 |
| BerufsbildendeSchule Berufsbildende Schule | 12002 |
| Forschungseinrichtung Forschungseinrichtung, Forschungsinstitut. | 12003 |
| SonstigesBildungForschung Sonstige Anlage oder Einrichtung aus Bildung und Forschung. | 12004 |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | Kennung: |
|--|--------------|
| Sakralgebäude | 14000 |
| Religiösen Zwecken dienendes Gebäude wie z. B. Kirche, Kapelle, Moschee, Synagoge, Gebetsaal. | |
| Kirchliche Verwaltung | 14001 |
| Kirchliches Verwaltungsgebäude, z. B. Pfarramt, Bischöfliches Ordinariat, Konsistorium. | |
| Kirchengemeinde | 14002 |
| Religiöse Gemeinde- oder Versammlungseinrichtung, z. B. Gemeindehaus, Gemeindezentrum. | |
| Sonstiges Kirche | 14003 |
| Sonstige religiösen Zwecken dienende Anlage oder Einrichtung. | |
| Einrichtung Kinder | 16000 |
| Soziale Einrichtung für Kinder, wie z. B. Kinderheim, Kindertagesstätte, Kindergarten. | |
| Einrichtung Jugendliche | 16001 |
| Soziale Einrichtung für Jugendliche, wie z. B. Jugendfreizeitheim/-stätte, Jugendgästehaus, Jugendherberge, Jugendheim. | |
| Einrichtung Familien Erwachsene | 16002 |
| Soziale Einrichtung für Familien und Erwachsene, wie z. B. Bildungszentrum, Volkshochschule, Kleinkinderfürsorgestelle, Säuglingsfürsorgestelle, Nachbarschaftsheim. | |
| Einrichtung Senioren | 16003 |
| Soziale Einrichtung für Senioren, wie z. B. Alten-/Seniorentagesstätte, Alten-/Seniorenheim, Alten-/Seniorenwohnheim, Altersheim. | |
| Sonstige Soziale Einrichtung | 16004 |
| Sonstige soziale Einrichtung, z. B. Pflegeheim, Schwesternwohnheim, Studentendorf, Studentenwohnheim. Tierheim, Übergangsheim. | |
| Krankenhaus | 18000 |
| Krankenhaus oder vergleichbare Einrichtung (z. B. Klinik, Hospital, Krankenhaus, Heil- und Pflegeanstalt), | |
| Sonstiges Gesundheit | 18001 |
| Sonstige Gesundheits-Einrichtung, z. B. Sanatorium, Kurklinik, Desinfektionsanstalt. | |
| Musik Theater | 20000 |
| Kulturelle Einrichtung aus dem Bereich Musik oder Theater (z. B. Theater, Konzerthaus, Musikhalle, Oper). | |
| Bildung | 20001 |
| Kulturelle Einrichtung mit Bildungsfunktion (z. B. Museum, Bibliothek, Bücherei, Stadtbücherei, Volksbücherei). | |
| Sonstige Kultur | 20002 |
| Sonstige kulturelle Einrichtung, wie z. B. Archiv, Landesbildstelle, Rundfunk und Fernsehen, Kongress- und Veranstaltungshalle, Mehrzweckhalle.. | |
| Bad | 22000 |
| Schwimmbad, Freibad, Hallenbad, Schwimmhalle o. Ä.. | |
| Sportplatz Sporthalle | 22001 |
| Sportplatz, Sporthalle, Tennishalle o. Ä. | |
| Sonstiger Sport | 22002 |
| Sonstige Sporteinrichtung. | |
| Feuerwehr | 24000 |
| Einrichtung oder Anlage der Feuerwehr. | |
| Schutzbauwerk | 24001 |
| Schutzbauwerk | |
| Justiz | 24002 |
| Einrichtung der Justiz, wie z. B. Justizvollzug, Gericht, Haftanstalt. | |
| Sonstige Sicherheit Ordnung | 24003 |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | Kennung: |
|---|--------------|
| Sonstige Anlage oder Einrichtung für Sicherheit und Ordnung, z. B. Polizei, Zoll, Feuerwehr, Zivilschutz, Bundeswehr, Landesverteidigung. | |
| Post | 26000 |
| Einrichtung der Post. | |
| SonstigeInfrastruktur | 26001 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung der Infrastruktur. | |

Attributart:

Bezeichnung: weitereBesondZweckbestimmung1
 Datentyp: XP_BesondereZweckbestGemeinbedarf
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Weitere besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|---|--------------|
| KommunaleEinrichtung | 10000 |
| Kommunale Einrichtung wie z. B. Rathaus, Gesundheitsamt, Gesundheitsfürsorgestelle, Gartenbauamt, Gartenarbeitsstützpunkt, Fuhrpark. | |
| BetriebOeffentlZweckbestimmung | 10001 |
| Betrieb mit öffentlicher Zweckbestimmung wie z.B. ein Stadtreinigungsbetrieb, Autobusbetriebshof, Omnibusbahnhof. | |
| AnlageBundLand | 10002 |
| Eine Anlage des Bundes oder eines Bundeslandes wie z. B. Arbeitsamt, Autobahnmeisterei, Brückenmeisterei, Patentamt, Wasserbauhof, Finanzamt. | |
| SonstigeOeffentlicheVerwaltung | 10003 |
| Sonstige Einrichtung oder Anlage der öffentlichen Verwaltung wie z. B. die Industrie und Handelskammer oder Handwerkskammer. | |
| Schule | 12000 |
| Schulische Einrichtung. Darunter fallen u. a. Allgemeinbildende Schule, Oberstufenzentrum, Sonderschule, Fachschule, Volkshochschule, Konservatorium. | |
| Hochschule | 12001 |
| Hochschule, Fachhochschule, Berufsakademie, o. Ä. | |
| BerufsbildendeSchule | 12002 |
| Berufsbildende Schule | |
| Forschungseinrichtung | 12003 |
| Forschungseinrichtung, Forschungsinstitut. | |
| SonstigesBildungForschung | 12004 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung aus Bildung und Forschung. | |
| Sakralgebaeude | 14000 |
| Religiösen Zwecken dienendes Gebäude wie z. B. Kirche, Kapelle, Moschee, Synagoge, Gebetsaal. | |
| KirchlicheVerwaltung | 14001 |
| Kirchliches Verwaltungsgebäude, z. B. Pfarramt, Bischöfliches Ordinariat, Konsistorium. | |
| Kirchengemeinde | 14002 |
| Religiöse Gemeinde- oder Versammlungseinrichtung, z. B. Gemeindehaus, Gemeindezentrum. | |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | Kennung: |
|--|--------------|
| SonstigesKirche | 14003 |
| Sonstige religiösen Zwecken dienende Anlage oder Einrichtung. | |
| EinrichtungKinder | 16000 |
| Soziale Einrichtung für Kinder, wie z. B. Kinderheim, Kindertagesstätte, Kindergarten. | |
| EinrichtungJugendliche | 16001 |
| Soziale Einrichtung für Jugendliche, wie z. B. Jugendfreizeitheim/-stätte, Jugendgästehaus, Jugendherberge, Jugendheim. | |
| EinrichtungFamilienErwachsene | 16002 |
| Soziale Einrichtung für Familien und Erwachsene, wie z. B. Bildungszentrum, Volkshochschule, Kleinkinderfürsorgestelle, Säuglingsfürsorgestelle, Nachbarschaftsheim. | |
| EinrichtungSenioren | 16003 |
| Soziale Einrichtung für Senioren, wie z. B. Alten-/Seniorentagesstätte, Alten-/Seniorenheim, Alten-/Seniorenwohnheim, Altersheim. | |
| SonstigeSozialeEinrichtung | 16004 |
| Sonstige soziale Einrichtung, z. B. Pflegeheim, Schwesternwohnheim, Studentendorf, Studentenwohnheim. Tierheim, Übergangsheim. | |
| Krankenhaus | 18000 |
| Krankenhaus oder vergleichbare Einrichtung (z. B. Klinik, Hospital, Krankenhaus, Heil- und Pflegeanstalt), | |
| SonstigesGesundheit | 18001 |
| Sonstige Gesundheits-Einrichtung, z. B. Sanatorium, Kurklinik, Desinfektionsanstalt. | |
| MusikTheater | 20000 |
| Kulturelle Einrichtung aus dem Bereich Musik oder Theater (z. B. Theater, Konzerthaus, Musikhalle, Oper). | |
| Bildung | 20001 |
| Kulturelle Einrichtung mit Bildungsfunktion (z. B. Museum, Bibliothek, Bücherei, Stadtbücherei, Volksbücherei). | |
| SonstigeKultur | 20002 |
| Sonstige kulturelle Einrichtung, wie z. B. Archiv, Landesbildstelle, Rundfunk und Fernsehen, Kongress- und Veranstaltungshalle, Mehrzweckhalle.. | |
| Bad | 22000 |
| Schwimmbad, Freibad, Hallenbad, Schwimmhalle o. Ä.. | |
| SportplatzSporthalle | 22001 |
| Sportplatz, Sporthalle, Tennishalle o. Ä. | |
| SonstigerSport | 22002 |
| Sonstige Sporteinrichtung. | |
| Feuerwehr | 24000 |
| Einrichtung oder Anlage der Feuerwehr. | |
| Schutzbauwerk | 24001 |
| Schutzbauwerk | |
| Justiz | 24002 |
| Einrichtung der Justiz, wie z. B. Justizvollzug, Gericht, Haftanstalt. | |
| SonstigeSicherheitOrdnung | 24003 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung für Sicherheit und Ordnung, z. B. Polizei, Zoll, Feuerwehr, Zivilschutz, Bundeswehr, Landesverteidigung. | |
| Post | 26000 |
| Einrichtung der Post. | |
| SonstigeInfrastruktur | 26001 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung der Infrastruktur. | |

Objektart: FP_Gemeinbedarf Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: weitereBesondZweckbestimmung2
 Datentyp: XP_BesondereZweckbestGemeinbedarf
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Weitere besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|--|-------|
| KommunaleEinrichtung Kommunale Einrichtung wie z. B. Rathaus, Gesundheitsamt, Gesundheitsfürsorgestelle, Gartenbauamt, Gartenarbeitsstützpunkt, Fuhrpark. | 10000 |
| BetriebOeffentlZweckbestimmung Betrieb mit öffentlicher Zweckbestimmung wie z.B. ein Stadtreinigungsbetrieb, Autobusbetriebshof, Omnibusbahnhof. | 10001 |
| AnlageBundLand Eine Anlage des Bundes oder eines Bundeslandes wie z. B. Arbeitsamt, Autobahnmeisterei, Brückenmeisterei, Patentamt, Wasserbauhof, Finanzamt. | 10002 |
| SonstigeOeffentlicheVerwaltung Sonstige Einrichtung oder Anlage der öffentlichen Verwaltung wie z. B. die Industrie und Handelskammer oder Handwerkskammer. | 10003 |
| Schule Schulische Einrichtung. Darunter fallen u. a. Allgemeinbildende Schule, Oberstufenzentrum, Sonderschule, Fachschule, Volkshochschule, Konservatorium. | 12000 |
| Hochschule Hochschule, Fachhochschule, Berufsakademie, o. Ä. | 12001 |
| BerufsbildendeSchule Berufsbildende Schule | 12002 |
| Forschungseinrichtung Forschungseinrichtung, Forschungsinstitut. | 12003 |
| SonstigesBildungForschung Sonstige Anlage oder Einrichtung aus Bildung und Forschung. | 12004 |
| Sakralgebaeude Religiösen Zwecken dienendes Gebäude wie z. B. Kirche, Kapelle, Moschee, Synagoge, Gebetsaal. | 14000 |
| KirchlicheVerwaltung Kirchliches Verwaltungsgebäude, z. B. Pfarramt, Bischöfliches Ordinariat, Konsistorium. | 14001 |
| Kirchengemeinde Religiöse Gemeinde- oder Versammlungseinrichtung, z. B. Gemeindehaus, Gemeindezentrum. | 14002 |
| SonstigesKirche Sonstige religiösen Zwecken dienende Anlage oder Einrichtung. | 14003 |
| EinrichtungKinder Soziale Einrichtung für Kinder, wie z. B. Kinderheim, Kindertagesstätte, Kindergarten. | 16000 |
| EinrichtungJugendliche Soziale Einrichtung für Jugendliche, wie z. B. Jugendfreizeitheim/-stätte, Jugendgästehaus, Jugendherber- | 16001 |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | Kennung: |
|--|-----------------------------------|
| ge, Jugendheim. EinrichtungFamilienErwachsene | 16002 |
| Soziale Einrichtung für Familien und Erwachsene, wie z. B. Bildungszentrum, Volkshochschule, Kleinkinderfürsorgestelle, Säuglingsfürsorgestelle, Nachbarschaftsheim. | |
| EinrichtungSenioren | 16003 |
| Soziale Einrichtung für Senioren, wie z. B. Alten-/Seniorentagesstätte, Alten-/Seniorenheim, Alten-/Seniorenwohnheim, Altersheim. | |
| SonstigeSozialeEinrichtung | 16004 |
| Sonstige soziale Einrichtung, z. B. Pflegeheim, Schwesternwohnheim, Studentendorf, Studentenwohnheim. Tierheim, Übergangsheim. | |
| Krankenhaus | 18000 |
| Krankenhaus oder vergleichbare Einrichtung (z. B. Klinik, Hospital, Krankenhaus, Heil- und Pflegeanstalt), | |
| SonstigesGesundheit | 18001 |
| Sonstige Gesundheits-Einrichtung, z. B. Sanatorium, Kurklinik, Desinfektionsanstalt. | |
| MusikTheater | 20000 |
| Kulturelle Einrichtung aus dem Bereich Musik oder Theater (z. B. Theater, Konzerthaus, Musikhalle, Oper). | |
| Bildung | 20001 |
| Kulturelle Einrichtung mit Bildungsfunktion (z. B. Museum, Bibliothek, Bücherei, Stadtbücherei, Volksbücherei). | |
| SonstigeKultur | 20002 |
| Sonstige kulturelle Einrichtung, wie z. B. Archiv, Landesbildstelle, Rundfunk und Fernsehen, Kongress- und Veranstaltungshalle, Mehrzweckhalle.. | |
| Bad | 22000 |
| Schwimmbad, Freibad, Hallenbad, Schwimmhalle o. Ä.. | |
| SportplatzSporthalle | 22001 |
| Sportplatz, Sporthalle, Tennishalle o. Ä. | |
| SonstigerSport | 22002 |
| Sonstige Sporteinrichtung. | |
| Feuerwehr | 24000 |
| Einrichtung oder Anlage der Feuerwehr. | |
| Schutzbauwerk | 24001 |
| Schutzbauwerk | |
| Justiz | 24002 |
| Einrichtung der Justiz, wie z. B. Justizvollzug, Gericht, Haftanstalt. | |
| SonstigeSicherheitOrdnung | 24003 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung für Sicherheit und Ordnung, z. B. Polizei, Zoll, Feuerwehr, Zivilschutz, Bundeswehr, Landesverteidigung. | |
| Post | 26000 |
| Einrichtung der Post. | |
| SonstigeInfrastruktur | 26001 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung der Infrastruktur. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung3 |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestGemeinbedarf |
| Kardinalität: | 0..1 |

Objektart: FP_Gemeinbedarf

Kennung:

Definition: Weitere besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|--|-------|
| KommunaleEinrichtung Kommunale Einrichtung wie z. B. Rathaus, Gesundheitsamt, Gesundheitsfürsorgestelle, Gartenbauamt, Gartenarbeitsstützpunkt, Fuhrpark. | 10000 |
| BetriebOeffentlZweckbestimmung Betrieb mit öffentlicher Zweckbestimmung wie z.B. ein Stadtreinigungsbetrieb, Autobusbetriebshof, Omnibusbahnhof. | 10001 |
| AnlageBundLand Eine Anlage des Bundes oder eines Bundeslandes wie z. B. Arbeitsamt, Autobahnmeisterei, Brückenmeisterei, Patentamt, Wasserbauhof, Finanzamt. | 10002 |
| SonstigeOeffentlicheVerwaltung Sonstige Einrichtung oder Anlage der öffentlichen Verwaltung wie z. B. die Industrie und Handelskammer oder Handwerkskammer. | 10003 |
| Schule Schulische Einrichtung. Darunter fallen u. a. Allgemeinbildende Schule, Oberstufenzentrum, Sonderschule, Fachschule, Volkshochschule, Konservatorium. | 12000 |
| Hochschule Hochschule, Fachhochschule, Berufsakademie, o. Ä. | 12001 |
| BerufsbildendeSchule Berufsbildende Schule | 12002 |
| Forschungseinrichtung Forschungseinrichtung, Forschungsinstitut. | 12003 |
| SonstigesBildungForschung Sonstige Anlage oder Einrichtung aus Bildung und Forschung. | 12004 |
| Sakralgebaeude Religiösen Zwecken dienendes Gebäude wie z. B. Kirche, Kapelle, Moschee, Synagoge, Gebetsaal. | 14000 |
| KirchlicheVerwaltung Kirchliches Verwaltungsgebäude, z. B. Pfarramt, Bischöfliches Ordinariat, Konsistorium. | 14001 |
| Kirchengemeinde Religiöse Gemeinde- oder Versammlungseinrichtung, z. B. Gemeindehaus, Gemeindezentrum. | 14002 |
| SonstigesKirche Sonstige religiösen Zwecken dienende Anlage oder Einrichtung. | 14003 |
| EinrichtungKinder Soziale Einrichtung für Kinder, wie z. B. Kinderheim, Kindertagesstätte, Kindergarten. | 16000 |
| EinrichtungJugendliche Soziale Einrichtung für Jugendliche, wie z. B. Jugendfreizeitheim/-stätte, Jugendgästehaus, Jugendherberge, Jugendheim. | 16001 |
| EinrichtungFamilienErwachsene Soziale Einrichtung für Familien und Erwachsene, wie z. B. Bildungszentrum, Volkshochschule, Kleinkinderfürsorgestelle, Säuglingsfürsorgestelle, Nachbarschaftsheim. | 16002 |
| EinrichtungSenioren Soziale Einrichtung für Senioren, wie z. B. Alten-/Seniorentagesstätte, Alten-/Seniorenheim, Alten-/Seniorenwohnheim, Altersheim. | 16003 |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | | Kennung: |
|--|---|--------------|
| SonstigeSozialeEinrichtung | | 16004 |
| Sonstige soziale Einrichtung, z. B. Pflegeheim, Schwesternwohnheim, Studentendorf, Studentenwohnheim. Tierheim, Übergangsheim. | | |
| Krankenhaus | | 18000 |
| Krankenhaus oder vergleichbare Einrichtung (z. B. Klinik, Hospital, Krankenhaus, Heil- und Pflegeanstalt), | | |
| SonstigesGesundheit | | 18001 |
| Sonstige Gesundheits-Einrichtung, z. B. Sanatorium, Kurklinik, Desinfektionsanstalt. | | |
| MusikTheater | | 20000 |
| Kulturelle Einrichtung aus dem Bereich Musik oder Theater (z. B. Theater, Konzerthaus, Musikhalle, Oper). | | |
| Bildung | | 20001 |
| Kulturelle Einrichtung mit Bildungsfunktion (z. B. Museum, Bibliothek, Bücherei, Stadtbücherei, Volksbücherei). | | |
| SonstigeKultur | | 20002 |
| Sonstige kulturelle Einrichtung, wie z. B. Archiv, Landesbildstelle, Rundfunk und Fernsehen, Kongress- und Veranstaltungshalle, Mehrzweckhalle.. | | |
| Bad | | 22000 |
| Schwimmbad, Freibad, Hallenbad, Schwimmhalle o. Ä.. | | |
| SportplatzSporthalle | | 22001 |
| Sportplatz, Sporthalle, Tennishalle o. Ä. | | |
| SonstigerSport | | 22002 |
| Sonstige Sporteinrichtung. | | |
| Feuerwehr | | 24000 |
| Einrichtung oder Anlage der Feuerwehr. | | |
| Schutzbauwerk | | 24001 |
| Schutzbauwerk | | |
| Justiz | | 24002 |
| Einrichtung der Justiz, wie z. B. Justizvollzug, Gericht, Haftanstalt. | | |
| SonstigeSicherheitOrdnung | | 24003 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung für Sicherheit und Ordnung, z. B. Polizei, Zoll, Feuerwehr, Zivilschutz, Bundeswehr, Landesverteidigung. | | |
| Post | | 26000 |
| Einrichtung der Post. | | |
| SonstigeInfrastruktur | | 26001 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung der Infrastruktur. | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung4 | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestGemeinbedarf | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | KommunaleEinrichtung | 10000 |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | Kennung: |
|--|--------------|
| Kommunale Einrichtung wie z. B. Rathaus, Gesundheitsamt, Gesundheitsfürsorgestelle, Gartenbauamt, Gartenarbeitsstützpunkt, Fuhrpark. | |
| BetriebOeffentlZweckbestimmung | 10001 |
| Betrieb mit öffentlicher Zweckbestimmung wie z.B. ein Stadtreinigungsbetrieb, Autobusbetriebshof, Omnibusbahnhof. | |
| AnlageBundLand | 10002 |
| Eine Anlage des Bundes oder eines Bundeslandes wie z. B. Arbeitsamt, Autobahnmeisterei, Brückenmeisterei, Patentamt, Wasserbauhof, Finanzamt. | |
| SonstigeOeffentlicheVerwaltung | 10003 |
| Sonstige Einrichtung oder Anlage der öffentlichen Verwaltung wie z. B. die Industrie und Handelskammer oder Handwerkskammer. | |
| Schule | 12000 |
| Schulische Einrichtung. Darunter fallen u. a. Allgemeinbildende Schule, Oberstufenzentrum, Sonderschule, Fachschule, Volkshochschule, Konservatorium. | |
| Hochschule | 12001 |
| Hochschule, Fachhochschule, Berufsakademie, o. Ä. | |
| BerufsbildendeSchule | 12002 |
| Berufsbildende Schule | |
| Forschungseinrichtung | 12003 |
| Forschungseinrichtung, Forschungsinstitut. | |
| SonstigesBildungForschung | 12004 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung aus Bildung und Forschung. | |
| Sakralgebaeude | 14000 |
| Religiösen Zwecken dienendes Gebäude wie z. B. Kirche, Kapelle, Moschee, Synagoge, Gebetsaal. | |
| KirchlicheVerwaltung | 14001 |
| Kirchliches Verwaltungsgebäude, z. B. Pfarramt, Bischöfliches Ordinariat, Konsistorium. | |
| Kirchengemeinde | 14002 |
| Religiöse Gemeinde- oder Versammlungseinrichtung, z. B. Gemeindehaus, Gemeindezentrum. | |
| SonstigesKirche | 14003 |
| Sonstige religiösen Zwecken dienende Anlage oder Einrichtung. | |
| EinrichtungKinder | 16000 |
| Soziale Einrichtung für Kinder, wie z. B. Kinderheim, Kindertagesstätte, Kindergarten. | |
| EinrichtungJugendliche | 16001 |
| Soziale Einrichtung für Jugendliche, wie z. B. Jugendfreizeitheim/-stätte, Jugendgästehaus, Jugendherberge, Jugendheim. | |
| EinrichtungFamilienErwachsene | 16002 |
| Soziale Einrichtung für Familien und Erwachsene, wie z. B. Bildungszentrum, Volkshochschule, Kleinkinderfürsorgestelle, Säuglingsfürsorgestelle, Nachbarschaftsheim. | |
| EinrichtungSenioren | 16003 |
| Soziale Einrichtung für Senioren, wie z. B. Alten-/Seniorentagesstätte, Alten-/Seniorenheim, Alten-/Seniorenwohnheim, Altersheim. | |
| SonstigeSozialeEinrichtung | 16004 |
| Sonstige soziale Einrichtung, z. B. Pflegeheim, Schwesternwohnheim, Studentendorf, Studentenwohnheim. Tierheim, Übergangsheim. | |
| Krankenhaus | 18000 |
| Krankenhaus oder vergleichbare Einrichtung (z. B. Klinik, Hospital, Krankenhaus, Heil- und Pflegeanstalt), | |
| SonstigesGesundheit | 18001 |
| Sonstige Gesundheits-Einrichtung, z. B. Sanatorium, Kurklinik, Desinfektionsanstalt. | |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | | Kennung: |
|--|---|--------------|
| MusikTheater | | 20000 |
| Kulturelle Einrichtung aus dem Bereich Musik oder Theater (z. B. Theater, Konzerthaus, Musikhalle, Oper). | | |
| Bildung | | 20001 |
| Kulturelle Einrichtung mit Bildungsfunktion (z. B. Museum, Bibliothek, Bücherei, Stadtbücherei, Volksbücherei). | | |
| SonstigeKultur | | 20002 |
| Sonstige kulturelle Einrichtung, wie z. B. Archiv, Landesbildstelle, Rundfunk und Fernsehen, Kongress- und Veranstaltungshalle, Mehrzweckhalle.. | | |
| Bad | | 22000 |
| Schwimmbad, Freibad, Hallenbad, Schwimmhalle o. Ä.. | | |
| SportplatzSporthalle | | 22001 |
| Sportplatz, Sporthalle, Tennishalle o. Ä. | | |
| SonstigerSport | | 22002 |
| Sonstige Sporteinrichtung. | | |
| Feuerwehr | | 24000 |
| Einrichtung oder Anlage der Feuerwehr. | | |
| Schutzbauwerk | | 24001 |
| Schutzbauwerk | | |
| Justiz | | 24002 |
| Einrichtung der Justiz, wie z. B. Justizvollzug, Gericht, Haftanstalt. | | |
| SonstigeSicherheitOrdnung | | 24003 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung für Sicherheit und Ordnung, z. B. Polizei, Zoll, Feuerwehr, Zivilschutz, Bundeswehr, Landesverteidigung. | | |
| Post | | 26000 |
| Einrichtung der Post. | | |
| SonstigeInfrastruktur | | 26001 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung der Infrastruktur. | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung5 | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestGemeinbedarf | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| KommunaleEinrichtung | | 10000 |
| Kommunale Einrichtung wie z. B. Rathaus, Gesundheitsamt, Gesundheitsfürsorgestelle, Gartenbauamt, Gartenarbeitsstützpunkt, Fuhrpark. | | |
| BetriebOeffentlZweckbestimmung | | 10001 |
| Betrieb mit öffentlicher Zweckbestimmung wie z.B. ein Stadtreinigungsbetrieb, Autobusbetriebshof, Omnibusbahnhof. | | |
| AnlageBundLand | | 10002 |
| Eine Anlage des Bundes oder eines Bundeslandes wie z. B. Arbeitsamt, Autobahnmeisterei, Brückenmeis- | | |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | Kennung: |
|--|--------------|
| tere, Patentamt, Wasserbauhof, Finanzamt. | |
| SonstigeOeffentlicheVerwaltung | 10003 |
| Sonstige Einrichtung oder Anlage der öffentlichen Verwaltung wie z. B. die Industrie und Handelskammer oder Handwerkskammer. | |
| Schule | 12000 |
| Schulische Einrichtung. Darunter fallen u. a. Allgemeinbildende Schule, Oberstufenzentrum, Sonderschule, Fachschule, Volkshochschule, Konservatorium. | |
| Hochschule | 12001 |
| Hochschule, Fachhochschule, Berufsakademie, o. Ä. | |
| BerufsbildendeSchule | 12002 |
| Berufsbildende Schule | |
| Forschungseinrichtung | 12003 |
| Forschungseinrichtung, Forschungsinstitut. | |
| SonstigesBildungForschung | 12004 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung aus Bildung und Forschung. | |
| Sakralgebaeude | 14000 |
| Religiösen Zwecken dienendes Gebäude wie z. B. Kirche, Kapelle, Moschee, Synagoge, Gebetsaal. | |
| KirchlicheVerwaltung | 14001 |
| Kirchliches Verwaltungsgebäude, z. B. Pfarramt, Bischöfliches Ordinariat, Konsistorium. | |
| Kirchengemeinde | 14002 |
| Religiöse Gemeinde- oder Versammlungseinrichtung, z. B. Gemeindehaus, Gemeindezentrum. | |
| SonstigesKirche | 14003 |
| Sonstige religiösen Zwecken dienende Anlage oder Einrichtung. | |
| EinrichtungKinder | 16000 |
| Soziale Einrichtung für Kinder, wie z. B. Kinderheim, Kindertagesstätte, Kindergarten. | |
| EinrichtungJugendliche | 16001 |
| Soziale Einrichtung für Jugendliche, wie z. B. Jugendfreizeitheim/-stätte, Jugendgästehaus, Jugendherberge, Jugendheim. | |
| EinrichtungFamilienErwachsene | 16002 |
| Soziale Einrichtung für Familien und Erwachsene, wie z. B. Bildungszentrum, Volkshochschule, Kleinkinderfürsorgestelle, Säuglingsfürsorgestelle, Nachbarschaftsheim. | |
| EinrichtungSenioren | 16003 |
| Soziale Einrichtung für Senioren, wie z. B. Alten-/Seniorentagesstätte, Alten-/Seniorenheim, Alten-/Seniorenwohnheim, Altersheim. | |
| SonstigeSozialeEinrichtung | 16004 |
| Sonstige soziale Einrichtung, z. B. Pflegeheim, Schwesternwohnheim, Studentendorf, Studentenwohnheim. Tierheim, Übergangsheim. | |
| Krankenhaus | 18000 |
| Krankenhaus oder vergleichbare Einrichtung (z. B. Klinik, Hospital, Krankenhaus, Heil- und Pflegeanstalt), | |
| SonstigesGesundheit | 18001 |
| Sonstige Gesundheits-Einrichtung, z. B. Sanatorium, Kurklinik, Desinfektionsanstalt. | |
| MusikTheater | 20000 |
| Kulturelle Einrichtung aus dem Bereich Musik oder Theater (z. B. Theater, Konzerthaus, Musikhalle, Oper). | |
| Bildung | 20001 |
| Kulturelle Einrichtung mit Bildungsfunktion (z. B. Museum, Bibliothek, Bücherei, Stadtbücherei, Volksbücherei). | |
| SonstigeKultur | 20002 |
| Sonstige kulturelle Einrichtung, wie z. B. Archiv, Landesbildstelle, Rundfunk und Fernsehen, Kongress- und | |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | Kennung: |
|---|---|
| Veranstaltungshalle, Mehrzweckhalle.. | |
| Bad | 22000 |
| Schwimmbad, Freibad, Hallenbad, Schwimmhalle o. Ä.. | |
| SportplatzSporthalle | 22001 |
| Sportplatz, Sporthalle, Tennishalle o. Ä. | |
| SonstigerSport | 22002 |
| Sonstige Sporteinrichtung. | |
| Feuerwehr | 24000 |
| Einrichtung oder Anlage der Feuerwehr. | |
| Schutzbauwerk | 24001 |
| Schutzbauwerk | |
| Justiz | 24002 |
| Einrichtung der Justiz, wie z. B. Justizvollzug, Gericht, Haftanstalt. | |
| SonstigeSicherheitOrdnung | 24003 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung für Sicherheit und Ordnung, z. B. Polizei, Zoll, Feuerwehr, Zivilschutz, Bundeswehr, Landesverteidigung. | |
| Post | 26000 |
| Einrichtung der Post. | |
| SonstigeInfrastruktur | 26001 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung der Infrastruktur. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestGemeinbedarf |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine ExternalCodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung1 |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestGemeinbedarf |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung2 |

| Objektart: FP_Gemeinbedarf | Kennung: |
|---|----------|
| Datentyp: FP_DetailZweckbestGemeinbedarf Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung Wertarten: Bezeichner Wert | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung3 Datentyp: FP_DetailZweckbestGemeinbedarf Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung Wertarten: Bezeichner Wert | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung4 Datentyp: FP_DetailZweckbestGemeinbedarf Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung Wertarten: Bezeichner Wert | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung5 Datentyp: FP_DetailZweckbestGemeinbedarf Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung Wertarten: Bezeichner Wert | |

14.3 FP_SpielSportanlage

| | |
|--|----------|
| Objektart: FP_SpielSportanlage | Kennung: |
| Definition: | |
| Darstellung von Flächen für Spiel- und Sportanlagen nach Â§5, Abs. 2, Nr. 2 BauGB. | |
| Abgeleitet aus: | |
| FP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: zweckbestimmung | |
| Datentyp: XP_ZweckbestimmungSpielSportanlage | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Zweckbestimmung der Fläche | |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Sportanlage | 1000 |
| Sportanlage | |
| Spielanlage | 2000 |
| Spielanlage | |
| SpielSportanlage | 3000 |
| Spiel- und/oder Sportanlage. | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: weitereZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: XP_ZweckbestimmungSpielSportanlage | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Weitere Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Sportanlage | 1000 |
| Sportanlage | |
| Spielanlage | 2000 |
| Spielanlage | |
| SpielSportanlage | 3000 |

| Objektart: FP_SpielSportanlage | Kennung: |
|--|----------|
| Spiel- und/oder Sportanlage. Sonstiges Sonstiges | 9999 |
| Attributart: Bezeichnung: detaillierteZweckbestimmung Datentyp: FP_DetailZweckbestSpielSportanlage Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung Wertarten: <div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> Bezeichner Wert </div> | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung1 Datentyp: FP_DetailZweckbestSpielSportanlage Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung Wertarten: <div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> Bezeichner Wert </div> | |

15 FP_Landwirtschaft, Wald und Grün

15.1 Bezeichnung, Definition

Darstellung von Grünflächen (Â§5, Abs. 2, Nr. 5 BauGB) und von Flächen für die Landwirtschaft und Wald (Â§5, Abs. 2, Nr. 9 BauGB).

15.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

FPlan - Landwirtschaft Wald- und Grünflächen

15.3 FP_WaldFlaeche

| Objektart: FP_WaldFlaeche | Kennung: |
|---|---|
| Definition: | |
| Darstellung von Waldflächen nach Â§5, Abs. 2, Nr. 9b, | |
| Abgeleitet aus: | |
| FP_Flaechenschlussobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungWald |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung der Waldfläche. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Naturwald | 1000 |
| Nutzwald | 1200 |
| Erholungswald | 1400 |
| Erholungswald | |
| Schutzwald | 1600 |
| Schutzwald | |
| FlaecheForstwirtschaft | 1800 |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung1 |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungWald |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Waldfläche. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Naturwald | 1000 |
| Nutzwald | 1200 |
| Erholungswald | 1400 |
| Erholungswald | |
| Schutzwald | 1600 |

| Objektart: FP_WaldFlaeche | Kennung: |
|---------------------------|---|
| Schutzwald | |
| FlaecheForstwirtschaft | 1800 |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung2 |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungWald |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Waldfläche. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Naturwald | 1000 |
| Nutzwald | 1200 |
| Erholungswald | 1400 |
| Erholungswald | |
| Schutzwald | 1600 |
| Schutzwald | |
| FlaecheForstwirtschaft | 1800 |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestWaldFlaeche |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung1 |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestWaldFlaeche |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |

Objektart: FP_WaldFlaeche

Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung2

Datentyp: FP_DetailZweckbestWaldFlaeche

Kardinalität: 0..1

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung

Wertarten:

Bezeichner

Wert

15.4 FP_LandwirtschaftsFlaeche

| | |
|---|------------------------------------|
| Objektart: FP_LandwirtschaftsFlaeche | Kennung: |
| Definition: | |
| Darstellung einer Landwirtschaftsfläche nach Â§5, Abs. 2, Nr. 9a. | |
| Abgeleitet aus: | |
| FP_Flaechenschlussobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungLandwirtschaft |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung der Fläche |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| LandwirtschaftAllgemein | 1000 |
| Allgemeine Landwirtschaft | |
| Ackerbau | 1100 |
| Ackerbau | |
| WiesenWeidewirtschaft | 1200 |
| Wiesen- und Weidewirtschaft | |
| GartenbaulicheErzeugung | 1300 |
| Gartenbauliche Erzeugung | |
| Obstbau | 1400 |
| Obstbau | |
| Weinbau | 1500 |
| Weinbau | |
| Imkerei | 1600 |
| Imkerei | |
| Binnenfischerei | 1700 |
| Binnenfischerei | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung1 |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungLandwirtschaft |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Fläche |

Objektart: FP_LandwirtschaftsFlaeche

Kennung:

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|--|------|
| LandwirtschaftAllgemein Allgemeine Landwirtschaft | 1000 |
| Ackerbau Ackerbau | 1100 |
| WiesenWeidewirtschaft Wiesen- und Weidewirtschaft | 1200 |
| GartenbaulicheErzeugung Gartenbauliche Erzeugung | 1300 |
| Obstbau Obstbau | 1400 |
| Weinbau Weinbau | 1500 |
| Imkerei Imkerei | 1600 |
| Binnenfischerei Binnenfischerei | 1700 |
| Sonstiges Sonstiges | 9999 |

Attributart:

Bezeichnung: weitereZweckbestimmung2
 Datentyp: XP_ZweckbestimmungLandwirtschaft
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Weitere Zweckbestimmung der Fläche

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|--|------|
| LandwirtschaftAllgemein Allgemeine Landwirtschaft | 1000 |
| Ackerbau Ackerbau | 1100 |
| WiesenWeidewirtschaft Wiesen- und Weidewirtschaft | 1200 |
| GartenbaulicheErzeugung Gartenbauliche Erzeugung | 1300 |
| Obstbau Obstbau | 1400 |
| Weinbau Weinbau | 1500 |
| Imkerei Imkerei | 1600 |
| Binnenfischerei | 1700 |

| Objektart: FP_LandwirtschaftsFlaeche | Kennung: |
|---|---|
| <p>Binnenfischerei Sonstiges Sonstiges</p> | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung3 |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungLandwirtschaft |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Fläche |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| LandwirtschaftAllgemein | 1000 |
| Allgemeine Landwirtschaft | |
| Ackerbau | 1100 |
| Ackerbau | |
| WiesenWeidewirtschaft | 1200 |
| Wiesen- und Weidewirtschaft | |
| GartenbaulicheErzeugung | 1300 |
| Gartenbauliche Erzeugung | |
| Obstbau | 1400 |
| Obstbau | |
| Weinbau | 1500 |
| Weinbau | |
| Imkerei | 1600 |
| Imkerei | |
| Binnenfischerei | 1700 |
| Binnenfischerei | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestLandwirtschaftsFlaeche |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung1 |

| Objektart: FP_LandwirtschaftsFlaeche | Kennung: |
|---|----------|
| Datentyp: FP_DetailZweckbestLandwirtschaftsFlaeche Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung Wertarten: Bezeichner Wert | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung2 Datentyp: FP_DetailZweckbestLandwirtschaftsFlaeche Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung Wertarten: Bezeichner Wert | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung3 Datentyp: FP_DetailZweckbestLandwirtschaftsFlaeche Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung Wertarten: Bezeichner Wert | |

15.5 FP_Gruen

| | |
|---|--|
| Objektart: FP_Gruen | Kennung: |
| Definition: | |
| Darstellung einer Grünfläche nach Â§5, Abs. 2, Nr. 5 BauGB, | |
| Abgeleitet aus: | |
| FP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGruen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Allgemeine Zweckbestimmung der Grünfläche. |
| Wertarten: | |
| | |
| Bezeichner | Wert |
| Parkanlage | 1000 |
| Parkanlage; auch: Erholungsgrün, Grünanlage, Naherholung. | |
| Dauerkleingarten | 1200 |
| Dauerkleingarten; auch: Gartenfläche, Hofgärten, Gartenland | |
| Sportplatz | 1400 |
| Sportplatz | |
| Spielplatz | 1600 |
| Spielplatz | |
| Zeltplatz | 1800 |
| Zeltplatz | |
| Badeplatz | 2000 |
| Badeplatz, auch Schwimmbad, Liegewiese | |
| FreizeitErholung | 2200 |
| Anlage für Freizeit und Erholung. | |
| SpezGruenflaeche | 2400 |
| Spezielle Grünfläche | |
| Friedhof | 2600 |
| Friedhof | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung1 |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGruen |

| Objektart: FP_Gruen | | Kennung: |
|---------------------|---|-------------|
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Grünfläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Parkanlage | 1000 |
| | Parkanlage; auch: Erholungsgrün, Grünanlage, Naherholung. | |
| | Dauerkleingarten | 1200 |
| | Dauerkleingarten; auch: Gartenfläche, Hofgärten, Gartenland | |
| | Sportplatz | 1400 |
| | Sportplatz | |
| | Spielplatz | 1600 |
| | Spielplatz | |
| | Zeltplatz | 1800 |
| | Zeltplatz | |
| | Badeplatz | 2000 |
| | Badeplatz, auch Schwimmbad, Liegewiese | |
| | FreizeitErholung | 2200 |
| | Anlage für Freizeit und Erholung. | |
| | SpezGruenflaeche | 2400 |
| | Spezielle Grünfläche | |
| | Friedhof | 2600 |
| | Friedhof | |
| | Sonstiges | 9999 |
| | Sonstiges | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung2 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Grünfläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Parkanlage | 1000 |
| | Parkanlage; auch: Erholungsgrün, Grünanlage, Naherholung. | |
| | Dauerkleingarten | 1200 |
| | Dauerkleingarten; auch: Gartenfläche, Hofgärten, Gartenland | |
| | Sportplatz | 1400 |
| | Sportplatz | |
| | Spielplatz | 1600 |
| | Spielplatz | |
| | Zeltplatz | 1800 |
| | Zeltplatz | |

| Objektart: FP_Gruen | | Kennung: |
|---|--|----------|
| Badeplatz | | 2000 |
| Badeplatz, auch Schwimmbad, Liegewiese | | |
| FreizeitErholung | | 2200 |
| Anlage für Freizeit und Erholung. | | |
| SpezGruenflaeche | | 2400 |
| Spezielle Grünfläche | | |
| Friedhof | | 2600 |
| Friedhof | | |
| Sonstiges | | 9999 |
| Sonstiges | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung3 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Grünfläche. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| Parkanlage | | 1000 |
| Parkanlage; auch: Erholungsgrün, Grünanlage, Naherholung. | | |
| Dauerkleingarten | | 1200 |
| Dauerkleingarten; auch: Gartenfläche, Hofgärten, Gartenland | | |
| Sportplatz | | 1400 |
| Sportplatz | | |
| Spielplatz | | 1600 |
| Spielplatz | | |
| Zeltplatz | | 1800 |
| Zeltplatz | | |
| Badeplatz | | 2000 |
| Badeplatz, auch Schwimmbad, Liegewiese | | |
| FreizeitErholung | | 2200 |
| Anlage für Freizeit und Erholung. | | |
| SpezGruenflaeche | | 2400 |
| Spezielle Grünfläche | | |
| Friedhof | | 2600 |
| Friedhof | | |
| Sonstiges | | 9999 |
| Sonstiges | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung4 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |

| Objektart: FP_Gruen | | Kennung: |
|---------------------|--|-------------|
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Grünfläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Parkanlage | 1000 |
| | <small>Parkanlage; auch: Erholungsgrün, Grünanlage, Naherholung.</small> | |
| | Dauerkleingaerten | 1200 |
| | <small>Dauerkleingarten; auch: Gartenfläche, Hofgärten, Gartenland</small> | |
| | Sportplatz | 1400 |
| | <small>Sportplatz</small> | |
| | Spielplatz | 1600 |
| | <small>Spielplatz</small> | |
| | Zeltplatz | 1800 |
| | <small>Zeltplatz</small> | |
| | Badeplatz | 2000 |
| | <small>Badeplatz, auch Schwimmbad, Liegewiese</small> | |
| | FreizeitErholung | 2200 |
| | <small>Anlage für Freizeit und Erholung.</small> | |
| | SpezGruenflaeche | 2400 |
| | <small>Spezielle Grünfläche</small> | |
| | Friedhof | 2600 |
| | <small>Friedhof</small> | |
| | Sonstiges | 9999 |
| | <small>Sonstiges</small> | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung5 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Grünfläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Parkanlage | 1000 |
| | <small>Parkanlage; auch: Erholungsgrün, Grünanlage, Naherholung.</small> | |
| | Dauerkleingaerten | 1200 |
| | <small>Dauerkleingarten; auch: Gartenfläche, Hofgärten, Gartenland</small> | |
| | Sportplatz | 1400 |
| | <small>Sportplatz</small> | |
| | Spielplatz | 1600 |
| | <small>Spielplatz</small> | |
| | Zeltplatz | 1800 |
| | <small>Zeltplatz</small> | |
| | Badeplatz | 2000 |
| | <small>Badeplatz, auch Schwimmbad, Liegewiese</small> | |

| Objektart: FP_Gruen | | Kennung: |
|---------------------|---|----------|
| FreizeitErholung | Anlage für Freizeit und Erholung. | 2200 |
| SpezGruenflaeche | Spezielle Grünfläche | 2400 |
| Friedhof | Friedhof | 2600 |
| Sonstiges | Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | besondereZweckbestimmung | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Besondere Zweckbestimmung der Grünfläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | ParkanlageHistorisch | 10000 |
| | ParkanlageNaturnah | 10001 |
| | ParkanlageWaldcharakter | 10002 |
| | NaturnaheUferParkanlage | 10003 |
| | ErholungsGaerten | 12000 |
| | Reitsportanlage | 14000 |
| | Hundesportanlage | 14001 |
| | Wassersportanlage | 14002 |
| | Schiessstand | 14003 |
| | Golfplatz | 14004 |
| | Skisport | 14005 |
| | Tennisanlage | 14006 |
| | SonstigerSportplatz | 14007 |
| | Bolzplatz | 16000 |
| | Abenteuerspielplatz | 16001 |
| | Campingplatz | 18000 |
| | Kleintierhaltung | 22000 |
| | Festplatz | 22001 |
| | StrassenbegleitGruen | 24000 |
| | BoeschungsFlaeche | 24001 |
| | FeldWaldWiese | 24002 |
| | Uferschutzstreifen | 24003 |
| | Abschirmgruen | 24004 |
| | UmweltbildungsparkSchaugatter | 24005 |
| | RuhenderVerkehr | 24006 |

| Objektart: FP_Gruen | | Kennung: |
|---------------------|---|----------|
| Gaertnerie | | 99990 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere besondere Zweckbestimmung der Grünfläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | ParkanlageHistorisch | 10000 |
| | ParkanlageNaturnah | 10001 |
| | ParkanlageWaldcharakter | 10002 |
| | NaturnaheUferParkanlage | 10003 |
| | ErholungsGaerten | 12000 |
| | Reitsportanlage | 14000 |
| | Hundesportanlage | 14001 |
| | Wassersportanlage | 14002 |
| | Schiessstand | 14003 |
| | Golfplatz | 14004 |
| | Skisport | 14005 |
| | Tennisanlage | 14006 |
| | SonstigerSportplatz | 14007 |
| | Bolzplatz | 16000 |
| | Abenteuerspielplatz | 16001 |
| | Campingplatz | 18000 |
| | Kleintierhaltung | 22000 |
| | Festplatz | 22001 |
| | StrassenbegleitGruen | 24000 |
| | BoeschungsFlaeche | 24001 |
| | FeldWaldWiese | 24002 |
| | Uferschutzstreifen | 24003 |
| | Abschirmgruen | 24004 |
| | UmweltbildungsparkSchaugatter | 24005 |
| | RuhenderVerkehr | 24006 |
| | Gaertnerie | 99990 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung2 | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungGruen | |

Objektart: FP_Gruen

Kennung:

Kardinalität: 0..1

Definition: Weitere besondere Zweckbestimmung der Grünfläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|-------------------------------|-------|
| ParkanlageHistorisch | 10000 |
| ParkanlageNaturnah | 10001 |
| ParkanlageWaldcharakter | 10002 |
| NaturnaheUferParkanlage | 10003 |
| ErholungsGaerten | 12000 |
| Reitsportanlage | 14000 |
| Hundesportanlage | 14001 |
| Wassersportanlage | 14002 |
| Schiesstand | 14003 |
| Golfplatz | 14004 |
| Skisport | 14005 |
| Tennisanlage | 14006 |
| SonstigerSportplatz | 14007 |
| Bolzplatz | 16000 |
| Abenteuerspielplatz | 16001 |
| Campingplatz | 18000 |
| Kleintierhaltung | 22000 |
| Festplatz | 22001 |
| StrassenbegleitGruen | 24000 |
| BoeschungsFlaeche | 24001 |
| FeldWaldWiese | 24002 |
| Uferschutzstreifen | 24003 |
| Abschirmgruen | 24004 |
| UmweltbildungsparkSchaugatter | 24005 |
| RuhenderVerkehr | 24006 |
| Gaertnerei | 99990 |

Attributart:

Bezeichnung: weitereBesondZweckbestimmung3

Datentyp: XP_BesondereZweckbestimmungGruen

Kardinalität: 0..1

Definition: Weitere besondere Zweckbestimmung der Grünfläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|------------|------|
|------------|------|

| Objektart: FP_Gruen | | Kennung: |
|-------------------------------|---|----------|
| ParkanlageHistorisch | | 10000 |
| ParkanlageNaturnah | | 10001 |
| ParkanlageWaldcharakter | | 10002 |
| NaturnaheUferParkanlage | | 10003 |
| ErholungsGaerten | | 12000 |
| Reitsportanlage | | 14000 |
| Hundesportanlage | | 14001 |
| Wassersportanlage | | 14002 |
| Schiessstand | | 14003 |
| Golfplatz | | 14004 |
| Skisport | | 14005 |
| Tennisanlage | | 14006 |
| SonstigerSportplatz | | 14007 |
| Bolzplatz | | 16000 |
| Abenteuerspielplatz | | 16001 |
| Campingplatz | | 18000 |
| Kleintierhaltung | | 22000 |
| Festplatz | | 22001 |
| StrassenbegleitGruen | | 24000 |
| BoeschungsFlaeche | | 24001 |
| FeldWaldWiese | | 24002 |
| Uferschutzstreifen | | 24003 |
| Abschirmgruen | | 24004 |
| UmweltbildungsparkSchaugatter | | 24005 |
| RuhenderVerkehr | | 24006 |
| Gaertnerei | | 99990 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung4 | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere besondere Zweckbestimmung der Grünfläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| ParkanlageHistorisch | | 10000 |
| ParkanlageNaturnah | | 10001 |
| ParkanlageWaldcharakter | | 10002 |
| NaturnaheUferParkanlage | | 10003 |
| ErholungsGaerten | | 12000 |
| Reitsportanlage | | 14000 |

| Objektart: FP_Gruen | | Kennung: |
|-------------------------------|---|----------|
| Hundesportanlage | | 14001 |
| Wassersportanlage | | 14002 |
| Schiessstand | | 14003 |
| Golfplatz | | 14004 |
| Skisport | | 14005 |
| Tennisanlage | | 14006 |
| SonstigerSportplatz | | 14007 |
| Bolzplatz | | 16000 |
| Abenteuerspielplatz | | 16001 |
| Campingplatz | | 18000 |
| Kleintierhaltung | | 22000 |
| Festplatz | | 22001 |
| StrassenbegleitGruen | | 24000 |
| BoeschungsFlaeche | | 24001 |
| FeldWaldWiese | | 24002 |
| Uferschutzstreifen | | 24003 |
| Abschirmgruen | | 24004 |
| UmweltbildungsparkSchaugatter | | 24005 |
| RuhenderVerkehr | | 24006 |
| Gaertnerei | | 99990 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung5 | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere besondere Zweckbestimmung der Grünfläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| ParkanlageHistorisch | | 10000 |
| ParkanlageNaturnah | | 10001 |
| ParkanlageWaldcharakter | | 10002 |
| NaturnaheUferParkanlage | | 10003 |
| ErholungsGaerten | | 12000 |
| Reitsportanlage | | 14000 |
| Hundesportanlage | | 14001 |
| Wassersportanlage | | 14002 |
| Schiessstand | | 14003 |
| Golfplatz | | 14004 |
| Skisport | | 14005 |
| Tennisanlage | | 14006 |

| Objektart: FP_Gruen | | Kennung: |
|-------------------------------|---|----------|
| SonstigerSportplatz | | 14007 |
| Bolzplatz | | 16000 |
| Abenteuerspielplatz | | 16001 |
| Campingplatz | | 18000 |
| Kleintierhaltung | | 22000 |
| Festplatz | | 22001 |
| StrassenbegleitGruen | | 24000 |
| BoeschungsFlaeche | | 24001 |
| FeldWaldWiese | | 24002 |
| Uferschutzstreifen | | 24003 |
| Abschirmgruen | | 24004 |
| UmweltbildungsparkSchaugatter | | 24005 |
| RuhenderVerkehr | | 24006 |
| Gaertnerei | | 99990 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung | |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung2 | |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung | |
| Wertarten: | | |

| Objektart: FP_Gruen | | Kennung: |
|---------------------|---|----------|
| Bezeichner | Wert | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung3 | |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | Wert | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung4 | |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | Wert | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung5 | |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | Wert | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | nutzungsform | |
| Datentyp: | XP_Nutzungsform | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Nutzungsform der Grünfläche. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | Wert | |
| Privat | 1000 | |
| Private Nutzung | | |

Objektart: FP_Gruen

Kennung:

Oeffentlich

2000

Öffentliche Nutzung

16 FP_Naturschutz

16.1 Bezeichnung, Definition

Darstellung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft (Â§5 Abs. 2 Nr. 10 BauGB).

16.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

FPlan - Naturschutz

16.3 FP_SchutzPflegeEntwicklung

| Objektart: FP_SchutzPflegeEntwicklung | Kennung: | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|--------------|------|-------------|------|-----------|------|
| Definition: | | | | | | | | | |
| Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (Â§5 Abs. 2, Nr. 10 BauGB) | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: | | | | | | | | | |
| FP_Geometrieobjekt | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: ziel Datentyp: XP_SPEZiele Kardinalität: 0..1 Definition: Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung". | | | | | | | | | |
| Wertearten: <table style="margin-left: 40px; border: none;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: left;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SchutzPflege</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Entwicklung</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>Sonstiges</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | SchutzPflege | 1000 | Entwicklung | 2000 | Sonstiges | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| SchutzPflege | 1000 | | | | | | | | |
| Entwicklung | 2000 | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: massnahme Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten Kardinalität: 0..1 Definition: Durchzuführende Maßnahme | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: weitereMassnahme1 Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten Kardinalität: 0..1 Definition: Weitere durchzuführende Massnahme. | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: weitereMassnahme2 Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten | | | | | | | | | |

| Objektart: FP_SchutzPflegeEntwicklung | Kennung: |
|---|----------|
| Kardinalität: 0..1 Definition: Weitere durchzuführende Massnahme. | |
| Attributart: Bezeichnung: istAusgleich Datentyp: Boolean Kardinalität: 0..1 Definition: Gibt an, ob die Maßnahme zum Ausgleich eines Eingriffs benutzt wird. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

16.4 FP_AusgleichsFlaeche

| | | |
|---|--|------|
| Objektart: FP_AusgleichsFlaeche | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Flächen und Maßnahmen zum Ausgleich gemäß Â§5, Abs. 2a BauBG. | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| FP_Flaechenobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | ziel | |
| Datentyp: | XP_SPEZiele | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung". | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | SchutzPflege | 1000 |
| | Entwicklung | 2000 |
| | Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | massnahme | |
| Datentyp: | XP_SPEMassnahmenDaten | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Auf der Fläche durchzuführende Maßnahme. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereMassnahme1 | |
| Datentyp: | XP_SPEMassnahmenDaten | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere durchzuführende Massnahme. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereMassnahme2 | |
| Datentyp: | XP_SPEMassnahmenDaten | |
| Kardinalität: | 0..1 | |

| Objektart: FP_AusgleichsFlaeche | Kennung: |
|---------------------------------|---|
| Definition: | Weitere durchzuführende Massnahme. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | refMassnahmenText |
| Datentyp: | XP_ExterneReferenz |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Referenz auf ein Dokument in dem die Massnahmen beschrieben werden. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | refLandschaftsplan |
| Datentyp: | XP_ExterneReferenz |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Referenz auf den Landschaftsplan. |

17 FP_Sonstiges

17.1 Bezeichnung, Definition

Sonstige Klassen von FPlan-Objekten.

17.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

FPlan - Sonstiges

17.3 FP_GenerischesObjekt

| | | | |
|--|----------|------------|------|
| Objektart: FP_GenerischesObjekt | Kennung: | | |
| Definition: Klasse zur Modellierung aller Inhalte des FPlans, die keine nachrichtliche Übernahmen aus anderen Rechts-bereichen sind, aber durch keine andere Klasse des FPlan-Fachschemas dargestellt werden können. | | | |
| Abgeleitet aus: FP_Geometrieobjekt | | | |
| Attributart: Bezeichnung: zweckbestimmung Datentyp: FP_ZweckbestimmungGenerischeObjekte Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine ExternalCodeList. definierte Zweckbestimmung des Objekts. Wertarten: <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Bezeichner</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">Wert</td> </tr> </table> | | Bezeichner | Wert |
| Bezeichner | Wert | | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereZweckbestimmung1 Datentyp: FP_ZweckbestimmungGenerischeObjekte Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine ExternalCodeList definierte weitere Zweckbestimmung des Objekts. Wertarten: <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Bezeichner</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">Wert</td> </tr> </table> | | Bezeichner | Wert |
| Bezeichner | Wert | | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereZweckbestimmung2 Datentyp: FP_ZweckbestimmungGenerischeObjekte Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine ExternalCodeList definierte weitere Zweckbestimmung des Objekts. Wertarten: <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Bezeichner</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">Wert</td> </tr> </table> | | Bezeichner | Wert |
| Bezeichner | Wert | | |

Objektart: FP_GenerischesObjekt

Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: weitereZweckbestimmung3

Datentyp: FP_ZweckbestimmungGenerischeObjekte

Kardinalität: 0..1

Definition: Über eine ExternalCodeList definierte weitere Zweckbestimmung des Objekts.

Wertarten:

Bezeichner

Wert

17.4 FP_Kennzeichnung

| | |
|--|--|
| Objektart: FP_Kennzeichnung | Kennung: |
| Definition: | |
| Kennzeichnungen gemäß Â§5 Abs. 3 BauGB. | |
| Abgeleitet aus: | |
| FP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungKennzeichnung |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung der Kennzeichnung. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Naturgewalten | 1000 |
| Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen Naturgewalten erforderlich sind (Â§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB). | |
| Abbauflaeche | 2000 |
| Flächen, unter denen der Bergbau umgeht oder die für den Abbau von Mineralien bestimmt sind (Â§5, Abs. 3, Nr. 2 BauGB). | |
| AeussereEinwirkungen | 3000 |
| Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen äußere Einwirkungen erforderlich sind (Â§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB). | |
| SchadstoffBelastBoden | 4000 |
| Für bauliche Nutzung vorgesehene Flächen, deren Böden erheblich mit umweltgefährdenden Stoffen belastet sind (Â§5, Abs. 3, Nr. 3 BauGB). | |
| LaermBelastung | 5000 |
| ür bauliche Nutzung vorgesehene Flächen, die erheblichen Lärmbelastung ausgesetzt sind. | |
| Bergbau | 6000 |
| Bodenordnung | 7000 |
| AndereGesetzlVorschriften | 9999 |
| Kennzeichnung nach anderen gesetzlichen Vorschriften. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung1 |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungKennzeichnung |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Kennzeichnung. |

Objektart: FP_Kennzeichnung

Kennung:

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|--|-------------|
| Naturgewalten | 1000 |
| Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen Naturgewalten erforderlich sind (Â§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB). | |
| Abbauflaeche | 2000 |
| Flächen, unter denen der Bergbau umgeht oder die für den Abbau von Mineralien bestimmt sind (Â§5, Abs. 3, Nr. 2 BauGB). | |
| AeussereEinwirkungen | 3000 |
| Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen äußere Einwirkungen erforderlich sind (Â§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB). | |
| SchadstoffBelastBoden | 4000 |
| Für bauliche Nutzung vorgesehene Flächen, deren Böden erheblich mit umweltgefährdenden Stoffen belastet sind (Â§5, Abs. 3, Nr. 3 BauGB). | |
| LaermBelastung | 5000 |
| ür bauliche Nutzung vorgesehene Flächen, die erheblichen Lärmbelastung ausgesetzt sind. | |
| Bergbau | 6000 |
| Bodenordnung | 7000 |
| AndereGesetzIVorschriften | 9999 |
| Kennzeichnung nach anderen gesetzlichen Vorschriften. | |

17.5 FP_NutzungsbeschaenkungsFlaeche

| | |
|--|----------|
| Objektart: FP_NutzungsbeschaenkungsFlaeche | Kennung: |
| Definition: Umgrenzungen der Flächen für besondere Anlagen und Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Â§ 5, Abs. 2, Nr. 6 BauGB) | |
| Abgeleitet aus: FP_Ueberlagerungsobjekt | |

17.6 FP_PrivilegiertesVorhaben

| | |
|--|--|
| Objektart: FP_PrivilegiertesVorhaben | Kennung: |
| Definition: | |
| Standorte für privilegierte Außenbereichsvorhaben und für sonstige Anlagen in Außenbereichen gem. Â§ 35 Abs. 1 und 2 BauGB. | |
| Abgeleitet aus: | |
| FP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | FP_ZweckbestimmungPrivilegiertesVorhaben |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung des Vorhabens |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| LandForstwirtschaft | 1000 |
| Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 1 oder 2 BauGB: Vorhaben, dass "einem land- oder forstwirtschaftlichen Betrieb dient und nur einen untergeordneten Teil der Betriebsfläche einnimmt", oder "einem Betrieb der gartenbaulichen Erzeugung dient". | |
| OeffentlicheVersorgung | 1200 |
| Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 3 BauGB: Vorhaben dass "der öffentlichen Versorgung mit Elektrizität, Gas, Telekommunikationsdienstleistungen, Wärme und Wasser, der Abwasserwirtschaft" ... dient. | |
| OrtsgebundenerGewerbebetrieb | 1400 |
| Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 3 BauGB: Vorhaben das"einem ortsgebundenen gewerblichen Betrieb dient". | |
| BesonderesVorhaben | 1600 |
| Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 4 BauGB: Vorhaben, dass "wegen seiner besonderen Anforderungen an die Umgebung, wegen seiner nachteiligen Wirkung auf die Umgebung oder wegen seiner besonderen Zweckbestimmung nur im Außenbereich ausgeführt werden soll". | |
| ErneuerbareEnergie | 1800 |
| Vorhaben nach Â§35 Abs 1 Nr.. 5 oder 6 BauGB: Vorhaben dass "der Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Wind- oder Wasserenergie dient" oder "der energetischen Nutzung von Biomasse ...". | |
| Kernenergie | 2000 |
| Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 7 BauGB: Vorhaben das "der Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Kernenergie zu friedlichen Zwecken oder der Entsorgung radioaktiver Abfälle dient". | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges Vorhaben im Aussenbereich nach Â§35 Abs. 2 BauGB. | |
| Attributart: | |

| Objektart: FP_PrivilegiertesVorhaben | | Kennung: |
|--------------------------------------|--|-------------|
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: | FP_ZweckbestimmungPrivilegiertesVorhaben | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung des Vorhabens | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | LandForstwirtschaft | 1000 |
| | Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 1 oder 2 BauGB: Vorhaben, dass "einem land- oder forstwirtschaftlichen Betrieb dient und nur einen untergeordnetenTeil der Betriebsfläche einnimmt", oder "einem Betrieb der gartenbaulichen Erzeugung dient". | |
| | OeffentlicheVersorgung | 1200 |
| | Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 3 BauGB: Vorhaben dass "der öffentlichen Versorgung mit Elektrizität, Gas,Telekommunikationsdienstleistungen, Wärme und Wasser, der Abwasserwirtschaft" ... dient. | |
| | OrtsgebundenerGewerbebetrieb | 1400 |
| | Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 3 BauGB: Vorhaben das"einem ortsgebundenen gewerblichen Betrieb dient". | |
| | BesonderesVorhaben | 1600 |
| | Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 4 BauGB: Vorhaben, dass "wegen seiner besonderen Anforderungen an die Umgebung, wegen seiner nachteiligen Wirkung auf die Umgebung oder wegen seiner besonderen Zweckbestimmung nur im Außenbereich ausgeführt werden soll". | |
| | ErneuerbareEnergie | 1800 |
| | Vorhaben nach Â§35 Abs 1 Nr.. 5 oder 6 BauGB: Vorhaben dass "der Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Wind- oder Wasserenergie dient" oder "der energetischen Nutzung von Biomasse ...". | |
| | Kernenergie | 2000 |
| | Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 7 BauGB: Vorhaben das "der Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Kernenergie zu friedlichen Zwecken oder der Entsorgung radioaktiver Abfälle dient". | |
| | Sonstiges | 9999 |
| | Sonstiges Vorhaben im Aussenbereich nach Â§35 Abs. 2 BauGB. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung2 | |
| Datentyp: | FP_ZweckbestimmungPrivilegiertesVorhaben | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung des Vorhabens | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | LandForstwirtschaft | 1000 |
| | Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 1 oder 2 BauGB: Vorhaben, dass "einem land- oder forstwirtschaftlichen Betrieb dient und nur einen untergeordnetenTeil der Betriebsfläche einnimmt", oder "einem Betrieb der gartenbaulichen Erzeugung dient". | |
| | OeffentlicheVersorgung | 1200 |
| | Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 3 BauGB: Vorhaben dass "der öffentlichen Versorgung mit Elektrizität, Gas,Telekommunikationsdienstleistungen, Wärme und Wasser, der Abwasserwirtschaft" ... dient. | |

| Objektart: FP_PrivilegiertesVorhaben | | Kennung: |
|--|--|--------------|
| OrtsgebundenerGewerbebetrieb | | 1400 |
| Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 3 BauGB: Vorhaben das"einem ortsgebundenen gewerblichen Betrieb dient". | | |
| BesonderesVorhaben | | 1600 |
| Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 4 BauGB: Vorhaben, dass "wegen seiner besonderen Anforderungen an die Umgebung, wegen seiner nachteiligen Wirkung auf die Umgebung oder wegen seiner besonderen Zweckbestimmung nur im Außenbereich ausgeführt werden soll". | | |
| ErneuerbareEnergie | | 1800 |
| Vorhaben nach Â§35 Abs 1 Nr.. 5 oder 6 BauGB: Vorhaben dass "der Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Wind- oder Wasserenergie dient" oder "der energetischen Nutzung von Biomasse ...". | | |
| Kernenergie | | 2000 |
| Vorhaben nach Â§35 Abs. 1 Nr. 7 BauGB: Vorhaben das "der Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Kernenergie zu friedlichen Zwecken oder der Entsorgung radioaktiver Abfälle dient". | | |
| Sonstiges | | 9999 |
| Sonstiges Vorhaben im Aussenbereich nach Â§35 Abs. 2 BauGB. | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | besondereZweckbestimmung | |
| Datentyp: | FP_BesondZweckbestPrivilegiertesVorhaben | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Besondere Zweckbestimmung | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Aussiedlerhof | 10000 |
| | Altenteil | 10001 |
| | Reiterhof | 10002 |
| | Gartenbaubetrieb | 10003 |
| | Baumschule | 10004 |
| | Wasser | 12000 |
| | Öffentliche Wasserversorgung | |
| | Gas | 12001 |
| | Gasversorgung | |
| | Waerme | 12002 |
| | Wärmeversorgung | |
| | Elektrizitaet | 12003 |
| | Versorgung mit Elektrizität. | |
| | Telekommunikation | 12004 |
| | Versorgung mit Telekommunikations-Dienstleistungen. | |
| | Abwasser | 12005 |
| | Abwasser Entsorgung | |
| | BesondereUmgebungsAnforderung | 16000 |
| | Vorhaben dass wegen seiner besonderen Anforderungen an die Umgebung nur im Aussenbereich durchgeführt werden soll. | |
| | NachteiligeUmgebungsWirkung | 16001 |
| | Vorhaben dass wegen seiner nachteiligen Wirkung auf die Umgebung nur im Aussenbereich durchgeführt | |

| Objektart: FP_PrivilegiertesVorhaben | Kennung: |
|--|--|
| werden soll. | |
| BesondereZweckbestimmung | 16002 |
| Vorhaben dass wegen seiner besonderen Zweckbestimmung nur im Aussenbereich durchgeführt werden soll. | |
| Windenergie | 18000 |
| Vorhaben zur Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Windenergie. | |
| Wasserenergie | 18001 |
| Vorhaben zur Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Wasserenergie. | |
| Solarenergie | 18002 |
| Vorhaben zur Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Solarenergie. | |
| Biomasse | 18003 |
| Vorhaben zur energetischen Nutzung der Biomasse. | |
| NutzungKernernergie | 20000 |
| Vorhaben der Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Kernenergie zu friedlichen Zwecken. | |
| EntsorgungRadioaktiveAbfaelle | 20001 |
| Vorhaben zur Entsorgung radioaktiver Abfälle. | |
| StandortEinzelhof | 99990 |
| BebauteFlaecheAussenbereich | 99991 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung1 |
| Datentyp: | FP_BesondZweckbestPrivilegiertesVorhaben |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Aussiedlerhof | 10000 |
| Altenteil | 10001 |
| Reiterhof | 10002 |
| Gartenbaubetrieb | 10003 |
| Baumschule | 10004 |
| Wasser | 12000 |
| Öffentliche Wasserversorgung | |
| Gas | 12001 |
| Gasversorgung | |
| Waerme | 12002 |
| Wärmeversorgung | |
| Elektrizitaet | 12003 |
| Versorgung mit Elektrizität. | |
| Telekommunikation | 12004 |
| Versorgung mit Telekommunikations-Dienstleistungen. | |
| Abwasser | 12005 |
| Abwasser Entsorgung | |
| BesondereUmgebungsAnforderung | 16000 |
| Vorhaben dass wegen seiner besonderen Anforderungen an die Umgebung nur im Aussenbereich durchgeführt werden soll. | |

| Objektart: FP_PrivilegiertesVorhaben | Kennung: |
|---|--------------|
| NachteiligeUmgebungsWirkung | 16001 |
| Vorhaben dass wegen seiner nachteiligen Wirkung auf die Umgebung nur im Aussenbereich durchgeführt werden soll. | |
| BesondereZweckbestimmung | 16002 |
| Vorhaben dass wegen seiner besonderen Zweckbestimmung nur im Aussenbereich durchgeführt werden soll. | |
| Windenergie | 18000 |
| Vorhaben zur Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Windenergie. | |
| Wasserenergie | 18001 |
| Vorhaben zur Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Wasserenergie. | |
| Solarenergie | 18002 |
| Vorhaben zur Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Solarenergie. | |
| Biomasse | 18003 |
| Vorhaben zur energetischen Nutzung der Biomasse. | |
| NutzungKernernergie | 20000 |
| Vorhaben der Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Kernenergie zu friedlichen Zwecken. | |
| EntsorgungRadioaktiveAbfaelle | 20001 |
| Vorhaben zur Entsorgung radioaktiver Abfälle. | |
| StandortEinzelhof | 99990 |
| BebauteFlaecheAussenbereich | 99991 |

Attributart:

Bezeichnung: weitereBesondZweckbestimmung2
 Datentyp: FP_BesondZweckbestPrivilegiertesVorhaben
 Kardinalität: 0..1
 Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|---|-------|
| Aussiedlerhof | 10000 |
| Altenteil | 10001 |
| Reiterhof | 10002 |
| Gartenbaubetrieb | 10003 |
| Baumschule | 10004 |
| Wasser | 12000 |
| Öffentliche Wasserversorgung | |
| Gas | 12001 |
| Gasversorgung | |
| Waerme | 12002 |
| Wärmeversorgung | |
| Elektrizitaet | 12003 |
| Versorgung mit Elektrizität. | |
| Telekommunikation | 12004 |
| Versorgung mit Telekommunikations-Dienstleistungen. | |
| Abwasser | 12005 |
| Abwasser Entsorgung | |
| BesondereUmgebungsAnforderung | 16000 |

| Objektart: FP_PrivilegiertesVorhaben | Kennung: |
|--|--------------|
| Vorhaben dass wegen seiner besonderen Anforderungen an die Umgebung nur im Aussenbereich durchgeführt werden soll. | |
| NachteiligeUmgebungsWirkung | 16001 |
| Vorhaben dass wegen seiner nachteiligen Wirkung auf die Umgebung nur im Aussenbereich durchgeführt werden soll. | |
| BesondereZweckbestimmung | 16002 |
| Vorhaben dass wegen seiner besonderen Zweckbestimmung nur im Aussenbereich durchgeführt werden soll. | |
| Windenergie | 18000 |
| Vorhaben zur Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Windenergie. | |
| Wasserenergie | 18001 |
| Vorhaben zur Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Wasserenergie. | |
| Solarenergie | 18002 |
| Vorhaben zur Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Solarenergie. | |
| Biomasse | 18003 |
| Vorhaben zur energetischen Nutzung der Biomasse. | |
| NutzungKernernergie | 20000 |
| Vorhaben der Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Kernenergie zu friedlichen Zwecken. | |
| EntsorgungRadioaktiveAbfaelle | 20001 |
| Vorhaben zur Entsorgung radioaktiver Abfälle. | |
| StandortEinzelhof | 99990 |
| BebauteFlaecheAussenbereich | 99991 |
| Attributart: Bezeichnung: vorhaben Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Nähere beschreibung des Vorhabens | |

17.7 FP_VorbehalteFlaeche

| | |
|---|----------|
| Objektart: FP_VorbehalteFlaeche | Kennung: |
| Abgeleitet aus: FP_Flaechenobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: vorbehalt Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 | |

17.8 FP_UnverbindlicheVormerkung

| | |
|---|----------|
| Objektart: FP_UnverbindlicheVormerkung | Kennung: |
| Definition: Unverbindliche Vormerkung späterer Planungsabsichten | |
| Abgeleitet aus: FP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: vormerkung Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 | |

17.9 FP_TextlicheDarstellungsFlaeche

| | |
|--|----------|
| Objektart: FP_TextlicheDarstellungsFlaeche | Kennung: |
| Definition: Bereich in dem bestimmte Textliche Darstellungen gültig sind, die über die Relation "refTextInhalt" (Basisklasse XP_Objekt) spezifiziert werden. | |
| Abgeleitet aus: FP_Ueberlagerungsobjekt | |

18 FP_Ver- und Entsorgung

18.1 Bezeichnung, Definition

Darstellung von Flächen für Versorgungsanlagen, für die Abfallentsorgung und Abwasserbeseitigung, für Ablagerungen, sowie für Hauptversorgungs- und Hauptabwasserleitungen (Â§5, Abs. 2, Nr. 4 BauGB).

18.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

FPlan - Ver- und Entsorgung

18.3 FP_VerEntsorgung

| | |
|---|--|
| Objektart: FP_VerEntsorgung | Kennung: |
| Definition: | |
| Flächen für Versorgungsanlagen, für die Abfallentsorgung und Abwasserbeseitigung sowie für Ablagerungen (Â§5, Abs. 2, Nr. 4 BauGB). | |
| Abgeleitet aus: | |
| FP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungVerEntsorgung |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Allgemeine Zweckbestimmung der Fläche. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Elektrizitaet | 1000 |
| Versorgung mit Elektrizitaet | |
| Gas | 1200 |
| Gas-Versorgung | |
| Erdoel | 1300 |
| Waermeversorgung | 1400 |
| Versorgung mit Fernwaerme | |
| Trinkwasser | 1600 |
| Wasser-Versorgung | |
| Abwasser | 1800 |
| Abwasser-Entsorgung | |
| Regenwasser | 2000 |
| Regenwasser Entsorgung | |
| Abfallentsorgung | 2200 |
| Abfall-Beseitigung | |
| Ablagerung | 2400 |
| Ablagerungen, Deponien | |
| Telekommunikation | 2600 |
| Einrichtungen und Anlagen zur Telekommunikation | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstige Zweckbestimmung | |
| Attributart: | |

| Objektart: FP_VerEntsorgung | | Kennung: |
|-----------------------------|---|----------|
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungVerEntsorgung | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Elektrizitaet | 1000 |
| | Versorgung mit Elektrizität | |
| | Gas | 1200 |
| | Gas-Versorgung | |
| | Erdoel | 1300 |
| | Waermeversorgung | 1400 |
| | Versorgung mit Fernwärme | |
| | Trinkwasser | 1600 |
| | Wasser-Versorgung | |
| | Abwasser | 1800 |
| | Abwasser-Entsorgung | |
| | Regenwasser | 2000 |
| | Regenwasser Entsorgung | |
| | Abfallentsorgung | 2200 |
| | Abfall-Beseitigung | |
| | Ablagerung | 2400 |
| | Ablagerungen, Deponien | |
| | Telekommunikation | 2600 |
| | Einrichtungen und Anlagen zur Telekommunikation | |
| | Sonstiges | 9999 |
| | Sonstige Zweckbestimmung | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung2 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungVerEntsorgung | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Elektrizitaet | 1000 |
| | Versorgung mit Elektrizität | |
| | Gas | 1200 |
| | Gas-Versorgung | |
| | Erdoel | 1300 |
| | Waermeversorgung | 1400 |
| | Versorgung mit Fernwärme | |

| Objektart: FP_VerEntsorgung | | Kennung: |
|---|--|----------|
| Trinkwasser | | 1600 |
| Wasser-Versorgung | | |
| Abwasser | | 1800 |
| Abwasser-Entsorgung | | |
| Regenwasser | | 2000 |
| Regenwasser Entsorgung | | |
| Abfallentsorgung | | 2200 |
| Abfall-Beseitigung | | |
| Ablagerung | | 2400 |
| Ablagerungen, Deponien | | |
| Telekommunikation | | 2600 |
| Einrichtungen und Anlagen zur Telekommunikation | | |
| Sonstiges | | 9999 |
| Sonstige Zweckbestimmung | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung3 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungVerEntsorgung | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| Elektrizitaet | | 1000 |
| Versorgung mit Elektrizität | | |
| Gas | | 1200 |
| Gas-Versorgung | | |
| Erdoel | | 1300 |
| Waermeversorgung | | 1400 |
| Versorgung mit Fernwärme | | |
| Trinkwasser | | 1600 |
| Wasser-Versorgung | | |
| Abwasser | | 1800 |
| Abwasser-Entsorgung | | |
| Regenwasser | | 2000 |
| Regenwasser Entsorgung | | |
| Abfallentsorgung | | 2200 |
| Abfall-Beseitigung | | |
| Ablagerung | | 2400 |
| Ablagerungen, Deponien | | |
| Telekommunikation | | 2600 |
| Einrichtungen und Anlagen zur Telekommunikation | | |
| Sonstiges | | 9999 |
| Sonstige Zweckbestimmung | | |

Objektart: FP_VerEntsorgung

Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: besondereZweckbestimmung
 Datentyp: XP_BesondereZweckbestimmungVerEntsorgung
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|--------------------------|-------|
| Hochspannungsleitung | 10000 |
| TrafostationUmspannwerk | 10001 |
| Solarkraftwerk | 10002 |
| Windkraftwerk | 10003 |
| Geothermiekraftwerk | 10004 |
| Elektrizitaetswerk | 10005 |
| Wasserkraftwerk | 10006 |
| BiomasseKraftwerk | 10007 |
| Kabelleitung | 10008 |
| Niederspannungsleitung | 10009 |
| Leitungsmast | 10010 |
| Ferngasleitung | 12000 |
| Gaswerk | 12001 |
| Gasbehaelter | 12002 |
| Gasdruckregler | 12003 |
| Gasstation | 12004 |
| Gasleitung | 12005 |
| Erdoelleitung | 13000 |
| Bohrstelle | 13001 |
| Erdoelpumpstation | 13002 |
| Oeltank | 13003 |
| Blockheizkraftwerk | 14000 |
| Fernwaermeleitung | 14001 |
| Fernheizwerk | 14002 |
| Wasserwerk | 16000 |
| Wasserleitung | 16001 |
| Wasserspeicher | 16002 |
| Brunnen | 16003 |
| Pumpwerk | 16004 |
| Quelle | 16005 |
| Abwasserleitung | 18000 |
| Abwasserrueckhaltebecken | 18001 |
| Abwasserpumpwerk | 18002 |

| Objektart: FP_VerEntsorgung | | Kennung: |
|-----------------------------|---|----------|
| | Klaeranlage | 18003 |
| | AnlageKlaerschamm | 18004 |
| | SonstigeAbwasserBehandlungsanlage | 18005 |
| | RegenwasserRueckhaltebecken | 20000 |
| | Niederschlagswasserleitung | 20001 |
| | Muellumladestation | 22000 |
| | Muellbeseitigungsanlage | 22001 |
| | Muellsortieranlage | 22002 |
| | Recyclinghof | 22003 |
| | Erdaushubdeponie | 24000 |
| | Bauschuttdeponie | 24001 |
| | Hausmuelldeponie | 24002 |
| | Sondermuelldeponie | 24003 |
| | StillgelegteDeponie | 24004 |
| | RekultivierteDeponie | 24005 |
| | Fernmeldeanlage | 26000 |
| | Mobilfunkstrecke | 26001 |
| | Fernmeldekabel | 26002 |
| | Produktenleitung | 99990 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungVerEntsorgung | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Hochspannungsleitung | 10000 |
| | TrafostationUmspannwerk | 10001 |
| | Solarkraftwerk | 10002 |
| | Windkraftwerk | 10003 |
| | Geothermiekraftwerk | 10004 |
| | Elektrizitaetswerk | 10005 |
| | Wasserkraftwerk | 10006 |
| | BiomasseKraftwerk | 10007 |
| | Kabelleitung | 10008 |
| | Niederspannungsleitung | 10009 |
| | Leitungsmast | 10010 |
| | Ferngasleitung | 12000 |
| | Gaswerk | 12001 |

| Objektart: FP_VerEntsorgung | Kennung: |
|-----------------------------------|--|
| Gasbehaelter | 12002 |
| Gasdruckregler | 12003 |
| Gasstation | 12004 |
| Gasleitung | 12005 |
| Erdoelleitung | 13000 |
| Bohrstelle | 13001 |
| Erdoelpumpstation | 13002 |
| Oeltank | 13003 |
| Blockheizkraftwerk | 14000 |
| Fernwaermeleitung | 14001 |
| Fernheizwerk | 14002 |
| Wasserwerk | 16000 |
| Wasserleitung | 16001 |
| Wasserspeicher | 16002 |
| Brunnen | 16003 |
| Pumpwerk | 16004 |
| Quelle | 16005 |
| Abwasserleitung | 18000 |
| Abwasserrueckhaltebecken | 18001 |
| Abwasserpumpwerk | 18002 |
| Klaeranlage | 18003 |
| AnlageKlaerschamm | 18004 |
| SonstigeAbwasserBehandlungsanlage | 18005 |
| RegenwasserRueckhaltebecken | 20000 |
| Niederschlagswasserleitung | 20001 |
| Muellumladestation | 22000 |
| Muellbeseitigungsanlage | 22001 |
| Muellsortieranlage | 22002 |
| Recyclinghof | 22003 |
| Erdaushubdeponie | 24000 |
| Bauschuttdeponie | 24001 |
| Hausmuelldeponie | 24002 |
| Sondermuelldeponie | 24003 |
| StillgelegteDeponie | 24004 |
| RekultivierteDeponie | 24005 |
| Fernmeldeanlage | 26000 |
| Mobilfunkstrecke | 26001 |
| Fernmeldekabel | 26002 |
| Produktenleitung | 99990 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung2 |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungVerEntsorgung |

| Objektart: FP_VerEntsorgung | | Kennung: |
|-----------------------------|---|----------|
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Hochspannungsleitung | 10000 |
| | TrafostationUmspannwerk | 10001 |
| | Solarkraftwerk | 10002 |
| | Windkraftwerk | 10003 |
| | Geothermiekraftwerk | 10004 |
| | Elektrizitaetswerk | 10005 |
| | Wasserkraftwerk | 10006 |
| | BiomasseKraftwerk | 10007 |
| | Kabelleitung | 10008 |
| | Niederspannungsleitung | 10009 |
| | Leitungsmast | 10010 |
| | Ferngasleitung | 12000 |
| | Gaswerk | 12001 |
| | Gasbehaelter | 12002 |
| | Gasdruckregler | 12003 |
| | Gasstation | 12004 |
| | Gasleitung | 12005 |
| | Erdoelleitung | 13000 |
| | Bohrstelle | 13001 |
| | Erdoelpumpstation | 13002 |
| | Oeltank | 13003 |
| | Blockheizkraftwerk | 14000 |
| | Fernwaermeleitung | 14001 |
| | Fernheizwerk | 14002 |
| | Wasserwerk | 16000 |
| | Wasserleitung | 16001 |
| | Wasserspeicher | 16002 |
| | Brunnen | 16003 |
| | Pumpwerk | 16004 |
| | Quelle | 16005 |
| | Abwasserleitung | 18000 |
| | Abwasserrueckhaltebecken | 18001 |
| | Abwasserpumpwerk | 18002 |
| | Klaeranlage | 18003 |
| | AnlageKlaerschamm | 18004 |
| | SonstigeAbwasserBehandlungsanlage | 18005 |
| | RegenwasserRueckhaltebecken | 20000 |

| Objektart: FP_VerEntsorgung | | Kennung: |
|-----------------------------|---|----------|
| Niederschlagswasserleitung | | 20001 |
| Muellumladestation | | 22000 |
| Muellbeseitigungsanlage | | 22001 |
| Muellsortieranlage | | 22002 |
| Recyclinghof | | 22003 |
| Erdaushubdeponie | | 24000 |
| Bauschuttdeponie | | 24001 |
| Hausmuelldeponie | | 24002 |
| Sondermuelldeponie | | 24003 |
| StillgelegteDeponie | | 24004 |
| RekultivierteDeponie | | 24005 |
| Fernmeldeanlage | | 26000 |
| Mobilfunkstrecke | | 26001 |
| Fernmeldekabel | | 26002 |
| Produktenleitung | | 99990 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung3 | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungVerEntsorgung | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| Hochspannungsleitung | | 10000 |
| TrafostationUmspannwerk | | 10001 |
| Solarkraftwerk | | 10002 |
| Windkraftwerk | | 10003 |
| Geothermiekraftwerk | | 10004 |
| Elektrizitaetswerk | | 10005 |
| Wasserkraftwerk | | 10006 |
| BiomasseKraftwerk | | 10007 |
| Kabelleitung | | 10008 |
| Niederspannungsleitung | | 10009 |
| Leitungsmast | | 10010 |
| Ferngasleitung | | 12000 |
| Gaswerk | | 12001 |
| Gasbehaelter | | 12002 |
| Gasdruckregler | | 12003 |
| Gasstation | | 12004 |
| Gasleitung | | 12005 |

| Objektart: FP_VerEntsorgung | Kennung: |
|-----------------------------------|----------|
| Erdoelleitung | 13000 |
| Bohrstelle | 13001 |
| Erdoelpumpstation | 13002 |
| Oeltank | 13003 |
| Blockheizkraftwerk | 14000 |
| Fernwaermeleitung | 14001 |
| Fernheizwerk | 14002 |
| Wasserwerk | 16000 |
| Wasserleitung | 16001 |
| Wasserspeicher | 16002 |
| Brunnen | 16003 |
| Pumpwerk | 16004 |
| Quelle | 16005 |
| Abwasserleitung | 18000 |
| Abwasserrueckhaltebecken | 18001 |
| Abwasserpumpwerk | 18002 |
| Klaeranlage | 18003 |
| AnlageKlaerschamm | 18004 |
| SonstigeAbwasserBehandlungsanlage | 18005 |
| RegenwasserRueckhaltebecken | 20000 |
| Niederschlagswasserleitung | 20001 |
| Muellumladestation | 22000 |
| Muellbeseitigungsanlage | 22001 |
| Muellsortieranlage | 22002 |
| Recyclinghof | 22003 |
| Erdaushubdeponie | 24000 |
| Bauschuttdeponie | 24001 |
| Hausmuelldeponie | 24002 |
| Sondermuelldeponie | 24003 |
| StillgelegteDeponie | 24004 |
| RekultivierteDeponie | 24005 |
| Fernmeldeanlage | 26000 |
| Mobilfunkstrecke | 26001 |
| Fernmeldekabel | 26002 |
| Produktenleitung | 99990 |

Attributart:

Bezeichnung: detaillierteZweckbestimmung
 Datentyp: FP_DetailZweckbestVerEntsorgung
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung

| Objektart: FP_VerEntsorgung | Kennung: |
|--|----------|
| <p>Wertarten:</p> <p style="text-align: center;">Bezeichner Wert</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung1 Datentyp: FP_DetailZweckbestVerEntsorgung Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung</p> <p>Wertarten:</p> <p style="text-align: center;">Bezeichner Wert</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung2 Datentyp: FP_DetailZweckbestVerEntsorgung Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung</p> <p>Wertarten:</p> <p style="text-align: center;">Bezeichner Wert</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung3 Datentyp: FP_DetailZweckbestVerEntsorgung Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung</p> <p>Wertarten:</p> <p style="text-align: center;">Bezeichner Wert</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: textlicheErgaenzung Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Textliche Ergänzung der Flächenazusweisung.</p> | |

19 FP_Verkehr

19.1 Bezeichnung, Definition

Darstellung von Flächen für den überörtlichen Verkehr sowie für die örtlichen Hauptverkehrszüge (Â§5, Abs. 2, Nr. 3 BauGB).

19.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

FPlan - Verkehr

19.3 FP_Strassenverkehr

| Objektart: FP_Strassenverkehr | Kennung: | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------|------|--|-------|--|-------|---|------|--|------|--|------|
| Definition: Darstellung von Flächen für den überörtlichen Verkehr und für die örtlichen Hauptverkehrszüge (§5, Abs. 2, Nr. 3 BauGB). | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: FP_Geometrieobjekt | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: zweckbestimmung Datentyp: FP_ZweckbestimmungStrassenverkehr Kardinalität: 0..1 Definition: Allgemeine Zweckbestimmung des Objektes. Wertarten: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Autobahn <small>Autobahn und autobahnähnliche Straße.</small></td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>Hauptverkehrsstrasse <small>Sonstige örtliche oder überörtliche Hauptverkehrsstraße bzw. Weg.</small></td> <td style="text-align: right;">1200</td> </tr> <tr> <td>SonstigerVerkehrswegAnlage <small>Sonstiger Verkehrsweg oder Anlage.</small></td> <td style="text-align: right;">1400</td> </tr> <tr> <td>RuhenderVerkehr <small>Fläche oder Anlage für den ruhenden Verkehr.</small></td> <td style="text-align: right;">1600</td> </tr> <tr> <td>Sonstiges <small>Sonstige Zweckbestimmung</small></td> <td style="text-align: right;">9999</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Autobahn <small>Autobahn und autobahnähnliche Straße.</small> | 1000 | Hauptverkehrsstrasse <small>Sonstige örtliche oder überörtliche Hauptverkehrsstraße bzw. Weg.</small> | 1200 | SonstigerVerkehrswegAnlage <small>Sonstiger Verkehrsweg oder Anlage.</small> | 1400 | RuhenderVerkehr <small>Fläche oder Anlage für den ruhenden Verkehr.</small> | 1600 | Sonstiges <small>Sonstige Zweckbestimmung</small> | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| Autobahn <small>Autobahn und autobahnähnliche Straße.</small> | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Hauptverkehrsstrasse <small>Sonstige örtliche oder überörtliche Hauptverkehrsstraße bzw. Weg.</small> | 1200 | | | | | | | | | | | | |
| SonstigerVerkehrswegAnlage <small>Sonstiger Verkehrsweg oder Anlage.</small> | 1400 | | | | | | | | | | | | |
| RuhenderVerkehr <small>Fläche oder Anlage für den ruhenden Verkehr.</small> | 1600 | | | | | | | | | | | | |
| Sonstiges <small>Sonstige Zweckbestimmung</small> | 9999 | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: besondereZweckbestimmung Datentyp: FP_BesondereZweckbestimmungStrassenverkehr Kardinalität: 0..1 Definition: Besondere Zweckbestimmung des Objektes, der die allgemiene Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. Wertarten: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VerkehrsberuhigterBereich</td> <td style="text-align: right;">14000</td> </tr> <tr> <td>Platz</td> <td style="text-align: right;">14001</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | VerkehrsberuhigterBereich | 14000 | Platz | 14001 | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| VerkehrsberuhigterBereich | 14000 | | | | | | | | | | | | |
| Platz | 14001 | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: FP_Strassenverkehr | | Kennung: |
|-------------------------------|---|----------|
| | Fussgaengerbereich | 14002 |
| | RadFussweg | 14003 |
| | Radweg | 14004 |
| | Fussweg | 14005 |
| | Wanderweg | 14006 |
| | ReitKutschweg | 14007 |
| | Rastanlage | 14008 |
| | Busbahnhof | 14009 |
| | UeberfuehrenderVerkehrsweg | 14010 |
| | UnterfuehrenderVerkehrsweg | 14011 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung | |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestStrassenverkehr | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | nutzungsform | |
| Datentyp: | XP_Nutzungsform | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Nutzungsform | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Privat | 1000 |
| | Private Nutzung | |
| | Oeffentlich | 2000 |
| | Öffentliche Nutzung | |

20 FP_Wasser

20.1 Bezeichnung, Definition

Darstellung von Wasserflächen, Häfen, und den für die Wasserwirtschaft vorgesehenen Flächen, sowie von Flächen, die im Interesse des Hochwasserschutzes und der Regelung des Wasserabflusses freizuhalten sind (Â§5, Abs. 2, Nr. 7 BauGB).

20.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

FPlan - Wasser

20.3 FP_Gewaesser

| | |
|--|---|
| Objektart: FP_Gewaesser | Kennung: |
| Definition: | |
| Darstellung von Wasserflächen nach Â§5, Abs. 2, Nr. 7 BauGB. | |
| Abgeleitet aus: | |
| FP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGewaesser |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung des Gewässers. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Hafen | 1000 |
| Wasserflaeche | 1100 |
| Fliessgewaesser | 1200 |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestGewaesser |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung des Objektes. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |

20.4 FP_Wasserwirtschaft

| | |
|--|---|
| Objektart: FP_Wasserwirtschaft | Kennung: |
| Definition: | |
| Flächen für den vorbeugenden Hochwasserschutz (Â§5, Abs. 2, Nr. 7 BauGB) | |
| Abgeleitet aus: | |
| FP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungWasserwirtschaft |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung des Objektes |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| HochwasserRueckhaltebecken | 1000 |
| Hochwasser-Rückhaltebecken | |
| Ueberschwemmgebiet | 1100 |
| Überschwemmungs-gefährdetes Gebiet | |
| Versickerungsflaeche | 1200 |
| Entwaesserungsgraben | 1300 |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstige Zweckbestimmung | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung |
| Datentyp: | FP_DetailZweckbestWasserwirtschaft |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung des Objektes. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |

21 FP_Aufschüttung, Abgrabung, Bodenschätze

21.1 Bezeichnung, Definition

Darstellung von Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Steinen, Erden und anderen Bodenschätzen (Â§5, Abs. 2, Nr. 8 BauGB).

21.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

FPlan - Aufschüttung, Abgrabung, Bodenschätze

21.3 FP_AufschuettungsFlaeche

Objektart: FP_AufschuettungsFlaeche

Kennung:

Definition:

Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (Â§5, Abs. 2, Nr. 8 BauGB). Hier: Flächen für Aufschüttungen.

Abgeleitet aus:

FP_Flaechenobjekt

21.4 FP_AbgrabungsFlaeche

Objektart: FP_AbgrabungsFlaeche

Kennung:

Definition:

Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (Â§5, Abs. 2, Nr. 8 BauGB). Hier: Flächen für Abgrabungen

Abgeleitet aus:

FP_Flaechenobjekt

21.5 FP_BodenschaetzeFlaeche

| | |
|---|----------|
| Objektart: FP_BodenschaetzeFlaeche | Kennung: |
| Definition: Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (Â§5, Abs. 2, Nr. 8 BauGB. Hier: Flächen für Bodenschätze. | |
| Abgeleitet aus: FP_Flaechenobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: abbaugut Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Bezeichnung des Abbauguts. | |

22 BP_Fachschemata BPlan

22.1 Bezeichnung, Definition

Das Fachschema BPlan enthält alle Klassen von BPlan-Fachobjekten. Jede dieser Klassen modelliert eine nach BauGB mögliche Festsetzung, Kennzeichnung oder einen Vermerk in einem Bebauungsplan.

23 BP_Bebauung

23.1 Bezeichnung, Definition

Festsetzungen über baulich genutzte Flächen

23.2 BP_BaugebietsTeilFlaeche

| | |
|--|---|
| Objektart: BP_BaugebietsTeilFlaeche | Kennung: |
| Definition: | |
| Teil eines Baugebiets mit einheitlicher Art und Maß der baulichen Nutzung. | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_GestaltungBaugebiet | |
| BP_FestsetzungenBaugebiet | |
| BP_Flaechenschlussobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | allgArtDerBaulNutzung |
| Datentyp: | XP_AllgArtDerBaulNutzung |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Spezifikation der allgemeinen Art der baulichen N utzung. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| WohnBauflaeche | 1000 |
| GemischteBauflaeche | 2000 |
| GewerblicheBauflaeche | 3000 |
| SonderBauflaeche | 4000 |
| SonstigeBauflaeche | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | besondereArtDerBaulNutzung |
| Datentyp: | XP_BesondereArtDerBaulNutzung |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Festsetzung der Art der baulichen Nutzung (Â§9, Abs. 1, Nr. 1 BauGB). |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Kleinsiedlungsgebiet | 1000 |
| Kleinsiedlungsgebiet | |
| ReinesWohngebiet | 1100 |
| Reines Wohngebiet | |
| AllgWohngebiet | 1200 |
| Allgemeines Wohngebiet | |

| Objektart: BP_BaugebietsTeilFlaeche | Kennung: |
|---|--|
| BesonderesWohngebiet | 1300 |
| Besonderes Wohngebiet | |
| Dorfgebiet | 1400 |
| Dorfgebiet | |
| Mischgebiet | 1500 |
| Kerngebiet | 1600 |
| Kerngebiet | |
| Gewerbegebiet | 1700 |
| Industriegebiet | 1800 |
| Industriegebiet | |
| SondergebietErholung | 2000 |
| Sondergebiet, das der Erholung dient (Â§ 10 BauNVO); z.B. Wochenendhausgebiet | |
| SondergebietSonst | 2100 |
| Sonstiges Sondergebiet (Â§ 11 BauNVO); z.B. Klinikgebiet | |
| Wochenendhausgebiet | 3000 |
| Sondergebiet | 4000 |
| SonstigesGebiet | 9999 |
| Sonstiges Gebiet | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | sondernutzung |
| Datentyp: | XP_Sondernutzungen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Bei Nutzungsform "Sondergebiet": Spezifische Nutzung der Sonderbaufläche nach Â§Â§ 10 und 11 BauNVO. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Wochenendhausgebiet | 1000 |
| Ferienhausgebiet | 1100 |
| Campingplatzgebiet | 1200 |
| Kurgebiet | 1300 |
| SonstSondergebietErholung | 1400 |
| Einzelhandelsgebiet | 1500 |
| GrossflaechigerEinzelhandel | 1600 |
| Ladengebiet | 16000 |
| Einkaufszentrum | 16001 |
| SonstGrossflEinzelhandel | 16002 |
| Verkehruebungsplatz | 1700 |
| Hafengebiet | 1800 |
| SondergebietErneuerbareEnergie | 1900 |
| SondergebietMilitaer | 2000 |
| SondergebietLandwirtschaft | 2100 |

| Objektart: BP_BaugebietsTeilFlaeche | | Kennung: |
|-------------------------------------|---|----------|
| SondergebietSport | | 2200 |
| SondergebietGesundheitSoziales | | 2300 |
| Golfplatz | | 2400 |
| SondergebietKultur | | 2500 |
| SondergebietTourismus | | 2600 |
| SondergebietBueroUndVerwaltung | | 2700 |
| SondergebietHochschuleEinrichtungen | | 2800 |
| SondergebietMesse | | 2900 |
| SondergebietAndereNutzungen | | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | detaillierteArtDerBaulNutzung | |
| Datentyp: | BP_DetailArtDerBaulNutzung | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte Nutzungsart. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | nutzungText | |
| Datentyp: | CharacterString | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Bei Nutzungsform "Sondergebiet": Kurzform der besonderen Art der baulichen Nutzung. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | abweichungBauNVO | |
| Datentyp: | XP_AbweichungBauNVOTypen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Art der Abweichung von der BauNVO | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | EinschraenkungNutzung | 1000 |
| | Einschränkung einer generell erlaubten Nutzung. | |
| | AusschlussNutzung | 2000 |
| | Ausschluss einer generell erlaubten Nutzung. | |
| | AusweitungNutzung | 3000 |
| | Eine neu ausnahmsweise zulässige Nutzung wird generell zulässig. | |

| Objektart: BP_Baugebieteilflaeche | Kennung: | | | | | | | | |
|--|------------|------|-----------------------------------|------|---|------|---|------|--|
| <p>SonstAbweichung Sonstige Abweichung.</p> | 9999 | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| <p>Bezeichnung: bauweise Datentyp: BP_Bauweise Kardinalität: 0..1 Definition: Festsetzung der Bauweise (Â§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB).</p> | | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | |
| <table> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OffeneBauweise Offene Bauweise</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>GeschlosseneBauweise Geschlossene Bauweise</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>AbweichendeBauweise Abweichende Bauweise</td> <td>3000</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | OffeneBauweise Offene Bauweise | 1000 | GeschlosseneBauweise Geschlossene Bauweise | 2000 | AbweichendeBauweise Abweichende Bauweise | 3000 | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| OffeneBauweise Offene Bauweise | 1000 | | | | | | | | |
| GeschlosseneBauweise Geschlossene Bauweise | 2000 | | | | | | | | |
| AbweichendeBauweise Abweichende Bauweise | 3000 | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| <p>Bezeichnung: abweichendeBauweise Datentyp: BP_AbweichendeBauweise Kardinalität: 0..1 Definition: Nähere Bezeichnung einer "Abweichenden Bauweise".</p> | | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | |
| <table> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| <p>Bezeichnung: vertikaleDifferenzierung Datentyp: Boolean Kardinalität: 0..1 Definition: Gibt an, ob eine vertikale Differenzierung des Gebäudes vorgeschrieben ist. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt.</p> | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| <p>Bezeichnung: bebauungsArt Datentyp: BP_BebauungsArt Kardinalität: 0..1 Definition: Detaillierte Festsetzung der Bauweise (Â§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB).</p> | | | | | | | | | |

| Objektart: BP_BaugebietsTeilFlaeche | Kennung: |
|--|---|
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Einzelhaeuser | 1000 |
| Nur Einzelhäuser zulässig. | |
| Doppelhaeuser | 2000 |
| Nur Doppelhäuser zulässig. | |
| Hausgruppen | 3000 |
| Nur Hausgruppen zulässig. | |
| EinzelDoppelhaeuser | 4000 |
| Nur Einzel- oder Doppelhäuser zulässig. | |
| EinzelhaeuserHausgruppen | 5000 |
| Nur Einzelhäuser oder Hausgruppen zulässig. | |
| DoppelhaeuserHausgruppen | 6000 |
| Nur Doppelhäuser oder Hausgruppen zulässig. | |
| Reihenhaeuser | 7000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | bebauungVordereGrenze |
| Datentyp: | BP_GrenzBebauung |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Festsetzung der Bebauung der vorderen Grundstücksgrenze (Â§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB). |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Verboten | 1000 |
| Eine Bebauung der Grenze ist verboten. | |
| Erlaubt | 2000 |
| Eine Bebauung der Grenze ist erlaubt. | |
| Erzwungen | 3000 |
| Eine Bebauung der Grenze ist vorgeschrieben. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | bebauungRueckwaertigeGrenze |
| Datentyp: | BP_GrenzBebauung |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Festsetzung der Bebauung der rückwärtigen Grundstücksgrenze (Â§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB). |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |

| Objektart: BP_BaugebietsTeilFlaeche | Kennung: |
|--|----------|
| Verboten Eine Bebauung der Grenze ist verboten. | 1000 |
| Erlaubt Eine Bebauung der Grenze ist erlaubt. | 2000 |
| Erzwungen Eine Bebauung der Grenze ist vorgeschrieben. | 3000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: bebauungSeitlicheGrenze | |
| Datentyp: BP_GrenzBebauung | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Festsetzung der Bebauung der seitlichen Grundstücksgrenze (§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB). | |
| Wertarten: | |
| Verboten Eine Bebauung der Grenze ist verboten. | 1000 |
| Erlaubt Eine Bebauung der Grenze ist erlaubt. | 2000 |
| Erzwungen Eine Bebauung der Grenze ist vorgeschrieben. | 3000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: refGebaedequerschnitt | |
| Datentyp: XP_ExterneReferenz | |
| Kardinalität: 0..* | |
| Definition: Referenz auf ein Dokument mit vorgeschriebenen Gebäudequerschnitten. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: zugunstenVon | |
| Datentyp: CharacterString | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Angabe des Begünstigten einer Ausweisung. | |
| Relationsart: | |
| Bezeichnung: abweichungText | |
| Kardinalität: 0..n | |
| Zielobjektart: XP_TextAbschnitt | |
| Definition: Textliche Spezifikation der Abweichung von der BauNVO. | |

Anmerkung: Textliche Spezifikation der Abweichung von der BauNVO.

23.3 BP_BesondererNutzungszweckFlaeche

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_BesondererNutzungszweckFlaeche | Kennung: |
| Definition: Festsetzung einer Fläche mit besonderem Nutzungszweck, der durch besondere städtebauliche Gründe erfordert wird (Â§9 Abs. 1 Nr. 9 BauGB.) | |
| Abgeleitet aus: BP_Flaechenobjekt BP_FestsetzungenBaugebiet BP_GestaltungBaugebiet | |
| Attributart: Bezeichnung: zweckbestimmung Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Angabe des besonderen Nutzungszwecks | |

23.4 BP_GestaltungBaugebiet

| BP_GestaltungBaugebiet | Kennung: |
|---|----------|
| Definition: Parameter zur Festsetzung von Gestaltungs-Merkmalen | |
| Attributart: Bezeichnung: DNmin Datentyp: Angle Kardinalität: 0..1 Definition: Minimal zulässige Dachneigung bei einer Bereichsangabe. | |
| Attributart: Bezeichnung: DNmax Datentyp: Angle Kardinalität: 0..1 Definition: Maximal zulässige Dachneigung bei einer Bereichsangabe. | |
| Attributart: Bezeichnung: DN Datentyp: Angle Kardinalität: 0..1 Definition: Maximal zulässige Dachneigung. | |
| Attributart: Bezeichnung: DNZwingend Datentyp: Angle Kardinalität: 0..1 Definition: Zwingend vorgeschriebene Dachneigung. | |
| Attributart: Bezeichnung: FR Datentyp: Angle Kardinalität: 0..1 Definition: Vorgeschriebene Firstrichtung (Gradangabe) | |

BP_GestaltungBaugebiet

Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: dachform
 Datentyp: BP_Dachform
 Kardinalität: 0..*
 Definition: Vorgeschriebene Dachformen

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|---------------------|------|
| Flachdach | 1000 |
| Pulldach | 2100 |
| Versetztes Pulldach | 2200 |
| Satteldach | 3100 |
| Walmdach | 3200 |
| Krüppelwalmdach | 3300 |
| Mansarddach | 3400 |
| Zeltdach | 3500 |
| Kegeldach | 3600 |
| Kuppeldach | 3700 |
| Sheddach | 3800 |
| Bogendach | 3900 |
| Turmdach | 4000 |
| Mischform | 5000 |
| Sonstiges | 9999 |

Attributart:

Bezeichnung: detaillierteDachform
 Datentyp: BP_DetailDachform
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Über eine CodeList definierte Dachform.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|------------|------|
|------------|------|

23.5 BP_FestsetzungenBaugebiet

| BP_FestsetzungenBaugebiet | Kennung: |
|---|----------|
| Definition: Parameter zur Festsetzung des Masses der baulichen Nutzung. | |
| Attributart: Bezeichnung: MaxZahlWohnungen Datentyp: Integer Kardinalität: 0..1 Definition: Höchstzulässige Zahl der Wohnungen in Wohngebäuden | |
| Attributart: Bezeichnung: Fmin Datentyp: Area Kardinalität: 0..1 Definition: Mindestmaß für die Größe (Fläche) eines Baugrundstücks. | |
| Attributart: Bezeichnung: Fmax Datentyp: Area Kardinalität: 0..1 Definition: Höchstmaß für die Größe (Fläche) eines Baugrundstücks. | |
| Attributart: Bezeichnung: Bmin Datentyp: Length Kardinalität: 0..1 Definition: Minimale Breite von Baugrundstücken | |
| Attributart: Bezeichnung: Bmax Datentyp: Length Kardinalität: 0..1 Definition: Maximale Breite von Baugrundstücken. | |

| BP_FestsetzungenBaugebiet | Kennung: |
|--|----------|
| Attributart: Bezeichnung: Tmin Datentyp: Length Kardinalität: 0..1 Definition: Minimale Tiefe von Baugrundstücken. | |
| Attributart: Bezeichnung: Tmax Datentyp: Length Kardinalität: 0..1 Definition: Maximale Tiefe von Baugrundstücken. | |
| Attributart: Bezeichnung: GFZmin Datentyp: Decimal Kardinalität: 0..1 Definition: Minimal zulässige Geschossflächenzahl . | |
| Attributart: Bezeichnung: GFZmax Datentyp: Decimal Kardinalität: 0..1 Definition: Maximal zulässige Geschossflächenzahl bei einer Bereichsangabe. Das Attribut GFZmin muss ebenfalls belegt sein. | |
| Attributart: Bezeichnung: GFZ Datentyp: Decimal Kardinalität: 0..1 Definition: Maximal zulässige Geschossflächenzahl. | |
| Attributart: Bezeichnung: GFZ_Ausn Datentyp: Decimal Kardinalität: 0..1 Definition: Maximal zulässige Geschossflächenzahl als Ausnahme. | |

| BP_FestsetzungenBaugebiet | Kennung: |
|--|----------|
| Attributart: Bezeichnung: GFmin Datentyp: Area Kardinalität: 0..1 Definition: Minimal zulässige Geschossfläche | |
| Attributart: Bezeichnung: GFmax Datentyp: Area Kardinalität: 0..1 Definition: Maximal zulässige Geschossfläche bei einer Bereichsabgabe. Das Attribut GFmin muss ebenfalls belegt sein. | |
| Attributart: Bezeichnung: GF Datentyp: Area Kardinalität: 0..1 Definition: Maximal zulässige Geschossfläche. | |
| Attributart: Bezeichnung: GF_Ausn Datentyp: Area Kardinalität: 0..1 Definition: Ausnahmsweise maximal zulässige Geschossfläche. | |
| Attributart: Bezeichnung: BMZmin Datentyp: Decimal Kardinalität: 0..1 Definition: Minimal zulässige Baumassenzahl | |
| Attributart: Bezeichnung: BMZmax Datentyp: Decimal Kardinalität: 0..1 Definition: Maximal zulässige Baumassenzahl bei einer Bereichsangabe. Das Attribut BMZmin muss ebenfalls spezifiziert werden. | |

| BP_FestsetzungenBaugebiet | Kennung: |
|---|----------|
| Attributart: | |
| Bezeichnung: BMZ | |
| Datentyp: Decimal | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Maximal zulässige Baumassenzahl. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: BMZ_Ausn | |
| Datentyp: Decimal | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Ausnahmsweise maximal zulässige Baumassenzahl. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: BMmin | |
| Datentyp: Volume | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Minimal zulässige Baumasse. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: BMmax | |
| Datentyp: Volume | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Maximal zulässige Baumasse bei einer Bereichsangabe. Das Attribut BMmin muss ebenfalls spezifiziert werden. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: BM | |
| Datentyp: Volume | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Maximal zulässige Baumasse. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: BM_Ausn | |
| Datentyp: Volume | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Ausnahmsweise maximal zulässige Baumasse. | |

| BP_FestsetzungenBaugebiet | Kennung: |
|---------------------------|--|
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | GRZmin |
| Datentyp: | Decimal |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Minimal zulässige Grundflächenzahl. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | GRZmax |
| Datentyp: | Decimal |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Maximal zulässige Grundflächenzahl bei einer Bereichsangabe. Das Attribut GRZmin muss ebenfalls spezifiziert werden. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | GRZ |
| Datentyp: | Decimal |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Maximal zulässige Grundflächenzahl |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | GRZ_Ausn |
| Datentyp: | Decimal |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Ausnahmsweise maximal zulässige Grundflächenzahl. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | GRmin |
| Datentyp: | Area |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Minimal zulässige Grundfläche. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | GRmax |
| Datentyp: | Area |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Maximal zulässige Grundfläche bei einer Bereichsangabe. Das Attribut GRmin |

| BP_FestsetzungenBaugebiet | Kennung: |
|--|----------|
| muss ebenfalls spezifiziert werden. | |
| Attributart: Bezeichnung: GR Datentyp: Area Kardinalität: 0..1 Definition: Maximal zulässige Grundfläche. | |
| Attributart: Bezeichnung: GR_Ausn Datentyp: Area Kardinalität: 0..1 Definition: Ausnahmsweise maximal zulässige Grundfläche. | |
| Attributart: Bezeichnung: Zmin Datentyp: Integer Kardinalität: 0..1 Definition: Minimal zulässige Zahl der oberirdischen Vollgeschosse. | |
| Attributart: Bezeichnung: Zmax Datentyp: Integer Kardinalität: 0..1 Definition: Maximal zulässige Zahl der oberirdischen Vollgeschosse bei einer Bereichsan- gabe. Das Attribut Zmin muss ebenfalls belegt sein. | |
| Attributart: Bezeichnung: Zzwingend Datentyp: Integer Kardinalität: 0..1 Definition: Zwingend vorgeschriebene Zahl der oberirdischen Vollgeschosse. | |
| Attributart: Bezeichnung: Z Datentyp: Integer Kardinalität: 0..1 | |

| BP_FestsetzungenBaugebiet | Kennung: |
|--|----------|
| Definition: Maximalzahl der oberirdischen Vollgeschosse. | |
| Attributart: Bezeichnung: Z_Ausn Datentyp: Integer Kardinalität: 0..1 Definition: Ausnahmsweise maximal zulässige Zahl der oberirdischen Vollgeschosse. | |
| Attributart: Bezeichnung: ZUmin Datentyp: Integer Kardinalität: 0..1 Definition: Minimal zulässige Zahl der unterirdischen Geschosse. | |
| Attributart: Bezeichnung: ZUmax Datentyp: Integer Kardinalität: 0..1 Definition: Maximal zulässige Zahl der unterirdischen Geschosse bei einer Bereichsangebe. Das Attribut ZUmin muss ebenfalls belegt sein. | |
| Attributart: Bezeichnung: ZUZwingend Datentyp: Integer Kardinalität: 0..1 Definition: Zwingend vorgeschriebene Zahl der unterirdischen Geschosse. | |
| Attributart: Bezeichnung: ZU Datentyp: Integer Kardinalität: 0..1 Definition: Maximal zulässige Zahl der unterirdischen Geschosse. | |
| Attributart: Bezeichnung: ZU_Ausn Datentyp: Integer Kardinalität: 0..1 | |

BP_FestsetzungenBaugebiet

Kennung:

Definition: Ausnahmsweise maximal zulässige Zahl der unterirdischen Geschosse.

23.6 BP_FoerderungsFlaeche

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_FoerderungsFlaeche | Kennung: |
| Definition: Fläche, auf der ganz oder teilweise nur Wohngebäude, die mit Mitteln der sozialen Wohnraumförderung gefördert werden könnten, errichtet werden dürfen (§9, Abs. 1, Nr. 7 BauGB). | |
| Abgeleitet aus: BP_Ueberlagerungsobjekt | |

23.7 BP_GebaeudeFlaeche

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_GebaeudeFlaeche | Kennung: |
| Definition: Grundrissfläche eines existierenden Gebäudes | |
| Abgeleitet aus: BP_Ueberlagerungsobjekt | |

23.8 BP_PersGruppenBestimmteFlaeche

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_PersGruppenBestimmteFlaeche | Kennung: |
| Definition: Fläche, auf denen ganz oder teilweise nur Wohngebäude errichtet werden dürfen, die für Personengruppen mit besonderem Wohnbedarf bestimmt sind (Â§9, Abs. 1, Nr. 8 BauGB) | |
| Abgeleitet aus: BP_Ueberlagerungsobjekt | |

23.9 BP_Baugebiet

| Objektart: BP_Baugebiet | Kennung: |
|---|---|
| Definition: | |
| Aggregation verschiedener Teilflächen eines Baugebiets. Die spezifizierten Attribute gelten für alle aggregierten Objekte BP_BaugebietsTeilFlaeche, in denen das Attribut nicht belegt ist. | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_FestsetzungenBaugebiet BP_GestaltungBaugebiet BP_Objekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | allgArtDerBaulNutzung |
| Datentyp: | XP_AllgArtDerBaulNutzung |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Spezifikation der allgemeinen Art der baulichen N utzung. |
| Wertarten: | |
| | Wert |
| Bezeichner | |
| WohnBauflaeche | 1000 |
| GemischteBauflaeche | 2000 |
| GewerblicheBauflaeche | 3000 |
| SonderBauflaeche | 4000 |
| SonstigeBauflaeche | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | besondereArtDerBaulNutzung |
| Datentyp: | XP_BesondereArtDerBaulNutzung |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Festsetzung der Art der baulichen Nutzung (Â§9, Abs. 1, Nr. 1 BauGB). |
| Wertarten: | |
| | Wert |
| Bezeichner | |
| Kleinsiedlungsgebiet | 1000 |
| Kleinsiedlungsgebiet | |
| ReinesWohngebiet | 1100 |
| Reines Wohngebiet | |
| AllgWohngebiet | 1200 |

| Objektart: BP_Baugebiet | Kennung: |
|---|--|
| Allgemeines Wohngebiet | |
| BesonderesWohngebiet | 1300 |
| Besonderes Wohngebiet | |
| Dorfgebiet | 1400 |
| Dorfgebiet | |
| Mischgebiet | 1500 |
| Kerngebiet | 1600 |
| Kerngebiet | |
| Gewerbegebiet | 1700 |
| Industriegebiet | 1800 |
| Industriegebiet | |
| SondergebietErholung | 2000 |
| Sondergebiet, das der Erholung dient (Â§ 10 BauNVO); z.B. Wochenendhausgebiet | |
| SondergebietSonst | 2100 |
| Sonstiges Sondergebiet (Â§ 11 BauNVO); z.B. Klinikgebiet | |
| Wochenendhausgebiet | 3000 |
| Sondergebiet | 4000 |
| SonstigesGebiet | 9999 |
| Sonstiges Gebiet | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | sondernutzung |
| Datentyp: | XP_Sondernutzungen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Bei Nutzungsform "Sondergebiet": Spezifische Nutzung der Sonderbaufläche nach Â§Â§ 10 und 11 BauNVO. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Wochenendhausgebiet | 1000 |
| Ferienhausgebiet | 1100 |
| Campingplatzgebiet | 1200 |
| Kurgebiet | 1300 |
| SonstSondergebietErholung | 1400 |
| Einzelhandelsgebiet | 1500 |
| GrossflaechigerEinzelhandel | 1600 |
| Ladengebiet | 16000 |
| Einkaufszentrum | 16001 |
| SonstGrossflEinzelhandel | 16002 |
| Verkehruebungsplatz | 1700 |
| Hafengebiet | 1800 |
| SondergebietErneuerbareEnergie | 1900 |
| SondergebietMilitaer | 2000 |
| SondergebietLandwirtschaft | 2100 |

| Objektart: BP_Baugebiet | | Kennung: |
|-------------------------------------|---|----------|
| SondergebietSport | | 2200 |
| SondergebietGesundheitSoziales | | 2300 |
| Golfplatz | | 2400 |
| SondergebietKultur | | 2500 |
| SondergebietTourismus | | 2600 |
| SondergebietBueroUndVerwaltung | | 2700 |
| SondergebietHochschuleEinrichtungen | | 2800 |
| SondergebietMesse | | 2900 |
| SondergebietAndereNutzungen | | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | detaillierteArtDerBaulNutzung | |
| Datentyp: | BP_DetailArtDerBaulNutzung | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte Nutzungsart. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | nutzungText | |
| Datentyp: | CharacterString | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Bei Nutzungsform "Sondergebiet": Kurzform der besonderen Art der baulichen Nutzung. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | abweichungBauNVO | |
| Datentyp: | XP_AbweichungBauNVOTypen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Art der Abweichung von der BauNVO. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | EinschraenkungNutzung | 1000 |
| | Einschränkung einer generell erlaubten Nutzung. | |
| | AusschlussNutzung | 2000 |
| | Ausschluss einer generell erlaubten Nutzung. | |
| | AusweitungNutzung | 3000 |
| | Eine neu ausnahmsweise zulässige Nutzung wird generell zulässig. | |

| Objektart: BP_Baugebiet | Kennung: |
|--|---|
| SonstAbweichung Sonstige Abweichung. | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | bauweise |
| Datentyp: | BP_Bauweise |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Festsetzung der Bauweise (Â§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB). |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| OffeneBauweise | 1000 |
| Offene Bauweise | |
| GeschlosseneBauweise | 2000 |
| Geschlossene Bauweise | |
| AbweichendeBauweise | 3000 |
| Abweichende Bauweise | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | abweichendeBauweise |
| Datentyp: | BP_AbweichendeBauweise |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Nähere Bezeichnung einer "Abweichenden Bauweise". |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | vertikaleDifferenzierung |
| Datentyp: | Boolean |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Gibt an, ob eine vertikale Differenzierung des Gebäudes vorgeschrieben ist. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | bebauungsArt |
| Datentyp: | BP_BebauungsArt |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Detaillierte Festsetzung der Bauweise (Â§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB). |

| Objektart: BP_Baugebiet | Kennung: | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------|------|--|------|--|------|---|------|--|------|---|------|---|------|---------------|------|
| <p>Wertarten:</p> <table> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Einzelhaeuser Nur Einzelhäuser zulässig.</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>Doppelhaeuser Nur Doppelhäuser zulässig.</td> <td style="text-align: right;">2000</td> </tr> <tr> <td>Hausgruppen Nur Hausgruppen zulässig.</td> <td style="text-align: right;">3000</td> </tr> <tr> <td>EinzelDoppelhaeuser Nur Einzel- oder Doppelhäuser zulässig.</td> <td style="text-align: right;">4000</td> </tr> <tr> <td>EinzelhaeuserHausgruppen Nur Einzelhäuser oder Hausgruppen zulässig.</td> <td style="text-align: right;">5000</td> </tr> <tr> <td>DoppelhaeuserHausgruppen Nur Doppelhäuser oder Hausgruppen zulässig.</td> <td style="text-align: right;">6000</td> </tr> <tr> <td>Reihenhaeuser</td> <td style="text-align: right;">7000</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Einzelhaeuser Nur Einzelhäuser zulässig. | 1000 | Doppelhaeuser Nur Doppelhäuser zulässig. | 2000 | Hausgruppen Nur Hausgruppen zulässig. | 3000 | EinzelDoppelhaeuser Nur Einzel- oder Doppelhäuser zulässig. | 4000 | EinzelhaeuserHausgruppen Nur Einzelhäuser oder Hausgruppen zulässig. | 5000 | DoppelhaeuserHausgruppen Nur Doppelhäuser oder Hausgruppen zulässig. | 6000 | Reihenhaeuser | 7000 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Einzelhaeuser Nur Einzelhäuser zulässig. | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Doppelhaeuser Nur Doppelhäuser zulässig. | 2000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hausgruppen Nur Hausgruppen zulässig. | 3000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EinzelDoppelhaeuser Nur Einzel- oder Doppelhäuser zulässig. | 4000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EinzelhaeuserHausgruppen Nur Einzelhäuser oder Hausgruppen zulässig. | 5000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DoppelhaeuserHausgruppen Nur Doppelhäuser oder Hausgruppen zulässig. | 6000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Reihenhaeuser | 7000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: bebauungVordereGrenze Datentyp: BP_GrenzBebauung Kardinalität: 0..1 Definition: Festsetzung der Bebauung der vorderen Grundstücksgrenze (§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB).</p> <p>Wertarten:</p> <table> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Verboten Eine Bebauung der Grenze ist verboten.</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>Erlaubt Eine Bebauung der Grenze ist erlaubt.</td> <td style="text-align: right;">2000</td> </tr> <tr> <td>Erzwungen Eine Bebauung der Grenze ist vorgeschrieben.</td> <td style="text-align: right;">3000</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Verboten Eine Bebauung der Grenze ist verboten. | 1000 | Erlaubt Eine Bebauung der Grenze ist erlaubt. | 2000 | Erzwungen Eine Bebauung der Grenze ist vorgeschrieben. | 3000 | | | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verboten Eine Bebauung der Grenze ist verboten. | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Erlaubt Eine Bebauung der Grenze ist erlaubt. | 2000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Erzwungen Eine Bebauung der Grenze ist vorgeschrieben. | 3000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: bebauungRueckwaertigeGrenze Datentyp: BP_GrenzBebauung Kardinalität: 0..1 Definition: Festsetzung der Bebauung der rückwärtigen Grundstücksgrenze (§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB).</p> <p>Wertarten:</p> <table> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: BP_Baugebiet | Kennung: |
|---|----------|
| Verboten Eine Bebauung der Grenze ist verboten. | 1000 |
| Erlaubt Eine Bebauung der Grenze ist erlaubt. | 2000 |
| Erzwungen Eine Bebauung der Grenze ist vorgeschrieben. | 3000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: bebauungSeitlicheGrenze | |
| Datentyp: BP_GrenzBebauung | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Festsetzung der Bebauung der seitlichen Grundstücksgrenze (Â§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB). | |
| Wertarten: | |
| Verboten Eine Bebauung der Grenze ist verboten. | 1000 |
| Erlaubt Eine Bebauung der Grenze ist erlaubt. | 2000 |
| Erzwungen Eine Bebauung der Grenze ist vorgeschrieben. | 3000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: refGebaedequerschnitt | |
| Datentyp: XP_ExterneReferenz | |
| Kardinalität: 0..* | |
| Definition: Referenz auf ein Dokument mit vorgeschriebenen Gebäudequerschnitten. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: zugunstenVon | |
| Datentyp: CharacterString | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Angabe des Begünstigten einer Ausweisung. | |
| Relationsart: | |
| Bezeichnung: flaechenteil | |
| Kardinalität: 1..n | |
| Zielobjektart: BP_BaugebietsTeilFlaeche | |
| Anmerkung: Relation auf die einzelnen Teilflächen eines Baugebiets. | |

Objektart: BP_Baugebiet

Kennung:

Relationsart:

Bezeichnung: abweichungText

Kardinalität: 0..n

Zielobjektart: XP_TextAbschnitt

Definition: Textliche Spezifikation der Abweichung von der BauNVO.

Anmerkung: Textliche Spezifikation der Abweichung von der BauNVO.

23.10 BP_AbstandsFlaeche

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_AbstandsFlaeche | Kennung: |
| Definition: Festsetzung eines vom Bauordnungsrecht abweichenden Maßes der Tiefe der Abstandsfläche gemäß Â§ 9 Abs 1. Nr. 2a BauGB | |
| Abgeleitet aus: BP_Ueberlagerungsobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: tiefe Datentyp: Length Kardinalität: 0..1 Definition: Absolute Angabe derTiefe. | |

23.11 BP_BauGrenze

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_BauGrenze | Kennung: |
| Definition: Festsetzung einer Baugrenze (Â§9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB, Â§22 und 23 BauNVO). | |
| Abgeleitet aus: BP_Linienobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: bautiefe Datentyp: Length Kardinalität: 0..1 Definition: Angabe einer Bautiefe. | |

23.12 BP_BauLinie

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_BauLinie | Kennung: |
| Definition: Festsetzung einer Baulinie (Â§9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB, Â§22 und 23 BauNVO) | |
| Abgeleitet aus: BP_Linienobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: bautiefe Datentyp: Length Kardinalität: 0..1 Definition: Angabe einer Bautiefe. | |

23.13 BP_FirstRichtungsLinie

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_FirstRichtungsLinie | Kennung: |
| Definition: Gestaltungs-Festsetzung der Firstrichtung, beruhend auf Landesrecht, gemäß Â§9 Abs. 4 BauGB. | |
| Abgeleitet aus: BP_Linienobjekt | |

23.14 BP_NebenanlagenAusschlussFlaeche

| | | |
|--|--|------|
| Objektart: BP_NebenanlagenAusschlussFlaeche | Kennung: | |
| Definition: Festsetzung einer Fläche für die Einschränkung oder den Ausschluss von Nebenanlagen. | | |
| Abgeleitet aus: BP_Ueberlagerungsobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | typ | |
| Datentyp: | BP_NebenanlagenAusschlussTyp | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Art des Ausschlusses. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Einschraenkung | 1000 |
| | Ausschluss | 2000 |
| Relationsart: | | |
| Bezeichnung: | abweichungText | |
| Kardinalität: | 0..n | |
| Zielobjektart: | XP_TextAbschnitt | |
| Anmerkung: | Textliche Spezifikation von Einschränkunen oder Ausschluss von Nebenanlagen. | |

23.15 BP_SpezielleBauweise

| Objektart: BP_SpezielleBauweise | Kennung: | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------|------|------------|------|-----------|------|---------------------|------|------------|------|--------|------|--------------|------|-----------|------|
| Definition: Festsetzung der speziellen Bauweise / baulichen Besonderheit eines Gebäudes oder Bauwerks. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: BP_Ueberlagerungsobjekt | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: typ Datentyp: BP_SpezielleBauweiseTypen Kardinalität: 0..1 Definition: Typ der speziellen Bauweise. Wertarten: <table border="1" data-bbox="443 1081 1152 1391"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Durchfahrt</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Durchgang</td> <td>1100</td> </tr> <tr> <td>DurchfahrtDurchgang</td> <td>1200</td> </tr> <tr> <td>Auskragung</td> <td>1300</td> </tr> <tr> <td>Arkade</td> <td>1400</td> </tr> <tr> <td>Luftgeschoss</td> <td>1500</td> </tr> <tr> <td>Sonstiges</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Durchfahrt | 1000 | Durchgang | 1100 | DurchfahrtDurchgang | 1200 | Auskragung | 1300 | Arkade | 1400 | Luftgeschoss | 1500 | Sonstiges | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Durchfahrt | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Durchgang | 1100 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DurchfahrtDurchgang | 1200 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Auskragung | 1300 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Arkade | 1400 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Luftgeschoss | 1500 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: sonstTyp Datentyp: BP_SpezielleBauweiseSonstTypen Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierter Typ der speziellen Bauweise. Wertarten: <table border="1" data-bbox="443 1753 1152 1787"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: Bmin Datentyp: Length Kardinalität: 0..1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: BP_SpezielleBauweise | Kennung: |
|--|----------|
| Definition: Minimale Breite von Baugrundstücken. | |
| Attributart: Bezeichnung: Bmax Datentyp: Length Kardinalität: 0..1 Definition: Naximale Breite von Baugrundstücken. | |
| Attributart: Bezeichnung: Tmin Datentyp: Length Kardinalität: 0..1 Definition: Minimale Tiefe von Baugrundstücken. | |
| Attributart: Bezeichnung: Tmax Datentyp: Length Kardinalität: 0..1 Definition: Maximale Tiefe von Baugrundstücken. | |

23.16 BP_UeberbaubareGrundstuecksFlaeche

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_UeberbaubareGrundstuecksFlaeche | Kennung: |
| Definition: Festsetzung der überbaubaren Grundstücksfläche (Â§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB). | |
| Abgeleitet aus: BP_Ueberlagerungsobjekt BP_FestsetzungenBaugebiet | |
| Relationsart: Bezeichnung: baugrenze Kardinalität: 0..* Zielobjektart: BP_BauGrenze Anmerkung: Referenz auf die Baugrenzen, durch die die überbaubare Grundstücksgrenze begrenzt wird. | |
| Relationsart: Bezeichnung: baulinie Kardinalität: 0..* Zielobjektart: BP_BauLinie Anmerkung: Referenz auf die Baulinien, durch die die überbaubare Grundstücksgrenze begrenzt wird. | |

23.17 BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche

| | |
|---|--|
| Objektart: BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche | Kennung: |
| Definition: | |
| Fläche für Gemeinschaftsanlagen für bestimmte räumliche Bereiche wie Freizeiteinrichtungen, Stellplätze und Garagen (Â§9 Abs. 22 BauGB) | Kinderspielplätze, |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Ueberlagerungsobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungGemeinschaftsanlagen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung der Fläche |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Gemeinschaftsstellplaetze | 1000 |
| Gemeinschaftliche Stellplätze | |
| Gemeinschaftsgaragen | 2000 |
| Gemeinschaftsgaragen | |
| Spielplatz | 3000 |
| Spielplatz | |
| Carport | 3100 |
| Carport | |
| GemeinschaftsTiefgarage | 3200 |
| Gemeinschafts-Tiefgarage | |
| Nebengebäude | 3300 |
| Nebengebäude | |
| AbfallSammelanlagen | 3400 |
| Abfall-Sammelanlagen | |
| EnergieVerteilungsanlagen | 3500 |
| Energie-Verteilungsanlagen | |
| AbfallWertstoffbehaelter | 3600 |
| Abfall-Wertstoffbehälter | |
| Freizeiteinrichtungen | 3700 |
| Freizeiteinrichtungen | |
| Laermschutzanlagen | 3800 |
| Lärmschutz-Anlagen | |
| AbwasserRegenwasser | 3900 |
| Anlagen für Abwasser oder Regenwasser | |

| Objektart: BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche | | Kennung: |
|---|--|----------|
| Ausgleichsmassnahmen | 4000 | |
| Fläche für Ausgleichsmaßnahmen | | |
| Sonstiges | 9999 | |
| Sonstige Zweckbestimmung | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungGemeinschaftsanlagen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | Wert | |
| Gemeinschaftsstellplaetze | 1000 | |
| Gemeinschaftliche Stellplätze | | |
| Gemeinschaftsgaragen | 2000 | |
| Gemeinschaftsgaragen | | |
| Spielplatz | 3000 | |
| Spielplatz | | |
| Carport | 3100 | |
| Carport | | |
| GemeinschaftsTiefgarage | 3200 | |
| Gemeinschafts-Tiefgarage | | |
| Nebengebäude | 3300 | |
| Nebengebäude | | |
| AbfallSammelanlagen | 3400 | |
| Abfall-Sammelanlagen | | |
| EnergieVerteilungsanlagen | 3500 | |
| Energie-Verteilungsanlagen | | |
| AbfallWertstoffbehaelter | 3600 | |
| Abfall-Wertstoffbehälter | | |
| Freizeiteinrichtungen | 3700 | |
| Freizeiteinrichtungen | | |
| Laermschutzanlagen | 3800 | |
| Lärmschutz-Anlagen | | |
| AbwasserRegenwasser | 3900 | |
| Anlagen für Abwasser oder Regenwasser | | |
| Ausgleichsmassnahmen | 4000 | |
| Fläche für Ausgleichsmaßnahmen | | |
| Sonstiges | 9999 | |
| Sonstige Zweckbestimmung | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung2 | |

| Objektart: BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche | | Kennung: |
|---|--|----------|
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungGemeinschaftsanlagen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Gemeinschaftsstellplaetze | 1000 |
| | Gemeinschaftliche Stellplätze | |
| | Gemeinschaftsgaragen | 2000 |
| | Gemeinschaftsgaragen | |
| | Spielplatz | 3000 |
| | Spielplatz | |
| | Carport | 3100 |
| | Carport | |
| | GemeinschaftsTiefgarage | 3200 |
| | Gemeinschafts-Tiefgarage | |
| | Nebengebäude | 3300 |
| | Nebengebäude | |
| | AbfallSammelanlagen | 3400 |
| | Abfall-Sammelanlagen | |
| | EnergieVerteilungsanlagen | 3500 |
| | Energie-Verteilungsanlagen | |
| | AbfallWertstoffbehaelter | 3600 |
| | Abfall-Wertstoffbehälter | |
| | Freizeiteinrichtungen | 3700 |
| | Freizeiteinrichtungen | |
| | Laermschutzanlagen | 3800 |
| | Lärmschutz-Anlagen | |
| | AbwasserRegenwasser | 3900 |
| | Anlagen für Abwasser oder Regenwasser | |
| | Ausgleichsmassnahmen | 4000 |
| | Fläche für Ausgleichsmaßnahmen | |
| | Sonstiges | 9999 |
| | Sonstige Zweckbestimmung | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung3 | |
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungGemeinschaftsanlagen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Gemeinschaftsstellplaetze | 1000 |

| Objektart: BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche | Kennung: |
|---|--|
| Gemeinschaftliche Stellplätze | |
| Gemeinschaftsgaragen | 2000 |
| Gemeinschaftsgaragen | |
| Spielplatz | 3000 |
| Spielplatz | |
| Carport | 3100 |
| Carport | |
| GemeinschaftsTiefgarage | 3200 |
| Gemeinschafts-Tiefgarage | |
| Nebengebäude | 3300 |
| Nebengebäude | |
| AbfallSammelanlagen | 3400 |
| Abfall-Sammelanlagen | |
| EnergieVerteilungsanlagen | 3500 |
| Energie-Verteilungsanlagen | |
| AbfallWertstoffbehaelter | 3600 |
| Abfall-Wertstoffbehälter | |
| Freizeiteinrichtungen | 3700 |
| Freizeiteinrichtungen | |
| Laermschutzanlagen | 3800 |
| Lärmschutz-Anlagen | |
| AbwasserRegenwasser | 3900 |
| Anlagen für Abwasser oder Regenwasser | |
| Ausgleichsmassnahmen | 4000 |
| Fläche für Ausgleichsmaßnahmen | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstige Zweckbestimmung | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung4 |
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungGemeinschaftsanlagen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Fläche. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Gemeinschaftsstellplaetze | 1000 |
| Gemeinschaftliche Stellplätze | |
| Gemeinschaftsgaragen | 2000 |
| Gemeinschaftsgaragen | |
| Spielplatz | 3000 |
| Spielplatz | |
| Carport | 3100 |
| Carport | |
| GemeinschaftsTiefgarage | 3200 |
| Gemeinschafts-Tiefgarage | |

| Objektart: BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche | Kennung: |
|---|--|
| Nebengebäude | 3300 |
| Nebengebäude | |
| AbfallSammelanlagen | 3400 |
| Abfall-Sammelanlagen | |
| EnergieVerteilungsanlagen | 3500 |
| Energie-Verteilungsanlagen | |
| AbfallWertstoffbehaelter | 3600 |
| Abfall-Wertstoffbehälter | |
| Freizeiteinrichtungen | 3700 |
| Freizeiteinrichtungen | |
| Laermschutzanlagen | 3800 |
| Lärmschutz-Anlagen | |
| AbwasserRegenwasser | 3900 |
| Anlagen für Abwasser oder Regenwasser | |
| Ausgleichsmassnahmen | 4000 |
| Fläche für Ausgleichsmaßnahmen | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstige Zweckbestimmung | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestGemeinschaftsanlagen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung1 |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestGemeinschaftsanlagen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung2 |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestGemeinschaftsanlagen |
| Kardinalität: | 0..1 |

| Objektart: BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche | Kennung: |
|---|----------|
| <p>Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung.</p> <p>Wertarten:</p> <p>Bezeichner Wert</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung3</p> <p>Datentyp: BP_DetailZweckbestGemeinschaftsanlagen</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung.</p> <p>Wertarten:</p> <p>Bezeichner Wert</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung4</p> <p>Datentyp: BP_DetailZweckbestGemeinschaftsanlagen</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung.</p> <p>Wertarten:</p> <p>Bezeichner Wert</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: Zmax</p> <p>Datentyp: Integer</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Maximale Anzahl von Garagen-Geschossen</p> | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: eigentuemer</p> <p>Kardinalität: 0..n</p> <p>Zielobjektart: BP_BaugebietsTeilFlaeche</p> <p>Anmerkung: Zuordnung der Gemeinschaftsanlagen-Fläche zu bestimmten Teilen des Baugebiets.</p> | |

23.18 BP_GemeinschaftsanlagenZuordnung

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_GemeinschaftsanlagenZuordnung | Kennung: |
| Definition: Zuordnung von Gemeinschaftsanlagen zu Grundstücken. | |
| Abgeleitet aus: BP_Geometrieobjekt | |

23.19 BP_NebenanlagenFlaeche

| | |
|---|---|
| Objektart: BP_NebenanlagenFlaeche | Kennung: |
| Definition: | |
| Fläche für Nebenanlagen, die auf Grund anderer Vorschriften für die Nutzung von Grundstücken erforderlich sind, wie Spiel-, Freizeit- und Erholungsflächen sowie die Fläche für Stellplätze und Garagen mit ihren Einfahrten (Â§9 Abs. 4 BauGB) | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Ueberlagerungsobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungNebenanlagen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung der Nebenanlagen-Fläche |
| Wertarten: | |
| | Wert |
| Stellplaetze | 1000 |
| Stellplätze | |
| Garagen | 2000 |
| Garagen | |
| Spielplatz | 3000 |
| Spielplatz | |
| Carport | 3100 |
| Carport | |
| Tiefgarage | 3200 |
| Tiefgarage | |
| Nebengebäude | 3300 |
| Nebengebäude | |
| AbfallSammelanlagen | 3400 |
| Sammelanlagen für Abfall. | |
| EnergieVerteilungsanlagen | 3500 |
| Energie-Verteilungsanlagen | |
| AbfallWertstoffbehaelter | 3600 |
| Abfall-Wertstoffbehälter | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstige Zweckbestimmung | |
| Attributart: | |

| Objektart: BP_NebenanlagenFlaeche | | Kennung: |
|-----------------------------------|--------------------------------|----------|
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungNebenanlagen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Stellplaetze | 1000 |
| | Stellplätze | |
| | Garagen | 2000 |
| | Garagen | |
| | Spielplatz | 3000 |
| | Spielplatz | |
| | Carport | 3100 |
| | Carport | |
| | Tiefgarage | 3200 |
| | Tiefgarage | |
| | Nebengebäude | 3300 |
| | Nebengebäude | |
| | AbfallSammelanlagen | 3400 |
| | Sammelanlagen für Abfall. | |
| | EnergieVerteilungsanlagen | 3500 |
| | Energie-Verteilungsanlagen | |
| | AbfallWertstoffbehaelter | 3600 |
| | Abfall-Wertstoffbehälter | |
| | Sonstiges | 9999 |
| | Sonstige Zweckbestimmung | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung2 | |
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungNebenanlagen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Stellplaetze | 1000 |
| | Stellplätze | |
| | Garagen | 2000 |
| | Garagen | |
| | Spielplatz | 3000 |
| | Spielplatz | |
| | Carport | 3100 |
| | Carport | |

| Objektart: BP_NebenanlagenFlaeche | Kennung: |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Tiefgarage | 3200 |
| Tiefgarage | |
| Nebengebäude | 3300 |
| Nebengebäude | |
| AbfallSammelanlagen | 3400 |
| Sammelanlagen für Abfall. | |
| EnergieVerteilungsanlagen | 3500 |
| Energie-Verteilungsanlagen | |
| AbfallWertstoffbehälter | 3600 |
| Abfall-Wertstoffbehälter | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstige Zweckbestimmung | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung3 |
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungNebenanlagen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Stellplätze | 1000 |
| Stellplätze | |
| Garagen | 2000 |
| Garagen | |
| Spielplatz | 3000 |
| Spielplatz | |
| Carport | 3100 |
| Carport | |
| Tiefgarage | 3200 |
| Tiefgarage | |
| Nebengebäude | 3300 |
| Nebengebäude | |
| AbfallSammelanlagen | 3400 |
| Sammelanlagen für Abfall. | |
| EnergieVerteilungsanlagen | 3500 |
| Energie-Verteilungsanlagen | |
| AbfallWertstoffbehälter | 3600 |
| Abfall-Wertstoffbehälter | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstige Zweckbestimmung | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung4 |

| Objektart: BP_NebenanlagenFlaeche | | Kennung: |
|-----------------------------------|--|----------|
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungNebenanlagen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Stellplaetze | 1000 |
| | Stellplätze | |
| | Garagen | 2000 |
| | Garagen | |
| | Spielplatz | 3000 |
| | Spielplatz | |
| | Carport | 3100 |
| | Carport | |
| | Tiefgarage | 3200 |
| | Tiefgarage | |
| | Nebengebäude | 3300 |
| | Nebengebäude | |
| | AbfallSammelanlagen | 3400 |
| | Sammelanlagen für Abfall. | |
| | EnergieVerteilungsanlagen | 3500 |
| | Energie-Verteilungsanlagen | |
| | AbfallWertstoffbehaelter | 3600 |
| | Abfall-Wertstoffbehälter | |
| | Sonstiges | 9999 |
| | Sonstige Zweckbestimmung | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung | |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestNebenanlagen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestNebenanlagen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. | |

| Objektart: BP_NebenanlagenFlaeche | Kennung: | | |
|--|------------|------------|------|
| <p>Wertarten:</p> <table> <tr> <td>Bezeichner</td> <td>Wert</td> </tr> </table> | Bezeichner | Wert | |
| Bezeichner | Wert | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung2 Datentyp: BP_DetailZweckbestNebenanlagen Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung.</p> <p>Wertarten:</p> <table> <tr> <td>Bezeichner</td> <td>Wert</td> </tr> </table> | | Bezeichner | Wert |
| Bezeichner | Wert | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung3 Datentyp: BP_DetailZweckbestNebenanlagen Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung.</p> <p>Wertarten:</p> <table> <tr> <td>Bezeichner</td> <td>Wert</td> </tr> </table> | | Bezeichner | Wert |
| Bezeichner | Wert | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung4 Datentyp: BP_DetailZweckbestNebenanlagen Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung.</p> <p>Wertarten:</p> <table> <tr> <td>Bezeichner</td> <td>Wert</td> </tr> </table> | | Bezeichner | Wert |
| Bezeichner | Wert | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: Zmax Datentyp: Integer Kardinalität: 0..1 Definition: Maximale Anzahl der Garagengeschosse.</p> | | | |

24 BP_Gemeinbedarf, Spiel- und Sportanlagen

24.1 Bezeichnung, Definition

Festsetzung von Flächen für den Gemeinbedarf sowie für Sport- und Sportanlagen.

24.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

BPlan - Gemeinbedarf, Spiel- und Sportanlagen

24.3 BP_GemeinbedarfsFlaeche

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche | Kennung: |
| Definition: | |
| Einrichtungen und Anlagen zur Versorgung mit Gütern und Dienstleistungen des öffentlichen und privaten Bereichs, hier Flächen für den Gemeindebedarf (Â§9, Abs. 1, Nr.5 und Abs. 6 BauGB). | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Flaechenschlussobjekt BP_FestsetzungenBaugebiet | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: zweckbestimmung | |
| Datentyp: XP_ZweckbestimmungGemeinbedarf | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Allgemeine Zweckbestimmung der festgesetzten Fläche | |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| ÖffentlicheVerwaltung | 1000 |
| Einrichtungen und Anlagen für öffentliche Verwaltung | |
| BildungForschung | 1200 |
| Einrichtungen und Anlagen für Schulen und sonstige Bildungs- und Forschungseinrichtungen. | |
| Kirche | 1400 |
| Kirchliche Einrichtungen | |
| Sozial | 1600 |
| Einrichtungen und Anlagen für soziale Zwecke. | |
| Gesundheit | 1800 |
| Einrichtungen und Anlagen für gesundheitliche Zwecke. | |
| Kultur | 2000 |
| Einrichtungen und Anlagen für kulturelle Zwecke. | |
| Sport | 2200 |
| Einrichtungen und Anlagen für sportliche Zwecke. | |
| SicherheitOrdnung | 2400 |
| Einrichtungen und Anlagen für Sicherheit und Ordnung. | |
| Infrastruktur | 2600 |
| Einrichtungen und Anlagen der Infrastruktur. | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |

Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: weitereZweckbestimmung1
 Datentyp: XP_ZweckbestimmungGemeinbedarf
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Weitere allgemeine Zweckbestimmung der festgesetzten Fläche

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|---|-------------|
| OffentlicheVerwaltung | 1000 |
| Einrichtungen und Anlagen für öffentliche Verwaltung | |
| BildungForschung | 1200 |
| Einrichtungen und Anlagen für Schulen und sonstige Bildungs- und Forschungseinrichtungen. | |
| Kirche | 1400 |
| Kirchliche Einrichtungen | |
| Sozial | 1600 |
| Einrichtungen und Anlagen für soziale Zwecke. | |
| Gesundheit | 1800 |
| Einrichtungen und Anlagen für gesundheitliche Zwecke. | |
| Kultur | 2000 |
| Einrichtungen und Anlagen für kulturelle Zwecke. | |
| Sport | 2200 |
| Einrichtungen und Anlagen für sportliche Zwecke. | |
| SicherheitOrdnung | 2400 |
| Einrichtungen und Anlagen für Sicherheit und Ordnung. | |
| Infrastruktur | 2600 |
| Einrichtungen und Anlagen der Infrastruktur. | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |

Attributart:

Bezeichnung: weitereZweckbestimmung2
 Datentyp: XP_ZweckbestimmungGemeinbedarf
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Weitere allgemeine Zweckbestimmung der festgesetzten Fläche

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|---|-------------|
| OffentlicheVerwaltung | 1000 |
| Einrichtungen und Anlagen für öffentliche Verwaltung | |
| BildungForschung | 1200 |
| Einrichtungen und Anlagen für Schulen und sonstige Bildungs- und Forschungseinrichtungen. | |
| Kirche | 1400 |

| Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche | Kennung: |
|---|---|
| Kirchliche Einrichtungen | |
| Sozial | 1600 |
| Einrichtungen und Anlagen für soziale Zwecke. | |
| Gesundheit | 1800 |
| Einrichtungen und Anlagen für gesundheitliche Zwecke. | |
| Kultur | 2000 |
| Einrichtungen und Anlagen für kulturelle Zwecke. | |
| Sport | 2200 |
| Einrichtungen und Anlagen für sportliche Zwecke. | |
| SicherheitOrdnung | 2400 |
| Einrichtungen und Anlagen für Sicherheit und Ordnung. | |
| Infrastruktur | 2600 |
| Einrichtungen und Anlagen der Infrastruktur. | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung3 |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGemeinbedarf |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der festgesetzten Fläche |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| OffentlicheVerwaltung | 1000 |
| Einrichtungen und Anlagen für öffentliche Verwaltung | |
| BildungForschung | 1200 |
| Einrichtungen und Anlagen für Schulen und sonstige Bildungs- und Forschungseinrichtungen. | |
| Kirche | 1400 |
| Kirchliche Einrichtungen | |
| Sozial | 1600 |
| Einrichtungen und Anlagen für soziale Zwecke. | |
| Gesundheit | 1800 |
| Einrichtungen und Anlagen für gesundheitliche Zwecke. | |
| Kultur | 2000 |
| Einrichtungen und Anlagen für kulturelle Zwecke. | |
| Sport | 2200 |
| Einrichtungen und Anlagen für sportliche Zwecke. | |
| SicherheitOrdnung | 2400 |
| Einrichtungen und Anlagen für Sicherheit und Ordnung. | |
| Infrastruktur | 2600 |
| Einrichtungen und Anlagen der Infrastruktur. | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |

Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: weitereZweckbestimmung4
 Datentyp: XP_ZweckbestimmungGemeinbedarf
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Weitere allgemeine Zweckbestimmung der festgesetzten Fläche

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|---|-------------|
| OffentlicheVerwaltung | 1000 |
| Einrichtungen und Anlagen für öffentliche Verwaltung | |
| BildungForschung | 1200 |
| Einrichtungen und Anlagen für Schulen und sonstige Bildungs- und Forschungseinrichtungen. | |
| Kirche | 1400 |
| Kirchliche Einrichtungen | |
| Sozial | 1600 |
| Einrichtungen und Anlagen für soziale Zwecke. | |
| Gesundheit | 1800 |
| Einrichtungen und Anlagen für gesundheitliche Zwecke. | |
| Kultur | 2000 |
| Einrichtungen und Anlagen für kulturelle Zwecke. | |
| Sport | 2200 |
| Einrichtungen und Anlagen für sportliche Zwecke. | |
| SicherheitOrdnung | 2400 |
| Einrichtungen und Anlagen für Sicherheit und Ordnung. | |
| Infrastruktur | 2600 |
| Einrichtungen und Anlagen der Infrastruktur. | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |

Attributart:

Bezeichnung: besondereZweckbestimmung
 Datentyp: XP_BesondereZweckbestGemeinbedarf
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Besondere Zweckbestimmung der festgesetzten Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|--|--------------|
| KommunaleEinrichtung | 10000 |
| Kommunale Einrichtung wie z. B. Rathaus, Gesundheitsamt, Gesundheitsfürsorgestelle, Gartenbauamt, Gartenarbeitsstützpunkt, Fuhrpark. | |
| BetriebOeffentlZweckbestimmung | 10001 |

| Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche | Kennung: |
|--|--------------|
| Betrieb mit öffentlicher Zweckbestimmung wie z.B. ein Stadtreinigungsbetrieb, Autobusbetriebshof, Omnibusbahnhof. | |
| AnlageBundLand | 10002 |
| Eine Anlage des Bundes oder eines Bundeslandes wie z. B. Arbeitsamt, Autobahnmeisterei, Brückenmeisterei, Patentamt, Wasserbauhof, Finanzamt. | |
| SonstigeOeffentlicheVerwaltung | 10003 |
| Sonstige Einrichtung oder Anlage der öffentlichen Verwaltung wie z. B. die Industrie und Handelskammer oder Handwerkskammer. | |
| Schule | 12000 |
| Schulische Einrichtung. Darunter fallen u. a. Allgemeinbildende Schule, Oberstufenzentrum, Sonderschule, Fachschule, Volkshochschule, Konservatorium. | |
| Hochschule | 12001 |
| Hochschule, Fachhochschule, Berufsakademie, o. Ä. | |
| BerufsbildendeSchule | 12002 |
| Berufsbildende Schule | |
| Forschungseinrichtung | 12003 |
| Forschungseinrichtung, Forschungsinstitut. | |
| SonstigesBildungForschung | 12004 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung aus Bildung und Forschung. | |
| Sakralgebaeude | 14000 |
| Religiösen Zwecken dienendes Gebäude wie z. B. Kirche, Kapelle, Moschee, Synagoge, Gebetsaal. | |
| KirchlicheVerwaltung | 14001 |
| Kirchliches Verwaltungsgebäude, z. B. Pfarramt, Bischöfliches Ordinariat, Konsistorium. | |
| Kirchengemeinde | 14002 |
| Religiöse Gemeinde- oder Versammlungseinrichtung, z. B. Gemeindehaus, Gemeindezentrum. | |
| SonstigesKirche | 14003 |
| Sonstige religiösen Zwecken dienende Anlage oder Einrichtung. | |
| EinrichtungKinder | 16000 |
| Soziale Einrichtung für Kinder, wie z. B. Kinderheim, Kindertagesstätte, Kindergarten. | |
| EinrichtungJugendliche | 16001 |
| Soziale Einrichtung für Jugendliche, wie z. B. Jugendfreizeitheim/-stätte, Jugendgästehaus, Jugendherberge, Jugendheim. | |
| EinrichtungFamilienErwachsene | 16002 |
| Soziale Einrichtung für Familien und Erwachsene, wie z. B. Bildungszentrum, Volkshochschule, Kleinkinderfürsorgestelle, Säuglingsfürsorgestelle, Nachbarschaftsheim. | |
| EinrichtungSenioren | 16003 |
| Soziale Einrichtung für Senioren, wie z. B. Alten-/Seniorentagesstätte, Alten-/Seniorenheim, Alten-/Seniorenwohnheim, Altersheim. | |
| SonstigeSozialeEinrichtung | 16004 |
| Sonstige soziale Einrichtung, z. B. Pflegeheim, Schwesternwohnheim, Studentendorf, Studentenwohnheim. Tierheim, Übergangsheim. | |
| Krankenhaus | 18000 |
| Krankenhaus oder vergleichbare Einrichtung (z. B. Klinik, Hospital, Krankenhaus, Heil- und Pflegeanstalt), | |
| SonstigesGesundheit | 18001 |
| Sonstige Gesundheits-Einrichtung, z. B. Sanatorium, Kurklinik, Desinfektionsanstalt. | |
| MusikTheater | 20000 |
| Kulturelle Einrichtung aus dem Bereich Musik oder Theater (z. B. Theater, Konzerthaus, Musikhalle, Oper). | |
| Bildung | 20001 |

Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche

Kennung:

| | |
|--|--------------|
| Kulturelle Einrichtung mit Bildungsfunktion (z. B. Museum, Bibliothek, Bücherei, Stadtbücherei, Volksbücherei). | |
| SonstigeKultur | 20002 |
| Sonstige kulturelle Einrichtung, wie z. B. Archiv, Landesbildstelle, Rundfunk und Fernsehen, Kongress- und Veranstaltungshalle, Mehrzweckhalle.. | |
| Bad | 22000 |
| Schwimmbad, Freibad, Hallenbad, Schwimmhalle o. Ä.. | |
| SportplatzSporthalle | 22001 |
| Sportplatz, Sporthalle, Tennishalle o. Ä. | |
| SonstigerSport | 22002 |
| Sonstige Sporteinrichtung. | |
| Feuerwehr | 24000 |
| Einrichtung oder Anlage der Feuerwehr. | |
| Schutzbauwerk | 24001 |
| Schutzbauwerk | |
| Justiz | 24002 |
| Einrichtung der Justiz, wie z. B. Justizvollzug, Gericht, Haftanstalt. | |
| SonstigeSicherheitOrdnung | 24003 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung für Sicherheit und Ordnung, z. B. Polizei, Zoll, Feuerwehr, Zivilschutz, Bundeswehr, Landesverteidigung. | |
| Post | 26000 |
| Einrichtung der Post. | |
| SonstigeInfrastruktur | 26001 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung der Infrastruktur. | |

Attributart:

Bezeichnung: weitereBesondZweckbestimmung1

Datentyp: XP_BesondereZweckbestGemeinbedarf

Kardinalität: 0..1

Definition: Besondere Zweckbestimmung der festgesetzten Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|---|--------------|
| KommunaleEinrichtung | 10000 |
| Kommunale Einrichtung wie z. B. Rathaus, Gesundheitsamt, Gesundheitsfürsorgestelle, Gartenbauamt, Gartenarbeitsstützpunkt, Fuhrpark. | |
| BetriebOeffentlZweckbestimmung | 10001 |
| Betrieb mit öffentlicher Zweckbestimmung wie z.B. ein Stadtreinigungsbetrieb, Autobusbetriebshof, Omnibusbahnhof. | |
| AnlageBundLand | 10002 |
| Eine Anlage des Bundes oder eines Bundeslandes wie z. B. Arbeitsamt, Autobahnmeisterei, Brückenmeisterei, Patentamt, Wasserbauhof, Finanzamt. | |
| SonstigeOeffentlicheVerwaltung | 10003 |
| Sonstige Einrichtung oder Anlage der öffentlichen Verwaltung wie z. B. die Industrie und Handelskammer | |

| Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche | Kennung: |
|--|--------------|
| oder Handwerkskammer. | |
| Schule | 12000 |
| Schulische Einrichtung. Darunter fallen u. a. Allgemeinbildende Schule, Oberstufenzentrum, Sonderschule, Fachschule, Volkshochschule, Konservatorium. | |
| Hochschule | 12001 |
| Hochschule, Fachhochschule, Berufsakademie, o. Ä. | |
| BerufsbildendeSchule | 12002 |
| Berufsbildende Schule | |
| Forschungseinrichtung | 12003 |
| Forschungseinrichtung, Forschungsinstitut. | |
| SonstigesBildungForschung | 12004 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung aus Bildung und Forschung. | |
| Sakralgebaeude | 14000 |
| Religiösen Zwecken dienendes Gebäude wie z. B. Kirche, Kapelle, Moschee, Synagoge, Gebetsaal. | |
| KirchlicheVerwaltung | 14001 |
| Kirchliches Verwaltungsgebäude, z. B. Pfarramt, Bischöfliches Ordinariat, Konsistorium. | |
| Kirchengemeinde | 14002 |
| Religiöse Gemeinde- oder Versammlungseinrichtung, z. B. Gemeindehaus, Gemeindezentrum. | |
| SonstigesKirche | 14003 |
| Sonstige religiösen Zwecken dienende Anlage oder Einrichtung. | |
| EinrichtungKinder | 16000 |
| Soziale Einrichtung für Kinder, wie z. B. Kinderheim, Kindertagesstätte, Kindergarten. | |
| EinrichtungJugendliche | 16001 |
| Soziale Einrichtung für Jugendliche, wie z. B. Jugendfreizeitheim/-stätte, Jugendgästehaus, Jugendherberge, Jugendheim. | |
| EinrichtungFamilienErwachsene | 16002 |
| Soziale Einrichtung für Familien und Erwachsene, wie z. B. Bildungszentrum, Volkshochschule, Kleinkinderfürsorgestelle, Säuglingsfürsorgestelle, Nachbarschaftsheim. | |
| EinrichtungSenioren | 16003 |
| Soziale Einrichtung für Senioren, wie z. B. Alten-/Seniorentagesstätte, Alten-/Seniorenheim, Alten-/Seniorenwohnheim, Altersheim. | |
| SonstigeSozialeEinrichtung | 16004 |
| Sonstige soziale Einrichtung, z. B. Pflegeheim, Schwesternwohnheim, Studentendorf, Studentenwohnheim. Tierheim, Übergangsheim. | |
| Krankenhaus | 18000 |
| Krankenhaus oder vergleichbare Einrichtung (z. B. Klinik, Hospital, Krankenhaus, Heil- und Pflegeanstalt), | |
| SonstigesGesundheit | 18001 |
| Sonstige Gesundheits-Einrichtung, z. B. Sanatorium, Kurklinik, Desinfektionsanstalt. | |
| MusikTheater | 20000 |
| Kulturelle Einrichtung aus dem Bereich Musik oder Theater (z. B. Theater, Konzerthaus, Musikhalle, Oper). | |
| Bildung | 20001 |
| Kulturelle Einrichtung mit Bildungsfunktion (z. B. Museum, Bibliothek, Bücherei, Stadtbücherei, Volksbücherei). | |
| SonstigeKultur | 20002 |
| Sonstige kulturelle Einrichtung, wie z. B. Archiv, Landesbildstelle, Rundfunk und Fernsehen, Kongress- und Veranstaltungshalle, Mehrzweckhalle.. | |
| Bad | 22000 |
| Schwimmbad, Freibad, Hallenbad, Schwimmhalle o. Ä.. | |

| Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche | Kennung: |
|---|----------|
| SportplatzSporthalle Sportplatz, Sporthalle, Tennishalle o. Ä. | 22001 |
| SonstigerSport Sonstige Sporteinrichtung. | 22002 |
| Feuerwehr Einrichtung oder Anlage der Feuerwehr. | 24000 |
| Schutzbauwerk Schutzbauwerk | 24001 |
| Justiz Einrichtung der Justiz, wie z. B. Justizvollzug, Gericht, Haftanstalt. | 24002 |
| SonstigeSicherheitOrdnung Sonstige Anlage oder Einrichtung für Sicherheit und Ordnung, z. B. Polizei, Zoll, Feuerwehr, Zivilschutz, Bundeswehr, Landesverteidigung. | 24003 |
| Post Einrichtung der Post. | 26000 |
| SonstigeInfrastruktur Sonstige Anlage oder Einrichtung der Infrastruktur. | 26001 |

Attributart:

Bezeichnung: weitereBesondZweckbestimmung2

Datentyp: XP_BesondereZweckbestGemeinbedarf

Kardinalität: 0..1

Definition: Besondere Zweckbestimmung der festgesetzten Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|--|-------|
| KommunaleEinrichtung Kommunale Einrichtung wie z. B. Rathaus, Gesundheitsamt, Gesundheitsfürsorgestelle, Gartenbauamt, Gartenarbeitsstützpunkt, Fuhrpark. | 10000 |
| BetriebOeffentlZweckbestimmung Betrieb mit öffentlicher Zweckbestimmung wie z.B. ein Stadtreinigungsbetrieb, Autobusbetriebshof, Omnibusbahnhof. | 10001 |
| AnlageBundLand Eine Anlage des Bundes oder eines Bundeslandes wie z. B. Arbeitsamt, Autobahnmeisterei, Brückenmeisterei, Patentamt, Wasserbauhof, Finanzamt. | 10002 |
| SonstigeOeffentlicheVerwaltung Sonstige Einrichtung oder Anlage der öffentlichen Verwaltung wie z. B. die Industrie und Handelskammer oder Handwerkskammer. | 10003 |
| Schule Schulische Einrichtung. Darunter fallen u. a. Allgemeinbildende Schule, Oberstufenzentrum, Sonderschule, Fachschule, Volkshochschule, Konservatorium. | 12000 |
| Hochschule Hochschule, Fachhochschule, Berufsakademie, o. Ä. | 12001 |
| BerufsbildendeSchule | 12002 |

| Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche | Kennung: |
|--|--------------|
| Berufsbildende Schule | |
| Forschungseinrichtung | 12003 |
| Forschungseinrichtung, Forschungsinstitut. | |
| SonstigesBildungForschung | 12004 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung aus Bildung und Forschung. | |
| Sakralgebaeude | 14000 |
| Religiösen Zwecken dienendes Gebäude wie z. B. Kirche, Kapelle, Moschee, Synagoge, Gebetsaal. | |
| KirchlicheVerwaltung | 14001 |
| Kirchliches Verwaltungsgebäude, z. B. Pfarramt, Bischöfliches Ordinariat, Konsistorium. | |
| Kirchengemeinde | 14002 |
| Religiöse Gemeinde- oder Versammlungseinrichtung, z. B. Gemeindehaus, Gemeindezentrum. | |
| SonstigesKirche | 14003 |
| Sonstige religiösen Zwecken dienende Anlage oder Einrichtung. | |
| EinrichtungKinder | 16000 |
| Soziale Einrichtung für Kinder, wie z. B. Kinderheim, Kindertagesstätte, Kindergarten. | |
| EinrichtungJugendliche | 16001 |
| Soziale Einrichtung für Jugendliche, wie z. B. Jugendfreizeitheim/-stätte, Jugendgästehaus, Jugendherberge, Jugendheim. | |
| EinrichtungFamilienErwachsene | 16002 |
| Soziale Einrichtung für Familien und Erwachsene, wie z. B. Bildungszentrum, Volkshochschule, Kleinkinderfürsorgestelle, Säuglingsfürsorgestelle, Nachbarschaftsheim. | |
| EinrichtungSenioren | 16003 |
| Soziale Einrichtung für Senioren, wie z. B. Alten-/Seniorentagesstätte, Alten-/Seniorenheim, Alten-/Seniorenwohnheim, Altersheim. | |
| SonstigeSozialeEinrichtung | 16004 |
| Sonstige soziale Einrichtung, z. B. Pflegeheim, Schwesternwohnheim, Studentendorf, Studentenwohnheim. Tierheim, Übergangsheim. | |
| Krankenhaus | 18000 |
| Krankenhaus oder vergleichbare Einrichtung (z. B. Klinik, Hospital, Krankenhaus, Heil- und Pflegeanstalt), | |
| SonstigesGesundheit | 18001 |
| Sonstige Gesundheits-Einrichtung, z. B. Sanatorium, Kurklinik, Desinfektionsanstalt. | |
| MusikTheater | 20000 |
| Kulturelle Einrichtung aus dem Bereich Musik oder Theater (z. B. Theater, Konzerthaus, Musikhalle, Oper). | |
| Bildung | 20001 |
| Kulturelle Einrichtung mit Bildungsfunktion (z. B. Museum, Bibliothek, Bücherei, Stadtbücherei, Volksbücherei). | |
| SonstigeKultur | 20002 |
| Sonstige kulturelle Einrichtung, wie z. B. Archiv, Landesbildstelle, Rundfunk und Fernsehen, Kongress- und Veranstaltungshalle, Mehrzweckhalle.. | |
| Bad | 22000 |
| Schwimmbad, Freibad, Hallenbad, Schwimmhalle o. Ä.. | |
| SportplatzSporthalle | 22001 |
| Sportplatz, Sporthalle, Tennishalle o. Ä. | |
| SonstigerSport | 22002 |
| Sonstige Sporteinrichtung. | |
| Feuerwehr | 24000 |
| Einrichtung oder Anlage der Feuerwehr. | |

| Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche | Kennung: |
|---|----------|
| Schutzbauwerk | 24001 |
| Schutzbauwerk | |
| Justiz | 24002 |
| Einrichtung der Justiz, wie z. B. Justizvollzug, Gericht, Haftanstalt. | |
| SonstigeSicherheitOrdnung | 24003 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung für Sicherheit und Ordnung, z. B. Polizei, Zoll, Feuerwehr, Zivilschutz, Bundeswehr, Landesverteidigung. | |
| Post | 26000 |
| Einrichtung der Post. | |
| SonstigeInfrastruktur | 26001 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung der Infrastruktur. | |

Attributart:

Bezeichnung: weitereBesondZweckbestimmung3

Datentyp: XP_BesondereZweckbestGemeinbedarf

Kardinalität: 0..1

Definition: Besondere Zweckbestimmung der festgesetzten Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|---|-------|
| KommunaleEinrichtung | 10000 |
| Kommunale Einrichtung wie z. B. Rathaus, Gesundheitsamt, Gesundheitsfürsorgestelle, Gartenbauamt, Gartenarbeitsstützpunkt, Fuhrpark. | |
| BetriebOeffentlZweckbestimmung | 10001 |
| Betrieb mit öffentlicher Zweckbestimmung wie z.B. ein Stadtreinigungsbetrieb, Autobusbetriebshof, Omnibusbahnhof. | |
| AnlageBundLand | 10002 |
| Eine Anlage des Bundes oder eines Bundeslandes wie z. B. Arbeitsamt, Autobahnmeisterei, Brückenmeisterei, Patentamt, Wasserbauhof, Finanzamt. | |
| SonstigeOeffentlicheVerwaltung | 10003 |
| Sonstige Einrichtung oder Anlage der öffentlichen Verwaltung wie z. B. die Industrie und Handelskammer oder Handwerkskammer. | |
| Schule | 12000 |
| Schulische Einrichtung. Darunter fallen u. a. Allgemeinbildende Schule, Oberstufenzentrum, Sonderschule, Fachschule, Volkshochschule, Konservatorium. | |
| Hochschule | 12001 |
| Hochschule, Fachhochschule, Berufsakademie, o. Ä. | |
| BerufsbildendeSchule | 12002 |
| Berufsbildende Schule | |
| Forschungseinrichtung | 12003 |
| Forschungseinrichtung, Forschungsinstitut. | |
| SonstigesBildungForschung | 12004 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung aus Bildung und Forschung. | |
| Sakralgebaeude | 14000 |

| Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche | Kennung: |
|--|--------------|
| Religiösen Zwecken dienendes Gebäude wie z. B. Kirche, Kapelle, Moschee, Synagoge, Gebetsaal. | |
| KirchlicheVerwaltung | 14001 |
| Kirchliches Verwaltungsgebäude, z. B. Pfarramt, Bischöfliches Ordinariat, Konsistorium. | |
| Kirchengemeinde | 14002 |
| Religiöse Gemeinde- oder Versammlungseinrichtung, z. B. Gemeindehaus, Gemeindezentrum. | |
| SonstigesKirche | 14003 |
| Sonstige religiösen Zwecken dienende Anlage oder Einrichtung. | |
| EinrichtungKinder | 16000 |
| Soziale Einrichtung für Kinder, wie z. B. Kinderheim, Kindertagesstätte, Kindergarten. | |
| EinrichtungJugendliche | 16001 |
| Soziale Einrichtung für Jugendliche, wie z. B. Jugendfreizeitheim/-stätte, Jugendgästehaus, Jugendherberge, Jugendheim. | |
| EinrichtungFamilienErwachsene | 16002 |
| Soziale Einrichtung für Familien und Erwachsene, wie z. B. Bildungszentrum, Volkshochschule, Kleinkinderfürsorgestelle, Säuglingsfürsorgestelle, Nachbarschaftsheim. | |
| EinrichtungSenioren | 16003 |
| Soziale Einrichtung für Senioren, wie z. B. Alten-/Seniorentagesstätte, Alten-/Seniorenheim, Alten-/Seniorenwohnheim, Altersheim. | |
| SonstigeSozialeEinrichtung | 16004 |
| Sonstige soziale Einrichtung, z. B. Pflegeheim, Schwesternwohnheim, Studentendorf, Studentenwohnheim. Tierheim, Übergangsheim. | |
| Krankenhaus | 18000 |
| Krankenhaus oder vergleichbare Einrichtung (z. B. Klinik, Hospital, Krankenhaus, Heil- und Pflegeanstalt), | |
| SonstigesGesundheit | 18001 |
| Sonstige Gesundheits-Einrichtung, z. B. Sanatorium, Kurklinik, Desinfektionsanstalt. | |
| MusikTheater | 20000 |
| Kulturelle Einrichtung aus dem Bereich Musik oder Theater (z. B. Theater, Konzerthaus, Musikhalle, Oper). | |
| Bildung | 20001 |
| Kulturelle Einrichtung mit Bildungsfunktion (z. B. Museum, Bibliothek, Bücherei, Stadtbücherei, Volksbücherei). | |
| SonstigeKultur | 20002 |
| Sonstige kulturelle Einrichtung, wie z. B. Archiv, Landesbildstelle, Rundfunk und Fernsehen, Kongress- und Veranstaltungshalle, Mehrzweckhalle.. | |
| Bad | 22000 |
| Schwimmbad, Freibad, Hallenbad, Schwimmhalle o. Ä.. | |
| SportplatzSporthalle | 22001 |
| Sportplatz, Sporthalle, Tennishalle o. Ä. | |
| SonstigerSport | 22002 |
| Sonstige Sporteinrichtung. | |
| Feuerwehr | 24000 |
| Einrichtung oder Anlage der Feuerwehr. | |
| Schutzbauwerk | 24001 |
| Schutzbauwerk | |
| Justiz | 24002 |
| Einrichtung der Justiz, wie z. B. Justizvollzug, Gericht, Haftanstalt. | |
| SonstigeSicherheitOrdnung | 24003 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung für Sicherheit und Ordnung, z. B. Polizei, Zoll, Feuerwehr, Zivilschutz, Bundeswehr, Landesverteidigung. | |

| Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche | Kennung: |
|--|----------|
| Post Einrichtung der Post. | 26000 |
| SonstigeInfrastruktur Sonstige Anlage oder Einrichtung der Infrastruktur. | 26001 |

Attributart:

Bezeichnung: weitereBesondZweckbestimmung4
 Datentyp: XP_BesondereZweckbestGemeinbedarf
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Besondere Zweckbestimmung der festgesetzten Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|---|-------|
| KommunaleEinrichtung Kommunale Einrichtung wie z. B. Rathaus, Gesundheitsamt, Gesundheitsfürsorgestelle, Gartenbauamt, Gartenarbeitsstützpunkt, Fuhrpark. | 10000 |
| BetriebOeffentlZweckbestimmung Betrieb mit öffentlicher Zweckbestimmung wie z.B. ein Stadtreinigungsbetrieb, Autobusbetriebshof, Omnibusbahnhof. | 10001 |
| AnlageBundLand Eine Anlage des Bundes oder eines Bundeslandes wie z. B. Arbeitsamt, Autobahnmeisterei, Brückenmeisterei, Patentamt, Wasserbauhof, Finanzamt. | 10002 |
| SonstigeOeffentlicheVerwaltung Sonstige Einrichtung oder Anlage der öffentlichen Verwaltung wie z. B. die Industrie und Handelskammer oder Handwerkskammer. | 10003 |
| Schule Schulische Einrichtung. Darunter fallen u. a. Allgemeinbildende Schule, Oberstufenzentrum, Sonderschule, Fachschule, Volkshochschule, Konservatorium. | 12000 |
| Hochschule Hochschule, Fachhochschule, Berufsakademie, o. Ä. | 12001 |
| BerufsbildendeSchule Berufsbildende Schule | 12002 |
| Forschungseinrichtung Forschungseinrichtung, Forschungsinstitut. | 12003 |
| SonstigesBildungForschung Sonstige Anlage oder Einrichtung aus Bildung und Forschung. | 12004 |
| Sakralgebaeude Religiösen Zwecken dienendes Gebäude wie z. B. Kirche, Kapelle, Moschee, Synagoge, Gebetsaal. | 14000 |
| KirchlicheVerwaltung Kirchliches Verwaltungsgebäude, z. B. Pfarramt, Bischöfliches Ordinariat, Konsistorium. | 14001 |
| Kirchengemeinde Religiöse Gemeinde- oder Versammlungseinrichtung, z. B. Gemeindehaus, Gemeindezentrum. | 14002 |
| SonstigesKirche Sonstige religiösen Zwecken dienende Anlage oder Einrichtung. | 14003 |

| Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche | Kennung: |
|--|--------------|
| EinrichtungKinder | 16000 |
| Soziale Einrichtung für Kinder, wie z. B. Kinderheim, Kindertagesstätte, Kindergarten. | |
| EinrichtungJugendliche | 16001 |
| Soziale Einrichtung für Jugendliche, wie z. B. Jugendfreizeitheim/-stätte, Jugendgästehaus, Jugendherberge, Jugendheim. | |
| EinrichtungFamilienErwachsene | 16002 |
| Soziale Einrichtung für Familien und Erwachsene, wie z. B. Bildungszentrum, Volkshochschule, Kleinkinderfürsorgestelle, Säuglingsfürsorgestelle, Nachbarschaftsheim. | |
| EinrichtungSenioren | 16003 |
| Soziale Einrichtung für Senioren, wie z. B. Alten-/Seniorentagesstätte, Alten-/Seniorenheim, Alten-/Seniorenwohnheim, Altersheim. | |
| SonstigeSozialeEinrichtung | 16004 |
| Sonstige soziale Einrichtung, z. B. Pflegeheim, Schwesternwohnheim, Studentendorf, Studentenwohnheim. Tierheim, Übergangsheim. | |
| Krankenhaus | 18000 |
| Krankenhaus oder vergleichbare Einrichtung (z. B. Klinik, Hospital, Krankenhaus, Heil- und Pflegeanstalt), | |
| SonstigesGesundheit | 18001 |
| Sonstige Gesundheits-Einrichtung, z. B. Sanatorium, Kurklinik, Desinfektionsanstalt. | |
| MusikTheater | 20000 |
| Kulturelle Einrichtung aus dem Bereich Musik oder Theater (z. B. Theater, Konzerthaus, Musikhalle, Oper). | |
| Bildung | 20001 |
| Kulturelle Einrichtung mit Bildungsfunktion (z. B. Museum, Bibliothek, Bücherei, Stadtbücherei, Volksbücherei). | |
| SonstigeKultur | 20002 |
| Sonstige kulturelle Einrichtung, wie z. B. Archiv, Landesbildstelle, Rundfunk und Fernsehen, Kongress- und Veranstaltungshalle, Mehrzweckhalle.. | |
| Bad | 22000 |
| Schwimmbad, Freibad, Hallenbad, Schwimmhalle o. Ä.. | |
| SportplatzSporthalle | 22001 |
| Sportplatz, Sporthalle, Tennishalle o. Ä. | |
| SonstigerSport | 22002 |
| Sonstige Sporteinrichtung. | |
| Feuerwehr | 24000 |
| Einrichtung oder Anlage der Feuerwehr. | |
| Schutzbauwerk | 24001 |
| Schutzbauwerk | |
| Justiz | 24002 |
| Einrichtung der Justiz, wie z. B. Justizvollzug, Gericht, Haftanstalt. | |
| SonstigeSicherheitOrdnung | 24003 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung für Sicherheit und Ordnung, z. B. Polizei, Zoll, Feuerwehr, Zivilschutz, Bundeswehr, Landesverteidigung. | |
| Post | 26000 |
| Einrichtung der Post. | |
| SonstigeInfrastruktur | 26001 |
| Sonstige Anlage oder Einrichtung der Infrastruktur. | |
| Attributart: | |

| Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche | Kennung: |
|--|----------|
| Bezeichnung: detaillierteZweckbestimmung Datentyp: BP_DetailZweckbestGemeinbedarf Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. Wertarten: Bezeichner Wert | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung1 Datentyp: BP_DetailZweckbestGemeinbedarf Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. Wertarten: Bezeichner Wert | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung2 Datentyp: BP_DetailZweckbestGemeinbedarf Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. Wertarten: Bezeichner Wert | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung3 Datentyp: BP_DetailZweckbestGemeinbedarf Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. Wertarten: Bezeichner Wert | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung4 | |

| Objektart: BP_GemeinbedarfsFlaeche | | Kennung: |
|------------------------------------|--|----------|
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestGemeinbedarf | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. | |
| Wertarten: | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | zugunstenVon | |
| Datentyp: | CharacterString | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Angabe des Begünstigten einer Ausweisung. | |

24.4 BP_SpielSportanlagenFlaeche

| Objektart: BP_SpielSportanlagenFlaeche | Kennung: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------|------|-------------|------|-------------|--|-------------|------|-------------|--|------------------|------|------------------------------|--|-----------|------|-----------|--|
| <p>Definition:</p> <p>Einrichtungen und Anlagen zur Versorgung mit Gütern und Dienstleistungen des öffentlichen und privaten Bereichs, hier Flächen für Sport- und Spielanlagen (§9, Abs. 1, Nr. 5 und Abs. 6 BauGB).</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Abgeleitet aus:</p> <p>BP_Flaechenschlussobjekt BP_FestsetzungenBaugebiet</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: zweckbestimmung Datentyp: XP_ZweckbestimmungSpielSportanlage Kardinalität: 0..1 Definition: Zweckbestimmung der festgesetzten Fläche.</p> <p>Wertarten:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sportanlage</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Sportanlage</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Spielanlage</td> <td style="text-align: right;">2000</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Spielanlage</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SpielSportanlage</td> <td style="text-align: right;">3000</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Spiel- und/oder Sportanlage.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sonstiges</td> <td style="text-align: right;">9999</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Sonstiges</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Sportanlage | 1000 | Sportanlage | | Spielanlage | 2000 | Spielanlage | | SpielSportanlage | 3000 | Spiel- und/oder Sportanlage. | | Sonstiges | 9999 | Sonstiges | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sportanlage | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sportanlage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spielanlage | 2000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spielanlage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SpielSportanlage | 3000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spiel- und/oder Sportanlage. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sonstiges | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: weitereZweckbestimmung1 Datentyp: XP_ZweckbestimmungSpielSportanlage Kardinalität: 0..1 Definition: Weitere Zweckbestimmung</p> <p>Wertarten:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sportanlage</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Sportanlage</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Sportanlage | 1000 | Sportanlage | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sportanlage | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sportanlage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: BP_SpielSportanlagenFlaeche | Kennung: |
|--|--|
| Spielanlage | 2000 |
| Spielanlage | |
| SpielSportanlage | 3000 |
| Spiel- und/oder Sportanlage. | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestSpielSportanlage |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung1 |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestSpielSportanlage |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zugunstenVon |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Angabe des Begünstigten einer Ausweisung. |

25 BP_Ver- und Entsorgung

25.1 Bezeichnung, Definition

Festsetzung von Versorgungsflächen, Festsetzung der Führung von oberirdischen und unterirdischen Versorgungsanlagen und -leitungen, von Flächen für die Abfall- und Abwasserbeseitigung, sowie von Ablagerungen (Â§9, Abs. 1, Nr. 12-14 BauGB).

25.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

BPlan - Ver- und Entsorgung

25.3 BP_VerEntsorgung

| Objektart: BP_VerEntsorgung | Kennung: |
|---|---------------------------------------|
| Definition: | |
| Flächen und Leitungen für Versorgungsanlagen, für die Abfallentsorgung und Abwasserbeseitigung sowie für Ablagerungen (Â§9 Abs. 1, Nr. 12, 14 und Abs. 6 BauGB) | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Geometrieobjekt | |
| BP_FestsetzungenBaugebiet | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungVerEntsorgung |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Allgemeine Zweckbestimmung der Fläche |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Elektrizitaet | 1000 |
| Versorgung mit Elektrizität | |
| Gas | 1200 |
| Gas-Versorgung | |
| Erdoel | 1300 |
| Waermeversorgung | 1400 |
| Versorgung mit Fernwärme | |
| Trinkwasser | 1600 |
| Wasser-Versorgung | |
| Abwasser | 1800 |
| Abwasser-Entsorgung | |
| Regenwasser | 2000 |
| Regenwasser Entsorgung | |
| Abfallentsorgung | 2200 |
| Abfall-Beseitigung | |
| Ablagerung | 2400 |
| Ablagerungen, Deponien | |
| Telekommunikation | 2600 |
| Einrichtungen und Anlagen zur Telekommunikation | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstige Zweckbestimmung | |

Objektart: BP_VerEntsorgung

Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: weitereZweckbestimmung1
 Datentyp: XP_ZweckbestimmungVerEntsorgung
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Fläche.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|--|------|
| Elektrizitaet Versorgung mit Elektrizität | 1000 |
| Gas Gas-Versorgung | 1200 |
| Erdoel | 1300 |
| Waermeversorgung Versorgung mit Fernwärme | 1400 |
| Trinkwasser Wasser-Versorgung | 1600 |
| Abwasser Abwasser-Entsorgung | 1800 |
| Regenwasser Regenwasser Entsorgung | 2000 |
| Abfallentsorgung Abfall-Beseitigung | 2200 |
| Ablagerung Ablagerungen, Deponien | 2400 |
| Telekommunikation Einrichtungen und Anlagen zur Telekommunikation | 2600 |
| Sonstiges Sonstige Zweckbestimmung | 9999 |

Attributart:

Bezeichnung: weitereZweckbestimmung2
 Datentyp: XP_ZweckbestimmungVerEntsorgung
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Fläche.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|--|------|
| Elektrizitaet Versorgung mit Elektrizität | 1000 |
| Gas Gas-Versorgung | 1200 |
| Erdoel | 1300 |

| Objektart: BP_VerEntsorgung | | Kennung: |
|---|--|----------|
| Waermeversorgung | 1400 | |
| Vorsorgung mit Fernwärme | | |
| Trinkwasser | 1600 | |
| Wasser-Versorgung | | |
| Abwasser | 1800 | |
| Abwasser-Entsorgung | | |
| Regenwasser | 2000 | |
| Regenwasser Entsorgung | | |
| Abfallentsorgung | 2200 | |
| Abfall-Beseitigung | | |
| Ablagerung | 2400 | |
| Ablagerungen, Deponien | | |
| Telekommunikation | 2600 | |
| Einrichtungen und Anlagen zur Telekommunikation | | |
| Sonstiges | 9999 | |
| Sonstige Zweckbestimmung | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung3 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungVerEntsorgung | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| Elektrizitaet | 1000 | |
| Vorsorgung mit Elektrizität | | |
| Gas | 1200 | |
| Gas-Versorgung | | |
| Erdoel | 1300 | |
| Waermeversorgung | 1400 | |
| Vorsorgung mit Fernwärme | | |
| Trinkwasser | 1600 | |
| Wasser-Versorgung | | |
| Abwasser | 1800 | |
| Abwasser-Entsorgung | | |
| Regenwasser | 2000 | |
| Regenwasser Entsorgung | | |
| Abfallentsorgung | 2200 | |
| Abfall-Beseitigung | | |
| Ablagerung | 2400 | |
| Ablagerungen, Deponien | | |
| Telekommunikation | 2600 | |
| Einrichtungen und Anlagen zur Telekommunikation | | |
| Sonstiges | 9999 | |

Objektart: BP_VerEntsorgung

Kennung:

Sonstige Zweckbestimmung

Attributart:

Bezeichnung: besondereZweckbestimmung

Datentyp: XP_BesondereZweckbestimmungVerEntsorgung

Kardinalität: 0..1

Definition: Besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|-------------------------|-------|
| Hochspannungsleitung | 10000 |
| TrafostationUmspannwerk | 10001 |
| Solarkraftwerk | 10002 |
| Windkraftwerk | 10003 |
| Geothermiekraftwerk | 10004 |
| Elektrizitaetswerk | 10005 |
| Wasserkraftwerk | 10006 |
| BiomasseKraftwerk | 10007 |
| Kabelleitung | 10008 |
| Niederspannungsleitung | 10009 |
| Leitungsmast | 10010 |
| Ferngasleitung | 12000 |
| Gaswerk | 12001 |
| Gasbehaelter | 12002 |
| Gasdruckregler | 12003 |
| Gasstation | 12004 |
| Gasleitung | 12005 |
| Erdoelleitung | 13000 |
| Bohrstelle | 13001 |
| Erdoelpumpstation | 13002 |
| Oeltank | 13003 |
| Blockheizkraftwerk | 14000 |
| Fernwaermeleitung | 14001 |
| Fernheizwerk | 14002 |
| Wasserwerk | 16000 |
| Wasserleitung | 16001 |
| Wasserspeicher | 16002 |
| Brunnen | 16003 |
| Pumpwerk | 16004 |
| Quelle | 16005 |
| Abwasserleitung | 18000 |

| Objektart: BP_VerEntsorgung | | Kennung: |
|-----------------------------------|---|----------|
| Abwasserrueckhaltebecken | | 18001 |
| Abwasserpumpwerk | | 18002 |
| Klaeranlage | | 18003 |
| AnlageKlaerschamm | | 18004 |
| SonstigeAbwasserBehandlungsanlage | | 18005 |
| RegenwasserRueckhaltebecken | | 20000 |
| Niederschlagswasserleitung | | 20001 |
| Muellumladestation | | 22000 |
| Muellbeseitigungsanlage | | 22001 |
| Muellsortieranlage | | 22002 |
| Recyclinghof | | 22003 |
| Erdaushubdeponie | | 24000 |
| Bauschuttdeponie | | 24001 |
| Hausmuelldeponie | | 24002 |
| Sondermuelldeponie | | 24003 |
| StillgelegteDeponie | | 24004 |
| RekultivierteDeponie | | 24005 |
| Fernmeldeanlage | | 26000 |
| Mobilfunkstrecke | | 26001 |
| Fernmeldekabel | | 26002 |
| Produktenleitung | | 99990 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungVerEntsorgung | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| Hochspannungsleitung | | 10000 |
| TrafostationUmspannwerk | | 10001 |
| Solarkraftwerk | | 10002 |
| Windkraftwerk | | 10003 |
| Geothermiekraftwerk | | 10004 |
| Elektrizitaetswerk | | 10005 |
| Wasserkraftwerk | | 10006 |
| BiomasseKraftwerk | | 10007 |
| Kabelleitung | | 10008 |
| Niederspannungsleitung | | 10009 |
| Leitungsmast | | 10010 |

| Objektart: BP_VerEntsorgung | Kennung: |
|------------------------------------|----------|
| Ferngasleitung | 12000 |
| Gaswerk | 12001 |
| Gasbehälter | 12002 |
| Gasdruckregler | 12003 |
| Gasstation | 12004 |
| Gasleitung | 12005 |
| Erdoelleitung | 13000 |
| Bohrstelle | 13001 |
| Erdoelpumpstation | 13002 |
| Oeltank | 13003 |
| Blockheizkraftwerk | 14000 |
| Fernwärmeleitung | 14001 |
| Fernheizwerk | 14002 |
| Wasserwerk | 16000 |
| Wasserleitung | 16001 |
| Wasserspeicher | 16002 |
| Brunnen | 16003 |
| Pumpwerk | 16004 |
| Quelle | 16005 |
| Abwasserleitung | 18000 |
| Abwasserrückhaltebecken | 18001 |
| Abwasserpumpwerk | 18002 |
| Kläranlage | 18003 |
| Anlage Klärschlamm | 18004 |
| Sonstige Abwasserbehandlungsanlage | 18005 |
| Regenwasser Rückhaltebecken | 20000 |
| Niederschlagswasserleitung | 20001 |
| Müllumladestation | 22000 |
| Müllbeseitigungsanlage | 22001 |
| Müllsortieranlage | 22002 |
| Recyclinghof | 22003 |
| Erdaushubdeponie | 24000 |
| Bauschuttdeponie | 24001 |
| Hausmülldeponie | 24002 |
| Sondermülldeponie | 24003 |
| Stillgelegte Deponie | 24004 |
| Rekultivierte Deponie | 24005 |
| Fernmeldeanlage | 26000 |
| Mobilfunkstrecke | 26001 |
| Fernmeldekabel | 26002 |
| Produktenleitung | 99990 |

Attributart:

| Objektart: BP_VerEntsorgung | | Kennung: |
|-----------------------------|---|----------|
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung2 | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungVerEntsorgung | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Hochspannungsleitung | 10000 |
| | TrafostationUmspannwerk | 10001 |
| | Solarkraftwerk | 10002 |
| | Windkraftwerk | 10003 |
| | Geothermiekraftwerk | 10004 |
| | Elektrizitaetswerk | 10005 |
| | Wasserkraftwerk | 10006 |
| | BiomasseKraftwerk | 10007 |
| | Kabelleitung | 10008 |
| | Niederspannungsleitung | 10009 |
| | Leitungsmast | 10010 |
| | Ferngasleitung | 12000 |
| | Gaswerk | 12001 |
| | Gasbehaelter | 12002 |
| | Gasdruckregler | 12003 |
| | Gasstation | 12004 |
| | Gasleitung | 12005 |
| | Erdoelleitung | 13000 |
| | Bohrstelle | 13001 |
| | Erdoelpumpstation | 13002 |
| | Oeltank | 13003 |
| | Blockheizkraftwerk | 14000 |
| | Fernwaermeleitung | 14001 |
| | Fernheizwerk | 14002 |
| | Wasserwerk | 16000 |
| | Wasserleitung | 16001 |
| | Wasserspeicher | 16002 |
| | Brunnen | 16003 |
| | Pumpwerk | 16004 |
| | Quelle | 16005 |
| | Abwasserleitung | 18000 |
| | Abwasserrueckhaltebecken | 18001 |
| | Abwasserpumpwerk | 18002 |
| | Klaeranlage | 18003 |
| | AnlageKlaerschamm | 18004 |

| Objektart: BP_VerEntsorgung | | Kennung: |
|-----------------------------------|---|----------|
| SonstigeAbwasserBehandlungsanlage | | 18005 |
| RegenwasserRueckhaltebecken | | 20000 |
| Niederschlagswasserleitung | | 20001 |
| Muellumladestation | | 22000 |
| Muellbeseitigungsanlage | | 22001 |
| Muellsortieranlage | | 22002 |
| Recyclinghof | | 22003 |
| Erdaushubdeponie | | 24000 |
| Bauschuttdeponie | | 24001 |
| Hausmuelldeponie | | 24002 |
| Sondermuelldeponie | | 24003 |
| StillgelegteDeponie | | 24004 |
| RekultivierteDeponie | | 24005 |
| Fernmeldeanlage | | 26000 |
| Mobilfunkstrecke | | 26001 |
| Fernmeldekabel | | 26002 |
| Produktenleitung | | 99990 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung3 | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungVerEntsorgung | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere besondere Zweckbestimmung der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| Hochspannungsleitung | | 10000 |
| TrafostationUmspannwerk | | 10001 |
| Solarkraftwerk | | 10002 |
| Windkraftwerk | | 10003 |
| Geothermiekraftwerk | | 10004 |
| Elektrizitaetswerk | | 10005 |
| Wasserkraftwerk | | 10006 |
| BiomasseKraftwerk | | 10007 |
| Kabelleitung | | 10008 |
| Niederspannungsleitung | | 10009 |
| Leitungsmast | | 10010 |
| Ferngasleitung | | 12000 |
| Gaswerk | | 12001 |
| Gasbehaelter | | 12002 |
| Gasdruckregler | | 12003 |

| Objektart: BP_VerEntsorgung | Kennung: |
|-----------------------------------|----------|
| Gasstation | 12004 |
| Gasleitung | 12005 |
| Erdoelleitung | 13000 |
| Bohrstelle | 13001 |
| Erdoelpumpstation | 13002 |
| Oeltank | 13003 |
| Blockheizkraftwerk | 14000 |
| Fernwaermeleitung | 14001 |
| Fernheizwerk | 14002 |
| Wasserwerk | 16000 |
| Wasserleitung | 16001 |
| Wasserspeicher | 16002 |
| Brunnen | 16003 |
| Pumpwerk | 16004 |
| Quelle | 16005 |
| Abwasserleitung | 18000 |
| Abwasserrueckhaltebecken | 18001 |
| Abwasserpumpwerk | 18002 |
| Klaeranlage | 18003 |
| AnlageKlaerschamm | 18004 |
| SonstigeAbwasserBehandlungsanlage | 18005 |
| RegenwasserRueckhaltebecken | 20000 |
| Niederschlagswasserleitung | 20001 |
| Muellumladestation | 22000 |
| Muellbeseitigungsanlage | 22001 |
| Muellsortieranlage | 22002 |
| Recyclinghof | 22003 |
| Erdaushubdeponie | 24000 |
| Bauschuttdeponie | 24001 |
| Hausmuelldeponie | 24002 |
| Sondermuelldeponie | 24003 |
| StillgelegteDeponie | 24004 |
| RekultivierteDeponie | 24005 |
| Fernmeldeanlage | 26000 |
| Mobilfunkstrecke | 26001 |
| Fernmeldekabel | 26002 |
| Produktenleitung | 99990 |

Attributart:

Bezeichnung: detaillierteZweckbestimmung
 Datentyp: BP_DetailZweckbestVerEntsorgung
 Kardinalität: 0..1

| Objektart: BP_VerEntsorgung | Kennung: |
|--|----------|
| <p>Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung</p> <p>Wertarten:</p> <p style="text-align: center;">Bezeichner Wert</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung1</p> <p>Datentyp: BP_DetailZweckbestVerEntsorgung</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung</p> <p>Wertarten:</p> <p style="text-align: center;">Bezeichner Wert</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung2</p> <p>Datentyp: BP_DetailZweckbestVerEntsorgung</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung</p> <p>Wertarten:</p> <p style="text-align: center;">Bezeichner Wert</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung3</p> <p>Datentyp: BP_DetailZweckbestVerEntsorgung</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung</p> <p>Wertarten:</p> <p style="text-align: center;">Bezeichner Wert</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: textlicheErgaenzung</p> <p>Datentyp: CharacterString</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Zusätzliche textliche Beschreibung der Ver- bzw. Entsorgungseinrichtung.</p> | |

Objektart: BP_VerEntsorgung

Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: zugunstenVon

Datentyp: CharacterString

Kardinalität: 0..1

Definition: Angabe des Begünstigen einer Ausweisung.

26 BP_Verkehr

26.1 Bezeichnung, Definition

Verkehrsflächen und Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung (Â§9, Abs. 1, Nr. 11 BauGB).

26.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

BPlan - Verkehr

26.3 BP_StrassenVerkehrsFlaeche

| | |
|---|---|
| Objektart: BP_StrassenVerkehrsFlaeche | Kennung: |
| Definition: | |
| Strassenverkehrsfläche (Â§9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB) . | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Flaechenschlussobjekt BP_FestsetzungenBaugebiet | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | nutzungsform |
| Datentyp: | XP_Nutzungsform |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Nutzungsform der Fläche |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Privat | 1000 |
| Private Nutzung | |
| Oeffentlich | 2000 |
| Öffentliche Nutzung | |
| Relationsart: | |
| Bezeichnung: | begrenzungslinie |
| Kardinalität: | 0..* |
| Zielobjektart: | BP_StrassenbegrenzungsLinie |
| Anmerkung: | Eine Verkehrsfläche kann über die Relation "begrenzungslinie" mit Strassenbegrenzungslinien verbunden sein. |

26.4 BP_VerkehrsflaecheBesondererZweckbestimmung

| | |
|---|-----------------------------------|
| Objektart: BP_VerkehrsflaecheBesondererZweckbestimmung | Kennung: |
| Definition: | |
| Verkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung (Â§9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB). | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Flaechenschlussobjekt BP_FestsetzungenBaugebiet | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungStrassenverkehr |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung der Fläche |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Parkierungsflaeche | 1000 |
| Fläche für das Parken von Fahrzeugen | |
| Fussgaengerbereich | 1100 |
| Fußgängerbereich | |
| VerkehrsberuhigterBereich | 1200 |
| Verkehrsberuhigte Zone | |
| RadFussweg | 1300 |
| Rad- und Fußweg | |
| Radweg | 1400 |
| Reiner Radweg | |
| Fussweg | 1500 |
| Reiner Fußweg | |
| Wanderweg | 1550 |
| Wanderweg | |
| Wirtschaftsweg | 1580 |
| FahrradAbstellplatz | 1600 |
| UeberfuehrenderVerkehrsweg | 1700 |
| Brückenbereich | |
| UnterfuehrenderVerkehrsweg | 1800 |
| P_RAnlage | 2000 |
| Platz | 2100 |
| Anschlussflaeche | 2200 |
| LandwirtschaftlicherVerkehr | 2300 |

| Objektart: BP_VerkehrsflaecheBesondererZweckbestimmung | | Kennung: |
|--|--|----------|
| Verkehrsgruen | | 2400 |
| Sonstiges | | 9999 |
| Sonstige Zweckbestimmung | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung | |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestStrassenverkehr | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte Zweckbestimmung der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | nutzungsform | |
| Datentyp: | XP_Nutzungsform | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Nutzungsform der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Privat | 1000 |
| | Private Nutzung | |
| | Oeffentlich | 2000 |
| | Öffentliche Nutzung | |
| Relationsart: | | |
| Bezeichnung: | begrenzungslinie | |
| Kardinalität: | 0..* | |
| Zielobjektart: | BP_Strassenbegrenzungslinie | |
| Anmerkung: | Eine "Verkehrsfläche Besonderer Zweckbestimmung" kann über die Relation "begrenzungslinie" mit Strassenbegrenzungslinien verbunden sein. | |

26.5 BP_Strassenbegrenzungslinie

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_Strassenbegrenzungslinie | Kennung: |
| Definition: Straßenbegrenzungslinie (Â§9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB) . | |
| Abgeleitet aus: BP_Linienobjekt | |

26.6 BP_BereichOhneEinAusfahrtLinie

| | |
|--|--------------------------------|
| Objektart: BP_BereichOhneEinAusfahrtLinie | Kennung: |
| Definition: | |
| Bereich ohne Ein- und Ausfahrt (Â§9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB). | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Linienobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | typ |
| Datentyp: | BP_BereichOhneEinAusfahrtTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Typ der Ein- oder Ausfahrt. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| KeineEinfahrt | 1000 |
| KeineAusfahrt | 2000 |
| KeineEinAusfahrt | 3000 |

26.7 BP_EinfahrtsbereichLinie

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_EinfahrtsbereichLinie | Kennung: |
| Definition: Einfahrtsbereich (Â§9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB). | |
| Abgeleitet aus: BP_Linienobjekt | |

26.8 BP_EinfahrtPunkt

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_EinfahrtPunkt | Kennung: |
| Definition: Einfahrt (Â§9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB). | |
| Abgeleitet aus: BP_Punktobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: richtung Datentyp: Angle Kardinalität: 1 Definition: Winkel-Richtung der Einfahrt (in Grad). | |

26.9 BP_Strassenkoerper

| Objektart: BP_Strassenkoerper | Kennung: | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|---------------|------|-----------|------|-------------|------|
| Definition: Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen und Stützmauern, soweit sie zur Herstellung des Straßenkörpers erforderlich sind (Â§9, Abs. 1, Nr. 26 BauGB). | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: BP_Geometrieobjekt | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: typ Datentyp: BP_StrassenkoerperHerstellung Kardinalität: 1 Definition: Notwendige Maßnahme zur Herstellung des Straßenkörpers. | | | | | | | | | |
| Wertarten: <table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Aufschuettung</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>Abgrabung</td> <td style="text-align: right;">2000</td> </tr> <tr> <td>Stuetzmauer</td> <td style="text-align: right;">3000</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Aufschuettung | 1000 | Abgrabung | 2000 | Stuetzmauer | 3000 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| Aufschuettung | 1000 | | | | | | | | |
| Abgrabung | 2000 | | | | | | | | |
| Stuetzmauer | 3000 | | | | | | | | |

27 BP_Wasser

27.1 Bezeichnung, Definition

Festsetzung von Gewässerflächen und Flächen für die Wasserwirtschaft.

27.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

BPlan - Wasser

27.3 BP_GewaesserFlaeche

| | |
|--|---|
| Objektart: BP_GewaesserFlaeche | Kennung: |
| Definition: | |
| Wasserfläche (Â§9 Abs. 1 Nr. 16 und Abs. 6 BauGB). | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Flaechenschlussobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGewaesser |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung der Wasserfläche. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Hafen | 1000 |
| Wasserflaeche | 1100 |
| Fliessgewaesser | 1200 |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestGewaesser |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte Zweckbestimmung der Fläche. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |

27.4 BP_WasserwirtschaftsFlaeche

| Objektart: BP_WasserwirtschaftsFlaeche | Kennung: | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|--|------|--|------|----------------------|------|----------------------|------|---------------------------------------|------|
| Definition: Flächen für die Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelungen des Wasserabflusses (Â§9 Abs. 1 Nr. 16 und Abs. 6a BauGB). | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: BP_Flaechenobjekt | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: zweckbestimmung Datentyp: XP_ZweckbestimmungWasserwirtschaft Kardinalität: 0..1 Definition: Zweckbestimmung der Fläche. Wertarten: <table border="1" data-bbox="430 1097 1149 1433"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HochwasserRueckhaltebecken Hochwasser-Rückhaltebecken</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Ueberschwemmgebiet Überschwemmungs-gefährdetes Gebiet</td> <td>1100</td> </tr> <tr> <td>Versickerungsflaeche</td> <td>1200</td> </tr> <tr> <td>Entwaesserungsgraben</td> <td>1300</td> </tr> <tr> <td>Sonstiges Sonstige Zweckbestimmung</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | HochwasserRueckhaltebecken Hochwasser-Rückhaltebecken | 1000 | Ueberschwemmgebiet Überschwemmungs-gefährdetes Gebiet | 1100 | Versickerungsflaeche | 1200 | Entwaesserungsgraben | 1300 | Sonstiges Sonstige Zweckbestimmung | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| HochwasserRueckhaltebecken Hochwasser-Rückhaltebecken | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Ueberschwemmgebiet Überschwemmungs-gefährdetes Gebiet | 1100 | | | | | | | | | | | | |
| Versickerungsflaeche | 1200 | | | | | | | | | | | | |
| Entwaesserungsgraben | 1300 | | | | | | | | | | | | |
| Sonstiges Sonstige Zweckbestimmung | 9999 | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: detaillierteZweckbestimmung Datentyp: BP_DetailZweckbestWasserwirtschaft Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte Zweckbestimmung der Fläche. Wertarten: <table border="1" data-bbox="430 1792 1149 1836"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> </table> | | Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |

28 BP_Naturschutz, Landschaftsbild, Naturhaushalt

28.1 Bezeichnung, Definition

Festsetzungen von Flächen und Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (§9, Abs. 1, Nr. 20 BauGB).

28.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

BPlan - Naturschutz, Landschaftsbild, Naturhaushalt

28.3 BP_SchutzPflegeEntwicklungsFlaeche

| | | |
|---|--|------|
| Objektart: BP_SchutzPflegeEntwicklungsFlaeche | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (Â§9 Abs. 1 Nr. 20 und Abs. 4 BauGB) | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| BP_Flaechenobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | ziel | |
| Datentyp: | XP_SPEZiele | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung". | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | SchutzPflege | 1000 |
| | Entwicklung | 2000 |
| | Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | massnahme | |
| Datentyp: | XP_SPEMassnahmenDaten | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Durchzuführende Maßnahme | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereMassnahme1 | |
| Datentyp: | XP_SPEMassnahmenDaten | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere durchzuführende Massnahme. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereMassnahme2 | |

Objektartengruppe: BP_Naturschutz, Landschaftsbild, Naturhaushalt
Stand: März 2011

| Objektart: BP_SchutzPflegeEntwicklungsFlaeche | Kennung: |
|---|----------|
| Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Weitere durchzuführende Massnahme. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: istAusgleich | |
| Datentyp: Boolean | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Gibt an, ob die Fläche zum Ausgleich von Eingriffen genutzt wird. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

28.4 BP_AnplantationBindungErhaltung

| Objektart: BP_AnplantationBindungErhaltung | Kennung: | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------|------|------------------|------|--|--|-------------|------|--|--|-----------------------------|------|
| <p>Definition:</p> <p>Für einzelne Flächen oder für ein Bebauungsplangebiet oder Teile davon sowie für Teile baulicher Anlagen mit Ausnahme der für landwirtschaftliche Nutzungen oder Wald festgesetzten Flächen:</p> <p>a) Festsetzung des Anpflanzens von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen; b) Festsetzung von Bindungen für Bepflanzungen und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen sowie von Gewässern; (§9 Abs. 1 Nr. 25 und Abs. 4 BauGB)</p> | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Abgeleitet aus:</p> <p>BP_Geometrieobjekt</p> | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: massnahme Datentyp: BP_ABEMassnahmenTypen Kardinalität: 0..1 Definition: Art der Maßnahme</p> <p>Wertarten:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BindungErhaltung</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Bindung und Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen, sowie von Gewässern.</td> </tr> <tr> <td>Anpflanzung</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Anpflanzung von Bäumen, Sträuchern oder sonstigen Bepflanzungen.</td> </tr> <tr> <td>AnpflanzungBindungErhaltung</td> <td>3000</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | BindungErhaltung | 1000 | Bindung und Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen, sowie von Gewässern. | | Anpflanzung | 2000 | Anpflanzung von Bäumen, Sträuchern oder sonstigen Bepflanzungen. | | AnpflanzungBindungErhaltung | 3000 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| BindungErhaltung | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Bindung und Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen, sowie von Gewässern. | | | | | | | | | | | | | |
| Anpflanzung | 2000 | | | | | | | | | | | | |
| Anpflanzung von Bäumen, Sträuchern oder sonstigen Bepflanzungen. | | | | | | | | | | | | | |
| AnpflanzungBindungErhaltung | 3000 | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: gegenstand Datentyp: BP_AnplantationBindungErhaltungsGegenstand Kardinalität: 0..1 Definition: Gegenstand der Maßnahme</p> <p>Wertarten:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Baeume</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Bäume</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Baeume | 1000 | Bäume | | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| Baeume | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Bäume | | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: BP_AnpflanzungBindungErhaltung | Kennung: |
|---|---|
| Kopfbäume | 1100 |
| Sträucher | 2000 |
| Hecke | 2100 |
| Knick | 2200 |
| SonstBepflanzung | 3000 |
| Sonstige Bepflanzung | |
| Gewässer | 4000 |
| Gewässer (nur Erhaltung) | |
| Fassadenbegruenung | 5000 |
| Dachbegruenung | 6000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | kronendurchmesser |
| Datentyp: | Length |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Durchmesser der Baumkrone bei zu erhaltenden Bäumen. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | pflanztiefe |
| Datentyp: | Length |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Pflanztiefe |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | istAusgleich |
| Datentyp: | Boolean |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Gibt an, ob die Fläche oder Maßnahme zum Ausgleich von Eingriffen genutzt wird. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. |

28.5 BP_Schutzgebiet

| | |
|--|--|
| Objektart: BP_Schutzgebiet | Kennung: |
| Definition: | |
| Umgrenzung von Schutzgebieten und Schutzobjekten im Sinne des Naturschutzrechts (Â§9 Abs. 4 BauGB), sofern es sich um eine Festsetzung des Bebauungsplans handelt. | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | SO_KlassifizSchutzgebietNaturschutzrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung des Schutzgebiets |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Naturschutzgebiet | 1000 |
| Naturschutzgebiet | |
| Nationalpark | 1100 |
| Nationalpark | |
| Biosphaerenreservat | 1200 |
| Biosphaerenreservate | |
| Landschaftsschutzgebiet | 1300 |
| Landschaftsschutzgebiet | |
| Naturpark | 1400 |
| Naturpark | |
| Naturdenkmal | 1500 |
| Naturdenkmal | |
| GeschuetzterLandschaftsBestandteil | 1600 |
| Geschützte Bestandteile der Landschaft | |
| GesetzlichGeschuetztesBiotop | 1700 |
| Gesetzlich geschützte Biotope | |
| Natura2000 | 1800 |
| Schutzgebiet nach Europäischem Recht. Die umfasst das "Gebiet Gemeinschaftlicher Bedeutung" (FFH-Gebiet) und das "Europäische Vogelschutzgebiet" | |
| GebietGemeinschaftlicherBedeutung | 18000 |
| Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung | |
| EuropaeischesVogelschutzgebiet | 18001 |
| Europäische Vogelschutzgebiete | |
| NationalesNaturmonument | 2000 |

| Objektart: BP_Schutzgebiet | | Kennung: |
|----------------------------|---|----------|
| Sonstiges | | 9999 |
| Sonstiges | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung | |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestNaturschutzgebiet | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte Zweckbestimmung des Schutzgebietes. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |

28.6 BP_AusgleichsMassnahme

| | | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|--------------|------|-------------|------|-----------|------|
| Objektart: BP_AusgleichsMassnahme | Kennung: | | | | | | | | |
| Definition: Festsetzung einer Einzelmaßnahme zum Ausgleich im Sinne des Â§ 1a Abs.3 und Â§9 Abs. 1a BauGB. | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: BP_Geometrieobjekt | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: ziel Datentyp: XP_SPEZiele Kardinalität: 0..1 Definition: Ziel der Ausgleichsmassnahme Wertarten: <table><tr><td>Bezeichner</td><td>Wert</td></tr><tr><td>Schutzpflege</td><td>1000</td></tr><tr><td>Entwicklung</td><td>2000</td></tr><tr><td>Sonstiges</td><td>9999</td></tr></table> | | Bezeichner | Wert | Schutzpflege | 1000 | Entwicklung | 2000 | Sonstiges | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| Schutzpflege | 1000 | | | | | | | | |
| Entwicklung | 2000 | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: massnahme Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten Kardinalität: 0..1 Definition: Durchzuführende Ausgleichsmaßnahme | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereMassnahme1 Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten Kardinalität: 0..1 Definition: Weitere durchzuführende Massnahme | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereMassnahme2 | | | | | | | | | |

| Objektart: BP_AusgleichsMassnahme | Kennung: |
|--|----------|
| Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten Kardinalität: 0..1 Definition: Weitere durchzuführende Massnahme | |
| Attributart: Bezeichnung: refMassnahmenText Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..1 Definition: Referenz auf ein Dokument, das die durchzuführenden Maßnahmen beschreibt. | |
| Attributart: Bezeichnung: refLandschaftsplan Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..1 Definition: Referenz auf den Landschaftsplan. | |

28.7 BP_SchutzPflegeEntwicklungsMassnahme

| Objektart: BP_SchutzPflegeEntwicklungsMassnahme | Kennung: | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|--------------|------|-------------|------|-----------|------|
| Definition: Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (Â§9 Abs. 1 Nr. 20 und Abs. 4 BauGB). | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: BP_Geometrieobjekt | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: ziel Datentyp: XP_SPEZiele Kardinalität: 0..1 Definition: Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung". Wertearten: <table border="1"><thead><tr><th>Bezeichner</th><th>Wert</th></tr></thead><tbody><tr><td>Schutzpflege</td><td>1000</td></tr><tr><td>Entwicklung</td><td>2000</td></tr><tr><td>Sonstiges</td><td>9999</td></tr></tbody></table> | | Bezeichner | Wert | Schutzpflege | 1000 | Entwicklung | 2000 | Sonstiges | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| Schutzpflege | 1000 | | | | | | | | |
| Entwicklung | 2000 | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: massnahme Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten Kardinalität: 0..1 Definition: Durchzuführende Maßnahme | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereMassnahme1 Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten Kardinalität: 0..1 Definition: Weitere durchzuführende Massnahme. | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereMassnahme2 | | | | | | | | | |

Objektartengruppe: BP_Naturschutz, Landschaftsbild, Naturhaushalt
Stand: März 2011

| Objektart: BP_SchutzPflegeEntwicklungsMassnahme | Kennung: |
|---|----------|
| Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Weitere durchzuführende Massnahme. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: istAusgleich | |
| Datentyp: Boolean | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Gibt an, ob die Maßnahme zum Ausgleich von Eingriffen genutzt wird. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

28.8 BP_AusgleichsFlaeche

| Objektart: BP_AusgleichsFlaeche | Kennung: | | | | | | | | |
|--|----------|------------|------|--------------|------|-------------|------|-----------|------|
| Definition: Festsetzung einer Fläche zum Ausgleich im Sinne des Â§ 1a Abs.3 und Â§9 Abs. 1a BauGB. | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: BP_Flaechenobjekt | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: ziel Datentyp: XP_SPEZiele Kardinalität: 0..1 Definition: Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung". Wertarten: <table border="1"><thead><tr><th>Bezeichner</th><th>Wert</th></tr></thead><tbody><tr><td>SchutzPflege</td><td>1000</td></tr><tr><td>Entwicklung</td><td>2000</td></tr><tr><td>Sonstiges</td><td>9999</td></tr></tbody></table> | | Bezeichner | Wert | SchutzPflege | 1000 | Entwicklung | 2000 | Sonstiges | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| SchutzPflege | 1000 | | | | | | | | |
| Entwicklung | 2000 | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: massnahme Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten Kardinalität: 0..1 Definition: Auf der Fläche durchzuführende Maßnahme. | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereMassnahme1 Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten Kardinalität: 0..1 Definition: Weitere durchzuführende Massnahme. | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: weitereMassnahme2 Datentyp: XP_SPEMassnahmenDaten | | | | | | | | | |

| Objektart: BP_AusgleichsFlaeche | Kennung: |
|---|----------|
| Kardinalität: 0..1 Definition: Weitere durchzuführende Massnahme. | |
| Attributart: Bezeichnung: refMassnahmenText Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..1 Definition: Referenz auf ein Dokument, das die durchzuführenden Massnahmen beschreibt. | |
| Attributart: Bezeichnung: refLandschaftsplan Datentyp: XP_ExterneReferenz Kardinalität: 0..1 Definition: Referenz auf den Landschaftsplan. | |

28.9 BP_EingriffsBereich

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_EingriffsBereich | Kennung: |
| Definition: Bestimmt einen Bereich, in dem ein Eingriff nach dem Naturschutzrecht zugelassen wird, der durch geeignete Flächen oder Maßnahmen ausgeglichen werden muss. | |
| Abgeleitet aus: BP_Ueberlagerungsobjekt | |

29 BP_Landwirtschaft, Wald- und Grünflächen

29.1 Bezeichnung, Definition

Festsetzungen von Flächen für die Landwirtschaft und Wald (Â§9, Abs. 1, Nr. 18 BauGB) für öffentliche und private Grünflächen (Â§9, Abs. 1, Nr. 15 BauGB), und für die Kleintierhaltung (Â§9, Abs. 1, Nr. 19 BauGB)

29.2 BP_Landwirtschaft

| | |
|---|----------------------------------|
| Objektart: BP_Landwirtschaft | Kennung: |
| Definition: | |
| Festsetzungen für die Landwirtschaft (Â§9, Abs. 1, Nr. 18a BauGB) | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungLandwirtschaft |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung der Ausweisung. |
| Wertarten: | |
| | Bezeichner Wert |
| | LandwirtschaftAllgemein 1000 |
| | Allgemeine Landwirtschaft |
| | Ackerbau 1100 |
| | Ackerbau |
| | WiesenWeidewirtschaft 1200 |
| | Wiesen- und Weidewirtschaft |
| | GartenbaulicheErzeugung 1300 |
| | Gartenbauliche Erzeugung |
| | Obstbau 1400 |
| | Obstbau |
| | Weinbau 1500 |
| | Weinbau |
| | Imkerei 1600 |
| | Imkerei |
| | Binnenfischerei 1700 |
| | Binnenfischerei |
| | Sonstiges 9999 |
| | Sonstiges |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung1 |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungLandwirtschaft |
| Kardinalität: | 0..1 |

| Objektart: BP_Landwirtschaft | | Kennung: |
|------------------------------|--|-------------|
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Ausweisung. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | LandwirtschaftAllgemein | 1000 |
| | <small>Allgemeine Landwirtschaft</small> | |
| | Ackerbau | 1100 |
| | <small>Ackerbau</small> | |
| | WiesenWeidewirtschaft | 1200 |
| | <small>Wiesen- und Weidewirtschaft</small> | |
| | GartenbaulicheErzeugung | 1300 |
| | <small>Gartenbauliche Erzeugung</small> | |
| | Obstbau | 1400 |
| | <small>Obstbau</small> | |
| | Weinbau | 1500 |
| | <small>Weinbau</small> | |
| | Imkerei | 1600 |
| | <small>Imkerei</small> | |
| | Binnenfischerei | 1700 |
| | <small>Binnenfischerei</small> | |
| | Sonstiges | 9999 |
| | <small>Sonstiges</small> | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung2 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungLandwirtschaft | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Ausweisung. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | LandwirtschaftAllgemein | 1000 |
| | <small>Allgemeine Landwirtschaft</small> | |
| | Ackerbau | 1100 |
| | <small>Ackerbau</small> | |
| | WiesenWeidewirtschaft | 1200 |
| | <small>Wiesen- und Weidewirtschaft</small> | |
| | GartenbaulicheErzeugung | 1300 |
| | <small>Gartenbauliche Erzeugung</small> | |
| | Obstbau | 1400 |
| | <small>Obstbau</small> | |
| | Weinbau | 1500 |
| | <small>Weinbau</small> | |
| | Imkerei | 1600 |

| Objektart: BP_Landwirtschaft | Kennung: |
|--------------------------------|--|
| Imkerei | |
| Binnenfischerei | 1700 |
| Binnenfischerei | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung3 |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungLandwirtschaft |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Ausweisung. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| LandwirtschaftAllgemein | 1000 |
| Allgemeine Landwirtschaft | |
| Ackerbau | 1100 |
| Ackerbau | |
| WiesenWeidewirtschaft | 1200 |
| Wiesen- und Weidewirtschaft | |
| GartenbaulicheErzeugung | 1300 |
| Gartenbauliche Erzeugung | |
| Obstbau | 1400 |
| Obstbau | |
| Weinbau | 1500 |
| Weinbau | |
| Imkerei | 1600 |
| Imkerei | |
| Binnenfischerei | 1700 |
| Binnenfischerei | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestLandwirtschaft |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |

| Objektart: BP_Landwirtschaft | Kennung: |
|--|----------|
| Attributart: | |
| Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: BP_DetailZweckbestLandwirtschaft | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. | |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung2 | |
| Datentyp: BP_DetailZweckbestLandwirtschaft | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. | |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung3 | |
| Datentyp: BP_DetailZweckbestLandwirtschaft | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. | |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |

29.3 BP_WaldFlaeche

| | |
|---|--|
| Objektart: BP_WaldFlaeche | Kennung: |
| Definition: | |
| Festsetzung von Waldflächen (Â§9, Abs. 1, Nr. 18b BauGB). | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Flaechenschlussobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungWald |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung der Waldfläche |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Naturwald | 1000 |
| Nutzwald | 1200 |
| Erholungswald | 1400 |
| Erholungswald | |
| Schutzwald | 1600 |
| Schutzwald | |
| FlaecheForstwirtschaft | 1800 |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung1 |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungWald |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Waldfläche |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Naturwald | 1000 |
| Nutzwald | 1200 |
| Erholungswald | 1400 |
| Erholungswald | |

| Objektart: BP_WaldFlaeche | | Kennung: |
|---------------------------|--|----------|
| Schutzwald | | 1600 |
| Schutzwald | | |
| FlaecheForstwirtschaft | | 1800 |
| Sonstiges | | 9999 |
| Sonstiges | | |

Attributart:

Bezeichnung: weitereZweckbestimmung2
 Datentyp: XP_ZweckbestimmungWald
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Weitere Zweckbestimmung der Waldfläche

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|------------------------|------|
| Naturwald | 1000 |
| Nutzwald | 1200 |
| Erholungswald | 1400 |
| Erholungswald | |
| Schutzwald | 1600 |
| Schutzwald | |
| FlaecheForstwirtschaft | 1800 |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |

Attributart:

Bezeichnung: detaillierteZweckbestimmung
 Datentyp: BP_DetailZweckbestWaldFlaeche
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|------------|------|
|------------|------|

Attributart:

Bezeichnung: weitereDetailZweckbestimmung1
 Datentyp: BP_DetailZweckbestWaldFlaeche
 Kardinalität: 0..1
 Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung.

Wertarten:

Objektartengruppe: BP_Landwirtschaft, Wald- und Grünflächen
Stand: März 2011

| Objektart: BP_WaldFlaeche | | Kennung: |
|---------------------------|--|----------|
| Bezeichner | | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung2 | |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestWaldFlaeche | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |

29.4 BP_GruenFlaeche

| | |
|---|---|
| Objektart: BP_GruenFlaeche | Kennung: |
| Definition: | |
| Festsetzungen von öffentlichen und privaten Grünflächen (Â§9, Abs. 1, Nr. 15 BauGB) und von Flächen für die Kleintierhaltung (Â§9, Abs. 1, Nr. 19 BauGB). | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Flaechenschlussobjekt BP_FestsetzungenBaugebiet | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGruen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Allgemeine Zweckbestimmung der Grünfläche |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Parkanlage | 1000 |
| Parkanlage; auch: Erholungsgrün, Grünanlage, Naherholung. | |
| Dauerkleingarten | 1200 |
| Dauerkleingarten; auch: Gartenfläche, Hofgärten, Gartenland | |
| Sportplatz | 1400 |
| Sportplatz | |
| Spielplatz | 1600 |
| Spielplatz | |
| Zeltplatz | 1800 |
| Zeltplatz | |
| Badeplatz | 2000 |
| Badeplatz, auch Schwimmbad, Liegewiese | |
| FreizeitErholung | 2200 |
| Anlage für Freizeit und Erholung. | |
| SpezGruenflaeche | 2400 |
| Spezielle Grünfläche | |
| Friedhof | 2600 |
| Friedhof | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |

| Objektart: BP_GruenFlaeche | | Kennung: |
|----------------------------|---|-------------|
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Grünfläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Parkanlage | 1000 |
| | Parkanlage; auch: Erholungsgrün, Grünanlage, Naherholung. | |
| | Dauerkleingarten | 1200 |
| | Dauerkleingarten; auch: Gartenfläche, Hofgärten, Gartenland | |
| | Sportplatz | 1400 |
| | Sportplatz | |
| | Spielplatz | 1600 |
| | Spielplatz | |
| | Zeltplatz | 1800 |
| | Zeltplatz | |
| | Badeplatz | 2000 |
| | Badeplatz, auch Schwimmbad, Liegewiese | |
| | FreizeitErholung | 2200 |
| | Anlage für Freizeit und Erholung. | |
| | SpezGruenflaeche | 2400 |
| | Spezielle Grünfläche | |
| | Friedhof | 2600 |
| | Friedhof | |
| | Sonstiges | 9999 |
| | Sonstiges | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung2 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Grünfläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Parkanlage | 1000 |
| | Parkanlage; auch: Erholungsgrün, Grünanlage, Naherholung. | |
| | Dauerkleingarten | 1200 |
| | Dauerkleingarten; auch: Gartenfläche, Hofgärten, Gartenland | |
| | Sportplatz | 1400 |
| | Sportplatz | |
| | Spielplatz | 1600 |

| Objektart: BP_GruenFlaeche | Kennung: |
|---|--|
| Spielplatz | |
| Zeltplatz | 1800 |
| Zeltplatz | |
| Badeplatz | 2000 |
| Badeplatz, auch Schwimmbad, Liegewiese | |
| FreizeitErholung | 2200 |
| Anlage für Freizeit und Erholung. | |
| SpezGruenflaeche | 2400 |
| Spezielle Grünfläche | |
| Friedhof | 2600 |
| Friedhof | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung3 |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGruen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Grünfläche. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Parkanlage | 1000 |
| Parkanlage; auch: Erholungsgrün, Grünanlage, Naherholung. | |
| Dauerkleingarten | 1200 |
| Dauerkleingarten; auch: Gartenfläche, Hofgärten, Gartenland | |
| Sportplatz | 1400 |
| Sportplatz | |
| Spielplatz | 1600 |
| Spielplatz | |
| Zeltplatz | 1800 |
| Zeltplatz | |
| Badeplatz | 2000 |
| Badeplatz, auch Schwimmbad, Liegewiese | |
| FreizeitErholung | 2200 |
| Anlage für Freizeit und Erholung. | |
| SpezGruenflaeche | 2400 |
| Spezielle Grünfläche | |
| Friedhof | 2600 |
| Friedhof | |
| Sonstiges | 9999 |
| Sonstiges | |
| Attributart: | |

| Objektart: BP_GruenFlaeche | | Kennung: |
|----------------------------|---|----------|
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung4 | |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere allgemeine Zweckbestimmung der Grünfläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Parkanlage | 1000 |
| | Parkanlage; auch: Erholungsgrün, Grünanlage, Naherholung. | |
| | Dauerkleingarten | 1200 |
| | Dauerkleingarten; auch: Gartenfläche, Hofgärten, Gartenland | |
| | Sportplatz | 1400 |
| | Sportplatz | |
| | Spielplatz | 1600 |
| | Spielplatz | |
| | Zeltplatz | 1800 |
| | Zeltplatz | |
| | Badeplatz | 2000 |
| | Badeplatz, auch Schwimmbad, Liegewiese | |
| | FreizeitErholung | 2200 |
| | Anlage für Freizeit und Erholung. | |
| | SpezGruenflaeche | 2400 |
| | Spezielle Grünfläche | |
| | Friedhof | 2600 |
| | Friedhof | |
| | Sonstiges | 9999 |
| | Sonstiges | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | besondereZweckbestimmung | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Besondere Zweckbestimmung der Grünfläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | ParkanlageHistorisch | 10000 |
| | ParkanlageNaturnah | 10001 |
| | ParkanlageWaldcharakter | 10002 |
| | NaturnaheUferParkanlage | 10003 |
| | ErholungsGaerten | 12000 |

| Objektart: BP_GruenFlaeche | | Kennung: |
|-------------------------------|---|----------|
| Reitsportanlage | | 14000 |
| Hundesportanlage | | 14001 |
| Wassersportanlage | | 14002 |
| Schiessstand | | 14003 |
| Golfplatz | | 14004 |
| Skisport | | 14005 |
| Tennisanlage | | 14006 |
| SonstigerSportplatz | | 14007 |
| Bolzplatz | | 16000 |
| Abenteuerspielplatz | | 16001 |
| Campingplatz | | 18000 |
| Kleintierhaltung | | 22000 |
| Festplatz | | 22001 |
| StrassenbegleitGruen | | 24000 |
| BoeschungsFlaeche | | 24001 |
| FeldWaldWiese | | 24002 |
| Uferschutzstreifen | | 24003 |
| Abschirmgruen | | 24004 |
| UmweltbildungsparkSchaugatter | | 24005 |
| RuhenderVerkehr | | 24006 |
| Gaertnerei | | 99990 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere besondere Zweckbestimmung der Grünfläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| ParkanlageHistorisch | | 10000 |
| ParkanlageNaturnah | | 10001 |
| ParkanlageWaldcharakter | | 10002 |
| NaturnaheUferParkanlage | | 10003 |
| ErholungsGaerten | | 12000 |
| Reitsportanlage | | 14000 |
| Hundesportanlage | | 14001 |
| Wassersportanlage | | 14002 |
| Schiessstand | | 14003 |
| Golfplatz | | 14004 |

| Objektart: BP_GruenFlaeche | Kennung: |
|-------------------------------|----------|
| Skisport | 14005 |
| Tennisanlage | 14006 |
| SonstigerSportplatz | 14007 |
| Bolzplatz | 16000 |
| Abenteuerspielplatz | 16001 |
| Campingplatz | 18000 |
| Kleintierhaltung | 22000 |
| Festplatz | 22001 |
| StrassenbegleitGruen | 24000 |
| BoeschungsFlaeche | 24001 |
| FeldWaldWiese | 24002 |
| Uferschutzstreifen | 24003 |
| Abschirmgruen | 24004 |
| UmweltbildungsparkSchaugatter | 24005 |
| RuhenderVerkehr | 24006 |
| Gaertnerei | 99990 |

Attributart:

Bezeichnung: weitereBesondZweckbestimmung2

Datentyp: XP_BesondereZweckbestimmungGruen

Kardinalität: 0..1

Definition: Weitere besondere Zweckbestimmung der Grünfläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|-------------------------|-------|
| ParkanlageHistorisch | 10000 |
| ParkanlageNaturnah | 10001 |
| ParkanlageWaldcharakter | 10002 |
| NaturnaheUferParkanlage | 10003 |
| ErholungsGaerten | 12000 |
| Reitsportanlage | 14000 |
| Hundesportanlage | 14001 |
| Wassersportanlage | 14002 |
| Schiessstand | 14003 |
| Golfplatz | 14004 |
| Skisport | 14005 |
| Tennisanlage | 14006 |
| SonstigerSportplatz | 14007 |
| Bolzplatz | 16000 |
| Abenteuerspielplatz | 16001 |

| Objektart: BP_GruenFlaeche | Kennung: |
|-------------------------------|----------|
| Campingplatz | 18000 |
| Kleintierhaltung | 22000 |
| Festplatz | 22001 |
| StrassenbegleitGruen | 24000 |
| BoeschungsFlaeche | 24001 |
| FeldWaldWiese | 24002 |
| Uferschutzstreifen | 24003 |
| Abschirmgruen | 24004 |
| UmweltbildungsparkSchaugatter | 24005 |
| RuhenderVerkehr | 24006 |
| Gaertnerei | 99990 |

Attributart:

Bezeichnung: weitereBesondZweckbestimmung3

Datentyp: XP_BesondereZweckbestimmungGruen

Kardinalität: 0..1

Definition: Weitere besondere Zweckbestimmung der Grünfläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt.

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|-------------------------|-------|
| ParkanlageHistorisch | 10000 |
| ParkanlageNaturnah | 10001 |
| ParkanlageWaldcharakter | 10002 |
| NaturnaheUferParkanlage | 10003 |
| ErholungsGaerten | 12000 |
| Reitsportanlage | 14000 |
| Hundesportanlage | 14001 |
| Wassersportanlage | 14002 |
| Schiessstand | 14003 |
| Golfplatz | 14004 |
| Skisport | 14005 |
| Tennisanlage | 14006 |
| SonstigerSportplatz | 14007 |
| Bolzplatz | 16000 |
| Abenteuerspielplatz | 16001 |
| Campingplatz | 18000 |
| Kleintierhaltung | 22000 |
| Festplatz | 22001 |
| StrassenbegleitGruen | 24000 |
| BoeschungsFlaeche | 24001 |

| Objektart: BP_GruenFlaeche | | Kennung: |
|-------------------------------|---|----------|
| FeldWaldWiese | | 24002 |
| Uferschutzstreifen | | 24003 |
| Abschirmgruen | | 24004 |
| UmweltbildungsparkSchaugatter | | 24005 |
| RuhenderVerkehr | | 24006 |
| Gaertnerei | | 99990 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereBesondZweckbestimmung4 | |
| Datentyp: | XP_BesondereZweckbestimmungGruen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere besondere Zweckbestimmung der Grünfläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmung detailliert oder ersetzt. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | ParkanlageHistorisch | 10000 |
| | ParkanlageNaturnah | 10001 |
| | ParkanlageWaldcharakter | 10002 |
| | NaturnaheUferParkanlage | 10003 |
| | ErholungsGaerten | 12000 |
| | Reitsportanlage | 14000 |
| | Hundesportanlage | 14001 |
| | Wassersportanlage | 14002 |
| | Schiessstand | 14003 |
| | Golfplatz | 14004 |
| | Skisport | 14005 |
| | Tennisanlage | 14006 |
| | SonstigerSportplatz | 14007 |
| | Bolzplatz | 16000 |
| | Abenteuerspielplatz | 16001 |
| | Campingplatz | 18000 |
| | Kleintierhaltung | 22000 |
| | Festplatz | 22001 |
| | StrassenbegleitGruen | 24000 |
| | BoeschungsFlaeche | 24001 |
| | FeldWaldWiese | 24002 |
| | Uferschutzstreifen | 24003 |
| | Abschirmgruen | 24004 |
| | UmweltbildungsparkSchaugatter | 24005 |
| | RuhenderVerkehr | 24006 |

| Objektart: BP_GruenFlaeche | | Kennung: |
|----------------------------|--|----------|
| Gaertnerei | | 99990 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | detaillierteZweckbestimmung | |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestGruenFlaeche | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. | |
| Wertarten: | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung1 | |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestGruenFlaeche | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. | |
| Wertarten: | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung2 | |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestGruenFlaeche | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. | |
| Wertarten: | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung3 | |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestGruenFlaeche | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. | |
| Wertarten: | Bezeichner | Wert |

| Objektart: BP_GruenFlaeche | Kennung: |
|------------------------------------|--|
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereDetailZweckbestimmung4 |
| Datentyp: | BP_DetailZweckbestGruenFlaeche |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | nutzungsform |
| Datentyp: | XP_Nutzungsform |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Nutzungsform der festgesetzten Fläche. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Privat | 1000 |
| <small>Private Nutzung</small> | |
| Oeffentlich | 2000 |
| <small>Öffentliche Nutzung</small> | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zugunstenVon |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Angabe des Begünstigten einer Ausweisung. |

29.5 BP_KleintierhaltungFlaeche

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_KleintierhaltungFlaeche | Kennung: |
| Definition: Fläche für die Errichtung von Anlagen für die Kleintierhaltung wie Ausstellungs- und Zuchtanlagen, Zwinger, Koppeln und dergleichen (Â§9 Abs. 19 BauGB). | |
| Abgeleitet aus: BP_Flaechenschlussobjekt | |

30 BP_Sonstiges

30.1 Bezeichnung, Definition

Sonstige Festsetzungen

30.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

BPlan - Sonstiges

30.3 BP_KennzeichnungsFlaeche

| | |
|---|------------------------------------|
| Objektart: BP_KennzeichnungsFlaeche | Kennung: |
| Definition: | |
| Flächen für Kennzeichnungen gemäß §9 Abs. 5 BauGB. | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Flaechenobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungKennzeichnung |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zweckbestimmung der Fläche |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Naturgewalten | 1000 |
| Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen Naturgewalten erforderlich sind (§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB). | |
| Abbauflaeche | 2000 |
| Flächen, unter denen der Bergbau umgeht oder die für den Abbau von Mineralien bestimmt sind (§5, Abs. 3, Nr. 2 BauGB). | |
| AeussereEinwirkungen | 3000 |
| Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen äußere Einwirkungen erforderlich sind (§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB). | |
| SchadstoffBelastBoden | 4000 |
| Für bauliche Nutzung vorgesehene Flächen, deren Böden erheblich mit umweltgefährdenden Stoffen belastet sind (§5, Abs. 3, Nr. 3 BauGB). | |
| LaermBelastung | 5000 |
| Für bauliche Nutzung vorgesehene Flächen, die erheblichen Lärmbelastung ausgesetzt sind. | |
| Bergbau | 6000 |
| Bodenordnung | 7000 |
| AndereGesetzlVorschriften | 9999 |
| Kennzeichnung nach anderen gesetzlichen Vorschriften. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung |
| Datentyp: | XP_ZweckbestimmungKennzeichnung |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Weitere Zweckbestimmung der Fläche |

Objektart: BP_KennzeichnungsFlaeche

Kennung:

Wertarten:

| Bezeichner | Wert |
|--|-------------|
| Naturgewalten | 1000 |
| Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen Naturgewalten erforderlich sind (Â§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB). | |
| Abbauflaeche | 2000 |
| Flächen, unter denen der Bergbau umgeht oder die für den Abbau von Mineralien bestimmt sind (Â§5, Abs. 3, Nr. 2 BauGB). | |
| AeussereEinwirkungen | 3000 |
| Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen äußere Einwirkungen erforderlich sind (Â§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB). | |
| SchadstoffBelastBoden | 4000 |
| Für bauliche Nutzung vorgesehene Flächen, deren Böden erheblich mit umweltgefährdenden Stoffen belastet sind (Â§5, Abs. 3, Nr. 3 BauGB). | |
| LaermBelastung | 5000 |
| Für bauliche Nutzung vorgesehene Flächen, die erheblichen Lärmbelastung ausgesetzt sind. | |
| Bergbau | 6000 |
| Bodenordnung | 7000 |
| AndereGesetzIVorschriften | 9999 |
| Kennzeichnung nach anderen gesetzlichen Vorschriften. | |

30.4 BP_Wegerecht

| Objektart: BP_Wegerecht | Kennung: | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|----------|------|-----------|------|--------------|------|---------------|------|----------------------|------|
| <p>Definition:</p> <p>Festsetzung von Flächen, die mit Geh-, Fahr-, und Leitungsrechten zugunsten der Allgemeinheit, eines Erschließungsträgers, oder eines beschränkten Personenkreises belastet sind (Â§ 9 Abs. 1 Nr. 21 und Abs. 6 BauGB).</p> | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Abgeleitet aus:</p> <p>BP_Geometrieobjekt</p> | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: typ</p> <p>Datentyp: BP_WegerechtTypen</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Typ des Wegerechts</p> <p>Wertarten:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gehrecht</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>Fahrrecht</td> <td style="text-align: right;">2000</td> </tr> <tr> <td>GehFahrrecht</td> <td style="text-align: right;">3000</td> </tr> <tr> <td>Leitungsrecht</td> <td style="text-align: right;">4000</td> </tr> <tr> <td>GehFahrLeitungsrecht</td> <td style="text-align: right;">5000</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Gehrecht | 1000 | Fahrrecht | 2000 | GehFahrrecht | 3000 | Leitungsrecht | 4000 | GehFahrLeitungsrecht | 5000 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| Gehrecht | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Fahrrecht | 2000 | | | | | | | | | | | | |
| GehFahrrecht | 3000 | | | | | | | | | | | | |
| Leitungsrecht | 4000 | | | | | | | | | | | | |
| GehFahrLeitungsrecht | 5000 | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: zugunstenVon</p> <p>Datentyp: CharacterString</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Inhaber der Rechte.</p> | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: thema</p> <p>Datentyp: CharacterString</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Beschreibung des Rechtes.</p> | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> | | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: BP_Wegerecht | Kennung: |
|--|----------|
| Bezeichnung: breite | |
| Datentyp: Length | |
| Kardinalität: 0..1 | |
| Definition: Breite des Wegerechts bei linienförmiger Ausweisung der Geometrie. | |

30.5 BP_FreiFlaeche

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_FreiFlaeche | Kennung: |
| Definition: Umgrenzung der Flächen, die von der Bebauung freizuhalten sind, und ihre Nutzung (Â§ 9 Abs. 1 Nr. 10 BauGB). | |
| Abgeleitet aus: BP_Ueberlagerungsobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: nutzung Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Festgesetzte Nutzung der Freifläche. | |

30.6 BP_GenerischesObjekt

| | |
|---|---|
| Objektart: BP_GenerischesObjekt | Kennung: |
| Definition: | |
| Klasse zur Modellierung aller Inhalte des BPlans, die keine nachrichtliche Übernahmen aus anderen Rechtsbereichen sind, aber durch keine andere Klasse des BPlan-Fachschemas dargestellt werden können. | |
| Abgeleitet aus: | |
| BP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungGenerischeObjekte |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte Zweckbestimmung des Objektes. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung1 |
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungGenerischeObjekte |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte weitere Zweckbestimmung des Objektes |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | weitereZweckbestimmung2 |
| Datentyp: | BP_ZweckbestimmungGenerischeObjekte |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierte weitere Zweckbestimmung des Objektes. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |

Objektart: BP_GenerischesObjekt

Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: weitereZweckbestimmung3

Datentyp: BP_ZweckbestimmungGenerischeObjekte

Kardinalität: 0..1

Definition: Über eine CodeList definierte weitere Zweckbestimmung des Objektes.

Wertarten:

Bezeichner

Wert

Attributart:

Bezeichnung: weitereZweckbestimmung4

Datentyp: BP_ZweckbestimmungGenerischeObjekte

Kardinalität: 0..1

Definition: Über eine CodeList definierte weitere Zweckbestimmung des Objektes.

Wertarten:

Bezeichner

Wert

30.7 BP_HoehenMass

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_HoehenMass | Kennung: |
| Definition: Festsetzungen nach Â§9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB für übereinanderliegende Geschosse und Ebenen und sonstige Teile baulicher Anlagen (Â§9 Abs.3 BauGB), sowie Hinweise auf Geländehöhen. | |
| Abgeleitet aus: BP_Geometrieobjekt | |

30.8 BP_NutzungsartenGrenze

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_NutzungsartenGrenze | Kennung: |
| Definition: Abgrenzung unterschiedlicher Nutzung, z.B. von Baugebieten wenn diese nach PlanzVO in der gleichen Farbe dargestellt werden, oder Abgrenzung unterschiedlicher Nutzungsmaße innerhalb eines Baugebiets ("Knödellinie", Â§1 Abs. 4, Â§16 Abs. 5 BauNVO). | |
| Abgeleitet aus: BP_Linienobjekt | |

30.9 BP_UnverbindlicheVormerkung

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_UnverbindlicheVormerkung | Kennung: |
| Definition: Unverbindliche Vormerkung späterer Planungsabsichten. | |
| Abgeleitet aus: BP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: vormerkung Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Text der Vormerkung. | |

30.10 BP_TextlicheFestsetzungsFlaeche

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_TextlicheFestsetzungsFlaeche | Kennung: |
| Definition: Bereich in dem bestimmte Textliche Festsetzungen gültig sind, die über die Relation "refTextInhalt" (Basisklasse XP_Objekt) spezifiziert werden. | |
| Abgeleitet aus: BP_Ueberlagerungsobjekt | |

30.11 BP_Veraenderungssperre

| Objektart: BP_Veraenderungssperre | Kennung: | | | | | | | | |
|--|---|------------|------|-------|------|--------------------|------|---------------------|------|
| Definition: | | | | | | | | | |
| Ausweisung einer Veränderungssperre, die nicht den gesamten Geltungsbereich des Plans umfasst. Bei Verwendung dieser Klasse muss das Attribut 'veraenderungssperre" des zugehörigen Plans (Klasse BP_Plan) auf "false" gesetzt werden. | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: | | | | | | | | | |
| BP_Ueberlagerungsobjekt | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | gueltigkeitsDatum | | | | | | | | |
| Datentyp: | Date | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 1 | | | | | | | | |
| Definition: | Datum bis zu dem die Veränderungssperre bestehen bleibt. | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | verlaengerung | | | | | | | | |
| Datentyp: | XP_VerlaengerungVeraenderungssperre | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 1 | | | | | | | | |
| Definition: | Gibt an, ob die Veränderungssperre bereits ein- oder zweimal verlängert wurde. | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: left;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Keine</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>ErsteVerlaengerung</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>ZweiteVerlaengerung</td> <td>3000</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | Keine | 1000 | ErsteVerlaengerung | 2000 | ZweiteVerlaengerung | 3000 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| Keine | 1000 | | | | | | | | |
| ErsteVerlaengerung | 2000 | | | | | | | | |
| ZweiteVerlaengerung | 3000 | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | refBeschluss | | | | | | | | |
| Datentyp: | XP_ExterneReferenz | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | |
| Definition: | Referenz auf das Dokument mit dem zug. Beschluss. | | | | | | | | |

30.12 BP_AbstandsMass

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_AbstandsMass | Kennung: |
| Definition: Darstellung von Maßpfeilen oder Maßkreisen in BPlänen um eine eindeutige Vermessung einzelner Festsetzungen zu erreichen. | |
| Abgeleitet aus: BP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: wert Datentyp: Length Kardinalität: 1 Definition: Längenangabe des Abstandsmasses. | |
| Attributart: Bezeichnung: startWinkel Datentyp: Angle Kardinalität: 0..1 Definition: Startwinkel für Darstellung eines Abstandsmaßes (nur relevant für Maßkeise) | |
| Attributart: Bezeichnung: endWinkel Datentyp: Angle Kardinalität: 0..1 Definition: Endwinkel für Darstellung eines Abstandsmaße (nur relevant für Maßkreise). | |

31 BP_Aufschüttung, Abgrabung, Bodenschätze

31.1 Bezeichnung, Definition

Festsetzungen von Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Steinen, Erden und anderen Bodenschätzen (Â§9, Abs. 1, Nr. 17 BauGB).

31.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

BPlan - Aufschüttung, Abgrabung, Bodenschätze

31.3 BP_AufschuettungsFlaeche

Objektart: BP_AufschuettungsFlaeche

Kennung:

Definition:

Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (Â§ 9 Abs. 1 Nr. 17 und Abs. 6 BauGB). Hier: Flächen für Aufschüttungen

Abgeleitet aus:

BP_Flaechenobjekt

31.4 BP_AbgrabungsFlaeche

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_AbgrabungsFlaeche | Kennung: |
| Definition: Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (Â§9, Abs. 1, Nr. 17 BauGB). Hier: Flächen für Abgrabungen. | |
| Abgeleitet aus: BP_Flaechenobjekt | |

31.5 BP_BodenschaetzeFlaeche

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_BodenschaetzeFlaeche | Kennung: |
| Definition: Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (Â§ 9 Abs. 1 Nr. 17 und Abs. 6 BauGB). Hier: Flächen für Gewinnung von Bodenschätzen | |
| Abgeleitet aus: BP_Flaechenobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: abbaugut Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Bezeichnung des Abbauguts. | |

31.6 BP_RekultivierungsFlaeche

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_RekultivierungsFlaeche | Kennung: |
| Definition: Rekultivierungs-Fläche | |
| Abgeleitet aus: BP_Flaechenobjekt | |

32 BP_Erhaltungssatzung und Denkmalschutz

32.1 Bezeichnung, Definition

Festsetzungen zur Erhaltungssatzungen(Ä§172 BauGB), Denkmalschutz-Ensembles sowie Einzelanlagen des Denkmalschutzes.

32.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

BPlan - Erhaltungssatzung und Denkmalschutz

32.3 BP_DenkmalschutzEnsembleFlaeche

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_DenkmalschutzEnsembleFlaeche | Kennung: |
| Definition: Umgrenzung eines Denkmalgeschützten Ensembles, sofern es sich um eine Festsetzung des Bebauungsplans handelt (Â§9 Abs. 4 BauGB - landesrechtliche Regelung). | |
| Abgeleitet aus: BP_Ueberlagerungsobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: denkmal Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Nähere Bezeichnung des Denkmals. | |
| Attributart: Bezeichnung: weltkulturerbe Datentyp: Boolean Kardinalität: 0..1 Definition: Angabe, ob das Denkmal zum UNESCO Welkulturerbe gehört. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

32.4 BP_DenkmalschutzEinzelanlage

Objektart: BP_DenkmalschutzEinzelanlage

Kennung:

Definition:

Denkmalgeschützte Einzelanlage, sofern es sich um eine Festsetzung des Bebauungsplans handelt (§ 9 Abs. 4 BauGB - landesrechtliche Regelung).

Abgeleitet aus:

BP_Geometrieobjekt

32.5 BP_ErhaltungsbereichFlaeche

| Objektart: BP_ErhaltungsbereichFlaeche | Kennung: | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------|------|------------------------|------|---|--|------------------|------|---|--|------------------|------|--|--|
| Definition: Fläche, auf denen der Rückbau, die Änderung oder die Nutzungsänderung baulichen Anlagen der Genehmigung durch die Gemeinde bedarf (Â§172 BauGB) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: BP_Ueberlagerungsobjekt | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: grund Datentyp: BP_ErhaltungsGrund Kardinalität: 1 Definition: Erhaltungsgrund Wertarten: <table border="1"><thead><tr><th>Bezeichner</th><th>Wert</th></tr></thead><tbody><tr><td>StaedtebaulicheGestalt</td><td>1000</td></tr><tr><td colspan="2">Erhaltung der städtebaulichen Eigenart des Gebiets auf Grund seiner städtebaulichen Gestalt</td></tr><tr><td>Wohnbevoelkerung</td><td>2000</td></tr><tr><td colspan="2">Erhaltung der Zusammensetzung der Wohnbevölkerung</td></tr><tr><td>Umstrukturierung</td><td>3000</td></tr><tr><td colspan="2">Erhaltung bei städtebaulichen Umstrukturierungen</td></tr></tbody></table> | | Bezeichner | Wert | StaedtebaulicheGestalt | 1000 | Erhaltung der städtebaulichen Eigenart des Gebiets auf Grund seiner städtebaulichen Gestalt | | Wohnbevoelkerung | 2000 | Erhaltung der Zusammensetzung der Wohnbevölkerung | | Umstrukturierung | 3000 | Erhaltung bei städtebaulichen Umstrukturierungen | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | |
| StaedtebaulicheGestalt | 1000 | | | | | | | | | | | | | | |
| Erhaltung der städtebaulichen Eigenart des Gebiets auf Grund seiner städtebaulichen Gestalt | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wohnbevoelkerung | 2000 | | | | | | | | | | | | | | |
| Erhaltung der Zusammensetzung der Wohnbevölkerung | | | | | | | | | | | | | | | |
| Umstrukturierung | 3000 | | | | | | | | | | | | | | |
| Erhaltung bei städtebaulichen Umstrukturierungen | | | | | | | | | | | | | | | |

33 BP_Umwelt

33.1 Bezeichnung, Definition

Umweltbezogene Festsetzungen

33.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

BPlan - Umwelt

33.3 BP_Immissionsschutz

| Objektart: BP_Immissionsschutz | Kennung: |
|---|----------|
| Definition: <p>Festsetzung einer von der Bebauung freizuhaltenden Schutzfläche und ihre Nutzung, sowie einer Fläche für besondere Anlagen und Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen und sonstigen Gefahren im Sinne des Bundes-Immissionsschutzgesetzes sowie die zum Schutz vor solchen Einwirkungen oder zur Vermeidung oder Minderung solcher Einwirkungen zu treffenden baulichen und sonstigen technischen Vorkehrungen (§9, Abs. 1, Nr. 24 BauGB).</p> | |
| Abgeleitet aus: <p>BP_Geometrieobjekt</p> | |
| Attributart: <p>Bezeichnung: nutzung Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Festgesetzte Nutzung einer Schutzfläche</p> | |

33.4 BP_LuftreinhalteFlaeche

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_LuftreinhalteFlaeche | Kennung: |
| Definition: Festsetzung von Gebieten, in denen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundes-Immissionsschutzgesetzes bestimmte Luft verunreinigende Stoffe nicht oder nur beschränkt verwendet werden dürfen (Â§9, Abs. 1, Nr. 23a BauGB). | |
| Abgeleitet aus: BP_Ueberlagerungsobjekt | |

33.5 BP_ErneuerbareEnergieFlaeche

Objektart: BP_ErneuerbareEnergieFlaeche

Kennung:

Definition:

Festsetzung nach Â§9 Abs. 1 Nr. 23b: Gebiete in denen bei der Errichtung von Gebäuden bestimmte bauliche Maßnahmen für den Einsatz erneuerbarer Energien wie insbesondere Solar-energie getroffen werden müssen.

Abgeleitet aus:

BP_Ueberlagerungsobjekt

34 BP__Basisobjekte

34.1 Bezeichnung, Definition

Das Paket enthält die Klassen zur Modellierung eines BPlans (abgeleitet von XP_Plan) und eines BPlan-Bereichs (abgeleitet von XP_Bereich), sowie die Basisklassen für BPlan-Fachobjekte.

34.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

BPlan-Basisschema

34.3 BP_Ueberlagerungsobjekt

Objektart: BP_Ueberlagerungsobjekt

Kennung:

Definition:

Basisklasse für alle Objekte eines Bebauungsplans mit flächenhaftem Raumbezug, die immer Überlagerungsobjekte sind.

Es handelt sich um eine abstrakte Objektart.

Abgeleitet aus:

BP_Flaechenobjekt

34.4 BP_Bereich

| Objektart: BP_Bereich | Kennung: | | | | | | | | | | | | |
|--|--|------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|-----------------------------|------|
| Definition: | | | | | | | | | | | | | |
| Diese Klasse modelliert einen Bereich eines Bebauungsplans, z.B. eine vertikale Ebene. | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: | | | | | | | | | | | | | |
| XP_Bereich | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | versionBauNVO | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | XP_VersionBauNVO | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | | | |
| Definition: | Benutzte Version der BauNVO | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: left;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Version_1962</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Version_1968</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>Version_1977</td> <td>3000</td> </tr> <tr> <td>Version_1990</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td>AndereGesetzlicheBestimmung</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | Version_1962 | 1000 | Version_1968 | 2000 | Version_1977 | 3000 | Version_1990 | 4000 | AndereGesetzlicheBestimmung | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| Version_1962 | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Version_1968 | 2000 | | | | | | | | | | | | |
| Version_1977 | 3000 | | | | | | | | | | | | |
| Version_1990 | 4000 | | | | | | | | | | | | |
| AndereGesetzlicheBestimmung | 9999 | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | versionBauNVOText | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | CharacterString | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | | | |
| Definition: | Textliche Spezifikation einer anderen Gesetzesgrundlage als der BauNVO. In diesem Fall muss das Attribut versionBauNVO den Wert 9999 haben. | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | versionBauGB | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | Date | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | | | |
| Definition: | Datum der zugrunde liegenden Version des BauGB. | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: BP_Bereich | Kennung: |
|--|----------|
| Bezeichnung: versionBauGBText Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Zugrunde liegende Version des BauGB. | |
| Relationsart: Bezeichnung: gehoertZuPlan Kardinalität: 1 Zielobjektart: BP_Plan Inv. Relation: bereich | |
| Relationsart: Bezeichnung: inhaltBPlan Kardinalität: 0..n Zielobjektart: BP_Objekt Inv. Relation: gehoertZuBP_Bereich Anmerkung: Die Relation inhaltBPlan zeigt an, dass das referierte Fachobjekt ein originärer BPlan-Inhalt ist und keine nachrichtliche Übernahme. Letztere müssten über die Relation "nachrichtlich" (Oberklasse XP_Plan) vom Planbereich referiert werden. | |
| Relationsart: Bezeichnung: rasterAenderung Kardinalität: 0..n Zielobjektart: BP_RasterplanAenderung Anmerkung: Referenz auf Rasterdarstellungen einzelner Änderungen des BPlans, die nicht in den Basisplan integriert sind. | |

34.5 BP_Flaechenobjekt

| Objektart: BP_Flaechenobjekt | Kennung: |
|--|----------|
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Bebauungsplans mit flächenhaftem Raumbezug. Die von BP_Flaechenobjekt abgeleiteten Fachobjekte können sowohl als Flächenschlussobjekte als auch als Überlagerungsobjekte auftreten. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: BP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Flaechegeometrie Kardinalität: 1 Definition: Flächenhafter Raumbezug des Objektes (Eine Einzelfläche oder eine Menge von Flächen, die sich nicht überlappen dürfen). . | |
| Attributart: Bezeichnung: flaechenschluss Datentyp: Boolean Kardinalität: 1 Definition: Zeigt an, ob das Objekt als Flächenschlussobjekt oder Überlagerungsobjekt gebildet werden soll. | |

34.6 BP_Flaechenschlussobjekt

Objektart: BP_Flaechenschlussobjekt

Kennung:

Definition:

Basisklasse für alle Objekte eines Bebauungsplans mit flächenhaftem Raumbezug, die immer Flächenschlussobjekte sind.

Es handelt sich um eine abstrakte Objektart.

Abgeleitet aus:

BP_Flaechenobjekt

34.7 BP_Geometrieobjekt

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_Geometrieobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Bebauungsplans mit variablem Raumbezug. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: BP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_VariableGeometrie Kardinalität: 1 Definition: Raumbezug - Entweder punktförmig, linienförmig oder flächenhaft, gemischte Geometrie ist nicht zugelassen. | |
| Attributart: Bezeichnung: flaechenschluss Datentyp: Boolean Kardinalität: 0..1 Definition: Zeigt bei flächenhaftem Raumbezug an, ob das Objekt als Flächenschlussobjekt oder Überlagerungsobjekt gebildet werden soll. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

34.8 BP_Linienobjekt

| | |
|---|----------|
| Objektart: BP_Linienobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Bebauungsplans mit linienförmigem Raumbezug (Eine einzelne zusammenhängende Kurve, die aus Linienstücken und Kreisbögen zusammengesetzt sein kann, oder eine Menge derartiger Kurven). Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: BP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Liniengeometrie Kardinalität: 1 Definition: Linienförmiger Raumbezug (Einzelne zusammenhängende Kurve, die aus Linienstücken und Kreisbögen aufgebaut ist, oder eine Menge derartiger Kurven), | |

34.9 BP_Objekt

| Objektart: BP_Objekt | Kennung: | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------|------|-------------|------|---------|------|---------|------|---------------|------|
| <p>Definition:</p> <p>Basisklasse für alle raumbezogenen Festsetzungen, Hinweise, Vermerke und Kennzeichnungen eines Bebauungsplans.</p> <p>Es handelt sich um eine abstrakte Objektart.</p> | | | | | | | | | | | |
| <p>Abgeleitet aus:</p> <p>XP_Objekt</p> | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: rechtscharakter</p> <p>Datentyp: BP_Rechtscharakter</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Rechtliche Charakterisierung des Planinhaltes.</p> <p>Wertarten:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Festsetzung</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>Hinweis</td> <td style="text-align: right;">3000</td> </tr> <tr> <td>Vermerk</td> <td style="text-align: right;">4000</td> </tr> <tr> <td>Kennzeichnung</td> <td style="text-align: right;">5000</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Festsetzung | 1000 | Hinweis | 3000 | Vermerk | 4000 | Kennzeichnung | 5000 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | |
| Festsetzung | 1000 | | | | | | | | | | |
| Hinweis | 3000 | | | | | | | | | | |
| Vermerk | 4000 | | | | | | | | | | |
| Kennzeichnung | 5000 | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: startBedingung</p> <p>Datentyp: BP_WirksamkeitBedingung</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Notwendige Bedingung für die Wirksamkeit einer Festsetzung.</p> | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: endeBedingung</p> <p>Datentyp: BP_WirksamkeitBedingung</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Notwendige Bedingung für das Ende der Wirksamkeit einer Festsetzung</p> | | | | | | | | | | | |
| <p>Relationsart:</p> | | | | | | | | | | | |

| Objektart: BP_Objekt | Kennung: |
|---|----------|
| <p>Bezeichnung: wirdAusgeglichenDurchFlaeche</p> <p>Kardinalität: 0..n</p> <p>Zielobjektart: BP_AusgleichsFlaeche</p> <p>Anmerkung: Relation auf Flächen (BP_AusgleichsFlaeche), durch den ein Eingriff ausgeglichen wird.</p> | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: wirdAusgeglichenDurchABE</p> <p>Kardinalität: 0..n</p> <p>Zielobjektart: BP_AnpflanzungBindungErhaltung</p> <p>Anmerkung: Relationn auf Anpflanzungs-, Bindungs- oder Erhaltungsmaßnahmen (BP_AnpflanzungBin dungErhaltung), durch die ein Eingriff ausgeglichen wird.</p> | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: wirdAusgeglichenDurchSPEMassnahme</p> <p>Kardinalität: 0..n</p> <p>Zielobjektart: BP_SchutzPflegeEntwicklungsMassnahme</p> <p>Anmerkung: Relation auf Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege oder zur Entwicklung von Natur und Landschaft(BP_SchutzPflegeEntwicklungsMassnahme), durch den ein Eingriff ausgeglichen wird.</p> | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: wirdAusgeglichenDurchSPEFlaeche</p> <p>Kardinalität: 0..n</p> <p>Zielobjektart: BP_SchutzPflegeEntwicklungsFlaeche</p> | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: wirdAusgeglichenDurchMassnahme</p> <p>Kardinalität: 0..n</p> <p>Zielobjektart: BP_AusgleichsMassnahme</p> <p>Definition: Verweis auf Ausgleichsflächen oder Ausgleichsmaßnahmen</p> <p>Anmerkung: Relation auf Maßnahmen(BP_AusgleichsMassnahme), durch den ein Eingriff ausgeglichen wird.</p> | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: gehoertZuBP_Bereich</p> <p>Kardinalität: 0..n</p> <p>Zielobjektart: BP_Bereich</p> | |

Objektart: BP_Objekt

Kennung:

Inv. Relation: inhaltBPlan

Anmerkung: Die Relation zeigt an, dass das BPlan-Fachobjekt vom referierten Planbereich als originärer Planinhalt referiert wird.

34.10 BP_Plan

| Objektart: BP_Plan | Kennung: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|-------|------|----------------|-------|-------------------------------------|--|---------------------|-------|--|--|------------------------|------|----------------------|------|---|--|----------------------|-------|
| Definition: Die Klasse modelliert einen Bebauungsplan | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: XP_Plan | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: gemeinde Datentyp: XP_Gemeinde Kardinalität: 1..* Definition: Die für den Plan zuständige Gemeinde. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: plangeber Datentyp: XP_Plangeber Kardinalität: 0..1 Definition: Für den BPlan verantwortliche Stelle. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: planArt Datentyp: BP_PlanArt Kardinalität: 1..* Definition: Typ des vorliegenden BPlans. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BPlan</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>EinfacherBPlan</td> <td style="text-align: right;">10000</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Einfacher BPlan, Â§30 Abs. 3 BauGB.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>QualifizierterBPlan</td> <td style="text-align: right;">10001</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Qualifizierter BPlan, Â§30 Abs. 1 BauGB.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>VorhabenbezogenerBPlan</td> <td style="text-align: right;">3000</td> </tr> <tr> <td>InnenbereichsSatzung</td> <td style="text-align: right;">4000</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Klarstellungssatzung, Entwicklungssatzung, oder Ergänzungssatzung</td> <td></td> </tr> <tr> <td>KlarstellungsSatzung</td> <td style="text-align: right;">40000</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | BPlan | 1000 | EinfacherBPlan | 10000 | Einfacher BPlan, Â§30 Abs. 3 BauGB. | | QualifizierterBPlan | 10001 | Qualifizierter BPlan, Â§30 Abs. 1 BauGB. | | VorhabenbezogenerBPlan | 3000 | InnenbereichsSatzung | 4000 | Klarstellungssatzung, Entwicklungssatzung, oder Ergänzungssatzung | | KlarstellungsSatzung | 40000 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BPlan | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EinfacherBPlan | 10000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Einfacher BPlan, Â§30 Abs. 3 BauGB. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| QualifizierterBPlan | 10001 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Qualifizierter BPlan, Â§30 Abs. 1 BauGB. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VorhabenbezogenerBPlan | 3000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| InnenbereichsSatzung | 4000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Klarstellungssatzung, Entwicklungssatzung, oder Ergänzungssatzung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KlarstellungsSatzung | 40000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: BP_Plan | | Kennung: |
|---------------------|---|----------|
| | EntwicklungsSatzung | 40001 |
| | ErgaenzungsSatzung | 40002 |
| | AussenbereichsSatzung | 5000 |
| | OertlicheBauvorschrift | 7000 |
| | Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | sonstPlanArt | |
| Datentyp: | BP_SonstPlanArt | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Spezifikation einer "Sonstigen Planart", wenn kein Plantyp aus der Enumeration BP_PlanArt zutreffend ist. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | verfahren | |
| Datentyp: | BP_Verfahren | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Verfahrensart der BPlan-Aufstellung oder -Änderung. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Normal | 1000 |
| | Normales BPlan Verfahren. | |
| | Parag13 | 2000 |
| | BPlan Verfahren nach Parag. 13 BauGB. | |
| | Parag13a | 3000 |
| | BPlan Verfahren nach Parag 13a BauGB. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | rechtsstand | |
| Datentyp: | BP_Rechtsstand | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Aktueller Rechtsstand des Plans | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Aufstellungsbeschluss | 1000 |

| Objektart: BP_Plan | | Kennung: |
|---|--|----------|
| Entwurf | | 2000 |
| FruehzeitigeBehoerdenBeteiligung | | 2100 |
| FruehzeitigeOeffentlichkeitsBeteiligung | | 2200 |
| BehoerdenBeteiligung | | 2300 |
| OeffentlicheAuslegung | | 2400 |
| Satzung | | 3000 |
| Bedschluss der Gemeinde | | |
| InkraftGetreten | | 4000 |
| TeilweiseUntergegangen | | 4500 |
| Z.B. durch einen Gerichtsbeschluss oder neuen Plan. | | |
| Untergegangen | | 5000 |
| Plan wurde aufgehoben oder für nichtig erklärt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | status | |
| Datentyp: | BP_Status | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierter aktueller Status des Plans. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | hoehenbezug | |
| Datentyp: | CharacterString | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Bei Höhenangaben im Plan standardmäßig verwendeter Höhenbezug (z.B. Höhe über NN). | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | aenderungenBisDatum | |
| Datentyp: | Date | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Datum der berücksichtigten Plan-Änderungen. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | aufstellungsbeschlussDatum | |
| Datentyp: | Date | |
| Kardinalität: | 0..1 | |

| Objektart: BP_Plan | Kennung: |
|---------------------|---|
| Definition: | Datum des Aufstellungsbeschlusses. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | veraenderungssperreDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Datum der Veränderungssperre |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | auslegungsStartDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Start-Datum des Auslegungs-Zeitraums. Bei mehrfacher öffentlicher Auslegung können mehrere Datumsangaben spezifiziert werden. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | auslegungsEndDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | End-Datum des Auslegungs-Zeitraums. Bei mehrfacher öffentlicher Auslegung können mehrere Datumsangaben spezifiziert werden. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | traegerbeteiligungsStartDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Start-Datum der Trägerbeteiligung. Bei mehrfacher Trägerbeteiligung können mehrere Datumsangaben spezifiziert werden. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | traegerbeteiligungsEndDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | End-Datum der Trägerbeteiligung. Bei mehrfacher Trägerbeteiligung können mehrere Datumsangaben spezifiziert werden. |
| Attributart: | |

| Objektart: BP_Plan | Kennung: |
|--|----------|
| <p>Bezeichnung: satzungsbeschlussDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum des Satzungsbeschlusses</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: rechtsverordnungsDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum der Rechtsverordnung.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: inkrafttretensDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum des Inkrafttretens.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: veraenderungssperre Datentyp: Boolean Kardinalität: 0..1 Definition: Gibt an ob es im gesamten Geltungsbereich des Plans eine Veränderungssperre gibt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: staedtebaulicherVertrag Datentyp: Boolean Kardinalität: 0..1 Definition: Gibt an, ob es zum Plan einen städtebaulichen Vertrag gibt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt.</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: erschliessungsvertrag Datentyp: Boolean Kardinalität: 0..1 Definition: Gibt an, ob es für den Plan einen Erschließungsvertrag gibt.</p> | |

| Objektart: BP_Plan | Kennung: |
|--|---|
| Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | durchfuehrungsvertrag |
| Datentyp: | Boolean |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Gibt an, ob für das gebiet ein Durchführungsvertrag (Kombination aus Städtebaulichen Vertrag und Erschließungsvertrag) existiert. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | gruenordnungsplan |
| Datentyp: | Boolean |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Gibt an, ob für den BPlan ein zugehöriger Grünordnungsplan existiert. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | refKoordinatenListe |
| Datentyp: | XP_ExterneReferenz |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Referenz auf eine Koordinaten-Liste. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | refGrundstuecksverzeichnis |
| Datentyp: | XP_ExterneReferenz |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Referenz auf ein Grundstücksverzeichnis. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | refPflanzliste |
| Datentyp: | XP_ExterneReferenz |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Referenz auf eine Pflanzliste. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | refUmweltbericht |

| Objektart: BP_Plan | | Kennung: |
|----------------------|---------------------------------|----------|
| Datentyp: | XP_ExterneReferenz | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Referenz auf den Umweltbericht. | |
| Relationsart: | | |
| Bezeichnung: | bereich | |
| Kardinalität: | 0..n | |
| Zielobjektart: | BP_Bereich | |
| Inv. Relation: | gehörtZuPlan | |

34.11 BP_Punktobjekt

| | |
|--|----------|
| Objektart: BP_Punktobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Bebauungsplans mit punktförmigem Raumbezug (Einzelpunkt oder Punktmenge). Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: BP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Punktgeometrie Kardinalität: 1 Definition: Punktförmiger Raumbezug (Einzelpunkt oder Punktmenge). | |

34.12 BP_WirksamkeitBedingung

| Datentyp: BP_WirksamkeitBedingung | Kennung: |
|---|----------|
| Definition: Spezifikation von Bedingungen für die Wirksamkeit oder Unwirksamkeit einer Festsetzung. | |
| Attributart: Bezeichnung: bedingung Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Textlich formulierte Bedingung für die Wirksamkeit oder Unwirksamkeit einer Festsetzung. | |
| Attributart: Bezeichnung: datumAbsolut Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum an dem eine Festsetzung wirksam oder unwirksam wird. | |
| Attributart: Bezeichnung: datumRelativ Datentyp: TM_Duration Kardinalität: 0..1 Definition: Zeitspanne, nach der eine Festsetzung wirksam oder unwirksam wird, wenn die im Attribut bedingung spezifizierte Bedingung erfüllt ist. | |

35 BP_Raster

35.1 Bezeichnung, Definition

Rasterdarstellung von Bebauungsplänen

35.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

BPlan - Rasterpläne

35.3 BP_RasterplanAenderung

| | |
|--|---|
| Objektart: BP_RasterplanAenderung | Kennung: |
| Definition: | |
| Georeferenziertes Rasterbild der Änderung eines Basisplans. Die abgeleitete Klasse besitzt Datums-Attribute, die spezifisch für Bebauungspläne sind. | |
| Abgeleitet aus: | |
| XP_RasterplanAenderung | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | aufstellungsbeschlussDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Datum des Aufstellungsbeschlusses |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | auslegungsStartDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Start-Datum der öffentlichen Auslegung. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | auslegungsEndDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | End-Datum der öffentlichen Auslegung. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | traegerbeteiligungsStartDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Start-Datum der Trägerbeteiligung. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | traegerbeteiligungsEndDatum |

| Objektart: BP_RasterplanAenderung | Kennung: |
|---|----------|
| Datentyp: Date Kardinalität: 0..* Definition: End-Datum der Trägerbeteiligung. | |
| Attributart: Bezeichnung: veraenderungssperreDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum einer Veränderungssperre | |
| Attributart: Bezeichnung: satzungsbeschlussDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum des Satzungsbeschlusses der Änderung. | |
| Attributart: Bezeichnung: rechtsverordnungsDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum der Rechtsverordnung | |
| Attributart: Bezeichnung: inkrafttretensDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum des Inkrafttretens der Änderung | |

36 Landschaftsplanung

36.1 Anmerkungen, Konsistenzregeln

XPlanGML - Landschaftsplanung Version 4.0

37 LP___Basisschema LPlan

37.1 Bezeichnung, Definition

Das Paket enthält alle Klassen des Kernmodells Landschaftsplanung.

37.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Kernmodell Landschaftsplan

38 LP__Basisobjekte

38.1 Bezeichnung, Definition

Dies Paket enthält die Basisklassen des Kernmodells Landschaftsplanung.

38.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Landschaftsplan Kernmodell - Basisschema

38.3 LP_Plan

| Objektart: LP_Plan | Kennung: |
|--|------------------------|
| Definition: | |
| Die Klasse modelliert einen Landschaftsplan. | |
| Abgeleitet aus: | |
| XP_Plan | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | bundesland |
| Datentyp: | XP_Bundeslaender |
| Kardinalität: | 1 |
| Definition: | Zuständiges Bundesland |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| BB | 1000 |
| Brandenburg | |
| BE | 1100 |
| Berlin | |
| BW | 1200 |
| Baden-Württemberg | |
| BY | 1300 |
| Bayern | |
| HB | 1400 |
| HE | 1500 |
| Hessen | |
| HH | 1600 |
| MV | 1700 |
| Mecklenburg-Vorpommern | |
| NI | 1800 |
| Niedersachsen | |
| NW | 1900 |
| Nordrhein-Westfalen | |
| RP | 2000 |
| Rheinland-Pfalz | |
| SH | 2100 |
| Schleswig-Holstein | |
| SL | 2200 |
| Saarland | |
| SN | 2300 |

| Objektart: LP_Plan | Kennung: | |
|---------------------|--|------|
| Sachsen | ST | 2400 |
| Sachsen-Anhalt | TH | 2500 |
| Thüringen | Bund | 3000 |
| Der Bund. | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | rechtlicheAussenwirkung | |
| Datentyp: | Boolean | |
| Kardinalität: | 1 | |
| Definition: | Gibt an, ob der Plan eine rechtliche Außenwirkung hat. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | planungstraegerGKZ | |
| Datentyp: | CharacterString | |
| Kardinalität: | 1 | |
| Definition: | Gemeindekennziffer des Planungsträgers. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | planungstraeger | |
| Datentyp: | CharacterString | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Bezeichnung des Planungsträgers. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | rechtsstand | |
| Datentyp: | LP_Rechtsstand | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Rechtsstand des Plans | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Aufstellungsbeschluss | 1000 |
| | Entwurf | 2000 |
| | Plan | 3000 |
| | Wirksamkeit | 4000 |
| | Untergegangen | 5000 |

| Objektart: LP_Plan | Kennung: |
|---------------------|--|
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | aufstellungsbeschlussDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Datum des Aufstellungsbeschlusses |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | auslegungsDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Datum der öffentlichen Auslegung. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | tOeBbeteiligungsDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Datum der Beteiligung der Träger öffentlicher Belange. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | oeffentlichkeitsbeteiligungDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Datum der Öffentlichkeits-Beteiligung. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | aenderungenBisDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Datum, bis zum Planänderungen berücksichtigt wurden. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | entwurfsbeschlussDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Datum des Entwurfsbeschlusses. |

| Objektart: LP_Plan | Kennung: |
|----------------------|-----------------------------|
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | planbeschlussDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Datum des Planbeschlusses. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | inkrafttretenDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Datum des Inkrafttretens. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | sonstVerfahrensDatum |
| Datentyp: | Date |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Sonstiges Verfahrens-Datum. |
| Relationsart: | |
| Bezeichnung: | bereich |
| Kardinalität: | 0..n |
| Zielobjektart: | LP_Bereich |
| Inv. Relation: | gehörtZuPlan |

38.4 LP_Bereich

| | |
|--|----------|
| Objektart: LP_Bereich | Kennung: |
| Definition: Ein Bereich eines Landschaftsplans. | |
| Abgeleitet aus: XP_Bereich | |
| Relationsart: Bezeichnung: gehoertZuPlan Kardinalität: 1 Zielobjektart: LP_Plan Inv. Relation: bereich | |
| Relationsart: Bezeichnung: inhaltLPlan Kardinalität: 0..n Zielobjektart: LP_Objekt Inv. Relation: gehoertZuLP_Bereich | |

38.5 LP_Objekt

| Objektart: LP_Objekt | Kennung: | | | | | | | | | | |
|---|---|------------|------|-------------|------|---------|------|--------------------------|------|-----------------|------|
| Definition: | | | | | | | | | | | |
| <p>Basisklasse für alle spezifischen Inhalte eines Landschaftsplans. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart.</p> | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: | | | | | | | | | | | |
| XP_Objekt | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | status | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | LP_Status | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | |
| Definition: | Rechtliche Charakterisierung des Planinhalts. | | | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Festsetzung</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Geplant</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>NachrichtlichUebernommen</td> <td>3000</td> </tr> <tr> <td>SonstigerStatus</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | Festsetzung | 1000 | Geplant | 2000 | NachrichtlichUebernommen | 3000 | SonstigerStatus | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | |
| Festsetzung | 1000 | | | | | | | | | | |
| Geplant | 2000 | | | | | | | | | | |
| NachrichtlichUebernommen | 3000 | | | | | | | | | | |
| SonstigerStatus | 9999 | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | konkretisierung | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | CharacterString | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | |
| Definition: | Textliche Konkretisierung der rechtlichen Charakterisierung. | | | | | | | | | | |
| Relationsart: | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | gehörtZuLP_Bereich | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..n | | | | | | | | | | |
| Zielobjektart: | LP_Bereich | | | | | | | | | | |
| Inv. Relation: | inhaltLPlan | | | | | | | | | | |

38.6 LP_Punktobjekt

| | |
|---|----------|
| Objektart: LP_Punktobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Landschaftsplans mit punktförmigem Raumbezug (Einzel- punkt oder Punktmenge). Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: LP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Punktgeometrie Kardinalität: 1 Definition: Punktförmiger Raumbezug (Einzelpunkt oder Punktmenge). | |

38.7 LP_Linienobjekt

| | |
|---|----------|
| Objektart: LP_Linienobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Landschaftsplans mit linienförmigem Raumbezug (eine einzelne zusammenhängende Kurve, die aus Linienstücken und Kreisbögen zusammengesetzt sein kann, oder eine Menge derartiger Kurven). Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: LP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Liniengeometrie Kardinalität: 1 Definition: Linienförmiger Raumbezug (Einzelne zusammenhängende Kurve, die aus Linienstücken und Kreisbögen aufgebaut ist, oder eine Menge derartiger Kurven), | |

38.8 LP_Flaechenobjekt

| | |
|---|----------|
| Objektart: LP_Flaechenobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Landschaftsplans mit flächenhaftem Raumbezug (eine Einzel- fläche oder eine Menge von Flächen, die sich nicht überlappen dürfen). Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: LP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Flaechengeometrie Kardinalität: 1 Definition: Flächenhafter Raumbezug des Objektes (Eine Einzelfläche oder eine Menge von Flächen, die sich nicht überlappen dürfen). . | |

38.9 LP_Geometrieobjekt

| | |
|---|----------|
| Objektart: LP_Geometrieobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Landschaftsplans mit variablem Raumbezug. Ein konkretes Objekt muss entweder punktförmigen, linienförmigen oder flächenhaften Raumbezug haben, gemischte Geometrie ist nicht zugelassen. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: LP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_VariableGeometrie Kardinalität: 1 Definition: Raumbezug - Entweder punktförmig, linienförmig oder flächenhaft, gemischte Geometrie ist nicht zugelassen. | |

39 LP__SchutzgebieteObjekte-1

39.1 Bezeichnung, Definition

Gebiete und Gebietsteile zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft.

39.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Kernmodell Landschaftsplan - Schutzgebiete und Schutzobjekte - 1

39.3 LP_SchutzobjektBundesrecht

| Objektart: LP_SchutzobjektBundesrecht | Kennung: |
|---|--------------------------------|
| Definition: | |
| Schutzgebiete und Schutzobjekte nach Naturschutzrecht im Sinne des 4. Abschnittes des BNatSchG. | |
| Abgeleitet aus: | |
| LP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | typ |
| Datentyp: | LP_ZweckbestimmungSchutzgebiet |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Typ des Schutzgebietes. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Naturschutzgebiet | 1000 |
| Nationalpark | 1100 |
| Biosphaerenreservat | 1200 |
| Landschaftsschutzgebiet | 1300 |
| Naturpark | 1400 |
| Naturdenkmal | 1500 |
| GeschuetzterLandschaftsBestandteil | 1600 |
| GesetzlichGeschuetztesBiotop | 1700 |
| GebietGemeinschaftlicherBedeutung | 1800 |
| EuropaeischesVogelschutzgebiet | 1900 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | eigenname |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Eigennahme des Schutzgebietes. |

39.4 LP_SchutzobjektInternatRecht

| | |
|--|--|
| Objektart: LP_SchutzobjektInternatRecht | Kennung: |
| Definition: | |
| Sonstige Schutzgebiete und Schutzobjekte nach internationalem Recht. | |
| Abgeleitet aus: | |
| LP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | typ |
| Datentyp: | LP_InternatSchutzobjektTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Typ der Schutzgebietes. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Feuchtgebiet | 1000 |
| VogelschutzgebietInternat | 2000 |
| Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | sonstTyp |
| Datentyp: | LP_InternatSchutzobjektDetailTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierter zusätzlicher Typ des Schutzgebietes |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |

39.5 LP_SchutzobjektLandesrecht

| | | | |
|--|----------|------------|------|
| Objektart: LP_SchutzobjektLandesrecht | Kennung: | | |
| Definition: Sonstige Schutzgebiete und Schutzobjekte nach Landesrecht. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | | | |
| Abgeleitet aus: LP_Geometrieobjekt | | | |
| Attributart: Bezeichnung: detailTyp Datentyp: LP_SchutzobjektLandesrechtDetailTypen Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierter Typ des Schutzobjektes. Wertarten: <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Bezeichner</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">Wert</td> </tr> </table> | | Bezeichner | Wert |
| Bezeichner | Wert | | |

39.6 LP_Bodenschutzrecht

| | | |
|--|---|------|
| Objektart: LP_Bodenschutzrecht | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Gebiete und Gebietsteile mit rechtlichen Bindungen nach anderen Fachgesetzen (soweit sie für den Schutz, die Pflege und die Entwicklung von Natur und Landschaft bedeutsam sind). Hier: Flächen mit schädlichen Bodenveränderungen nach dem Bodenschutzgesetz. | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| LP_Geometrieobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | typ | |
| Datentyp: | LP_BodenschutzrechtTypen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Typ des Schutzobjektes | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Altlastenflaeche | 1000 |
| | Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | detailTyp | |
| Datentyp: | LP_BodenschutzrechtDetailTypen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierter zusätzlicher Typ des Schutzobjektes. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |

39.7 LP_Forstrecht

| Objektart: LP_Forstrecht | Kennung: |
|---|---|
| Definition: | |
| Gebiete und Gebietsteile mit rechtlichen Bindungen nach anderen Fachgesetzen (soweit sie für den Schutz, die Pflege und die Entwicklung von Natur und Landschaft bedeutsam sind). Hier: Schutzgebiete und sonstige Flächen nach dem Bundeswaldgesetz. | |
| Abgeleitet aus: | |
| LP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | typ |
| Datentyp: | LP_ForstrechtTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Typ des Schutzobjektes. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Naturwaldreservat | 1000 |
| SchutzwaldAllgemein | 2000 |
| Lawinenschutzwald | 2100 |
| Bodenschutzwald | 2200 |
| Klimaschutzwald | 2300 |
| Immissionsschutzwald | 2400 |
| Biotopschutzwald | 2500 |
| ErholungswaldAllgemein | 3000 |
| ErholungswaldHeilbaeder | 3100 |
| ErholungswaldBallungsraeume | 3200 |
| Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detailTyp |
| Datentyp: | LP_WaldschutzDetailTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierter zusätzlicher Typ des Schutzobjektes. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |

39.8 LP_Denkmalenschutzrecht

| | | | |
|--|----------|------------|------|
| Objektart: LP_Denkmalenschutzrecht | Kennung: | | |
| Definition: Gebiete und Gebietsteile mit rechtlichen Bindungen nach anderen Fachgesetzen (soweit sie für den Schutz, die Pflege und die Entwicklung von Natur und Landschaft bedeutsam sind). Hier: Flächen die dem Denkmalschutz unterliegen. | | | |
| Abgeleitet aus: LP_Geometrieobjekt | | | |
| Attributart: Bezeichnung: detailTyp Datentyp: LP_DenkmalenschutzrechtDetailTypen Kardinalität: 0..1 Definition: Typ des Schutzobjektes. Wertarten: <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Bezeichner</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">Wert</td> </tr> </table> | | Bezeichner | Wert |
| Bezeichner | Wert | | |

39.9 LP_SonstigesRecht

| Objektart: LP_SonstigesRecht | Kennung: | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|------------|------|-----------------|------|-----------|------|
| Definition: Gebiete und Gebietsteile mit rechtlichen Bindungen nach anderen Fachgesetzen (soweit sie für den Schutz, die Pflege und die Entwicklung von Natur und Landschaft bedeutsam sind). Hier: Sonstige Flächen und Gebiete (z.B. nach Jagdrecht). | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: LP_Geometrieobjekt | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: typ Datentyp: LP_SonstRechtTypen Kardinalität: 0..1 Definition: Typ des Schutzobjektes. Wertarten: <table border="1" data-bbox="443 1153 1152 1305"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Jagdgesetz</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Fischereigesetz</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>Sonstiges</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Jagdgesetz | 1000 | Fischereigesetz | 2000 | Sonstiges | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| Jagdgesetz | 1000 | | | | | | | | |
| Fischereigesetz | 2000 | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: detailTyp Datentyp: LP_SonstRechtDetailTypen Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierter zusätzlicher Typ des Schutzobjektes. Wertarten: <table border="1" data-bbox="443 1668 1152 1702"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |

39.10 LP_Biotopverbundflaeche

| | |
|--|----------|
| Objektart: LP_Biotopverbundflaeche | Kennung: |
| Definition: Biotop-Verbundfläche | |
| Abgeleitet aus: LP_Geometrieobjekt | |

40 LP__MassnahmenNaturschutz

40.1 Bezeichnung, Definition

Flächen, Erfordernisse und Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (soweit nicht Gebiete und Gebietsteile zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft).

40.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Kernmodell Landschaftsplan - Schutz-, Pflege-, und Entwicklungsmaßnahmen

40.3 LP_Ausgleich

| | | |
|--|--|------|
| Objektart: LP_Ausgleich | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Flächen und Maßnahmen zum Ausgleich von Eingriffen im Sinne des Â§8 und 8A BNatSchG (in Verbindung mit Â§1a BauGB, Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen). | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| LP_Geometrieobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | ziel | |
| Datentyp: | XP_SPEZiele | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung". | |
| Wertearten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | SchutzPflege | 1000 |
| | Entwicklung | 2000 |
| | Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | massnahme | |
| Datentyp: | CharacterString | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Durchzuführende Maßnahme (Textform) | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | massnahmeKuerzel | |
| Datentyp: | CharacterString | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Kürzel der durchzuführenden Maßnahme. | |

40.4 LP_Zwischennutzung

| Objektart: LP_Zwischennutzung | Kennung: | | | | | | | | |
|--|---|------------|------|--------------|------|-------------|------|-----------|------|
| Definition: | | | | | | | | | |
| Flächen und Maßnahmen mit zeitlich befristeten Bindungen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft ("Zwischennutzungsvorgaben"). | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: | | | | | | | | | |
| LP_Geometrieobjekt | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | ziel | | | | | | | | |
| Datentyp: | XP_SPEZiele | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | |
| Definition: | Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung". | | | | | | | | |
| Wertearten: | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: left;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SchutzPflege</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Entwicklung</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>Sonstiges</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | SchutzPflege | 1000 | Entwicklung | 2000 | Sonstiges | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| SchutzPflege | 1000 | | | | | | | | |
| Entwicklung | 2000 | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | bindung | | | | | | | | |
| Datentyp: | CharacterString | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | |
| Definition: | Beschreibung der Bindung (Textform). | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | bindungKuerzel | | | | | | | | |
| Datentyp: | CharacterString | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | |
| Definition: | Beschreibung der Bindung (Kürzel). | | | | | | | | |

40.5 LP_NutzungserfordernisRegelung

| Objektart: LP_NutzungserfordernisRegelung | Kennung: | | | | | | | | |
|--|---|------------|------|------------------------|------|-------------|------|-----------|------|
| Definition: | | | | | | | | | |
| Flächen mit Nutzungserfordernissen und Nutzungsregelungen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft. | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: | | | | | | | | | |
| LP_Geometrieobjekt | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | ziel | | | | | | | | |
| Datentyp: | XP_SPEZiele | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | |
| Definition: | Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung". | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SchutzPflege</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Entwicklung</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>Sonstiges</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | SchutzPflege | 1000 | Entwicklung | 2000 | Sonstiges | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| SchutzPflege | 1000 | | | | | | | | |
| Entwicklung | 2000 | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | regelung | | | | | | | | |
| Datentyp: | LP_Regelungen | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | |
| Definition: | Nutzungsregelung (Klassifikation). | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gruenlandumbruchverbot</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Sonstiges</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | Gruenlandumbruchverbot | 1000 | Sonstiges | 9999 | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| Gruenlandumbruchverbot | 1000 | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | erfordernisRegelung | | | | | | | | |
| Datentyp: | CharacterString | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | |
| Definition: | Nutzungserfordernis oder -Regelung (Textform). | | | | | | | | |

Objektart: LP_NutzungserfordernisRegelung

Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: erfordernisRegelungKuerzel

Datentyp: CharacterString

Kardinalität: 0..1

Definition: Nutzungserfordernis oder -Regelung (Kürzel).

40.6 LP_SchutzPflegeEntwicklung

| | |
|---|--|
| Objektart: LP_SchutzPflegeEntwicklung | Kennung: |
| Definition: | |
| Sonstige Flächen und Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft, soweit sie nicht durch die Klasse LP_NutzungserfordernisRegelung modelliert werden. | |
| Abgeleitet aus: | |
| LP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | ziel |
| Datentyp: | XP_SPEZiele |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung". |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| SchutzPflege | 1000 |
| Entwicklung | 2000 |
| Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | massnahme |
| Datentyp: | XP_SPEMassnahmenTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Durchzuführende Maßnahme (Klassifikation). |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| ArtentreicherGehoelzbestand | 1000 |
| NaturnaherWald | 1100 |
| ExtensivesGruenland | 1200 |
| Feuchtgruenland | 1300 |
| Obstwiese | 1400 |
| NaturnaherUferbereich | 1500 |
| Roehrichtzone | 1600 |
| Ackerrandstreifen | 1700 |

| Objektart: LP_SchutzPflegeEntwicklung | Kennung: |
|---------------------------------------|---|
| Ackerbrache | 1800 |
| Gruenlandbrache | 1900 |
| Sukzessionsflaeche | 2000 |
| Hochstaudenflur | 2100 |
| Trockenrasen | 2200 |
| Heide | 2300 |
| Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | massnahmeText |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Durchzuführende Maßnahme (Textform). |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | massnahmeKuerzel |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Kürzel der durchzuführenden Maßnahme. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | istAusgleich |
| Datentyp: | Boolean |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Gibt an, ob die Maßnahme zum Ausgleich von Eingriffen genutzt wird. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. |

41 LP__Erholung

41.1 Bezeichnung, Definition

Grünflächen und Flächen, Zweckbestimmungen, Erfordernisse und Maßnahmen für die Erholung in Natur und Landschaft.

41.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Kernmodell Landschaftsplanung - Erholung

41.3 LP_AllGruenflaeche

Objektart: LP_AllGruenflaeche

Kennung:

Definition:

Allgemeine Grünflächen.

Abgeleitet aus:

LP_Flaechenobjekt

41.4 LP_ErholungFreizeit

| Objektart: LP_ErholungFreizeit | Kennung: |
|---|-------------------------------|
| Definition: | |
| Sonstige Gebiete, Objekte, Zweckbestimmungen oder Maßnahmen mit besonderen Funktionen für die landschaftsgebundene Erholung und Freizeit. | |
| Abgeleitet aus: | |
| LP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | funktion |
| Datentyp: | LP_ErholungFreizeitFunktionen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Funktion der Fläche. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Parkanlage | 1000 |
| Dauerkleingärten | 1030 |
| Sportplatz | 1050 |
| Spielplatz | 1100 |
| Zeltplatz | 1200 |
| BadeplatzFreibad | 1300 |
| Schutzhuette | 1400 |
| Rastplatz | 1500 |
| Informationstafel | 1600 |
| FeuerstelleGrillplatz | 1700 |
| Liegewiese | 1800 |
| Aussichtsturm | 1900 |
| Aussichtspunkt | 2000 |
| Angelteich | 2100 |
| Modellflugplatz | 2200 |
| WildgehegeSchaugatter | 2300 |
| JugendzeltplatzEinzelcamp | 2400 |
| Gleitschirmplatz | 2500 |
| Wandern | 2600 |
| Wanderweg | 2700 |
| Lehrpfad | 2800 |
| Reitweg | 2900 |

| Objektart: LP_ErholungFreizeit | | Kennung: |
|--------------------------------|-------------------------------|----------|
| Radweg | | 3000 |
| Wintersport | | 3100 |
| Skiabfahrt | | 3200 |
| Skilanglaufloipe | | 3300 |
| RodelbahnBobbahn | | 3400 |
| Wassersport | | 3500 |
| Wasserwanderweg | | 3600 |
| Schifffahrtsroute | | 3700 |
| AnlegestelleMitMotorbooten | | 3800 |
| AnlegestelleOhneMotorboote | | 3900 |
| SesselliftSchlepplift | | 4000 |
| Kabinenseilbahn | | 4100 |
| Parkplatz | | 5000 |
| Sonstiges | | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereFunktion1 | |
| Datentyp: | LP_ErholungFreizeitFunktionen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere Funktion der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| Parkanlage | | 1000 |
| Dauerkleingarten | | 1030 |
| Sportplatz | | 1050 |
| Spielplatz | | 1100 |
| Zeltplatz | | 1200 |
| BadeplatzFreibad | | 1300 |
| Schutzhütte | | 1400 |
| Rastplatz | | 1500 |
| Informationstafel | | 1600 |
| FeuerstelleGrillplatz | | 1700 |
| Liegewiese | | 1800 |
| Aussichtsturm | | 1900 |
| Aussichtspunkt | | 2000 |
| Angelteich | | 2100 |
| Modellflugplatz | | 2200 |
| WildgehegeSchaugatter | | 2300 |
| JugendzeltplatzEinzelcamp | | 2400 |
| Gleitschirmplatz | | 2500 |
| Wandern | | 2600 |

| Objektart: LP_ErholungFreizeit | | Kennung: |
|--------------------------------|-------------------------------|----------|
| Wanderweg | | 2700 |
| Lehrpfad | | 2800 |
| Reitweg | | 2900 |
| Radweg | | 3000 |
| Wintersport | | 3100 |
| Skiabfahrt | | 3200 |
| Skilanglaufloipe | | 3300 |
| RodelbahnBobbahn | | 3400 |
| Wassersport | | 3500 |
| Wasserwanderweg | | 3600 |
| Schifffahrtsroute | | 3700 |
| AnlegestelleMitMotorbooten | | 3800 |
| AnlegestelleOhneMotorboote | | 3900 |
| SesselliftSchlepplift | | 4000 |
| Kabinenseilbahn | | 4100 |
| Parkplatz | | 5000 |
| Sonstiges | | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereFunktion2 | |
| Datentyp: | LP_ErholungFreizeitFunktionen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Weitere Funktion der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| Parkanlage | | 1000 |
| Dauerkleingarten | | 1030 |
| Sportplatz | | 1050 |
| Spielplatz | | 1100 |
| Zeltplatz | | 1200 |
| BadeplatzFreibad | | 1300 |
| Schutzhuette | | 1400 |
| Rastplatz | | 1500 |
| Informationstafel | | 1600 |
| FeuerstelleGrillplatz | | 1700 |
| Liegewiese | | 1800 |
| Aussichtsturm | | 1900 |
| Aussichtspunkt | | 2000 |
| Angelteich | | 2100 |
| Modellflugplatz | | 2200 |
| WildgehegeSchaugatter | | 2300 |

| Objektart: LP_ErholungFreizeit | | Kennung: |
|--------------------------------|--|----------|
| JugendzeltplatzEinzelcamp | | 2400 |
| Gleitschirmplatz | | 2500 |
| Wandern | | 2600 |
| Wanderweg | | 2700 |
| Lehrpfad | | 2800 |
| Reitweg | | 2900 |
| Radweg | | 3000 |
| Wintersport | | 3100 |
| Skiabfahrt | | 3200 |
| Skilanglaufloipe | | 3300 |
| RodelbahnBobbahn | | 3400 |
| Wassersport | | 3500 |
| Wasserwanderweg | | 3600 |
| Schifffahrtsroute | | 3700 |
| AnlegestelleMitMotorbooten | | 3800 |
| AnlegestelleOhneMotorboote | | 3900 |
| SesselliftSchlepplift | | 4000 |
| Kabinenseilbahn | | 4100 |
| Parkplatz | | 5000 |
| Sonstiges | | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | detaillierteFunktion | |
| Datentyp: | LP_ErholungFreizeitDetailFunktionen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Funktion der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | weitereDetailFunktion1 | |
| Datentyp: | LP_ErholungFreizeitDetailFunktionen | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Über eine CodeList definierte zusätzliche Funktion der Fläche. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |

| Objektart: LP_ErholungFreizeit | Kennung: | | |
|--|------------|------|--|
| <p>Bezeichnung: weitereDetailFunktion2</p> <p>Datentyp: LP_ErholungFreizeitDetailFunktionen</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Funktion der Fläche.</p> <p>Wertarten:</p> <table data-bbox="430 582 1181 649"><tr><td data-bbox="430 582 1037 649">Bezeichner</td><td data-bbox="1037 582 1181 649">Wert</td></tr></table> | Bezeichner | Wert | |
| Bezeichner | Wert | | |

42 LP__Sonstiges

42.1 Bezeichnung, Definition

Sonstige Klassen des Kernmodells Landschaftsplanung.

42.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Kernmodell Landschaftsplan - Sonstiges

42.3 LP_Abgrenzung

| | |
|---|----------|
| Objektart: LP_Abgrenzung | Kennung: |
| Definition: Abgrenzungen unterschiedlicher Ziel- und Zweckbestimmungen und Nutzungsarten, Abgrenzungen unterschiedlicher Biotoptypen. | |
| Abgeleitet aus: LP_Linienobjekt | |

42.4 LP_PlanerischeVertiefung

| | |
|--|----------|
| Objektart: LP_PlanerischeVertiefung | Kennung: |
| Definition: Bereiche, die einer planerischen Vertiefung bedürfen. | |
| Abgeleitet aus: LP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: vertiefung Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Textliche Formulierung der Vertiefung | |

42.5 LP_NutzungsAusschluss

| Objektart: LP_NutzungsAusschluss | Kennung: |
|---|----------|
| <p>Definition:</p> <p>Flächen und Objekte die bestimmte geplante oder absehbare Nutzungsänderungen nicht erfahren sollen.</p> | |
| <p>Abgeleitet aus:</p> <p>LP_Geometrieobjekt</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: auszuschliessendeNutzungen Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Auszuschließende Nutzungen (Textform).</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: auszuschliessendeNutzungenKuerzel Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Auszuschließende Nutzungen (Kürzel).</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: begruendung Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Begründung des Ausschlusses (Textform).</p> | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: begruendungKuerzel Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Begründung des Ausschlusses (Kürzel)</p> | |

42.6 LP_GenerischesObjekt

| | |
|--|----------|
| Objektart: LP_GenerischesObjekt | Kennung: |
| Definition: Klasse zur Modellierung aller Inhalte des Landschaftsplans, die durch keine andere Klasse des LPlan-Fachschemas dargestellt werden können. | |
| Abgeleitet aus: LP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: zweckbestimmung Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Zweckbestimmung | |

43 LP__SchutzgebieteObjekte-2

43.1 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Kernmodell Landschaftsplan - Schutzgebiete und Schutzobjekte - 2

43.2 LP_WasserrechtGemeingebrauchEinschränkungNaturschutz

| | |
|--|---|
| Objektart: LP_WasserrechtGemeingebrauchEinschränkungNaturschutz | Kennung: |
| Definition: | |
| Gebiete und Gebietsteile mit rechtlichen Bindungen nach anderen Fachgesetzen (soweit sie für den Schutz, die Pflege und die Entwicklung von Natur und Landschaft bedeutsam sind). Hier: Flächen mit Einschränkungen des wasserrechtlichen Gemeingebrauchs aus Gründen des Naturschutzes. | |
| Abgeleitet aus: | |
| LP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detailTyp |
| Datentyp: | LP_WasserrechtGemeingebrauchEinschränkungNaturschutzDetailTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierter Typ des Schutzobjektes. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |

43.3 LP_WasserrechtWirtschaftAbflussHochwSchutz

| Objektart: LP_WasserrechtWirtschaftAbflussHochwSchutz | Kennung: | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|----------------------------|------|--------------------|------|-----------|------|
| Definition: Gebiete und Gebietsteile mit rechtlichen Bindungen nach anderen Fachgesetzen (soweit sie für den Schutz, die Pflege und die Entwicklung von Natur und Landschaft bedeutsam sind). Hier: Flächen für die Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses nach dem Wasserhaushaltsgesetz. | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: LP_Geometrieobjekt | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: typ Datentyp: LP_WasserrechtWirtschaftAbflussHochwSchutzTypen Kardinalität: 0..1 Definition: Typ des Schutzobjektes. Wertarten: <table border="1" data-bbox="443 1189 1150 1339"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Hochwasserrueckhaltebecken</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>UeberschwemmGebiet</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>Sonstiges</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Hochwasserrueckhaltebecken | 1000 | UeberschwemmGebiet | 2000 | Sonstiges | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| Hochwasserrueckhaltebecken | 1000 | | | | | | | | |
| UeberschwemmGebiet | 2000 | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: detailTyp Datentyp: LP_WasserrechtWirtschaftAbflussHochwSchutzDetailTypen Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierter zusätzlicher Typ des Schutzobjektes. Wertarten: <table border="1" data-bbox="443 1704 1150 1738"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |

43.5 LP_WasserrechtSchutzgebiet

| Objektart: LP_WasserrechtSchutzgebiet | Kennung: |
|---------------------------------------|---|
| Abgeleitet aus: | |
| LP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | typ |
| Datentyp: | LP_WasserrechtSchutzgebietTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Typ des Schutzobjektes. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| GrundQuellwasser | 1000 |
| Oberflaechengewaesser | 2000 |
| Heilquellen | 3000 |
| Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detailTyp |
| Datentyp: | LP_WasserrechtSchutzgebietDetailTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Über eine CodeList definierter zusätzlicher Typ des Schutzobjektes. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | eigenname |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Eigennahme des Schutzgebietes. |

44 Regionalplanung

44.1 Anmerkungen, Konsistenzregeln

XPlanGML - Regionalplanung Version 4.0

45 RP__Basisschema RPlan

45.1 Bezeichnung, Definition

Dies Paket enthält alle Klassen des Kernmodells Regionalplanung

46 RP__Basisobjekte

46.1 Bezeichnung, Definition

Dies Paket enthält die Basisobjekte des Kernmodells Regionalplanung.

46.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Regionalplan Kernmodell - Basisschema

46.3 RP_Plan

| Objektart: RP_Plan | Kennung: |
|---|-------------------------|
| Definition: | |
| Die Klasse modelliert einen Regionalplan. | |
| Abgeleitet aus: | |
| XP_Plan | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | bundesland |
| Datentyp: | XP_Bundeslaender |
| Kardinalität: | 1..* |
| Definition: | Zuständige Bundesländer |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| BB | 1000 |
| Brandenburg | |
| BE | 1100 |
| Berlin | |
| BW | 1200 |
| Baden-Württemberg | |
| BY | 1300 |
| Bayern | |
| HB | 1400 |
| HE | 1500 |
| Hessen | |
| HH | 1600 |
| MV | 1700 |
| Mecklenburg-Vorpommern | |
| NI | 1800 |
| Niedersachsen | |
| NW | 1900 |
| Nordrhein-Westfalen | |
| RP | 2000 |
| Rheinland-Pfalz | |
| SH | 2100 |
| Schleswig-Holstein | |
| SL | 2200 |
| Saarland | |
| SN | 2300 |

| Objektart: RP_Plan | | Kennung: |
|---|--|----------|
| Sachsen | ST | 2400 |
| Sachsen-Anhalt | TH | 2500 |
| Thüringen | Bund | 3000 |
| Der Bund. | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | planArt | |
| Datentyp: | RP_Art | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Art des Regionalplans. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| Regionalplan | | 1000 |
| SachlicherTeilplan | | 2000 |
| Braunkohlenplan | | 3000 |
| LandesweiterRaumordnungsplan | | 4000 |
| Landesweiter Raumordnungsplan | | |
| AWZPlan | | 5000 |
| Plan des Bundes für den Gesamttraum und die ausschließliche Wirtschaftszone (AWZ). | | |
| StandortkonzeptBund | | 5100 |
| Raumordnungsplan für das Bundesgebiet mit übergreifenden Standortkonzepten für Seehäfen, Binnenhäfen sowie Flughäfen gem. Å§17 Abs. 2 ROG | | |
| Sonstiges | | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | sonstPlanArt | |
| Datentyp: | RP_SonstPlanArt | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Spezifikation einer weiteren Planart (CodeList) bei planArt == 9999. | |
| Wertarten: | | |
| Bezeichner | | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | planungsregion | |
| Datentyp: | Integer | |
| Kardinalität: | 0..1 | |

| Objektart: RP_Plan | | Kennung: |
|---------------------|---|----------|
| Definition: | Kennziffer der Planungsregion. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | teilabschnitt | |
| Datentyp: | Integer | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Kennziffer des Teilabschnittes. | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | rechtsstand | |
| Datentyp: | RP_Rechtsstand | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Rechtsstand des Plans. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Aufstellungsbeschluss | 1000 |
| | Entwurf | 2000 |
| | Plan | 3000 |
| | Inkraftgetreten | 4000 |
| | Untergegangen | 5000 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | status | |
| Datentyp: | RP_Status | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Status des Plans, definiert über eine CodeList. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | aufstellungsbeschlussDatum | |
| Datentyp: | Date | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | daum des Aufstellungsbeschlusses. | |
| Attributart: | | |

| Objektart: RP_Plan | Kennung: |
|--|----------|
| Bezeichnung: auslegungStartDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Start-Datum der öffentlichen Auslegung. | |
| Attributart: Bezeichnung: auslegungsEndDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: End-Datum der öffentlichen Auslegung. | |
| Attributart: Bezeichnung: traegerbeteiligungsStartDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Start-Datum der Trägerbeteiligung | |
| Attributart: Bezeichnung: traegerbeteiligungsEndDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: End-Datum der Trägerbeteiligung. | |
| Attributart: Bezeichnung: aenderungenBisDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum, bis zu dem Planänderungen berücksichtigt wurden. | |
| Attributart: Bezeichnung: entwurfsbeschlussDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 | |
| Attributart: Bezeichnung: planbeschlussDatum Datentyp: Date | |

| Objektart: RP_Plan | Kennung: |
|---|----------|
| Kardinalität: 0..1 Definition: datum des Planbeschlusses | |
| Attributart: Bezeichnung: datumDesInkrafttretens Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: datum des Inkrafttretens des Plans. | |
| Relationsart: Bezeichnung: bereich Kardinalität: 0..n Zielobjektart: RP_Bereich Inv. Relation: gehoertZuPlan | |

46.4 RP_Bereich

| | |
|--|----------|
| Objektart: RP_Bereich | Kennung: |
| Definition: Die Klasse modelliert einen Bereich eines Regionalplans, | |
| Abgeleitet aus: XP_Bereich | |
| Attributart: Bezeichnung: versionBROG Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum der zugrunde liegenden Version des ROG. | |
| Attributart: Bezeichnung: versionBROGText Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Titel der zugrunde liegenden Version des Bundesraumordnungsgesetzes. | |
| Attributart: Bezeichnung: versionLPLG Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum des zugrunde liegenden Landesplanungsgesetzes. | |
| Attributart: Bezeichnung: versionLPLGText Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Titel des zugrunde liegenden Landesplanungsgesetzes. | |
| Relationsart: Bezeichnung: gehoertZuPlan Kardinalität: 1 | |

| | |
|--|-----------------|
| Objektart: RP_Bereich | Kennung: |
| Zielobjektart: RP_Plan Inv. Relation: bereich | |
| Relationsart: | |
| Bezeichnung: inhaltRPlan | |
| Kardinalität: 0..n | |
| Zielobjektart: RP_Objekt | |
| Inv. Relation: gehoertZuRP_Bereich | |

46.5 RP_Objekt

| Objektart: RP_Objekt | Kennung: | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|--------------------|------|-------------------------|------|------------------------|------|----------------------------|------|---------------------------------|------|
| <p>Definition:</p> <p>Basisklasse für alle spezifischen Festlegungen eines Regionalplans. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart.</p> | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Abgeleitet aus:</p> <p>XP_Objekt</p> | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: rechtscharakter Datentyp: RP_Rechtscharakter Kardinalität: 0..1 Definition: Rechtscharakter des Planinhalts.</p> <p>Wertarten:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ZielDerRaumordnung</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>GrundsatzDerRaumordnung</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>NachrichtlicheUebnahme</td> <td>3000</td> </tr> <tr> <td>NachrichtlicheUebnahmeZiel</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td>NachrichtlicheUebnahmeGrundsatz</td> <td>5000</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | ZielDerRaumordnung | 1000 | GrundsatzDerRaumordnung | 2000 | NachrichtlicheUebnahme | 3000 | NachrichtlicheUebnahmeZiel | 4000 | NachrichtlicheUebnahmeGrundsatz | 5000 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| ZielDerRaumordnung | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| GrundsatzDerRaumordnung | 2000 | | | | | | | | | | | | |
| NachrichtlicheUebnahme | 3000 | | | | | | | | | | | | |
| NachrichtlicheUebnahmeZiel | 4000 | | | | | | | | | | | | |
| NachrichtlicheUebnahmeGrundsatz | 5000 | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: konkretisierung Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Konkretisierung des Rechtscharakters.</p> | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: gehoertZuRP_Bereich Kardinalität: 0..n Zielobjektart: RP_Bereich Inv. Relation: inhaltRPlan</p> | | | | | | | | | | | | | |

46.6 RP_Geometrieobjekt

| | |
|--|----------|
| Objektart: RP_Geometrieobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Regionalplans mit variablem Raumbezug. Ein konkretes Objekt muss entweder punktförmigen, linienförmigen oder flächenhaften Raumbezug haben, gemischte Geometrie ist nicht zugelassen. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: RP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_VariableGeometrie Kardinalität: 1 Definition: Variabler Raumbezug. | |

46.7 RP_Punktobjekt

| | |
|---|----------|
| Objektart: RP_Punktobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Regionalplans mit punktförmigem Raumbezug (Einzelpunkt oder Punktmenge). Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: RP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Punktgeometrie Kardinalität: 1 Definition: Punktförmiger Raumbezug. | |

46.8 RP_Linienobjekt

| | |
|--|----------|
| Objektart: RP_Linienobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Regionalplans mit linienförmigem Raumbezug (eine einzelne zusammenhängende Kurve, die aus Linienstücken und Kreisbögen zusammengesetzt sein kann, oder eine Menge derartiger Kurven). Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: RP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Liniengeometrie Kardinalität: 1 Definition: Linienförmiger Raumbezug. | |

46.9 RP_Flaechenobjekt

| | |
|---|----------|
| Objektart: RP_Flaechenobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Regionalplans mit flächenhaftem Raumbezug (eine Einzelfläche oder eine Menge von Flächen, die sich nicht überlappen dürfen). Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: RP_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Flaechengeometrie Kardinalität: 1 Definition: Flächenförmiger Raumbezug. | |

47 RP_KernmodellFreiraumstruktur

47.1 Bezeichnung, Definition

Festlegungen im Bereich Freiraumstruktur.

47.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Regionalplan Kernmodell - Freiraumstruktur

47.3 RP_NaturLandschaft

| | | |
|-------------------------------|--|------|
| Objektart: RP_NaturLandschaft | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Natur und Landschaft | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| RP_Geometrieobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp | |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp | |
| Kardinalität: | 0..* | |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Vorranggebiet | 1000 |
| | Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| | Eignungsgebiet | 3000 |
| | Ausschlussgebiet | 4000 |
| | SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | istAusgleichsgebiet | |
| Datentyp: | Boolean | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

47.4 RP_Wasserschutz

| | |
|------------------------------------|--|
| Objektart: RP_Wasserschutz | Kennung: |
| Definition: | |
| Grund- und Oberflächenwasserschutz | |
| Abgeleitet aus: | |
| RP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Vorranggebiet | 1000 |
| Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| Eignungsgebiet | 3000 |
| Ausschlussgebiet | 4000 |
| SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zone |
| Datentyp: | RP_WasserschutzZone |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Wasserschutzzone |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Zone_1 | 1000 |
| Zone_2 | 2000 |
| Zone_3 | 3000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | istAusgleichsgebiet |
| Datentyp: | Boolean |

Objektart: RP_Wasserschutz

Kennung:

Kardinalität: 0..1

Definition: Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt.

Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt.

47.5 RP_Rohstoffsicherung

| Objektart: RP_Rohstoffsicherung | Kennung: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|------------|------|---------------|------|------------------|------|----------------|------|------------------|------|-----------------|------|------------|------|---------------|------|--------|------|
| Definition: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rohstoffsicherung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RP_Geometrieobjekt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vorranggebiet</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>Vorbehaltsgebiet</td> <td style="text-align: right;">2000</td> </tr> <tr> <td>Eignungsgebiet</td> <td style="text-align: right;">3000</td> </tr> <tr> <td>Ausschlussgebiet</td> <td style="text-align: right;">4000</td> </tr> <tr> <td>SonstigesGebiet</td> <td style="text-align: right;">5000</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | Vorranggebiet | 1000 | Vorbehaltsgebiet | 2000 | Eignungsgebiet | 3000 | Ausschlussgebiet | 4000 | SonstigesGebiet | 5000 | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vorranggebiet | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vorbehaltsgebiet | 2000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eignungsgebiet | 3000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ausschlussgebiet | 4000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SonstigesGebiet | 5000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | abbaugut | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | RP_Rohstoff | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Definition: | Abgebauter Rohstoff. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Anhydridstein</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>Baryt</td> <td style="text-align: right;">1100</td> </tr> <tr> <td>BasaltDiabas</td> <td style="text-align: right;">1200</td> </tr> <tr> <td>Bentonit</td> <td style="text-align: right;">1300</td> </tr> <tr> <td>Blaehton</td> <td style="text-align: right;">1400</td> </tr> <tr> <td>Braunkohle</td> <td style="text-align: right;">1500</td> </tr> <tr> <td>Bundsandstein</td> <td style="text-align: right;">1600</td> </tr> <tr> <td>Diorit</td> <td style="text-align: right;">1700</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | Anhydridstein | 1000 | Baryt | 1100 | BasaltDiabas | 1200 | Bentonit | 1300 | Blaehton | 1400 | Braunkohle | 1500 | Bundsandstein | 1600 | Diorit | 1700 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anhydridstein | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Baryt | 1100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BasaltDiabas | 1200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bentonit | 1300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Blaehton | 1400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Braunkohle | 1500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bundsandstein | 1600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Diorit | 1700 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: RP_Rohstoffsicherung | Kennung: |
|---------------------------------|----------|
| Dolomitstein | 1800 |
| Erdgas | 1900 |
| Erdoel | 2000 |
| Erz | 2100 |
| Feldspat | 2200 |
| Flussspat | 2300 |
| Gangquarz | 2400 |
| Gipsstein | 2500 |
| Granit | 2600 |
| Grauwacke | 2800 |
| KalkKalktuffKreide | 2900 |
| Kalkmergelstein | 3000 |
| Kalkstein | 3100 |
| Karbonatgestein | 3200 |
| KiesSand | 3300 |
| Kieselgur | 3400 |
| Kristallin | 3500 |
| Kupfer | 3600 |
| Lehm | 3700 |
| Mergel | 3800 |
| Mergelstein | 3900 |
| Muschelkalk | 4100 |
| Naturwerkstein | 4200 |
| Pegmatitsand | 4300 |
| Quarzit | 4400 |
| Quarzsand | 4500 |
| Salz | 4600 |
| Sand | 4700 |
| Sandstein | 4800 |
| Spezialton | 4900 |
| Steinkohle | 5000 |
| Ton | 5100 |
| Tonstein | 5200 |
| Torf | 5300 |
| TuffBimsstein | 5400 |
| Uran | 5500 |
| Vulkanit | 5600 |
| KieshaltigerSand | 5700 |
| Naturstein | 5800 |
| Oelschiefer | 5900 |
| Klei | 6000 |
| Sonstiges | 9999 |

Objektart: RP_Rohstoffsicherung

Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: istAusgleichsgebiet

Datentyp: Boolean

Kardinalität: 0..1

Definition: Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt.

Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt.

47.6 RP_Windenergienutzung

| | | |
|----------------------------------|--|------|
| Objektart: RP_Windenergienutzung | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Windenergienutzung | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| RP_Geometrieobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp | |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp | |
| Kardinalität: | 0..* | |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Vorranggebiet | 1000 |
| | Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| | Eignungsgebiet | 3000 |
| | Ausschlussgebiet | 4000 |
| | SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | istAusgleichsgebiet | |
| Datentyp: | Boolean | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

47.7 RP_Landwirtschaft

| | | |
|------------------------------|--|------|
| Objektart: RP_Landwirtschaft | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Landwirtschaft | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| RP_Geometrieobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp | |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp | |
| Kardinalität: | 0..* | |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Vorranggebiet | 1000 |
| | Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| | Eignungsgebiet | 3000 |
| | Ausschlussgebiet | 4000 |
| | SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | istAusgleichsgebiet | |
| Datentyp: | Boolean | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

47.8 RP_Forstwirtschaft

| | | |
|-------------------------------|--|------|
| Objektart: RP_Forstwirtschaft | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Forstwirtschaft | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| RP_Geometrieobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp | |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp | |
| Kardinalität: | 0..* | |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Vorranggebiet | 1000 |
| | Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| | Eignungsgebiet | 3000 |
| | Ausschlussgebiet | 4000 |
| | SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | istAusgleichsgebiet | |
| Datentyp: | Boolean | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

47.9 RP_FreizeitErholung

| | | |
|--------------------------------|--|------|
| Objektart: RP_FreizeitErholung | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Freizeit und Erholung | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| RP_Geometrieobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp | |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp | |
| Kardinalität: | 0..* | |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Vorranggebiet | 1000 |
| | Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| | Eignungsgebiet | 3000 |
| | Ausschlussgebiet | 4000 |
| | SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | istAusgleichsgebiet | |
| Datentyp: | Boolean | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

47.10 RP_Klimaschutz

| | | |
|--|--|------|
| Objektart: RP_Klimaschutz | Kennung: | |
| Definition: (Siedlungs-) Klimaschutz | | |
| Abgeleitet aus: RP_Geometrieobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp | |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp | |
| Kardinalität: | 0..* | |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Vorranggebiet | 1000 |
| | Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| | Eignungsgebiet | 3000 |
| | Ausschlussgebiet | 4000 |
| | SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | istAusgleichsgebiet | |
| Datentyp: | Boolean | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

47.11 RP_VorbHochwasserschutz

| | | |
|------------------------------------|--|------|
| Objektart: RP_VorbHochwasserschutz | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Vorbeugender Hochwasserschutz | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| RP_Geometrieobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp | |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp | |
| Kardinalität: | 0..* | |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Vorranggebiet | 1000 |
| | Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| | Eignungsgebiet | 3000 |
| | Ausschlussgebiet | 4000 |
| | SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | istAusgleichsgebiet | |
| Datentyp: | Boolean | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

47.12 RP_Bodenschutz

| | | |
|---------------------------|--|------|
| Objektart: RP_Bodenschutz | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Bodenschutz | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| RP_Geometrieobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp | |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp | |
| Kardinalität: | 0..* | |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Vorranggebiet | 1000 |
| | Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| | Eignungsgebiet | 3000 |
| | Ausschlussgebiet | 4000 |
| | SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | istAusgleichsgebiet | |
| Datentyp: | Boolean | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

47.13 RP_GruenzugGruenzaesur

| | | |
|-----------------------------------|--|------|
| Objektart: RP_GruenzugGruenzaesur | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Regionaler Grünzug/Grünzäsur | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| RP_Geometrieobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp | |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp | |
| Kardinalität: | 0..* | |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Vorranggebiet | 1000 |
| | Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| | Eignungsgebiet | 3000 |
| | Ausschlussgebiet | 4000 |
| | SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | istAusgleichsgebiet | |
| Datentyp: | Boolean | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

47.14 RP_SonstigerFreiraumstruktur

| | | |
|---|--|------|
| Objektart: RP_SonstigerFreiraumstruktur | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Sonstiger Freiraumschutz | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| RP_Geometrieobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp | |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp | |
| Kardinalität: | 0..* | |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Vorranggebiet | 1000 |
| | Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| | Eignungsgebiet | 3000 |
| | Ausschlussgebiet | 4000 |
| | SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | istAusgleichsgebiet | |
| Datentyp: | Boolean | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

47.15 RP_NaturschutzrechtlichesSchutzgebiet

| | |
|--|--|
| Objektart: RP_NaturschutzrechtlichesSchutzgebiet | Kennung: |
| Definition: | |
| Schutzgebiet nach Bundes-Naturschutzgesetz | |
| Abgeleitet aus: | |
| RP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zweckbestimmung |
| Datentyp: | SO_KlassifizSchutzgebietNaturschutzrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Klassifikation des Naturschutzgebietes. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Naturschutzgebiet | 1000 |
| Naturschutzgebiet | |
| Nationalpark | 1100 |
| Nationalpark | |
| Biosphaerenreservat | 1200 |
| Biosphaerenreservate | |
| Landschaftsschutzgebiet | 1300 |
| Landschaftsschutzgebiet | |
| Naturpark | 1400 |
| Naturpark | |
| Naturdenkmal | 1500 |
| Naturdenkmal | |
| GeschuetzterLandschaftsBestandteil | 1600 |
| Geschützter Bestandteil der Landschaft | |
| GesetzlichGeschuetztesBiotop | 1700 |
| Gesetzlich geschützte Biotope | |
| Natura2000 | 1800 |
| Schutzgebiet nach Europäischem Recht. Die umfasst das "Gebiet Gemeinschaftlicher Bedeutung" (FFH-Gebiet) und das "Europäische Vogelschutzgebiet" | |
| GebietGemeinschaftlicherBedeutung | 18000 |
| Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung | |
| EuropaeischesVogelschutzgebiet | 18001 |
| Europäische Vogelschutzgebiete | |
| NationalesNaturmonument | 2000 |
| Sonstiges | 9999 |

Objektart: RP_NaturschutzrechtlichesSchutzgebiet

Kennung:

Sonstiges

Attributart:

Bezeichnung: istAusgleichsgebiet

Datentyp: Boolean

Kardinalität: 0..1

Definition: Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt.

Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt.

47.16 RP_Gewaesser

| | |
|--|----------|
| Objektart: RP_Gewaesser | Kennung: |
| Definition: Gewässer | |
| Abgeleitet aus: RP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: istAusgleichsgebiet Datentyp: Boolean Kardinalität: 0..1 Definition: Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

47.17 RP_KulturellesSachgut

| | | |
|----------------------------------|--|------|
| Objektart: RP_KulturellesSachgut | Kennung: | |
| Definition: | | |
| Kulturelles Sachgut | | |
| Abgeleitet aus: | | |
| RP_Geometrieobjekt | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp | |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp | |
| Kardinalität: | 0..* | |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | Vorranggebiet | 1000 |
| | Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| | Eignungsgebiet | 3000 |
| | Ausschlussgebiet | 4000 |
| | SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | istAusgleichsgebiet | |
| Datentyp: | Boolean | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Gibt an, ob es sich um ein Ausgleichsgebiet handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

48 RP_KernmodellSiedlungsstruktur

48.1 Bezeichnung, Definition

Festlegungen im Bereich Siedlungsstruktur.

48.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Regionalplan Kernmodell Siedlungsstruktur

48.3 RP_Raumkategorie

| | |
|--|----------|
| Objektart: RP_Raumkategorie | Kennung: |
| Definition: Raumkategorien | |
| Abgeleitet aus: RP_Geometrieobjekt | |

48.4 RP_ZentralerOrt

| | |
|--|-------------------------------------|
| Objektart: RP_ZentralerOrt | Kennung: |
| Definition: Zentrale Orte | |
| Abgeleitet aus: RP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | funktion |
| Datentyp: | RP_ZentralerOrtFunktionen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Klassifikation von zentralen Orten. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Oberzentrum | 1000 |
| Mittelzentrum | 2000 |
| Grundzentrum | 3000 |
| Kleinzentrum | 4000 |
| SonstigeFunktion | 9999 |

48.5 RP_GemeindeFunktionSiedlungsentwicklung

| | |
|--|--|
| Objektart: RP_GemeindeFunktionSiedlungsentwicklung | Kennung: |
| Definition: | |
| Gemeindefunktion | |
| Abgeleitet aus: | |
| RP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Vorranggebiet | 1000 |
| Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| Eignungsgebiet | 3000 |
| Ausschlussgebiet | 4000 |
| SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | funktion |
| Datentyp: | RP_Gemeindefunktionen |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Klassifikation von Gemeindefunktionen. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Wohnen | 1000 |
| Arbeiten | 2000 |
| Landwirtschaft | 3000 |
| Einzelhandel | 4000 |
| ErholungFremdenverkehr | 5000 |
| Verteidigung | 6000 |
| SonstigeNutzung | 9999 |

48.6 RP_Achse

| | | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|----------------|------|--------------------|------|---------------|------|
| Objektart: RP_Achse | Kennung: | | | | | | | | |
| Definition: Siedlungsachse | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: RP_Linienobjekt | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: achsenTyp Datentyp: RP_AchsenTypen Kardinalität: 0..1 Definition: Klassifikation verschiedener Achsen. Wertarten: <table><tr><td>Bezeichner</td><td>Wert</td></tr><tr><td>Siedlungsachse</td><td>1000</td></tr><tr><td>GrossraeumigeAchse</td><td>2000</td></tr><tr><td>SonstigeAchse</td><td>9999</td></tr></table> | | Bezeichner | Wert | Siedlungsachse | 1000 | GrossraeumigeAchse | 2000 | SonstigeAchse | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| Siedlungsachse | 1000 | | | | | | | | |
| GrossraeumigeAchse | 2000 | | | | | | | | |
| SonstigeAchse | 9999 | | | | | | | | |

48.7 RP_SonstigeSiedlungsstruktur

| | |
|---|--|
| Objektart: RP_SonstigeSiedlungsstruktur | Kennung: |
| Definition: | |
| Sonstige Siedlungsstruktur | |
| Abgeleitet aus: | |
| RP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Vorranggebiet | 1000 |
| Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| Eignungsgebiet | 3000 |
| Ausschlussgebiet | 4000 |
| SonstigesGebiet | 5000 |

48.8 RP_Sperrgebiet

| | |
|--|----------|
| Objektart: RP_Sperrgebiet | Kennung: |
| Definition: Sperrgebiet | |
| Abgeleitet aus: RP_Geometrieobjekt | |

49 RP_KernmodellInfrastruktur

49.1 Bezeichnung, Definition

Festlegungen im Bereich Infrastruktur.

49.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Regionalplan Kernmodell Infrastruktur

49.3 RP_Verkehr

| Objektart: RP_Verkehr | Kennung: | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|-----------------|------|------------------|------|----------------|------|------------------|------|------------------|------|
| Definition: | | | | | | | | | | | | | |
| Verkehrs-Infrastruktur | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: | | | | | | | | | | | | | |
| RP_Geometrieobjekt | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: gebietsTyp Datentyp: RP_GebietsTyp Kardinalität: 0..* Definition: Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vorranggebiet</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>Vorbehaltsgebiet</td> <td style="text-align: right;">2000</td> </tr> <tr> <td>Eignungsgebiet</td> <td style="text-align: right;">3000</td> </tr> <tr> <td>Ausschlussgebiet</td> <td style="text-align: right;">4000</td> </tr> <tr> <td>SonstigesGebiet</td> <td style="text-align: right;">5000</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Vorranggebiet | 1000 | Vorbehaltsgebiet | 2000 | Eignungsgebiet | 3000 | Ausschlussgebiet | 4000 | SonstigesGebiet | 5000 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| Vorranggebiet | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Vorbehaltsgebiet | 2000 | | | | | | | | | | | | |
| Eignungsgebiet | 3000 | | | | | | | | | | | | |
| Ausschlussgebiet | 4000 | | | | | | | | | | | | |
| SonstigesGebiet | 5000 | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: typ Datentyp: RP_VerkehrTypen Kardinalität: 0..1 Definition: Klassifikation der Verkehrs-Arten. | | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Schienerverkehr</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>Strassenverkehr</td> <td style="text-align: right;">2000</td> </tr> <tr> <td>Luftverkehr</td> <td style="text-align: right;">3000</td> </tr> <tr> <td>Wasserverkehr</td> <td style="text-align: right;">4000</td> </tr> <tr> <td>SonstigerVerkehr</td> <td style="text-align: right;">9999</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Schienerverkehr | 1000 | Strassenverkehr | 2000 | Luftverkehr | 3000 | Wasserverkehr | 4000 | SonstigerVerkehr | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| Schienerverkehr | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Strassenverkehr | 2000 | | | | | | | | | | | | |
| Luftverkehr | 3000 | | | | | | | | | | | | |
| Wasserverkehr | 4000 | | | | | | | | | | | | |
| SonstigerVerkehr | 9999 | | | | | | | | | | | | |

49.4 RP_Entsorgung

| Objektart: RP_Entsorgung | Kennung: | | | | | | | | | | | | |
|---|---|------------|------|------------------|------|--------------------|------|--------------------|------|------------------|------|-----------------|------|
| Definition: Entsorgungs-Infrastruktur | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: RP_Geometrieobjekt | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..* | | | | | | | | | | | | |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vorranggebiet</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Vorbehaltsgebiet</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>Eignungsgebiet</td> <td>3000</td> </tr> <tr> <td>Ausschlussgebiet</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td>SonstigesGebiet</td> <td>5000</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | Vorranggebiet | 1000 | Vorbehaltsgebiet | 2000 | Eignungsgebiet | 3000 | Ausschlussgebiet | 4000 | SonstigesGebiet | 5000 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| Vorranggebiet | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Vorbehaltsgebiet | 2000 | | | | | | | | | | | | |
| Eignungsgebiet | 3000 | | | | | | | | | | | | |
| Ausschlussgebiet | 4000 | | | | | | | | | | | | |
| SonstigesGebiet | 5000 | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | typ | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | RP_EntsorgungTypen | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | | | |
| Definition: | Klassifikation von ENtsorgungs-Arten. | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Abfallwirtschaft</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Abwasserwirtschaft</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>SonstigeEntsorgung</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | Abfallwirtschaft | 1000 | Abwasserwirtschaft | 2000 | SonstigeEntsorgung | 9999 | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Abwasserwirtschaft | 2000 | | | | | | | | | | | | |
| SonstigeEntsorgung | 9999 | | | | | | | | | | | | |

49.5 RP_Energieversorgung

| | |
|-------------------------------------|--|
| Objektart: RP_Energieversorgung | Kennung: |
| Definition: | |
| Infrastruktur zur Energieversorgung | |
| Abgeleitet aus: | |
| RP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Vorranggebiet | 1000 |
| Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| Eignungsgebiet | 3000 |
| Ausschlussgebiet | 4000 |
| SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | typ |
| Datentyp: | RP_EnergieversorgungTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Klassifikation von Energieversorgungs-Einrichtungen. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Hochspannungsleitung | 1000 |
| Pipeline | 2000 |
| Kraftwerk | 3000 |
| EnergieSpeicherung | 4000 |
| Umspannwerk | 5000 |
| SonstigeEnergieversorgung | 9999 |

49.6 RP_Kommunikation

| | |
|-------------------------------------|--|
| Objektart: RP_Kommunikation | Kennung: |
| Definition: | |
| Infrastruktur zur Telekommunikation | |
| Abgeleitet aus: | |
| RP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Vorranggebiet | 1000 |
| Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| Eignungsgebiet | 3000 |
| Ausschlussgebiet | 4000 |
| SonstigesGebiet | 5000 |

49.7 RP_Wasserwirtschaft

| | |
|--------------------------------|--|
| Objektart: RP_Wasserwirtschaft | Kennung: |
| Definition: | |
| Wasserwirtschaft | |
| Abgeleitet aus: | |
| RP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Vorranggebiet | 1000 |
| Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| Eignungsgebiet | 3000 |
| Ausschlussgebiet | 4000 |
| SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | typ |
| Datentyp: | RP_WasserwirtschaftTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Klasifikation von Anlagen und Einrichtungen der Wasserwirtschaft |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Wasserleitung | 1000 |
| Wasserwerk | 2000 |
| TalsperreStaudammDeich | 3000 |
| TalsperreSpeicherbecken | 3500 |
| Rückhaltebecken | 4000 |
| SonstigeWasserwirtschaft | 9999 |

49.8 RP_SozialeInfrastruktur

| | |
|------------------------------------|--|
| Objektart: RP_SozialeInfrastruktur | Kennung: |
| Definition: | |
| Soziale Infrastruktur | |
| Abgeleitet aus: | |
| RP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Vorranggebiet | 1000 |
| Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| Eignungsgebiet | 3000 |
| Ausschlussgebiet | 4000 |
| SonstigesGebiet | 5000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | typ |
| Datentyp: | RP_SozialeInfrastrukturTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Kultur | 1000 |
| Sozialeinrichtung | 2000 |
| Gesundheit | 3000 |
| Bildung | 4000 |
| SonstigeSozialeInfrastruktur | 9999 |

49.9 RP_SonstigeInfrastruktur

| Objektart: RP_SonstigeInfrastruktur | Kennung: | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------|------|---------------|------|------------------|------|----------------|------|------------------|------|-----------------|------|
| Definition: Sonstige Infrastruktur | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: RP_Geometrieobjekt | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: gebietsTyp Datentyp: RP_GebietsTyp Kardinalität: 0..* Definition: Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. Wertarten: <table><thead><tr><th>Bezeichner</th><th>Wert</th></tr></thead><tbody><tr><td>Vorranggebiet</td><td>1000</td></tr><tr><td>Vorbehaltsgebiet</td><td>2000</td></tr><tr><td>Eignungsgebiet</td><td>3000</td></tr><tr><td>Ausschlussgebiet</td><td>4000</td></tr><tr><td>SonstigesGebiet</td><td>5000</td></tr></tbody></table> | | Bezeichner | Wert | Vorranggebiet | 1000 | Vorbehaltsgebiet | 2000 | Eignungsgebiet | 3000 | Ausschlussgebiet | 4000 | SonstigesGebiet | 5000 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| Vorranggebiet | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Vorbehaltsgebiet | 2000 | | | | | | | | | | | | |
| Eignungsgebiet | 3000 | | | | | | | | | | | | |
| Ausschlussgebiet | 4000 | | | | | | | | | | | | |
| SonstigesGebiet | 5000 | | | | | | | | | | | | |

49.10 RP_Laermschutzbereich

| | |
|----------------------------------|--|
| Objektart: RP_Laermschutzbereich | Kennung: |
| Definition: | |
| Infrastruktur zum Lärmschutz. | |
| Abgeleitet aus: | |
| RP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | gebietsTyp |
| Datentyp: | RP_GebietsTyp |
| Kardinalität: | 0..* |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Vorranggebiet | 1000 |
| Vorbehaltsgebiet | 2000 |
| Eignungsgebiet | 3000 |
| Ausschlussgebiet | 4000 |
| SonstigesGebiet | 5000 |

50 RP_KernmodellSonstiges

50.1 Bezeichnung, Definition

Sonstige Festlegungen.

50.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Regionalplan Kernmodell Sonstiges

50.3 RP_GenerischesObjekt

| | |
|--|----------|
| Objektart: RP_GenerischesObjekt | Kennung: |
| Definition: Klasse zur Modellierung aller Inhalte des Regionalplans, die durch keine andere Klasse des RPlan-Fachschemas dargestellt werden können. | |
| Abgeleitet aus: RP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: Bezeichnung: zweckbestimmung Datentyp: RP_ZweckbestimmungGenerischeObjekte Kardinalität: 0..1 Definition: Über eine CodeList definierte Zweckbestimmung der Festlegung. Wertarten: Bezeichner Wert | |

50.4 RP_Grenze

| Objektart: RP_Grenze | Kennung: |
|--|---------------------|
| Definition: | |
| Grenzen | |
| Abgeleitet aus: | |
| RP_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | typ |
| Datentyp: | SO_GrenzeTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Typ der Grenze |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Bundesgrenze | 1000 |
| Landesgrenze | 1100 |
| Regierungsbezirksgrenze | 1200 |
| Bezirksgrenze | 1250 |
| Kreisgrenze | 1300 |
| Gemeindegrenze | 1400 |
| Verbandsgemeindegrenze | 1450 |
| Samtgemeindegrenze | 1500 |
| Mitgliedsgemeindegrenze | 1510 |
| Amtsgrenze | 1550 |
| Stadtteilgrenze | 1600 |
| VorgeschlageneGrundstuecksgrenze | 2000 |
| <small>Hinweis auf eine vorgeschlagene Grundstücksgrenze im BPlan.</small> | |
| GrenzeBestehenderBebauungsplan | 2100 |
| <small>Hinweis auf den Geltungsbereich eines bestehenden BPlan.</small> | |
| SonstGrenze | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | sonstTyp |
| Datentyp: | RP_SonstGrenzeTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | ErweiterterTyp. |

Objektart: RP_Grenze

Kennung:

Wertarten:

Bezeichner

Wert

51 SonstigePlanwerke

51.1 Bezeichnung, Definition

Fachschemata zur Modellierung nachrichtlicher Übernahmen aus anderen Rechtsbereichen und sonstiger raumbezogener Pläne nach BauGB.

52 SO_Basisobjekte

52.1 Bezeichnung, Definition

Basisklassen des Modellbereichs "Sonstige raumbezogene Planwerke und Nachrichtliche Übernahmen".

52.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Sonstige Planwerke - Basisschema

52.3 SO_Plan

| | | | |
|--|----------|------------|------|
| Objektart: SO_Plan | Kennung: | | |
| Definition: Klasse für sonstige, z. B. länderspezifische raumbezogene Planwerke. | | | |
| Abgeleitet aus: XP_Plan | | | |
| Attributart: Bezeichnung: planTyp Datentyp: SO_PlanTyp Kardinalität: 1 Definition: Typ des Plans. Wertarten: <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 60%; text-align: center;">Bezeichner</td> <td style="width: 40%; text-align: center;">Wert</td> </tr> </table> | | Bezeichner | Wert |
| Bezeichner | Wert | | |
| Attributart: Bezeichnung: plangeber Datentyp: XP_Plangeber Kardinalität: 0..1 Definition: Für den Plan zuständige Stelle. | | | |
| Relationsart: Bezeichnung: bereich Kardinalität: 0..n Zielobjektart: SO_Bereich Inv. Relation: gehoertZuPlan | | | |

52.4 SO_Bereich

| | |
|---|----------|
| Objektart: SO_Bereich | Kennung: |
| Definition: Bereich eines sonstigen raumbezogenen Plans. | |
| Abgeleitet aus: XP_Bereich | |
| Relationsart: Bezeichnung: gehoertZuPlan Kardinalität: 1 Zielobjektart: SO_Plan Inv. Relation: bereich | |
| Relationsart: Bezeichnung: inhaltSoPlan Kardinalität: 0..n Zielobjektart: SO_Objekt Inv. Relation: gehoertZuSO_Bereich | |
| Relationsart: Bezeichnung: rasterAenderung Kardinalität: 0..n Zielobjektart: SO_RasterplanAenderung | |

52.5 SO_Objekt

| Objektart: SO_Objekt | Kennung: | | | | | | | | | | |
|--|----------------|------------|------|------------------|----------------|------------------|----------------|---------------|------|-----------|------|
| <p>Definition:</p> <p>Basisklasse für die Inhalte sonstiger raumbezogener Planwerke sowie von Klassen zur Modellierung nachrichtlicher Übernahmen.</p> | | | | | | | | | | | |
| <p>Abgeleitet aus:</p> <p>XP_Objekt</p> | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: rechtscharakter Datentyp: SO_Rechtscharakter Kardinalität: 0..1 Definition: Rechtscharakter des Planinhalts.</p> <p>Wertarten:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Hinweis</td> <td>3000</td> </tr> <tr> <td>Vermerk</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td>Kennzeichnung</td> <td>5000</td> </tr> <tr> <td>Sonstiges</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Hinweis | 3000 | Vermerk | 4000 | Kennzeichnung | 5000 | Sonstiges | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | |
| Hinweis | 3000 | | | | | | | | | | |
| Vermerk | 4000 | | | | | | | | | | |
| Kennzeichnung | 5000 | | | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: sonstRechtscharakter Datentyp: SO_SonstRechtscharakter Kardinalität: 0..1 Definition: Klassifizierung des Rechtscharakters wenn das Attribut 'rechtscharakter' den Wert 'Sonstiges' (1000) hat.</p> <p>Wertarten:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FestsetzungBPlan</td> <td>wie Bezeichner</td> </tr> <tr> <td>DarstellungFPlan</td> <td>wie Bezeichner</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | FestsetzungBPlan | wie Bezeichner | DarstellungFPlan | wie Bezeichner | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | |
| FestsetzungBPlan | wie Bezeichner | | | | | | | | | | |
| DarstellungFPlan | wie Bezeichner | | | | | | | | | | |
| <p>Relationsart:</p> <p>Bezeichnung: gehoertZuSO_Bereich Kardinalität: 0..n</p> | | | | | | | | | | | |

Objektart: SO_Objekt

Kennung:

Zielobjektart: SO_Bereich

Inv. Relation: inhaltSoPlan

52.6 SO_Punktobjekt

| | |
|--|----------|
| Objektart: SO_Punktobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für Objekte mit punktförmigem Raumbezug (Einzelpunkt oder Punktmenge). Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: SO_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Punktgeometrie Kardinalität: 1 | |

52.7 SO_Linienobjekt

| | |
|---|----------|
| Objektart: SO_Linienobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für Objekte mit linienförmigem Raumbezug (eine einzelne zusammenhängende Kurve, die aus Linienstücken und Kreisbögen zusammengesetzt sein kann, oder eine Menge derartiger Kurven). | |
| Abgeleitet aus: SO_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Liniengeometrie Kardinalität: 1 | |

52.8 SO_Flaechenobjekt

| | |
|---|----------|
| Objektart: SO_Flaechenobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte mit flächenhaftem Raumbezug (eine Einzelfläche oder eine Menge von Flächen, die sich nicht überlappen dürfen). Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: SO_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_Flaechengeometrie Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: flaechenschluss Datentyp: Boolean Kardinalität: 1 Definition: Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

52.9 SO_Geometrieobjekt

| | |
|--|----------|
| Objektart: SO_Geometrieobjekt | Kennung: |
| Definition: Basisklasse für alle Objekte mit variablem Raumbezug. Ein konkretes Objekt muss entweder punktförmigen, linienförmigen oder flächenhaften Raumbezug haben, gemischte Geometrie ist nicht zugelassen. Es handelt sich um eine abstrakte Objektart. | |
| Abgeleitet aus: SO_Objekt | |
| Attributart: Bezeichnung: position Datentyp: XP_VariableGeometrie Kardinalität: 1 | |
| Attributart: Bezeichnung: flaechenschluss Datentyp: Boolean Kardinalität: 0..1 Definition: Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | |

53 SO_NachrichtlicheUebernahmen

53.1 Bezeichnung, Definition

Klassen zur Modellierung nachrichtlicher Übernahmen aus anderen Rechtsbereichen.

53.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Nachrichtliche Übernahmen

53.3 SO_Strassenverkehrsrecht

| Objektart: SO_Strassenverkehrsrecht | Kennung: | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|----------------|------|---------------|------|---------------------|------|--------------|------|----------------------|------|
| Definition: | | | | | | | | | | | | | |
| Festlegung nach Straßenverkehrsrecht. | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: | | | | | | | | | | | | | |
| SO_Geometrieobjekt | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: artDerFestlegung Datentyp: SO_KlassifizNachStrassenverkehrsrecht Kardinalität: 0..1 Definition: Grobe rechtliche Klassifizierung der Festlegung | | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bundesautobahn</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>Bundesstrasse</td> <td style="text-align: right;">1100</td> </tr> <tr> <td>LandesStaatsstrasse</td> <td style="text-align: right;">1200</td> </tr> <tr> <td>Kreisstrasse</td> <td style="text-align: right;">1300</td> </tr> <tr> <td>SonstOeffentlStrasse</td> <td style="text-align: right;">9999</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Bundesautobahn | 1000 | Bundesstrasse | 1100 | LandesStaatsstrasse | 1200 | Kreisstrasse | 1300 | SonstOeffentlStrasse | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| Bundesautobahn | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Bundesstrasse | 1100 | | | | | | | | | | | | |
| LandesStaatsstrasse | 1200 | | | | | | | | | | | | |
| Kreisstrasse | 1300 | | | | | | | | | | | | |
| SonstOeffentlStrasse | 9999 | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: detailArtDerFestlegung Datentyp: SO_DetailKlassifizNachStrassenverkehrsrecht Kardinalität: 0..1 Definition: Detaillierte rechtliche Klassifizierung der Festlegung. | | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: name Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Informelle Bezeichnung der Festlegung. | | | | | | | | | | | | | |

Objektart: SO_Strassenverkehrsrecht

Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: nummer

Datentyp: CharacterString

Kardinalität: 0..1

Definition: Amtliche Bezeichnung / Kennziffer der Festlegung.

53.4 SO_Wasserrecht

| | |
|--|---|
| Objektart: SO_Wasserrecht | Kennung: |
| Definition: | |
| Festlegung nach Wasserrecht | |
| Abgeleitet aus: | |
| SO_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | artDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_KlassifizNachWasserrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Grundlegende rechtliche Klassifizierung der Festlegung. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Gewaesser1Ordnung | 1000 |
| Gewässer 1. Ordnung. | |
| Gewaesser2Ordnung | 1100 |
| Gewässer 2. Ordnung. | |
| Gewaesser3Ordnung | 1300 |
| Gewässer 3. Ordnung | |
| Ueberschwemmungsgebiet | 2000 |
| 'Überschwemmungsgebiet' nach . Â§ 31b Abs. 1 WHG ist ein durch Rechtsverordnung festgesetztes oder natürliches Gebiet, das bei Hochwasser überschwemmt werden kann bzw. überschwemmt wird. | |
| FestgesetztesUeberschwemmungsgebiet | 20000 |
| 'Festgesetztes Überschwemmungsgebiet ist ein per Verordnung festgesetzte Überschwemmungsgebiete auf Basis HQ100 | |
| NochNichtFestgesetztesUeberschwemmungsgebiet | 20001 |
| Noch nicht festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach Â§31b Abs. 5 WHG. | |
| UeberschwemmGefaehrdetesGebiet | 20002 |
| Überschwemmungsgefährdetes Gebiet gemäß Â§31 c WHG. | |
| Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detailArtDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_DetailKlassifizNachWasserrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Detaillierte rechtliche Klassifizierung der Festlegung. |

| Objektart: SO_Wasserrecht | Kennung: |
|---------------------------|--|
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | istNaturerlichesUberschwemmungsgebiet |
| Datentyp: | Boolean |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Gibt an, ob es sich bei der Fläche um ein natürliches Überschwemmungsgebiet handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | name |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Informelle Bezeichnung der Festlegung |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | nummer |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Amtliche Bezeichnung / Kennziffer der Festlegung |

53.5 SO_Denkmalerschutzrecht

| Objektart: SO_Denkmalerschutzrecht | Kennung: | | | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|-----------------------|------|---------------------------|------|----------------------|------|-----------|------|
| Definition: Festlegung nach Denkmalschutzrecht | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: SO_Geometrieobjekt | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: artDerFestlegung Datentyp: SO_KlassifizNachDenkmalschutzrecht Kardinalität: 0..1 Definition: Grundlegende rechtliche Klassifizierung der Festlegung Wertarten: <table border="1" data-bbox="443 1081 1152 1272"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DenkmalschutzEnsemble</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>DenkmalschutzEinzelanlage</td> <td>1100</td> </tr> <tr> <td>Grabungsschutzgebiet</td> <td>1200</td> </tr> <tr> <td>Sonstiges</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | DenkmalschutzEnsemble | 1000 | DenkmalschutzEinzelanlage | 1100 | Grabungsschutzgebiet | 1200 | Sonstiges | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | |
| DenkmalschutzEnsemble | 1000 | | | | | | | | | | |
| DenkmalschutzEinzelanlage | 1100 | | | | | | | | | | |
| Grabungsschutzgebiet | 1200 | | | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: detailArtDerFestlegung Datentyp: SO_DetailKlassifizNachDenkmalschutzrecht Kardinalität: 0..1 Definition: Detaillierte rechtliche Klassifizierung der Festlegung Wertarten: <table border="1" data-bbox="443 1637 1152 1671"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | | | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: weltkulturerbe Datentyp: Boolean Kardinalität: 0..1 Definition: Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | | | | | | | | | | | |

Objektart: SO_Denkmalschutzrecht

Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: name
Datentyp: CharacterString
Kardinalität: 0..1
Definition: Informelle Bezeichnung der Festlegung

Attributart:

Bezeichnung: nummer
Datentyp: CharacterString
Kardinalität: 0..1
Definition: Amtliche Bezeichnung / Kennziffer der Festlegung

53.6 SO_Forstrecht

| | |
|--|---|
| Objektart: SO_Forstrecht | Kennung: |
| Definition: Festlegung nach Forstrecht | |
| Abgeleitet aus: SO_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | artDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_KlassifizNachForstrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Grundlegende Klassifizierung der Festlegung |
| Wertarten: | |
| | Bezeichner |
| | OeffentlicherWald |
| | Privatwald |
| | Sonstiges |
| | Wert |
| | 1000 |
| | 2000 |
| | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detailArtDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_DetailKlassifizNachForstrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Detaillierte Klassifizierung der Festlegung |
| Wertarten: | |
| | Bezeichner |
| | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | name |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Informelle Bezeichnung der Festlegung |
| Attributart: | |

Objektart: SO_Forstrecht

Kennung:

Bezeichnung: nummer

Datentyp: CharacterString

Kardinalität: 0..1

Definition: Amtliche Bezeichnung / Kennziffer der Festlegung

53.7 SO_SonstigesRecht

| Objektart: SO_SonstigesRecht | Kennung: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|------------|------|------------------|------|---|--|------------|------|------------------------------|--|---------------------|------|---|--|---------------------|------|--------------------------|------|--|--|-----------|------|
| Definition: Sonstige Festlegung. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: SO_Geometrieobjekt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: artDerFestlegung Datentyp: SO_KlassifizNachSonstigemRecht Kardinalität: 0..1 Definition: Grundlegende rechtliche Klassifizierung der Festlegung Wertarten: <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: left;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bauschutzbereich</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding-left: 20px;">Bauschutzbereich zur Hindernisüberwachung für Flugplätze nach LuftVG.</td> </tr> <tr> <td>Berggesetz</td> <td>1100</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding-left: 20px;">Beschränkung nach Berggesetz</td> </tr> <tr> <td>Richtfunkverbindung</td> <td>1200</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding-left: 20px;">Baubeschränkungen durch Richtfunkverbindungen</td> </tr> <tr> <td>Truppenuebungsplatz</td> <td>1300</td> </tr> <tr> <td>Vermessungskatasterrecht</td> <td>1400</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding-left: 20px;">Beschränkungen nach Vermessungs- und Katasterrecht</td> </tr> <tr> <td>Sonstiges</td> <td>9999</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | Bauschutzbereich | 1000 | Bauschutzbereich zur Hindernisüberwachung für Flugplätze nach LuftVG. | | Berggesetz | 1100 | Beschränkung nach Berggesetz | | Richtfunkverbindung | 1200 | Baubeschränkungen durch Richtfunkverbindungen | | Truppenuebungsplatz | 1300 | Vermessungskatasterrecht | 1400 | Beschränkungen nach Vermessungs- und Katasterrecht | | Sonstiges | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bauschutzbereich | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bauschutzbereich zur Hindernisüberwachung für Flugplätze nach LuftVG. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Berggesetz | 1100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Beschränkung nach Berggesetz | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Richtfunkverbindung | 1200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Baubeschränkungen durch Richtfunkverbindungen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Truppenuebungsplatz | 1300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vermessungskatasterrecht | 1400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Beschränkungen nach Vermessungs- und Katasterrecht | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sonstiges | 9999 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: detailArtDerFestlegung Datentyp: SO_DetailKlassifizNachSonstigemRecht Kardinalität: 0..1 Definition: Detaillierte rechtliche Klassifizierung der Festlegung Wertarten: <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: left;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: name | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Objektart: SO_SonstigesRecht | Kennung: |
|---|----------|
| Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Informelle Bezeichnung der Festlegung | |
| Attributart: Bezeichnung: nummer Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 Definition: Amtliche Bezeichnung / Kennziffer der Festlegung | |

53.8 SO_Schienenverkehrsrecht

| Objektart: SO_Schienenverkehrsrecht | Kennung: |
|---|--|
| Definition: | |
| Festlegung nach Schienenverkehrsrecht. | |
| Abgeleitet aus: | |
| SO_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | artDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_KlassifizNachSchienenverkehrsrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Wertarten: | |
| | Wert |
| Bezeichner | 1000 |
| Bahnanlage | 1200 |
| <small>Bahnanlage</small> | |
| Bahnlinie | 1400 |
| <small>Bahnlinie</small> | |
| OEPNV | 9999 |
| <small>Öffentlichen Personen Nahverkehr</small> | |
| Sonstiges | 9999 |
| <small>Sonstige Zweckbestimmung</small> | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | besondereArtDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_BesondereKlassifizNachSchienenverkehrsrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Wertarten: | |
| | Wert |
| Bezeichner | 10000 |
| DB_Bahnanlage | 10001 |
| Personenbahnhof | 10002 |
| Fernbahnhof | 10003 |
| Gueterbahnhof | 12000 |
| Personenbahnlinie | 12001 |
| Regionalbahn | 12002 |
| Kleinbahn | 12003 |
| Gueterbahnlinie | 12004 |
| WerksHafenbahn | 12005 |
| Seilbahn | 12005 |

| Objektart: SO_Schienenverkehrsrecht | | Kennung: |
|-------------------------------------|---|----------|
| Strassenbahn | | 14000 |
| UBahn | | 14001 |
| SBahn | | 14002 |
| OEPNV_Haltestelle | | 14003 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | detailArtDerFestlegung | |
| Datentyp: | SO_DetailKlassifizNachSchienenverkehrsrecht | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | name | |
| Datentyp: | CharacterString | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | nummer | |
| Datentyp: | CharacterString | |
| Kardinalität: | 0..1 | |

53.9 SO_Luftverkehrsrecht

| Objektart: SO_Luftverkehrsrecht | Kennung: |
|--|---|
| Definition: Festlegung nach Luftverkehrsrecht. | |
| Abgeleitet aus: SO_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | artDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_KlassifizNachLuftverkehrsrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Flughafen | 1000 |
| Landeplatz | 2000 |
| Segelfluggelaende | 3000 |
| HubschrauberLandeplatz | 4000 |
| Ballonstartplatz | 5000 |
| Haengegleiter | 5200 |
| Gleitsegler | 5400 |
| Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detailArtDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_DetailKlassifizNachLuftverkehrsrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | name |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | nummer |
| Datentyp: | CharacterString |

Objektart: SO_Luftverkehrsrecht

Kennung:

Kardinalität: 0..1

53.10 SO_Bodenschutzrecht

| Objektart: SO_Bodenschutzrecht | Kennung: | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------|------|------------------------------|------|---------|------|---------------|-------|-------------|-------|-----------------------------|-------|
| Definition: Festlegung nach Bodenschutzrecht. | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: SO_Geometrieobjekt | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: artDerFestlegung Datentyp: SO_KlassifizNachBodenschutzrecht Kardinalität: 0..1 Definition: Grundlegende Klassifizierung der Festlegung. Wertarten: <table border="1" data-bbox="443 1081 1166 1312"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SchaedlicheBodenveraenderung</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Altlast</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>Altablagerung</td> <td>20000</td> </tr> <tr> <td>Altstandort</td> <td>20001</td> </tr> <tr> <td>AltstandortAufAltablagerung</td> <td>20002</td> </tr> </tbody> </table> | | Bezeichner | Wert | SchaedlicheBodenveraenderung | 1000 | Altlast | 2000 | Altablagerung | 20000 | Altstandort | 20001 | AltstandortAufAltablagerung | 20002 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| SchaedlicheBodenveraenderung | 1000 | | | | | | | | | | | | |
| Altlast | 2000 | | | | | | | | | | | | |
| Altablagerung | 20000 | | | | | | | | | | | | |
| Altstandort | 20001 | | | | | | | | | | | | |
| AltstandortAufAltablagerung | 20002 | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: detailArtDerFestlegung Datentyp: SO_DetailKlassifizNachBodenschutzrecht Kardinalität: 0..1 Definition: Detaillierte Klassifizierung der Festlegung Wertarten: <table border="1" data-bbox="443 1675 1152 1709"> <thead> <tr> <th>Bezeichner</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> </table> | | Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: Bezeichnung: istVerdachtsflaeche Datentyp: Boolean Kardinalität: 0..1 Definition: Angabe ob es sich um eine Verdachtsfläche handelt. Das Attribut ist bei Objekterzeugung mit dem Wert false vorbelegt. | | | | | | | | | | | | | |

Objektart: SO_Bodenschutzrecht

Kennung:

Attributart:

Bezeichnung: name

Datentyp: CharacterString

Kardinalität: 0..1

Definition: Informelle Bezeichnung der Festlegung.

Attributart:

Bezeichnung: nummer

Datentyp: CharacterString

Kardinalität: 0..1

54 SO_SonstigeGebiete

54.1 Bezeichnung, Definition

Klassen zur Modellierung sonstiger Gebietsausweisungen in Bauleitplänen.

54.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Sonstige Gebietsausweisungen nach BauGB

54.3 SO_Gebiet

| | |
|---|---|
| Objektart: SO_Gebiet | Kennung: |
| Definition: | |
| Umgrenzung eines sonstigen Gebietes nach BauGB | |
| Abgeleitet aus: | |
| SO_Flaechenobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | gemeinde |
| Datentyp: | XP_Gemeinde |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zuständige Gemeinde |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | gebietsArt |
| Datentyp: | SO_GebietsArt |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Klassifikation des Gebietes nach BauGB. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Umlegungsgebiet | 1000 |
| Umlegungsgebiet (Â§ 45 ff BauGB). | |
| StaedtebaulicheSanierung | 1100 |
| Gebiet nach Â§ 136 ff BauGB | |
| StaedtebaulicheEntwicklungsmassnahme | 1200 |
| Gebiet nach Â§ 165 ff BauGB | |
| Stadtumbaugebiet | 1300 |
| Gebiet nach Â§ 171 a-d BauGB | |
| SozialeStadt | 1400 |
| Gebiet nach Â§ 171 e BauGB | |
| BusinessImprovementDestrict | 1500 |
| Gebiet nach Â§171 f BauGB | |
| HousingImprovementDestrict | 1600 |
| Gebiet nach Â§171 f BauGB | |
| ErhaltungsverordnungStaedtebaulicheGestalt | 2000 |
| Gebiet einer Satzung nach Â§ 172 Abs. 1.1 BauGB | |
| ErhaltungsverordnungWohnbevoelkerung | 2100 |
| Gebiet einer Satzung nach Â§ 172 Abs. 1.2 BauGB | |

| Objektart: SO_Gebiet | | Kennung: |
|---|--|----------|
| ErhaltungsverordnungUmstrukturierung | | 2200 |
| Gebiet einer Satzung nach Â§ 172 Abs. 1.2 BauGB | | |
| Sonstiges | | 9999 |
| Sonstiger Gebietstyp | | |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | sonstGebietsArt | |
| Datentyp: | SO_SonstGebietsArt | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Klassifikation einer nicht auf dem BauGB, z.B. länderspezifischen Gebietsausweisung. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | rechtsstandGebiet | |
| Datentyp: | SO_RechtsstandGebietTyp | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Rechtsstand der Gebietsausweisung | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |
| | VorbereitendeUntersuchung | 1000 |
| | Aufstellung | 2000 |
| | Festlegung | 3000 |
| | Abgeschlossen | 4000 |
| | Verstetigung | 5000 |
| | Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | | |
| Bezeichnung: | sonstRechtsstandGebiet | |
| Datentyp: | SO_SonstRechtsstandGebietTyp | |
| Kardinalität: | 0..1 | |
| Definition: | Sonstiger Rechtsstand der Gebietsausweisung, der nicht durch die Liset SO_AusweisungRechtscharakter wiedergegeben werden kann. | |
| Wertarten: | | |
| | Bezeichner | Wert |

| Objektart: SO_Gebiet | Kennung: |
|---|----------|
| Attributart: Bezeichnung: aufstellungsbeschlussDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Datum des Aufstellungsbeschlusses | |
| Attributart: Bezeichnung: durchfuehrungStartDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: Start-Datum der Durchführung | |
| Attributart: Bezeichnung: durchfuehrungEndDatum Datentyp: Date Kardinalität: 0..1 Definition: End-Datum der Durchführung | |
| Attributart: Bezeichnung: traegerMassnahme Datentyp: CharacterString Kardinalität: 0..1 | |

55 SO_Raster

55.1 Bezeichnung, Definition

Rasterdarstellung sonstiger Planwerke

55.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Sonstige Planwerke - Rasterdarstellung

55.3 SO_RasterplanAenderung

| | |
|--|----------|
| Objektart: SO_RasterplanAenderung | Kennung: |
| Abgeleitet aus: XP_RasterplanAenderung | |

56 SO_Schutzgebiete

56.1 Bezeichnung, Definition

Schutzgebiete nach verschiedenen gesetzlichen Bestimmungen.

56.2 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Schutzgebiete

56.3 SO_SchutzgebietNaturschutzrecht

| Objektart: SO_SchutzgebietNaturschutzrecht | Kennung: |
|--|--|
| Definition: | |
| Schutzgebiet nach Naturschutzrecht. | |
| Abgeleitet aus: | |
| SO_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | artDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_KlassifizSchutzgebietNaturschutzrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Klassifizierung des Naturschutzgebietes |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Naturschutzgebiet | 1000 |
| Naturschutzgebiet | |
| Nationalpark | 1100 |
| Nationalpark | |
| Biosphaerenreservat | 1200 |
| Biosphaerenreservate | |
| Landschaftsschutzgebiet | 1300 |
| Landschaftsschutzgebiet | |
| Naturpark | 1400 |
| Naturpark | |
| Naturdenkmal | 1500 |
| Naturdenkmal | |
| GeschuetzterLandschaftsBestandteil | 1600 |
| Geschützter Bestandteil der Landschaft | |
| GesetzlichGeschuetztesBiotop | 1700 |
| Gesetzlich geschützte Biotope | |
| Natura2000 | 1800 |
| Schutzgebiet nach Europäischem Recht. Die umfasst das "Gebiet Gemeinschaftlicher Bedeutung" (FFH-Gebiet) und das "Europäische Vogelschutzgebiet" | |
| GebietGemeinschaftlicherBedeutung | 18000 |
| Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung | |
| EuropaeischesVogelschutzgebiet | 18001 |
| Europäische Vogelschutzgebiete | |
| NationalesNaturmonument | 2000 |
| Sonstiges | 9999 |

| Objektart: SO_SchutzgebietNaturschutzrecht | Kennung: |
|--|--|
| Sonstiges | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detailArtDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_DetailKlassifizSchutzgebietNaturschutzrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Weitere Klassifizierung |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zone |
| Datentyp: | SO_SchutzzonenNaturschutzrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Klassifizierung der Schutzzone |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Schutzzone_1 | 1000 |
| Schutzzone_2 | 1100 |
| Schutzzone_3 | 1200 |
| Kernzone | 2000 |
| Pflegezone | 2100 |
| Entwicklungszone | 2200 |
| Regenerationszone | 2300 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | name |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Informeller Name des Schutzgebiets |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | nummer |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Amtlicher Name / Kennziffer des Gebiets. |

56.4 SO_SchutzgebietWasserrecht

| | |
|---|---|
| Objektart: SO_SchutzgebietWasserrecht | Kennung: |
| Definition: | |
| Schutzgebiet nach WasserSchutzGesetz (WSG) bzw. HeilQuellenSchutzGesetz (HQSG). | |
| Abgeleitet aus: | |
| SO_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | artDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_KlassifizSchutzgebietWasserrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Klassifizierung des Schutzgebietes |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Wasserschutzgebiet | 1000 |
| QuellGrundwasserSchutzgebiet | 10000 |
| <small>Ausgewiesenes Schutzgebiet für Quell- und Grundwasser</small> | |
| OberflaechengewaesserSchutzgebiet | 10001 |
| <small>Ausgewiesenes Schutzgebiet für Oberflächengewässer</small> | |
| Heilquellenschutzgebiet | 2000 |
| Sonstiges | 9999 |
| <small>Sonstige Zweckbestimmung</small> | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detailArtDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_DetailKlassifizSchutzgebietWasserrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Detaillierte Klassifizierung |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zone |
| Datentyp: | SO_SchutzzonenWasserrecht |
| Kardinalität: | 0..1 |

| Objektart: SO_SchutzgebietWasserrecht | Kennung: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------|------|--------|------|--------|------|--------|------|---------|------|---|--|---------|------|---|--|--------|------|---------------------------------------|--|--|
| <p>Definition: Klassifizierung der Schutzzone</p> <p>Wertarten:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="443 465 1069 499">Bezeichner</th> <th data-bbox="1069 465 1402 499">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="443 499 1069 533">Zone_1</td> <td data-bbox="1069 499 1402 533">1000</td> </tr> <tr> <td data-bbox="443 533 1069 566">Zone_2</td> <td data-bbox="1069 533 1402 566">1100</td> </tr> <tr> <td data-bbox="443 566 1069 600">Zone_3</td> <td data-bbox="1069 566 1402 600">1200</td> </tr> <tr> <td data-bbox="443 600 1069 633">Zone_3a</td> <td data-bbox="1069 600 1402 633">1300</td> </tr> <tr> <td data-bbox="443 633 1069 667">Zone 3a existiert nur bei Wasserschutzgebieten.</td> <td></td> </tr> <tr> <td data-bbox="443 667 1069 701">Zone_3b</td> <td data-bbox="1069 667 1402 701">1400</td> </tr> <tr> <td data-bbox="443 701 1069 734">Zone 3b existiert nur bei Wasserschutzgebieten.</td> <td></td> </tr> <tr> <td data-bbox="443 734 1069 768">Zone_4</td> <td data-bbox="1069 734 1402 768">1500</td> </tr> <tr> <td data-bbox="443 768 1069 801">Zone 4 existiert nur bei Heilquellen.</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | Zone_1 | 1000 | Zone_2 | 1100 | Zone_3 | 1200 | Zone_3a | 1300 | Zone 3a existiert nur bei Wasserschutzgebieten. | | Zone_3b | 1400 | Zone 3b existiert nur bei Wasserschutzgebieten. | | Zone_4 | 1500 | Zone 4 existiert nur bei Heilquellen. | | |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zone_1 | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zone_2 | 1100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zone_3 | 1200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zone_3a | 1300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zone 3a existiert nur bei Wasserschutzgebieten. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zone_3b | 1400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zone 3b existiert nur bei Wasserschutzgebieten. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zone_4 | 1500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zone 4 existiert nur bei Heilquellen. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: name</p> <p>Datentyp: CharacterString</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Informelle Bezeichnung des Gebiets</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Attributart:</p> <p>Bezeichnung: nummer</p> <p>Datentyp: CharacterString</p> <p>Kardinalität: 0..1</p> <p>Definition: Amtliche Bezeichnung / Kennziffer des Gebiets.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

56.5 SO_SchutzgebietSonstigesRecht

| | |
|--|---|
| Objektart: SO_SchutzgebietSonstigesRecht | Kennung: |
| Definition: | |
| Sonstige Schutzgebiete nach unterschiedlichen rechtlichen Bestimmungen. | |
| Abgeleitet aus: | |
| SO_Geometrieobjekt | |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | artDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_KlassifizSchutzgebietSonstRecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Klassifizierung des Schutzgebietes oder Schutzbereichs. |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Laermschutzbereich | 1000 |
| <small>Lärmschutzbereich nach Luftverkehrsrecht.</small> | |
| SchutzzoneLeitungstrasse | 2000 |
| <small>Schutzzone um eine Leitungstrasse nach Bundes-Immissionsschutzgesetz.</small> | |
| Sonstiges | 9999 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | detailArtDerFestlegung |
| Datentyp: | SO_DetailKlassifizSchutzgebietSonstRecht |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Detaillierte Klassifizierung |
| Wertarten: | |
| Bezeichner | Wert |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | zone |
| Datentyp: | SO_LaermschutzzoneTypen |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Zugeordnete Schutzzone (wenn artDerFestlegung == 1000) |

| Objektart: SO_SchutzgebietSonstigesRecht | Kennung: |
|--|---|
| Wertearten: | |
| Bezeichner | Wert |
| TagZone1 | 1000 |
| TagZone2 | 2000 |
| Nacht | 3000 |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | name |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Informelle Bezeichnung des Gebiets |
| Attributart: | |
| Bezeichnung: | nummer |
| Datentyp: | CharacterString |
| Kardinalität: | 0..1 |
| Definition: | Amtliche Bezeichnung / Kennziffer des Gebiets |

57 SO_Sonstiges

57.1 Anmerkungen, Konsistenzregeln

Sonstiges

57.2 SO_Grenze

| Objektart: SO_Grenze | Kennung: Basis | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|------------|------|--------------|------|--------------|------|-------------------------|------|---------------|------|-------------|------|----------------|------|------------------------|------|--------------------|------|-------------------------|------|------------|------|-----------------|------|----------------------------------|------|---|--|--------------------------------|------|--|--|-------------|------|
| Definition: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Grenze einer Verwaltungseinheit oder sonstige Grenze in rambezogenen Plänen.. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Abgeleitet aus: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SO_Linienobjekt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | typ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | SO_GrenzeTypen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Definition: | Typ der Grenze | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Bezeichner</th> <th style="text-align: right;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bundesgrenze</td> <td style="text-align: right;">1000</td> </tr> <tr> <td>Landesgrenze</td> <td style="text-align: right;">1100</td> </tr> <tr> <td>Regierungsbezirksgrenze</td> <td style="text-align: right;">1200</td> </tr> <tr> <td>Bezirksgrenze</td> <td style="text-align: right;">1250</td> </tr> <tr> <td>Kreisgrenze</td> <td style="text-align: right;">1300</td> </tr> <tr> <td>Gemeindegrenze</td> <td style="text-align: right;">1400</td> </tr> <tr> <td>Verbandsgemeindegrenze</td> <td style="text-align: right;">1450</td> </tr> <tr> <td>Samtgemeindegrenze</td> <td style="text-align: right;">1500</td> </tr> <tr> <td>Mitgliedsgemeindegrenze</td> <td style="text-align: right;">1510</td> </tr> <tr> <td>Amtsgrenze</td> <td style="text-align: right;">1550</td> </tr> <tr> <td>Stadtteilgrenze</td> <td style="text-align: right;">1600</td> </tr> <tr> <td>VorgeschlageneGrundstuecksgrenze</td> <td style="text-align: right;">2000</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Hinweis auf eine vorgeschlagene Grundstücksgrenze im BPlan.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>GrenzeBestehenderBebauungsplan</td> <td style="text-align: right;">2100</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Hinweis auf den Geltungsbereich eines bestehenden BPlan.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SonstGrenze</td> <td style="text-align: right;">9999</td> </tr> </tbody> </table> | Bezeichner | Wert | Bundesgrenze | 1000 | Landesgrenze | 1100 | Regierungsbezirksgrenze | 1200 | Bezirksgrenze | 1250 | Kreisgrenze | 1300 | Gemeindegrenze | 1400 | Verbandsgemeindegrenze | 1450 | Samtgemeindegrenze | 1500 | Mitgliedsgemeindegrenze | 1510 | Amtsgrenze | 1550 | Stadtteilgrenze | 1600 | VorgeschlageneGrundstuecksgrenze | 2000 | Hinweis auf eine vorgeschlagene Grundstücksgrenze im BPlan. | | GrenzeBestehenderBebauungsplan | 2100 | Hinweis auf den Geltungsbereich eines bestehenden BPlan. | | SonstGrenze | 9999 |
| Bezeichner | Wert | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bundesgrenze | 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Landesgrenze | 1100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Regierungsbezirksgrenze | 1200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bezirksgrenze | 1250 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kreisgrenze | 1300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gemeindegrenze | 1400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verbandsgemeindegrenze | 1450 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Samtgemeindegrenze | 1500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mitgliedsgemeindegrenze | 1510 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Amtsgrenze | 1550 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stadtteilgrenze | 1600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VorgeschlageneGrundstuecksgrenze | 2000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hinweis auf eine vorgeschlagene Grundstücksgrenze im BPlan. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GrenzeBestehenderBebauungsplan | 2100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hinweis auf den Geltungsbereich eines bestehenden BPlan. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SonstGrenze | 9999 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Attributart: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung: | sonstTyp | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Datentyp: | SO_SonstGrenzeTypen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kardinalität: | 0..1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wertarten: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Bezeichner

Wert