

# ALKIS-Objektartenkatalog mit fachlichen Festlegungen und Erläuterungen

## Änderungsübersicht

| Version | Datum      | Änderungsgrund                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | betroffene Abschnitte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.0     | 01.01.2017 | Dokument angelegt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | alle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.1     | 22.05.2017 | Ergänzungen / Änderungen bei AA_Fachdaten-<br>verbindung; art 1000, 2000 und 3000<br>Ergänzungen bei AA_Fachdatenobjekt; FR-Nr.<br>und FN-Nr.<br>Ergänzungen / Änderungen bei ABM und SOE<br>Ergänzung Wert 9600 bei VMA<br>Änderung Wert 3300 bei GST<br>Ergänzung bei DES einschließlich Abbildung 9<br>Änderung Werte 4200 und 9998 bei DES<br>Schreibfehlerkorrektur in Überschrift<br>Änderung bei Deckblatt<br><br>Ergänzungen / Änderungen                                                                                                                                                                                                                              | AAA_Basisklassen<br><br>AX_Grenzpunkt<br>AX_Netzkpunkt<br>AX_DQPKunktort<br>AX_LI_Source_<br>Punktort<br>Objektartengruppe<br>Fortführungsnach-<br>weis<br>AX_Bodenschaet-<br>zung<br>Anhänge 5, 11 - 12                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.2     | 01.03.2020 | Ergänzung bei Antragsnummer<br>Änderungen / Ergänzungen bei ANL<br>Ergänzungen bei ART<br><br>Ergänzungen bei NAM<br><br>Ergänzung Grenzpunkte Nachbarbundesländer<br>Ergänzungen bei FGP<br>Ergänzung bei SCH<br><br>Ergänzung Grenzpunkte Nachbarbundesländer<br>Ergänzung bei KDS<br>Ergänzung Landesgrenzpunkte<br>Ergänzung bei W 3300 und Abbildung 7<br>Änderungen bei DES<br><br>Ergänzung W 010205 und 010502 bei UIV<br><br>Änderungen / Ergänzungen bei ART, ONR, VST,<br>NBZ und GBK<br>Wegfall R gehoertZu<br>Wegfall<br><br>Ergänzung bei QAG<br>Wegfall W 1150 und 1180 bei ADF<br>Wegfall Abs. 2 bei BEZ<br>Ergänzungen bei KN3<br>Ergänzungen bei WE1 und WE2 | Allgemeines<br>AA_Objekt<br>AA_Fachdaten-<br>verbindung<br>AA_Fachdaten-<br>objekt, AA_Themen<br>definition<br>AX_Grenzpunkt<br><br>AX_Lagebezeich-<br>nung<br>AX_Punktort<br><br>AX_PunktortAU<br>AX_DQPKunktort<br>AX_LI_Source<br>Punktort<br>AX_Fortfuehrungs-<br>fall<br>AX_Reservierung<br><br>AX_Person<br>AX_Personen-<br>gruppe<br>AX_Gebaeude<br>AX_Klassifizierung<br>NachStrassenrecht<br>AX_Bodenschaet-<br>zung |

| Version | Datum      | Änderungsgrund                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | betroffene Abschnitte                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.2     | 01.03.2020 | Ergänzung<br><br>Ergänzung allgemein sowie bei GEM und NUM<br><br>Ergänzung<br>Ergänzungen / Änderungen<br>Neuer Anhang                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | AX_MusterLandes-<br>musterUndVer-<br>gleichsstueck<br><br>AX_Kennziffer<br>Grabloch<br><br>AX_Katalogeintrag<br>Anhänge 3, 9, 12<br>Anhang 13                                                                                                                                                |
| 1.3     | 01.08.2021 | Änderungen bei AFL<br><br>Änderungen<br><br>Änderungen<br><br>Änderungen bei VMA<br>Ergänzung bei GST 3300<br>Änderungen bei DES<br><br>Ergänzung bei JAH<br><br>Ergänzung bei GMN<br><br>Ergänzung bei Katalogen<br>Berichtigung Abkürzung VwVGBS<br>Ergänzungen                                                                                                                                                                                                                          | AX_Flurstueck_<br>Kerndaten<br>AX_Aufnahme-<br>punkt<br>AX_SonstigerVer-<br>messungspunkt<br>AX_Netzkpunkt<br>AX_DQPKunktort<br>AX_LI_Source_<br>Punktort<br>AX_Bodenschaet-<br>zung<br>AX_Gemarkung<br>_Schluessel<br>Anhang 2<br>Anhang 10<br>Anhang 12                                    |
| 1.4     | 01.05.2023 | Änderungen bei Antragsnummer<br>Änderungen bei ANL 010403 und 300300<br>Änderung bei ART 2000 Fortführungsnachweis-<br>nummer<br>Neue ART SN1900<br>Neuer NAM GFK3054<br><br>Wegfall UIV 010403 und 300300<br><br>Änderung bei VST<br>Änderungen bei Vertretern und Verwaltern<br>Wegfall<br>Wegfall<br>Änderung der Kennung<br><br>Ergänzungen von GFK<br>Ergänzung WGF, NAM und ZUS<br>Änderung bei QAG 1000<br>Ergänzung bei QAG 4380<br>Neue Objektart einschließlich BAT<br>Ergänzung | Allgemeines<br>AA_Objekt<br>AA_Fachdaten-<br>verbindung<br><br>AA_Fachdaten-<br>objekt<br>AX_Fortfuehrungs-<br>fall<br>AX_Reservierung<br>AX_Person<br>AX_Verwaltung<br>AX_Vertretung<br>AX_Namens-<br>nummer<br>AX_Gebaeude<br><br>AX_Bauteil<br>AX_Besonderer<br>Topographischer-<br>Punkt |

| Version | Datum      | Änderungsgrund                                                                                                                                                                        | betroffene Abschnitte                                                                                                                                                                             |
|---------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |            | Wegfall Einführungssatz<br><br>Änderung bei DST<br><br>Änderung<br><br>Ergänzung<br>Ergänzungen<br><br>Ergänzung<br>Fußnote 2 korrigiert<br>Änderungen<br>Ergänzung bei AX_PunktortTA | Objektartengruppe<br>Bodenschätzung,<br>Bewertung<br><br>AX_Dienst-<br>stelle_Schlüssel<br>AX_Kommunales<br>Gebiet<br>Anhang 1<br>Anhang 3<br><br>Anhang 8<br>Anhang 11<br>Anhang 12<br>Anhang 13 |
| 1.5     | 03.04.2025 | Änderungen / Ergänzungen bezüglich ' <i>antrags-<br/>nummer</i> ' und Auftragsnummer<br><br><br><br>Ergänzungen bei DES                                                               | Allgemeines<br>AA_Antrag<br>AX_Reservierung<br>AX_Dienststelle<br>Anhang 5<br>AX_LI_Source_<br>Punktort                                                                                           |

**Inhaltsübersicht:**

|                                                    |              |
|----------------------------------------------------|--------------|
| <b>Vorbemerkung.....</b>                           | <b>9</b>     |
| <b>Allgemeines.....</b>                            | <b>9</b>     |
| Antragsnummer.....                                 | 9            |
| Auftragsnummer.....                                | 9            |
| .....                                              | Fe           |
| hier! Textmarke nicht definiert.                   |              |
| Objektbildende Eigenschaften.....                  | 9            |
| Kardinalitäten.....                                | 9            |
| <b>Objektbereich AAA Basisschema.....</b>          | <b>10</b>    |
| Objektartengruppe AAA_Basisklassen.....            | 10           |
| Objektart AA_Objekt.....                           | 00001.....10 |
| Datentyp AA_Fachdatenverbindung.....               | 00200.....12 |
| Datentyp AA_Fachdatenobjekt.....                   | 00210.....14 |
| Datentyp AA_Lebenszeitintervall.....               | 00300.....16 |
| Objektartengruppe AAA Operationen.....             | 17           |
| Datentyp AA_Themendefinition.....                  | 08400.....17 |
| Objektartengruppe AAA_Projektsteuerung.....        | 17           |
| Objektart AA_Antrag.....                           | 09000.....17 |
| Objektart AA_Projektsteuerungsart.....             | 09110.....17 |
| <b>Objektbereich Flurstücke, Lage, Punkte.....</b> | <b>18</b>    |
| Objektartengruppe Angaben zum Flurstück.....       | 18           |
| Objektart AX_Flurstueck.....                       | 11001.....18 |
| Objektart AX_BesondereFlurstuecksgrenze.....       | 11002.....19 |
| Objektart AX_Grenzpunkt.....                       | 11003.....20 |
| Objektart AX_Flurstueck_Kerndaten.....             | 11004.....23 |
| Datentyp AX_Flurstuecksnummer.....                 | 11005.....24 |
| Datentyp AX_SonstigeEigenschaften_Flurstueck.....  | 11006.....24 |
| Objektartengruppe Angaben zur Lage.....            | 25           |
| Objektart AX_LagebezeichnungOhneHausnummer.....    | 12001.....25 |
| Objektart AX_LagebezeichnungMitHausnummer.....     | 12002.....25 |
| Auswahldatentyp AX_Lagebezeichnung.....            | 12004.....25 |
| Objektart AX_Lage.....                             | 12005.....26 |
| Objektartengruppe Angaben zum Netzkpunkt.....      | 27           |
| Objektart AX_Aufnahmepunkt.....                    | 13001.....27 |
| Objektart AX_SonstigerVermessungspunkt.....        | 13003.....27 |
| Objektart AX_Netzkpunkt.....                       | 13004.....27 |
| Objektartengruppe Angaben zum Punkort.....         | 28           |
| Objektart AX_Punkort.....                          | 14001.....28 |
| Objektart AX_PunkortAG.....                        | 14002.....28 |
| Objektart AX_PunkortAU.....                        | 14003.....29 |
| Objektart AX_PunkortTA.....                        | 14004.....29 |
| Datentyp AX_DQPKunkort.....                        | 14006.....29 |
| Datentyp AX_LI_Lineage_Punkort.....                | 14008.....30 |
| Datentyp AX_LI_ProcessStep_Punkort.....            | 14009.....31 |
| Datentyp AX_LI_Source_Punkort.....                 | 14010.....31 |
| Objektartengruppe Fortführungsnachweis.....        | 34           |
| Objektart AX_FortfuehrungsnachweisDeckblatt.....   | 15001.....34 |
| Objektart AX_Fortfuehrungsfall.....                | 15002.....34 |
| Datentyp AX_Fortfuehrungsnummer.....               | 15004.....36 |
| Datentyp AX_ANSCHRIFT.....                         | AAS.....36   |

|                                                         |                  |           |
|---------------------------------------------------------|------------------|-----------|
| Datentyp AX_K_AUSGKOPF_Standard.....                    | AKS.....         | 36        |
| Datentyp AX_Landeswappen.....                           | EWP.....         | 36        |
| <b>Objektartengruppe Angaben zur Reservierung .....</b> |                  | <b>37</b> |
| Objektart AX_Reservierung .....                         | 16001.....       | 37        |
| Objektart AX_PunktkennungVergleichend.....              | 16003.....       | 38        |
| Objektart AX_Reservierungsauftrag_Gebietskennung.....   | 16004.....       | 39        |
| <b>Objektartengruppe Angaben zur Historie .....</b>     |                  | <b>40</b> |
| Objektart AX_HistorischesFlurstueck.....                | 17001.....       | 40        |
| Objektart AX_HistorischesFlurstueckOhneRaumbezug.....   | 17003.....       | 40        |
| <b>Objektbereich Eigentümer.....</b>                    |                  | <b>41</b> |
| Objektartengruppe Personen- und Bestandsdaten.....      |                  | 41        |
| Objektart AX_Person.....                                | 21001.....       | 41        |
| Objektart AX_Anschrift.....                             | 21003.....       | 42        |
| Objektart AX_Namensnummer.....                          | 21006.....       | 43        |
| Objektart AX_Buchungsblatt.....                         | 21007.....       | 43        |
| Objektart AX_Buchungsstelle.....                        | 21008.....       | 45        |
| Datentyp AX_Anteil.....                                 | 21009.....       | 46        |
| Datentyp AX_DQOhneDatenerhebung.....                    | 21011.....       | 46        |
| Datentyp AX_LI_Lineage_OhneDatenerhebung.....           | 21012.....       | 46        |
| Datentyp AX_LI_ProcessStep_OhneDatenerhebung.....       | 21013.....       | 46        |
| Datentyp CI_ResponsibleParty.....                       | → Metadaten..... | 46        |
| <b>Objektbereich Gebäude .....</b>                      |                  | <b>47</b> |
| Objektartengruppe Angaben zum Gebäude .....             |                  | 47        |
| Objektart AX_Gebaeude.....                              | 31001.....       | 47        |
| Objektart AX_Bauteil.....                               | 31002.....       | 50        |
| Objektart AX_BesondererGebaeudepunkt.....               | 31005.....       | 51        |
| <b>Objektbereich Tatsächliche Nutzung.....</b>          |                  | <b>52</b> |
| Objektart AX_TatsaechlicheNutzung.....                  | 40001.....       | 52        |
| Objektartengruppe Siedlung.....                         |                  | 52        |
| Objektart AX_Wohnbauflaeche.....                        | 41001.....       | 52        |
| Objektart AX_IndustrieUndGewerbeflaeche.....            | 41002.....       | 52        |
| Objektart AX_Halde.....                                 | 41003.....       | 52        |
| Objektart AX_Bergbaubetrieb.....                        | 41004.....       | 52        |
| Objektart AX_TagebauGrubeSteinbruch.....                | 41005.....       | 52        |
| Objektart AX_FlaecheGemischterNutzung.....              | 41006.....       | 52        |
| Objektart AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung..... | 41007.....       | 52        |
| Objektart AX_SportFreizeitUndErholungsflaeche.....      | 41008.....       | 52        |
| Objektart AX_Friedhof.....                              | 41009.....       | 52        |
| Objektartengruppe Verkehr .....                         |                  | 53        |
| Objektart AX_Strassenverkehr.....                       | 42001.....       | 53        |
| Objektart AX_Weg.....                                   | 42006.....       | 53        |
| Objektart AX_Platz.....                                 | 42009.....       | 53        |
| Objektart AX_Bahnverkehr.....                           | 42010.....       | 53        |
| Objektart AX_Flugverkehr.....                           | 42015.....       | 53        |
| Objektart AX_Schiffsverkehr.....                        | 42016.....       | 53        |
| Objektartengruppe Vegetation .....                      |                  | 53        |
| Objektart AX_Landwirtschaft.....                        | 43001.....       | 53        |
| Objektart AX_Wald.....                                  | 43002.....       | 53        |
| Objektart AX_Gehoelz.....                               | 43003.....       | 53        |
| Objektart AX_Heide.....                                 | 43004.....       | 53        |
| Objektart AX_Moor.....                                  | 43005.....       | 53        |
| Objektart AX_Sumpf.....                                 | 43006.....       | 53        |
| Objektart AX_UnlandVegetationsloseFlaeche.....          | 43007.....       | 53        |



|                                                                                |                |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Objektartengruppe Gewässer .....                                               | 53             |
| Objektart AX_Fliessgewaesser .....                                             | 44001 ..... 54 |
| Objektart AX_Hafenbecken .....                                                 | 44005 ..... 54 |
| Objektart AX_StehendesGewasser .....                                           | 44006 ..... 54 |
| Objektart AX_Meer .....                                                        | 44007 ..... 54 |
| <b>Objektbereich Bauwerke, Einrichtungen und sonstige Angaben.....</b>         | <b>55</b>      |
| Datentyp AX_DQMitDatenerhebung .....                                           | 50002 ..... 55 |
| Datentyp AX_LI_Lineage_MitDatenerhebung.....                                   | 50003 ..... 55 |
| Datentyp AX_LI_Source_MitDatenerhebung .....                                   | 50005 ..... 55 |
| <b>Objektbereich Relief .....</b>                                              | <b>56</b>      |
| Objektartengruppe Reliefformen .....                                           | 56             |
| Objektart AX_BesondererTopographischerPunkt .....                              | 61009 ..... 56 |
| <b>Objektbereich Gesetzliche Festlegungen, Gebietseinheiten, Kataloge.....</b> | <b>57</b>      |
| Objektartengruppe Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen....          | 57             |
| Objektart AX_KlassifizierungNachStrassenrecht .....                            | 71001 ..... 57 |
| Objektart AX_KlassifizierungNachWasserrecht.....                               | 71003 ..... 57 |
| Objektart AX_BauRaumOderBodenordnungsrecht .....                               | 71008 ..... 58 |
| Objektartengruppe Bodenschätzung, Bewertung .....                              | 59             |
| Objektart AX_Bodenschaetzung .....                                             | 72001 ..... 59 |
| Objektart AX_MusterLandesmusterUndVergleichsstueck .....                       | 72002 ..... 64 |
| Objektart AX_GrablochDerBodenschaetzung .....                                  | 72003 ..... 67 |
| Datentyp AX_KennzifferGrabloch .....                                           | 72005 ..... 68 |
| Objektartengruppe Kataloge .....                                               | 69             |
| Objektart AX_Bundesland .....                                                  | 73002 ..... 69 |
| Objektart AX_Regierungsbezirk .....                                            | 73003 ..... 69 |
| Objektart AX_KreisRegion .....                                                 | 73004 ..... 69 |
| Objektart AX_Gemeinde .....                                                    | 73005 ..... 69 |
| Objektart AX_Gemeindeteil .....                                                | 73006 ..... 69 |
| Objektart AX_Gemarkung.....                                                    | 73007 ..... 69 |
| Objektart AX_GemarkungsteilFlur .....                                          | 73008 ..... 69 |
| Objektart AX_Buchungsblattbezirk .....                                         | 73010 ..... 70 |
| Objektart AX_Dienststelle .....                                                | 73011 ..... 70 |
| Objektart AX_LagebezeichnungKatalogeintrag .....                               | 73013 ..... 70 |
| Datentyp AX_Gemeindekennzeichen .....                                          | 73014 ..... 70 |
| Objektart AX_Katalogeintrag .....                                              | 73015 ..... 71 |
| Datentyp AX_Buchungsblattbezirk_Schluessel .....                               | 73016 ..... 71 |
| Datentyp AX_Dienststelle_Schluessel .....                                      | 73017 ..... 71 |
| Datentyp AX_Bundesland_Schluessel .....                                        | 73018 ..... 71 |
| Datentyp AX_Gemarkung_Schluessel .....                                         | 73019 ..... 71 |
| Datentyp AX_GemarkungsteilFlur_Schluessel .....                                | 73020 ..... 72 |
| Datentyp AX_Regierungsbezirk_Schluessel .....                                  | 73021 ..... 72 |
| Datentyp AX_Kreis_Schluessel .....                                             | 73022 ..... 72 |
| Datentyp AX_VerschlusselteLagebezeichnung .....                                | 73023 ..... 72 |
| Objektartengruppe Administrative Gebietseinheiten.....                         | 72             |
| Objektart AX_KommunalesGebiet .....                                            | 75003 ..... 72 |
| Objektart AX_Gebiet .....                                                      | 75010 ..... 72 |

|                                                       |                |
|-------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Objektbereich Nutzerprofile .....</b>              | <b>73</b>      |
| Objektartengruppe Nutzerprofile .....                 | 73             |
| Objektart AX_Benutzer.....                            | 81001 ..... 73 |
| Objektart AX_Benutzergruppe .....                     | 81002 ..... 73 |
| Objektart AX_BenutzergruppeMitZugriffskontrolle ..... | 81003 ..... 73 |
| Objektart AX_BenutzergruppeNBA.....                   | 81004 ..... 74 |
| Datentyp AX_BereichZeitlich .....                     | 81005 ..... 74 |
| Datentyp AX_FOLGEVA .....                             | 81007 ..... 74 |
| Datentyp AX_Portionierungsparameter .....             | 81008 ..... 74 |

## Abbildungen

---

|                                                                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Abbildung 1: Aufbau des Objektidentifikators                                                                  | 10 |
| Abbildung 2: Beispiel für Auflösung eines Überhakenflurstücks                                                 | 18 |
| Abbildung 3: Migration kreisbogenförmiger Flurstücksgrenzen                                                   | 18 |
| Abbildung 4: Aufbau der 'punktkennung' im Koordinatenreferenzsystem DE_RD-83_3GK                              | 21 |
| Abbildung 5: Aufbau der 'punktkennung' im Koordinatenreferenzsystem ETRS89_UTM33                              | 21 |
| Abbildung 6: Aufbau der vorläufigen ' <i>punktkennung</i> '                                                   | 21 |
| Abbildung 7: Plausibilitäten zwischen Punktort und Genauigkeitsstufe                                          | 30 |
| Abbildung 8: Fortführung der Qualitätsangaben für bestimmte, veränderte oder abgemarkte Grenzpunkte im ALKIS® | 32 |
| Abbildung 9: Fortführung der Qualitätsangaben für Gebäudepunkte im ALKIS®                                     | 33 |
| Abbildung 10: Historisierung des Flächenobjektes                                                              | 58 |

## Anhänge

|           |                                                                                        |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Anhang 1  | Objektbildende Eigenschaften                                                           |
| Anhang 2  | Abweichende Kardinalitäten                                                             |
| Anhang 3  | Fortführung                                                                            |
| Anhang 4  | Verschlüsselung der Lagebezeichnungen                                                  |
| Anhang 5  | Muster Fortführungsnachweis                                                            |
| Anhang 6  | Gegenüberstellung vorläufige – endgültige Punktkennung                                 |
| Anhang 7  | Gegenüberstellung der Buchungsarten in ALKIS® und ALKIS/1                              |
| Anhang 8  | Fortführung der Qualitätsangaben (description) - Gebäude                               |
| Anhang 9  | Gegenüberstellung der Nutzungen nach VwVLika vom 12.02.2014 und VwVLika vom 25.04.2005 |
| Anhang 10 | Zuordnung der Nutzungen in ALKIS® zu den Wirtschaftsarten im Grundbuch                 |
| Anhang 11 | Zuständigkeiten für Katalogeinträge                                                    |
| Anhang 12 | Dienststellenschlüssel                                                                 |
| Anhang 13 | Migration Landesgrenze                                                                 |

## Vorbemerkung

(1) Alle Vermessungsverwaltungen der Länder der Bundesrepublik Deutschland führen einen bundeseinheitlichen Datenbestand, den GDB. Die Bestandsdaten, die zum GDB gehören, sind in dieser Anlage grau hinterlegt.

(2) Für die Vergabe der Punktinformationen gelten die Regelungen in der VwVKvA und der VwVLika sowie der **Anlage 3**.

## Allgemeines

### Antragsnummer

Im Attribut *'antragsnummern'* wird die *Auftragsnummer* geführt

### Objektbildende Eigenschaften

(1) Mit dem Eintrag eines Objekts in die Bestandsdaten wird die erste Version des Objekts erzeugt und in einen Objektbehälter eingetragen.

(2) Ändert sich aufgrund einer Fortführung eine nicht objektbildende Eigenschaft, wird eine neue Version des Objekts erzeugt. Die historisch gewordene erste Version bleibt innerhalb des Objektbehälters bestehen.

(3) Werden bei einer Fortführung objektbildende Eigenschaften geändert, führt dies zum Untergang eines Objektes.

(4) Die Festlegung der objektbildenden Eigenschaften ergibt sich aus dem **Anhang 1**.

### Kardinalitäten

(1) Über die Kardinalität wird ausgedrückt, wie oft Attribute oder Relationen einer Attribut- oder Relationsart vorkommen können.

(2) Aufgrund sachsenspezifischer Festlegungen weichen in Einzelfällen die Kardinalitäten von den Festlegungen in der GeoInfoDok ab. Die Festlegung der abweichenden Kardinalitäten ergibt sich aus dem **Anhang 2**.

## Objektbereich AAA Basisschema

### Objektartengruppe AAA\_Basisklassen

Objektart AA\_Objekt

00001

Attributart: *identifikator*

Kennung: *OID*

Für alle Fachobjekte ist eine eindeutige Bezeichnung als Objektidentifikator zu verwenden. Der '*identifikator*' hat folgenden Aufbau:

|   | Anteile                                    | Bedeutung                                                                                                         | Festlegung           |
|---|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 1 | Weltweit eindeutige Kennung<br>(2 Zeichen) | Nationalität                                                                                                      | „DE“ für Deutschland |
| 2 | Präfix<br>(6 Zeichen)                      | Kennung für die den Identifikator erzeugende Implementierung oder Datenbank sowie für vorläufige Identifikatoren. | linksbündig          |
|   | Teilpräfix 1<br>(2 Zeichen)                | Bundesland                                                                                                        | „SN“ für Sachsen     |
|   | Teilpräfix 2<br>(4 Zeichen)                | Fachliche Kennung für die erzeugende Implementierung oder Datenbank                                               | „ALK0“ für ALKIS     |
| 3 | Suffix<br>(8 Zeichen)                      | Laufende Nummer                                                                                                   |                      |

Abbildung 1: Aufbau des Objektidentifikators

Attributart: *lebenszeitintervall*

Kennung: *LZI*

Siehe AA\_*Lebenszeitintervall*

Attributart: *anlass*

Kennung: *ANL*

(1) Alle Flurstücksobjektversionen müssen einen Fortführungsanlass entsprechend den festgelegten Prioritäten nach **Anhang 3** erhalten.

(2) Des Weiteren ist im Geschäftsprozess „Übernahme Bodenschätzungsergebnisse“ bei der Fortführung der Objekte der Bodenschätzung

- a) AX\_Bodenschaetzung,
- b) AX\_MusterLandesmusterUndVergleichsstueck,
- c) AX\_GrablochDerBodenschaetzung und
- d) AX\_KennzifferGrabloch

für diese Objekte ein '*anlass*' mit dem Wert 000000 oder 300400 zu führen. In allen anderen Geschäftsprozessen wird der '*anlass*' bei den Objekten der Bodenschätzung nicht verändert.

(3) Bei der Historisierung (delete) wird kein Fortführungsanlass geführt, da hier keine neuen Informationen über die NAS übergeben werden können.

|          |                                                                                                                                                                                                                                                   |              |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Wertart: | <i>Ersteinrichtung</i>                                                                                                                                                                                                                            | Wert: 000000 |
|          | (1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden alle Objekte mit dieser Wertart belegt.                                                                                                                                                  |              |
|          | (2) Diese Wertart ist bei der Erfassung der Bodenschätzungsergebnisse der Urschätzung zu führen. Durch die uVB durchgeführte Berichtigungen der erfassten Bodenschätzungsergebnisse der Urschätzung werden ebenfalls mit diesem 'anlass' geführt. |              |
| Wertart: | <i>Angaben zur Grundbuchfortführung</i>                                                                                                                                                                                                           | Wert: 003000 |
|          | Diese Wertart ist bei Flurstücksobjektversionen, die infolge des Datenimports vom Grundbuchamt entstehen, zu führen.                                                                                                                              |              |
| Wertart: | <i>Zerlegung oder Sonderung</i> <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                      | Wert: 010101 |
| Wertart: | <i>Verschmelzung</i>                                                                                                                                                                                                                              | Wert: 010102 |
| Wertart: | <i>Zerlegung und Verschmelzung</i>                                                                                                                                                                                                                | Wert: 010103 |
| Wertart: | <i>Veränderung am Flurstück mit Änderung der Umfangsgrenzen des Grundstücks</i> <sup>1</sup>                                                                                                                                                      | Wert: 010200 |
| Wertart: | <i>Veränderung aufgrund Berichtigung eines Aufnahmefehlers</i> <sup>1</sup>                                                                                                                                                                       | Wert: 010205 |
| Wertart: | <i>Veränderung der Flurstücksbezeichnung</i> <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                         | Wert: 010301 |
| Wertart: | <i>Veränderung der Gemarkungszugehörigkeit (1)</i> <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                   | Wert: 010302 |
| Wertart: | <i>Eintragung des Flurstückes</i> <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                    | Wert: 010307 |
| Wertart: | <i>Löschen des Flurstückes</i> <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                       | Wert: 010308 |
| Wertart: | <i>Veränderung der Gemeindezugehörigkeit</i>                                                                                                                                                                                                      | Wert: 010310 |
| Wertart: | <i>Veränderung der besonderen Flurstücksgrenze</i>                                                                                                                                                                                                | Wert: 010401 |
| Wertart: | <i>Veränderung der Lage</i>                                                                                                                                                                                                                       | Wert: 010402 |
| Wertart: | <i>Veränderung der tatsächlichen Nutzung mit Änderung der Wirtschaftsart</i> <sup>1</sup>                                                                                                                                                         | Wert: 010403 |
|          | Ab dem 01.05.2023 wird diese Wertart nicht mehr neu vergeben.                                                                                                                                                                                     |              |
| Wertart: | <i>Berichtigung der Flächenangabe</i>                                                                                                                                                                                                             | Wert: 010501 |
| Wertart: | <i>Berichtigung eines Zeichenfehlers</i>                                                                                                                                                                                                          | Wert: 010502 |
| Wertart: | <i>Bodenordnungsmaßnahmen</i>                                                                                                                                                                                                                     | Wert: 010600 |
| Wertart: | <i>Katasterliche Buchung eines buchungsfreien Grundstücks</i>                                                                                                                                                                                     | Wert: 020102 |
| Wertart: | <i>Veränderung der Angaben zum Objektartenbereich 'Tatsächlichen Nutzung'</i> <sup>1</sup>                                                                                                                                                        | Wert: 300300 |
|          | Ab dem 01.05.2023 wird diese Wertart nicht mehr neu vergeben.                                                                                                                                                                                     |              |
| Wertart: | <i>Veränderung der Angaben zum Objektartenbereich 'Gesetzliche Festlegungen, Gebietseinheiten, Kataloge'</i>                                                                                                                                      | Wert: 300400 |
|          | Diese Wertart ist für die Erfassung der Bodenschätzungsergebnisse der Nachschätzung zu führen. Durch die uVB durchgeführte Berichtigungen der erfassten Bodenschätzungsergebnisse der Nachschätzung werden ebenfalls mit diesem 'anlass' geführt. |              |
| Wertart: | <i>Veränderung der Geometrie auf Grund der Homogenisierung</i>                                                                                                                                                                                    | Wert: 300500 |

<sup>1</sup> In den Fortführungsnachweisen wird hiervon abweichend ein anderer Text ausgewiesen.  
s. AX\_Fortfuehrungsfall, Attributart 'ueberschriftImFortfuehrungsnachweis'

Diese Werteart ist für Punkte des Liegenschaftskatasters zu führen, wenn diese durch die Homogenisierung verändert werden.

**Attributart:** *zeigtAufExternes*  
Siehe *AA\_Fachdatenverbindung*

**Kennung:** *FDV*

### **Datentyp *AA\_Fachdatenverbindung***

**00200**

**Attributart:** *art*

**Kennung:** *ART*

1000 Fortführungsrisnummer

(1) Für alle Aufnahme-, Grenz- und Besonderen Gebäudepunkte wurden bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® die Fachdatenverbindung zu den FR-Nr. mit der '*art*' [urn:sn:fdv:1000](#) aufgebaut.

(2) Die Fortführung dieser Fachdatenverbindung wurde mit der Einführung von ALKIS® bis zum 21.05.2017 ausgesetzt.

(3) Werden ab dem 22.05.2017 die Fachobjekte '*AX\_Aufnahmepunkt*', '*AX\_Grenzpunkt*', '*AX\_BesondererGebauedepunkt*' und '*AX\_SonstigerVermessungspunkt*' oder deren zugehörigen Punktobjekte *AX\_Punktort* neu angelegt oder geändert, ist bei der Fortführung des Liegenschaftskatasters bei dem Fachobjekt eine Fachdatenverbindung aufzubauen. Gleiches gilt auch für wiederhergestellte Grenzpunkte ohne Änderung der bisherigen Daten am Fach- und zugehörigen Punktobjekt.

Hiervon ausgenommen sind Änderungen durch Homogenisierung und Änderungen an Punkten mit Präsentationskoordinaten. Für jede FR-Nr. ist eine eigene Fachdatenverbindung anzulegen.

(4) Bei den entsprechenden Fachobjektversionen sind alle zu dem jeweiligen Fachobjekt zugehörigen FR-Nr. als Fachdatenverbindung zu führen.

(5) Beim Historisieren des Fach- und/oder Punktobjektes wird keine Fachdatenverbindung aufgebaut.

2000 Fortführungsnachweisnummer

(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurde als Fachdatenverbindung die FN-Nr. zu allen fortgeführten Flurstücken (Versionen) mit der '*art*' [urn:sn:fdv:2000](#) übernommen.

(2) Wird ein Flurstücksobjekt neu angelegt oder geändert, ist bei der Fortführung des Liegenschaftskatasters eine Fachdatenverbindung aufzubauen. Für jede FN-Nr. ist eine eigene Fachdatenverbindung anzulegen.

(3) Bei den Flurstücksobjektversionen sind alle FN-Nr. als Fachdatenverbindung zu führen.

(4) Beim Historisieren des Flurstücksobjektes wird keine Fachdatenverbindung aufgebaut.

- 3000 Auftragsnummer
- (1) Seit der Einführung des Verfahrens ALKIS® ist für alle Objekte bei jeder Veränderung bei den neuen Objektversionen die aktuelle Auftrags-Nr. mit der 'art' [urn:sn:fdv:3000](#) als Fachdatenverbindung zu führen.
  - (2) Beim Historisieren der Objekte nach Abs. 1 wird keine Fachdatenverbindung aufgebaut.
- 0009 Objektidentifikator für gemeinsamen Grenzpunkt mit dem Bundesland Bayern
- (1) Es wird bei den Fach- und Punktobjektversionen die Fachdatenverbindung zu den OID mit der 'art' [urn:sn:fdv:0009](#) aufgebaut.
  - (2) Beim Historisieren des Fach- und Punktobjektes wird keine Fachdatenverbindung aufgebaut.
- 0109 Punktkennung für gemeinsamen Grenzpunkt mit dem Bundesland Bayern
- (1) Es wird bei den Fachobjektversionen die Fachdatenverbindung zur PKN mit der 'art' [urn:sn:fdv:0109](#) aufgebaut.
  - (2) Beim Historisieren des Fach- und Punktobjektes wird keine Fachdatenverbindung aufgebaut.
- 0012 Objektidentifikator für gemeinsamen Grenzpunkt mit dem Bundesland Brandenburg
- (1) Es wird bei den Fach- und Punktobjektversionen die Fachdatenverbindung zu den OID mit der 'art' [urn:sn:fdv:0012](#) aufgebaut.
  - (2) Beim Historisieren des Fach- und Punktobjektes wird keine Fachdatenverbindung aufgebaut.
- 0112 Punktkennung für gemeinsamen Grenzpunkt mit dem Bundesland Brandenburg
- (1) Es wird bei den Fachobjektversionen die Fachdatenverbindung zur PKN mit der 'art' [urn:sn:fdv:0112](#) aufgebaut.
  - (2) Beim Historisieren des Fach- und Punktobjektes wird keine Fachdatenverbindung aufgebaut.
- 0015 Objektidentifikator für gemeinsamen Grenzpunkt mit dem Bundesland Sachsen-Anhalt
- (1) Es wird bei den Fach- und Punktobjektversionen die Fachdatenverbindung zu den OID mit der 'art' [urn:sn:fdv:0015](#) aufgebaut.
  - (2) Beim Historisieren des Fach- und Punktobjektes wird keine Fachdatenverbindung aufgebaut.
- 0115 Punktkennung für gemeinsamen Grenzpunkt mit dem Bundesland Sachsen-Anhalt
- (1) Es wird bei den Fach- und Punktobjektversionen die Fachdatenverbindung zur PKN mit der 'art' [urn:sn:fdv:0115](#) aufgebaut.
  - (2) Beim Historisieren des Fach- und Punktobjektes wird keine Fachdatenverbindung aufgebaut.

0016 Objektidentifikator für gemeinsamen Grenzpunkt mit dem Bundesland Thüringen

(1) Es wird bei den Fach- und Punktobjektversionen die Fachdatenverbindung zu den OID mit der 'art' [urn:sn:fdv:0016](#) aufgebaut.

(2) Beim Historisieren des Fach- und Punktobjektes wird keine Fachdatenverbindung aufgebaut.

0116 Punktkennung für gemeinsamen Grenzpunkt mit dem Bundesland Thüringen

(1) Es wird bei den Fach- und Punktobjektversionen die Fachdatenverbindung zur PKN mit der 'art' [urn:sn:fdv:0116](#) aufgebaut.

(2) Beim Historisieren des Fach- und Punktobjektes wird keine Fachdatenverbindung aufgebaut.

SN1900 Gebäudefunktion Rettungswache

Diese Fachdatenverbindung wird bis zur Einführung der GeoInfoDok NEU (Referenz 7.1) mit der 'art' SN1900 geführt.

Siehe AA\_Fachdatenobjekt, Attributart 'name'

Attributart: fachdatenobjekt

Kennung: FDO

**Datentyp AA\_Fachdatenobjekt**

**00210**

Attributart: name

Kennung: NAM

Als 'name' sind bei den entsprechenden Objekten jeweils die FR-Nr., FN-Nr., Auftrags-Nr., OID und PKN zu führen.

(1) FR-Nr.

a) Die FR-Nr. setzt sich aus dem vierstelligen Gemarkungsschlüssel, dem Kürzel R sowie der 4-stelligen FR-Nr. zusammen.

Bsp.: 2731R0045

Ab dem 22.05.2017 setzt sich für neu angelegte Fachdatenverbindungen die FR-Nr. aus dem vierstelligen Gemarkungsschlüssel, dem Kürzel R sowie der FR-Nr. zusammen.

Bsp.: 6781R12

b) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden aus der ALK-Punktdatei als FR-Nr. die erste Eintragungsgrundlage für die Speicherung des Punktes in der Punktdatei (ENT), die FR-Nr. mit der Historisierung des Punktes (UNT) sowie die FR-Nr. mit der letzten Änderung von Angaben des Punktes bei der Datengruppe Lage (LAH) übernommen. Dabei wurde das Kürzel R hinzugefügt und die o. g. Reihenfolge der Angaben umgesetzt.

c) Bei der Nutzung der Informationen ist zu beachten, dass durch Regelungsänderungen nicht in jedem Fall aus der FR-Nr. ableitbar ist, welcher FR die erste Eintragungsgrundlage bildete. Die Ursache liegt darin, dass bis zum Inkrafttreten des PuDaErlasses und der damit verbundenen Einführung der Angabe „LAH“ die Angabe „ENT“ bei jeder Änderung von Punktdaten überschrieben wurde.

d) Des Weiteren können aufgrund der Regelungen der VwVVU im Bereich der Amtsbezirksgrenzen und der hieraus resultierenden doppelt angelegten FR (Original und Duplikat) mit unterschiedlichen FR-Nr. Informationsdefizite zu den FR-Nr. auftreten.

e) Bei AP ist zu beachten, dass die koordinatenmäßige Bestimmung nicht in jedem Fall im Zuge einer Katastervermessung (Vergabe FR-Nr.) sondern auch im AP-Netz (keine Vergabe FR-Nr.) erfolgte. Bei fehlender FR-Nr.

wurde für die Speicherung des Punktes in der Punktdatensatz eine fiktive FR-Nr. vergeben. Darüber hinaus wurden die Ergebnisse der AP-Bestimmung entsprechend Nr. 12.1 AP-Erlass in der AP-Akte nachgewiesen.

- f) Siehe auch AA\_Fachdatenverbindung, Attributart 'art'

(2) FN-Nr.

- a) Ab dem 22.05.2017 setzt sich für neu angelegte Fachdatenverbindungen die FN-Nr. aus dem vierstelligen Gemarkungsschlüssel, dem Kürzel FN sowie der FN-Nr. zusammen.

Bsp.: 7850FN1470

- b) Für die nach Nr. 2.2 Abs. 3 DMS – Erlass aus den Verfahren ALB und ALKIS/1 ins DMS-Web überführten FN mit Vorträgen setzt sich die Fachdatenverbindung aus dem vierstelligen Gemarkungsschlüssel, dem Kürzel FN, der FN-Nr., einem Bindestrich und einer rechtsbündig belegten zweistelligen Vortragsnummer zusammen. Bei einstelligen Vorträgen ist die fehlende Stelle mit einer führenden Null zu belegen.

Bsp.: 0201FN153-01, 0201FN153-02

- c) Für FN vor dem Verfahren ALB setzt sich die Fachdatenverbindung aus dem vierstelligen Gemarkungsschlüssel, dem Kürzel FN, der FN-Nr., dem Kürzel J (Jahrgang) und dem vierstelligen Jahr der Aufstellung des FN zusammen. Existieren in einer Gemarkung mehrere FN mit gleicher FN-Nummer ist ein Bindestrich und eine laufende Nummer anzufügen.

Bsp.: 7850FN5J1980, 7850FN2J1982-1, 7850FN2J1982-2

(3) Auftrags-Nr.

- a) Objekte, die im Zuge der Nachmigration verändert wurden, sind über die in der Auftrags-Nr. enthaltene Angabe „NACHMIG“ erkennbar. Abweichend hiervon sind Landesgrenzpunkte, die im Zuge der Nachmigration verändert wurden, über die in der Auftrags-Nr. enthaltene Angabe „MIG“ erkennbar.

- b) Siehe auch AA\_Fachdatenverbindung, Attributart 'art'

(4) OID

Die OID ist die vom benachbarten Bundesland geführte OID des Fachobjektes und die OID des Punktoobjektes.

Bsp.: DEBBAL710004Xs00

(5) PKN

Die PKN ist die vom benachbarten Bundesland geführte 'punktkennung' des Grenzpunktes.

Bsp.: 34765711200111

(6) GFK3054

Diese Angabe ist bis zur Einführung der GeoInfoDok NEU (Referenz 7.1) für Gebäude mit der 'gebaeudefunktion' 'Rettungswache' zu führen.

**Datentyp AA\_Lebenszeitintervall****00300****Attributart:** *beginnt***Kennung:** *BEG*

Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurde für alle historischen Aufnahme-, Grenz- und Besonderen Gebäudepunkte das Datum der Einführung des Grundsteuerkatasters im Königreich Sachsen (1844-01-01T00:00:01Z) übernommen.

**Attributart:** *endet***Kennung:** *END*

(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurde für alle historischen Aufnahme-, Grenz- und Besonderen Gebäudepunkte das Jahr des Untergangs übernommen.

(2) War durch fehlerhaften Eintrag in der ALK-Punktdatei die Jahreszahl größer als das aktuelle Jahr, wurde die Jahreszahl „1900“ migriert.

(3) Alle weiteren Angaben sind mit einem Dummy-Datum versehen.

(4) Bsp.:

2006-01-01T00:00:01Z (2006 = Jahr des Untergangs)

1900-01-01T00:00:01Z (3730 = Jahr des Untergangs)

## Objektartengruppe AAA Operationen

### Datentyp AA\_Themendefinition

08400

Attributart: name

Kennung: NAM

Attributart: art

Kennung: ART

Wertart: alleObjekte

Wert: 1000

In Sachsen sind keine anwenderdefinierten Themen zu bilden.

Attributart: objektart

Kennung: OAR.

Attributart: modellart

Kennung: MAR

Datentyp AA\_Modellart

00400

Attributart: advStandardModell

Kennung: STM

Wertart: LiegenschaftskatasterModell

Wert: DLKM

Wertart: KatasterkartenModell1000

Wert: DKKM1000

Diese Wertart gilt ausschließlich für Präsentationsobjekte.

Attributart: dimension

Kennung: DIM

Wertart: Punkt-Linien-Thema (Dimension 1)

Wert: 1000

Wertart: Topologiethema (Dimension 2)

Wert: 2000

## Objektartengruppe AAA\_Projektsteuerung

### Objektart AA\_Antrag

09000

Attributart: kennzeichen

Kennung: KNZ

Das 'kennzeichen' ist mit der Auftragsnummer identisch.

### Objektart AA\_Projektsteuerungsart

09110

Attributart: name

Kennung: NAM

Die einzugebenden Namen der Geschäftsprozesse ergeben sich aus **Anlage 10**.

Attributart: definition

Kennung: DEF

Die Definition der Geschäftsprozessart ergibt sich aus **Anlage 10**.

## Objektbereich Flurstücke, Lage, Punkte

### Objektartengruppe Angaben zum Flurstück

**Objektart AX\_Flurstueck**
**11001**

(1) Entsprechend Nr. 7.2 Abs. 2 VwVLika sind bei Flurstücken, die aus örtlich getrennt liegenden Teilen bestehen, bei der Berichtigung (Auflösung von Überhakenflurstücken) für jeden Teil eine Flurstücksnummer zu vergeben. Im Zuge der Übernahme eines zerlegten Teilflurstücks sind für alle weiteren Teilflächen neue Flurstücke zu bilden.

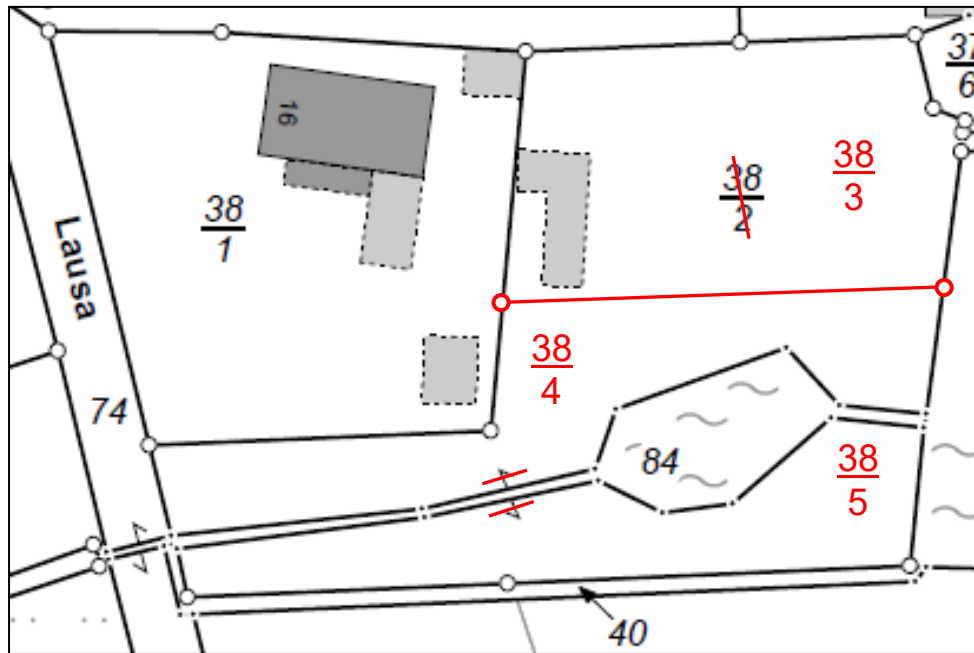


Abbildung 2: Beispiel für Auflösung eines Überhakenflurstücks

(2) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden bei Überschneidungen kreisbogenförmiger Flurstücksgrenzen die in Abbildung 3 aufgeführten Sachverhalte umgesetzt.

| <b>Darstellender Teil<br/>VwVKvA<br/>Stand: 25.04.2005</b>                          | <b>Migration</b><br>bei Überschneidungen von Flurstücksgrenzen                                    |                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Differenz der Pfeilhöhe<br>des ursprünglichen zum korrigierten Kreisbogen                         |                                                                                                              |
|                                                                                     | $\leq 3 \text{ cm}$ und GP ohne FL<br>$\leq 1 \text{ cm}$ und GP mit FL<br>automatische Korrektur | $> 3 \text{ cm}$ und GP ohne FL<br>$> 1 \text{ cm}$ und GP mit FL<br>vor der Migration<br>durch Berichtigung |

Abbildung 3: Migration kreisbogenförmiger Flurstücksgrenzen

**Attributart:** *zustaendigeStelle* **Kennung:** ZST  
Diese Attributart ist nicht zu belegen.

**Relationsart:** *istGebucht → AX\_Buchungsstelle*

(1) Die Relation vom Flurstück zur Buchungsstelle muss belegt sein.

(2) Bei der Bildung von Flurstücken ist eine Relation auf die Buchungsstelle '*laufendeNummer*' des Buchungsblattes des Vorgängerflurstückes (Altflurstück) zu setzen.

(3) Bei der Änderung von beschreibenden Angaben zum Flurstück (z. B. Nutzung, Lagebezeichnung, amtliche Fläche) muss die Relation zur Buchung unverändert bleiben.

**Relationsart:** *zeigtAuf → AX\_LagebezeichnungOhneHausnummer*

(1) Im Verfahren ALKIS® sind alle Flurstücke mit einer Lagebezeichnung zu führen.

(2) Flurstücke, die keine Lagebezeichnung nach Nr. 2.3 Abs. 1 VwVLika besitzen, sind mit der Lagebezeichnung „ohne Lage“ zu führen. In diesem Fall ist eine Relation '*zeigtAuf*' aufzubauen und ein Objekt '*AX\_Lagebezeichnung-OhneHausnummer*' anzulegen. Beim dazugehörigen Auswahldatentyp '*AX\_Lagebezeichnung*' ist die Attributart '*unverschlusselt*' mit der Bezeichnung „ohne Lage“ zu führen. Siehe auch *AX\_Lagebezeichnung*, Attributart '*unverschlusselt*'

**Relationsart:** *weistAuf → AX\_LagebezeichnungMitHausnummer*

**Objektart AX\_BesondereFlurstuecksgrenze** **11002**

**Attributart:** *artDerFlurstuecksgrenze* **Kennung:** ARF

**Wertart:** *Strittige Grenze* **Wert:** 1000

**Wertart:** *Nicht festgestellte Grenze* **Wert:** 2001

(1) Der Hinweis nach Nr. 7.2 Abs. 3 VwVLika ist als '*Nicht festgestellte Grenze*' zu führen.

(2) Bei der Ersteinrichtung des Verfahren ALKIS® wurde ausschließlich die in der ALK-Grundrissdatei als Definitionsgeometrie geführte Fachbedeutung „Flurstücksgrenze fehlerhaft, Berichtigung anhängig“ in diese Wertart übernommen.

**Wertart:** *Grenze der Gemarkung* **Wert:** 7003

**Wertart:** *Grenze der Bundesrepublik Deutschland* **Wert:** 7101

**Wertart:** *Grenze des Bundeslandes* **Wert:** 7102

**Wertart:** *Grenze des Regierungsbezirks* **Wert:** 7103

Diese Wertart ist nicht zu belegen.

**Wertart:** *Grenze des Landkreises* **Wert:** 7104

**Wertart:** *Grenze der Gemeinde* **Wert:** 7106

**Objektart AX\_Grenzpunkt****11003**

(1) Bei der geometrischen Identität zwischen *'Grenzpunkt'* und *'BesondererGebauedepunkt'* (Mehrfachfunktion) ist ausschließlich die Objektart *AX\_Grenzpunkt* zu führen. Über eine bestehende Identität gibt die Attributart *'sonstigeEigenschaft'* Auskunft (s. Nr. 4 bei Attributart *'sonstigeEigenschaften'*).

(2) In den Erhebungsdaten sowie im Zuge der Fortführung sind bei der Mehrfachfunktion nachfolgende Sonderfälle zu beachten und umzusetzen:

1. Ausgangspunkt: *'Grenzpunkt'* fällt weg, *'BesondererGebauedepunkt'* bleibt bestehen  
Erhebungsdaten/  
Fortführung: - *AX\_BesondererGebauedepunkt* entsteht mit neuer PKN.
2. Ausgangspunkt: *'BesondererGebauedepunkt'* fällt weg, *'Grenzpunkt'* bleibt bestehen  
Erhebungsdaten/  
Fortführung: - SOE mit Hinweis „Geometrische Identität zwischen Grenzpunkt und Gebauedepunkt“ historisieren.
3. Ausgangspunkt: *'BesondererGebauedepunkt'* wird gleichzeitig *'Grenzpunkt'*  
Erhebungsdaten/  
Fortführung: - *AX\_BesondererGebauedepunkt* historisieren  
- *AX\_Grenzpunkt* entsteht mit neuer PKN aber denselben Koordinaten  
- SOE mit Hinweis „Geometrische Identität zwischen Grenzpunkt und Gebauedepunkt“ belegen.
4. Ausgangspunkt: *'Grenzpunkt'* wird zusätzlich *'BesondererGebauedepunkt'*  
Erhebungsdaten/  
Fortführung: - *AX\_BesondererGebauedepunkt* wird nicht angelegt.  
- SOE mit Hinweis „Geometrische Identität zwischen Grenzpunkt und Gebauedepunkt“ belegen.
5. Ausgangspunkt: Koordinatenänderung aufgrund falscher Bestimmung mit Beibehaltung der Identität zwischen *'Grenzpunkt'* und *'BesondererGebauedepunkt'*  
Erhebungsdaten/  
Fortführung: - Änderung der Koordinaten *AX\_Grenzpunkt*  
- Änderung REO von *AX\_Gebauede*
6. Ausgangspunkt: Koordinatenänderung aufgrund falscher Bestimmung mit Aufgabe der Identität zwischen *'Grenzpunkt'* und *'BesondererGebauedepunkt'*  
Erhebungsdaten/  
Fortführung: - Änderung der Koordinaten von *AX\_Grenzpunkt*  
- SOE mit Hinweis „Geometrische Identität zwischen Grenzpunkt und Gebauedepunkt“ historisieren.  
- *AX\_BesondererGebauedepunkt* entsteht mit neuer PKN aber mit den alten Koordinaten von *AX\_Grenzpunkt*.

(3) Auf der Landesgrenze liegende Grenzpunkte der Nachbarbundesländer (Einbinder) sind entsprechend den Migrationsregeln im **Anhang 13** nach ALKIS zu überführen.

Attributart: *punktkennung*

Kennung: *PKN*

Beim Nummerierungsbezirk des UTM-Kilometerquadrats ist ausschließlich die 2. Stelle der UTM-Zonenkennzeichnung zu führen.

## Führung der Punktkennungen nach Nr. 2.9 und 2.10 VwVLika

| Belegung                                |                          |                         |                        |                         |                        |                       |                      |                                                                           |    |    |    |    |    |
|-----------------------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|
| NBZ                                     |                          |                         |                        |                         |                        |                       |                      | PNR                                                                       |    |    |    |    |    |
| 1                                       | 2                        | 3                       | 4                      | 5                       | 6                      | 7                     | 8                    | 9                                                                         | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| südwestliche Ecke des Kilometerquadrats |                          |                         |                        |                         |                        |                       |                      |                                                                           |    |    |    |    |    |
| Nummer des Meridianstreifen-systems     | 100 km des Rechts-wertes | 1000 km des Hoch-wertes | 100 km des Hoch-wertes | 10 km des Rechts-wertes | 1 km des Rechts-wertes | 10 km des Hoch-wertes | 1 km des Hoch-wertes | kilometerquadratweise mit „1“ beginnend rechtsbündig mit führenden Nullen |    |    |    |    |    |

Abbildung 4: Aufbau der 'punktkennung' im Koordinatenreferenzsystem DE\_RD-83\_3GK

| Belegung                                |                       |                         |                        |                      |                     |                       |                      |                                                                           |    |    |    |    |    |
|-----------------------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|
| NBZ                                     |                       |                         |                        |                      |                     |                       |                      | PNR                                                                       |    |    |    |    |    |
| 1                                       | 2                     | 3                       | 4                      | 5                    | 6                   | 7                     | 8                    | 9                                                                         | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| südwestliche Ecke des Kilometerquadrats |                       |                         |                        |                      |                     |                       |                      |                                                                           |    |    |    |    |    |
| 2. Stelle der Zone<br>= 3               | 100 km des Ost-wertes | 1000 km des Nord-wertes | 100 km des Nord-wertes | 10 km des Ost-wertes | 1 km des Ost-wertes | 10 km des Nord-wertes | 1 km des Nord-wertes | kilometerquadratweise mit „1“ beginnend rechtsbündig mit führenden Nullen |    |    |    |    |    |

Abbildung 5: Aufbau der 'punktkennung' im Koordinatenreferenzsystem ETRS89\_UTM33

| Belegung                                             |   |   |   |                     |   |   |   |                                                                                    |    |    |    |    |    |
|------------------------------------------------------|---|---|---|---------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|
| NBZ                                                  |   |   |   |                     |   |   |   | PNR                                                                                |    |    |    |    |    |
| 1                                                    | 2 | 3 | 4 | 5                   | 6 | 7 | 8 | 9                                                                                  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Fortführungsnummer rechtsbündig mit führenden Nullen |   |   |   | Gemarkungsschlüssel |   |   |   | kilometerquadratweise i. d. R. mit „1“ beginnend rechtsbündig mit führenden Nullen |    |    |    |    |    |

Abbildung 6: Aufbau der vorläufigen 'punktkennung'

**Attributart:** *abmarkung\_Marke* **Kennung:** *ABM*

**Wertart:** *Marke, allgemein* **Wert:** *1000*

(1) Die Angabe 'Marke, allgemein' ist für alle abgemarkten Grenzpunkte und versetzte Abmarkungen (Rückmarken, indirekte Abmarkungen) von Grenzpunkten zu verwenden.

(2) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden alle in der ALK-Grundrissdatei mit Präsentationskoordinaten als abgemarkt geführten Grenzpunkte in diese Wertart überführt.

**Wertart:** *Landesgrenzstein* **Wert:** *1160*

(1) In dieser Wertart sind ausschließlich die Grenzmarken der Grenze des Freistaates Sachsen zu führen.

(2) Grenzsäulen wurden nicht in das Verfahren ALKIS® überführt.

**Wertart:** *Ohne Marke* **Wert:** *9500*

(1) Die Angabe 'Ohne Marke' ist für alle Grenzpunkte zu verwenden, von deren Abmarkung abgesehen wurde oder die versetzt abgemarkt wurden.

(2) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden alle in der ALK-Grundrissdatei mit Präsentationskoordinaten als nicht abgemarkt geführte Grenzpunkte in diese Wertart überführt.

**Wertart:** *Abmarkung zeitweilig ausgesetzt* **Wert:** *9600*

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Wertart:</b>     | <i>Nach Quellenangabe nicht zu spezifizieren</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Wert:</b> 9998   |
|                     | Diese Wertart ist ausschließlich für Grenzpunkte benachbarter Bundesländer auf den Grenzen des Freistaates Sachsen zu verwenden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |
| <b>Attributart:</b> | <i>besonderePunktnummer</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Kennung:</b> BPN |
|                     | Als ' <i>besonderePunktnummer</i> ' sind die Nummern der Grenzabschnitte einschließlich der Steinkennzeichen der Bundesaußengrenzen des Freistaates Sachsen zu führen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |
| <b>Attributart:</b> | <i>festgestellterGrenzpunkt</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Kennung:</b> FGP |
| <b>Wertart:</b>     | <i>TRUE</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Wert:</b> TRUE   |
|                     | (1) Grenzpunkte, die nach § 12 Abs. 2 DVOSächsVermG oder § 12 Abs. 2 SächsVermKatGDVO festgelegt wurden, sind mit ' <i>TRUE</i> ' zu führen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |
|                     | (2) Grenzpunkte, die nach § 11 Abs. 4 SächsVermKatGDVO unverändert bleiben, sind mit ' <i>TRUE</i> ' zu führen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |
| <b>Wertart:</b>     | <i>FALSE</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Wert:</b> FALSE  |
|                     | Grenzpunkte, die nicht nach § 12 Abs. 2 DVOSächsVermG oder § 12 Abs. 2 SächsVermKatGDVO festgelegt wurden sowie versetzte Abmarkungen (Rückmarken, indirekte Abmarkungen) von Grenzpunkten, sind mit ' <i>FALSE</i> ' zu führen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |
| <b>Attributart:</b> | <i>sonstigeEigenschaft</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Kennung:</b> SOE |
|                     | Unter ' <i>sonstigeEigenschaft</i> ' können folgende fünf Angaben ohne die Ziffern 1 bis 5 geführt werden:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |
|                     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Landesgrenzpunkt<br/>Grenzpunkte von Flurstücksgrenzen, deren lagemäßige Übereinstimmung mit Landesgrenzpunkten festgestellt wurde, sind mit dieser Angabe zu führen.</li> <li>2 Angaben zur versetzten Abmarkung<br/>IA = Abmarkung erfolgte indirekt<br/>AI = indirekte Abmarkung (indirekte Abmarkung selbst)<br/>RA = Abmarkung erfolgte als Rückmarke<br/>AR = Rückmarke (Rückmarke selbst)<br/>AV = Punkt versetzt abgemarkt<br/>a) Angaben zur versetzten Abmarkung in Form der Abkürzungen IA, AI, RA, AR und AV wurden nur dann in die '<i>sonstigenEigenschaften</i>' überführt, wenn die Relation '<i>zeigtAuf</i>' in der Migration nicht aufgebaut werden konnte. Wird die Relation '<i>zeigtAuf</i>' aufgebaut, ist die bisherige Angabe zur versetzten Abmarkung zu historisieren.<br/>b) Eine Neuvergabe ist unzulässig.</li> <li>3 Frühere '<i>punktkennung</i>', früheres Punktkennzeichen oder frühere Punktnummer<br/>a) Diese Information wurde ausschließlich bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® übernommen.<br/>b) Eine Neuvergabe ist unzulässig.</li> <li>4 Geometrische Identität zwischen Grenzpunkt und Gebaeudepunkt<br/>Diese Information ist zu führen, wenn die Koordinaten von '<i>Grenzpunkt</i>' und '<i>BesondererGebaeudepunkt</i>' identisch sind.</li> </ol> |                     |

## 5 Landesgrenzpunkt abgestimmt

Für abgestimmte Landesgrenzpunkte ist in den *‘sonstigenEigenschaften’* die Angabe “Landesgrenzpunkt abgestimmt” zu führen.

**Relationsart:** *zeigtAuf* → *AX\_Grenzpunkt*

Über die Relation *‘zeigtAuf’* ist die Beziehung zwischen der versetzten Abmarkung (Rückmarken, indirekte Abmarkungen) und dem Grenzpunkt abzubilden.

**Objektart AX\_Flurstueck\_Kerndaten****11004****Attributart:** *gemarkung***Kennung:** *GMK***Attributart:** *flurstuecksnummer***Kennung:** *FSN*

(1) Wird ein im Ergebnis einer früheren Katastervermessung in der Gerade festgelegter Grenzpunkt erst jetzt in der Liegenschaftskarte dargestellt, sind keine neuen *‘flurstücksnummern’* für die betroffenen Flurstücke zu vergeben, da in diesem Fall keine sichtbare Änderung des Verlaufs der Flurstücksgrenze erfolgt. Das gilt auch, wenn der festgelegte Grenzpunkt nicht exakt auf die Verbindungslinie zweier bestehender Grenzpunkte liegt und dies zu keiner sichtbaren Änderung des Verlaufs der Flurstücksgrenze führt.

(2) Wird ein bisher in der Gerade liegender und funktionslos gewordener Grenzpunkt im Liegenschaftskataster historisiert, sind keine neuen *‘flurstücksnummern’* für die betroffenen Flurstücke zu vergeben, da in diesem Fall keine sichtbare Änderung des Verlaufs der Flurstücksgrenze erfolgt. Das gilt auch, wenn der zu historisierende Grenzpunkt nicht exakt auf die Verbindungslinie zweier bestehender Grenzpunkte liegt und dies zu keiner sichtbaren Änderung des Verlaufs der Flurstücksgrenze führt.

**Attributart:** *flurstueckskennzeichen***Kennung:** *(DER) FSK***Attributart:** *amtlicheFlaeche***Kennung:** *AFL*

(1) Die *‘amtlicheFlaeche’* wurde bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® aus dem Liegenschaftsbuch übernommen.

(2) Bei Flächengrößen kleiner 0,5 m<sup>2</sup> ist das Komma als Dezimalpunkt zu führen.

(3) *‘HistorischeFlurstueckeOhneRaumbezug’* sind mit der Flächengröße 0 m<sup>2</sup> zu führen.

**Attributart:** *flurnummer***Kennung:** *FLN*

Diese Attributart ist nicht zu belegen.

**Attributart:** *flurstuecksfolge***Kennung:** *FSF*

(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurde die letzte an das Grundbuchamt übermittelte Nummer der *‘flurstuecksfolge’* übernommen.

(2) Die *‘flurstuecksfolge’* ist ausschließlich bei der Änderung grundbuchrelevanter beschreibender Angaben zu erhöhen.

(3) *‘HistorischeFlurstueckeOhneRaumbezug’* sind mit der *‘flurstuecksfolge’* „00“ zu führen.

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <i>Attributart:</i> | <i>abweichenderRechtszustand</i><br>Bei Bodenordnungsverfahren ist die Attributart vom Eintritt des neuen Rechtszustandes bis zur Berichtigung des Liegenschaftskatasters zu belegen.                                                                                                 | <i>Kennung: ARZ</i> |
| <i>Attributart:</i> | <i>sonstigeEigenschaften</i><br>Siehe <i>AX_SonstigeEigenschaften_Flurstueck</i>                                                                                                                                                                                                      | <i>Kennung: SES</i> |
| <i>Attributart:</i> | <i>zeitpunktDerEntstehung</i><br>(1) Der 'zeitpunktDerEntstehung' wurde ausschließlich bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® aus dem Verfahren ALKIS/1 übernommen.<br>(2) Seit der Einführung des Verfahrens ALKIS® erfolgt der Nachweis über <i>AA_Lebenszeitintervall</i> . | <i>Kennung: ZDE</i> |
| <i>Attributart:</i> | <i>gemeindezugehoerigkeit</i><br>Siehe <i>AX_Gemeindekennzeichen</i>                                                                                                                                                                                                                  | <i>Kennung: GDZ</i> |

|                                             |              |
|---------------------------------------------|--------------|
| <b>Datentyp <i>AX_Flurstuecksnummer</i></b> | <b>11005</b> |
|---------------------------------------------|--------------|

|                     |                                                                                                  |                     |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <i>Attributart:</i> | <i>zaehler</i>                                                                                   | <i>Kennung: ZAE</i> |
| <i>Attributart:</i> | <i>nenner</i><br>Bei alphanummerischen Flurstücksnummern ist der Buchstabe als Nenner zu führen. | <i>Kennung: NEN</i> |

|                                                            |              |
|------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Datentyp <i>AX_SonstigeEigenschaften_Flurstueck</i></b> | <b>11006</b> |
|------------------------------------------------------------|--------------|

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <i>Attributart:</i> | <i>kennungSchluessel</i><br>(1) Für den Datenaustausch mit dem GBA ist die Information erforderlich, ob die Eintragung im Grundbuch erfolgte. Die notwendige Information ist über die Belegung „K“ oder „G“ abzubilden.<br>a) K = Eintragung im Grundbuch noch nicht erfolgt<br>b) G = Eintragung im Grundbuch erfolgt<br>(2) Bei der Buchungsart „Von Buchungspflicht befreit § 3 Abs. 2 GBO“ ist die Attributart ausschließlich mit K zu belegen. | <i>Kennung: SCH</i> |
| <i>Attributart:</i> | <i>angabenZumAbschnittFlurstueck</i><br>In den 'angabenZumAbschnittFlurstueck' ist die für den Datenaustausch mit dem GBA benötigte Nummer des Entstehungsfortführungsnachweises der letzten an das GBA übermittelten Folge eines Flurstücks zu führen.                                                                                                                                                                                             | <i>Kennung: AFL</i> |

## Objektartengruppe Angaben zur Lage

### Objektart AX\_LagebezeichnungOhneHausnummer 12001

(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden keine Bezeichnungen von Gewannen und Brücken übernommen.

(2) Die dauernde Einstellung (Stilllegung) des Betriebes einer Bahnstrecke oder eines Bahnhofs nach § 11 des AEG führt nicht dazu, dass diese auch rechtlich ihre Eigenschaft als Eisenbahnbetriebsanlage verlieren. Die Lagebezeichnungen von stillgelegten Bahnlinien und Bahnhöfen sind nicht zu historisieren.

(3) Mit einer Freistellung einer Bahnstrecke oder eines Bahnhofs von den Bahnbetriebszwecken nach § 23 AEG erlischt die rechtliche Eigenschaft als Eisenbahnbetriebsanlage. Die Lagebezeichnungen für freigestellte Eisenbahnbetriebsanlagen sind zu historisieren. Die Freistellungsentscheidungen erlässt für bundeseigene Eisenbahnen (z. B. DB Netz AG) das Eisenbahn-Bundesamt, für nicht dem Bund gehörende Eisenbahnen, die Planfeststellungsbehörden im Freistaat Sachsen. Die Freistellungsentscheidungen werden neben den Antragstellern auch den betroffenen Gemeinden mitgeteilt. Eine Veröffentlichung erfolgt im Bundesanzeiger.

(4) Für Bahnstrecken und Bahnhöfe existieren keine amtlichen Bezeichnungen. Die vierstellige Streckennummer (Schlüssel) und der Streckenname (Bahnlinienbezeichnung) sind eine bahninterne Kennzeichnung. Für die Lagebezeichnung können die Bahnlinien- und Bahnstandsbezeichnung dem **Anhang 4** entnommen oder bei dem Eisenbahninfrastrukturunternehmen (Schienennetzbetreibern) erhoben werden. Die Verschlüsselung der Lagebezeichnung richtet sich nach **Anhang 4**.

**Attributart:** *ortsteil* **Kennung:** *ORT*  
 Der 'ortsteil' ist ausschließlich für in einer Gemeinde mehrfach vorkommende gleiche Straßennamen zu führen.

**Relationsart:** *gehörtZu* → *AX\_Flurstueck*

### Objektart AX\_LagebezeichnungMitHausnummer 12002

**Attributart:** *hausnummer* **Kennung:** *HNR*

**Attributart:** *ortsteil* **Kennung:** *ORT*  
 Der 'ortsteil' ist ausschließlich für in einer Gemeinde mehrfach vorkommende gleiche Straßennamen zu führen.

**Relationsart:** *beziehtSichAuf* → *AX\_Gebaeude*

**Relationsart:** *gehörtZu* → *AX\_Flurstueck*

### Auswahldatentyp AX\_Lagebezeichnung 12004

**Attributart:** *unverschlusselt* **Kennung:** *UNV*

(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden in der ALK-Grundrissdatei vorhandene Lagebezeichnungen, die nicht mit den im Lagekatalog verschlüsselten Lagebezeichnungen übereinstimmen, als 'unverschlusselte' Lagebezeichnungen übernommen.

(2) Für Flurstücke, für die keine Lagebezeichnung geführt wurde, erfolgte bei der Ersteinrichtung die Zuordnung der 'unverschlusselten' Lagebezeichnung „ohne Lage“.

(3) Als Neuvergabe ist ausschließlich die *'unverschlüsselte'* Lagebezeichnungen „ohne Lage“ zulässig.

(4) Bei jeder Fortführung sind im Bearbeitungsgebiet vorhandene *'unverschlüsselte'* Lagebezeichnungen in *'verschlüsselte'* Lagebezeichnungen zu überführen. Hiervon ausgenommen ist die *'unverschlüsselte'* Lagebezeichnung „ohne Lage“.

**Attributart:** *verschlüsselt* **Kennung:** *SCH*

(1) Als *'verschlüsselte'* Lagebezeichnung sind die Straßenschlüssel, Bahnanlagenschlüssel und Gewässerschlüssel zu führen. Die Verschlüsselung der Lagebezeichnungen richtet sich nach **Anhang 4**.

(2) Siehe auch *AX\_Flurstueck*, Relationsart *'zeigtAuf'*  
 → *AX\_LagebezeichnungOhneHausnummer'*

**Objektart** *AX\_Lage* **12005**

**Attributart:** *lagebezeichnung* **Kennung:** *LBZ*

## Objektartengruppe Angaben zum Netzpunkt

### Objektart AX\_Aufnahmepunkt 13001

(1) Aufgemessene historische Vermessungspunkte wurden bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® als *AX\_Aufnahmepunkt* migriert.

(2) Bleiben diese migrierten Punkte bei einer Katastervermessung und Abmarkung unverändert, sind diese weiter als *AX\_Aufnahmepunkt* zu führen. Bei einer Änderung dieser Punkte sind diese als *AX\_SonstigerVermessungspunkt* mit einer neuen '*punktkennung*' zu erheben.

(3) Siehe auch *AX\_SonstigerVermessungspunkt*

### Objektart AX\_SonstigerVermessungspunkt 13003

(1) Punkte nach Nr. 2 Abs. 15 VwVKvA

(2) Siehe auch *AX\_Aufnahmepunkt*

### Objektart AX\_Netzpunkt 13004

*Attributart:* *punktkennung* *Kennung:* *PKN*  
Siehe *AX\_Grenzpunkt*

*Attributart:* *vermarkung\_Marke* *Kennung:* *VMA*  
*Wertart:* *Marke, allgemein* *Wert:* *1000*

(1) '*Aufnahmepunkte*' sind ausschließlich mit der Wertart '*Marke, allgemein*' fortzuführen.

(2) 'Aufgemessene historische Vermessungspunkte und aufgemessene Grenzmarken bereits weggefallener Flurstücksgrenzen sind mit dieser Wertart zu führen.

*Wertart:* *Landesgrenzstein* *Wert:* *1160*  
Diese Wertart ist bei dieser Objektart nicht zu belegen.

*Wertart:* *Ohne Marke* *Wert:* *9500*

(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden historische unvermarkte '*Aufnahmepunkte*' in diese Wertart überführt. Eine Neuvergabe für '*Aufnahmepunkte*' ist unzulässig.

(2) Mit Ausnahme aufgemessener historischer Vermessungspunkte und aufgemessener Grenzmarken bereits weggefallener Flurstücksgrenzen sind '*SonstigeVermessungspunkte*' nach Nr. 2 Abs. 15 VwVKvA sowie Objektpunkte nach Nr. 4 Abs. 4 VwVKvA mit der Wertart '*Ohne Marke*' zu führen.

*Wertart:* *Abmarkung zeitweilig ausgesetzt* *Wert:* *9600*  
Diese Wertart ist bei dieser Objektart nicht zu belegen.

*Wertart:* *Nach Quellenangabe nicht zu spezifizieren* *Wert:* *9998*  
Diese Wertart ist nicht zu belegen.

## Objektartengruppe Angaben zum Punktort

### Objektart AX\_Punktort

14001

(1) Die Objektart *AX\_Punktort* verweist auf der Geometrieebene jeweils auf ein Geometrieobjekt vom Typ *GM\_Point*, das die Koordinaten trägt und gleichzeitig auf das Koordinatenreferenzsystem (CRS) verweist. Als CRS ist das Universale Transversale Mercator-Koordinatensystem der Zone 33N bezogen auf das Europäische Referenzsystem 1989 (ETRS89\_UTM33) zu führen. Dieses ist über einen URN wie folgt zu referenzieren:

srsName = "urn:adv:crs: ETRS89\_UTM33"

(2) Die Koordinaten sind mit 3 Nachkommastellen zu führen.

(3) Alle Punkte werden nur mit einem *Punktort* geführt. Die bisherige Abbildung von zwei Punktorten (LZK = 0 und LZK = 1) entfällt.

(4) Auf der Landesgrenze liegende Grenzpunkte der Nachbarbundesländer (Einbinder) sind entsprechend den Migrationsregeln nach **Anhang 13** nach ALKIS zu überführen.

**Attributart:** *kartendarstellung* **Kennung:** *KDS*

**Wertart:** *TRUE* **Wert:** *TRUE*

'Grenzpunkte' sowie 'BesondereGebaeudepunkte' vollständig erfasster Gebäude sind mit dieser Wertart zu führen.

**Wertart** *FALSE* **Wert:** *FALSE*

(1) 'Aufnahmepunkte' sowie 'BesondereGebaeudepunkte' von „angerissenen Gebäuden“ sind mit der Wertart 'FALSE' zu führen.

(2) 'SonstigeVermessungspunkte', isolierte Gebäudepunkte (siehe *AX\_BesondererGebaeudepunkt*) sowie gesicherte Grenzmarken nach § 6 Abs. 2 SächsVermKatG, deren vorgefundene Abmarkung keinem Grenzpunkt in der Liegenschaftskarte zugeordnet werden konnte, sind mit dieser Wertart zu führen.

(3) Landesgrenzpunkte ohne lagemäßige Übereinstimmung mit Grenzpunkten von Flurstücksgrenzen, sind mit der Wertart 'FALSE' zu führen.

**Attributart:** *koordinatenstatus* **Kennung:** *KST*

**Wertart** *Amtliche Koordinaten bzw. amtliche Höhe* **Wert:** *1000*

Im Liegenschaftskataster werden keine Höhen geführt.

**Attributart:** *qualitaetsangaben* **Kennung:** *Q2D*

Siehe *AX\_DQPunktort*

### Objektart AX\_PunktortAG

14002

(1) Der '*PunktortAG*' ist ein Punktort mit redundanzfreier Geometrie innerhalb eines Geometriethemas.

(2) Diese Objektart ist für ZUSO der Objekte der Objektart *AX\_BesondererGebaeudepunkt* zu führen, wenn von dem zugehörigen Gebäude der äußere Gebäudeumring vollständig aufgemessen oder im Liegenschaftskataster geführt wird.

**Objektart AX\_PunktortAU****14003**

(1) Der '*PunktortAU*' ist ein Punktort mit unabhängiger Geometrie ohne Zugehörigkeit zu einem Geometriethema.

(2) Diese Objektart ist für ZUSO der Objektarten *AX\_Grenzpunkt*, *AX\_Aufnahmepunkt*, *AX\_SonstigerVermessungspunkt*, *AX\_BesondererGebaueudepunkt* oder *AX\_BesondererTopographischerPunkt* zu führen.

(3) Versetzte Abmarkungen (Rückmarken, indirekte Abmarkungen) von Grenzpunkten und gesicherte Grenzmarken nach § 6 Abs. 2 SächsVermKatG, deren vorgefundene Abmarkung keinem Grenzpunkt zugeordnet werden konnte, sind mit dem '*PunktortAU*' zu führen.

(4) Grenzpunkte, die gleichzeitig als versetzte Abmarkungen (Rückmarken) fungieren, sind nicht mit dem '*PunktortAU*' zu führen.

(5) Bei „angerissenen Gebäuden“ sowie „isolierten Gebäudepunkten“ sind die Gebäudepunkte mit dem '*PunktortAU*' zu führen.

(6) Landesgrenzpunkte ohne lagemäßige Übereinstimmung mit Grenzpunkten von Flurstücksgrenzen, sind mit dem '*PunktortAU*' zu führen.

**Objektart AX\_PunktortTA****14004**

(1) Der '*PunktortTA*' ist ein Punktort, der in der Flurstücksgrenze liegt und einen Grenzpunkt kennzeichnet.

(2) Diese Objektart ist für ZUSO der Objekte der Objektart *AX\_Grenzpunkte* zu führen, wenn diese Bestandteil einer Flurstücksgrenze sind. Hiervon ausgenommen sind versetzte Abmarkungen (Rückmarken, indirekte Abmarkungen).

**Datentyp AX\_DQPunktort****14006**

**Attributart:** *herkunft* **Kennung:** *DPL*

Siehe *AX\_LI\_Lineage\_Punktort*

**Attributart:** *genauigkeitsstufe* **Kennung:** *GST*

(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden die Genauigkeitsstufen 0 und 6 keiner '*genauigkeitsstufe*' zugeordnet.

(2) Bei der Vergabe der zugehörigen Wertearten sind die Plausibilitäten entsprechend Abbildung 7 zu beachten.

**Werteart:** *Standardabweichung  $S \leq 3\text{ cm}$*  **Wert:** *2100*

Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurde die in der ALK-Punktdatei geführte Genauigkeitsstufe 2 (punktbezogene Lagegenauigkeit  $\leq 0,030\text{ m}$ ) übernommen.

**Werteart:** *Standardabweichung  $S \leq 30\text{ cm}$*  **Wert:** *3000*

(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurde die in der ALK-Punktdatei geführte Genauigkeitsstufe 3 (punktbezogene Lagegenauigkeit  $> 0,030 \leq 0,200\text{ m}$ ) übernommen.

(2) Diese Werteart ist für die entsprechend Anlage 1 der VwVKvA zu führende Standardabweichung in der Punktlage von  $0,200\text{ m}$  zu verwenden.

**Wertart:** *Standardabweichung  $S \leq 500$  cm* **Wert:** 3300

- (1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurde die in der ALK-Punktdatei geführte Genauigkeitsstufe 4 (punktbezogene Lagegenauigkeit  $> 0,200$  m) übernommen.
- (2) Diese Wertart ist für Punkte, deren Erfassung bei der Ersteinrichtung der ALK-Grundrissdatei vergessen wurde zu verwenden.
- (3) Punkte auf den Grenzen des Freistaates Sachsen, die in benachbarten Bundesländern mit dem Wert 5000 geführt werden, sind mit dieser Wertart zu belegen.
- (4) Punkte, für die kein Katasternachweis nach § 12 Abs. 2 SächsVermKatGDVO vorliegt, sind mit dieser Wertart zu belegen, wenn sie mit hinreichender Genauigkeit und Zuverlässigkeit ermittelt wurden und die Lagegenauigkeit im Sinne von § 10 Abs. 2 Nummer 2 SächsVermKatGDVO erreicht wird. Das betrifft auch Grenzpunkte, die auf der Grundlage von Unterlagen, in denen der Verlauf von Flurstücksgrenzen graphisch festgelegt ist, ermittelt wurden.

| Objektart ZUSO             |                                                                                                         | Genauigkeitsstufe     |                        |                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| Objektart                  |                                                                                                         | 2100<br>$S \leq 3$ cm | 3000<br>$S \leq 30$ cm | 3300<br>$S \leq 500$ cm |
| AX_PunktortAG              | AX_BesondererGebaeudepunkt<br>(vollständiger Gebäudeumring)                                             | x                     | x                      | -                       |
| AX_PunktortAU              | AX_Grenzpunkt<br>(versetzte Abmarkung)                                                                  | x                     | x                      | x                       |
|                            | AX_Grenzpunkt<br>(gesicherte Grenzmarke ohne Zuordnung zu einem Grenzpunkt))                            | x                     | -                      | -                       |
|                            | AX_Grenzpunkt<br>(Landesgrenzpunkt ohne lagemäßige Übereinstimmung mit Grenzpunkt von Flurstücksgrenze) | x                     | -                      | -                       |
|                            | AX_Aufnahmepunkt                                                                                        | x                     | -                      | -                       |
|                            | AX_SonstigerVermessungspunkt                                                                            | x                     | -                      | -                       |
|                            | AX_BesondererGebaeudepunkt<br>(unvollständiger Gebäudeumring)                                           | x                     | x                      | -                       |
| AX_PunktortTA              | AX_Grenzpunkt                                                                                           | x                     | x                      | x                       |
| x zulässig<br>- unzulässig |                                                                                                         |                       |                        |                         |

Abbildung 7: Plausibilitäten zwischen Punktort und Genauigkeitsstufe

**Datentyp AX\_LI\_Lineage\_Punktort** **14008**

**Attributart:** *source* **Kennung: SRC**  
 Diese Wertart ist nicht zu belegen.

**Attributart:** *processStep*  
 Siehe AX\_LI\_ProcessStep\_Punktort

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>Datentyp AX_LI_ProcessStep_Punktort</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>14009</b>           |
| Attributart:                               | <i>description</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kennung: DES           |
|                                            | Alle Punktorte sind mit der Wertart 'Erhebung' zu führen.                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |
| Wertart:                                   | <i>Erhebung</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Wert: (wie Bezeichner) |
| Wertart:                                   | <i>Berechnung</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Wert: (wie Bezeichner) |
|                                            | Diese Wertart ist nicht zu belegen.                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |
| Attributart:                               | <i>source</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kennung: SRC           |
|                                            | Siehe AX_LI_Source_Punktort                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |
| <b>Datentyp AX_LI_Source_Punktort</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>14010</b>           |
| Attributart:                               | <i>description</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kennung: DES           |
|                                            | (1) Diese Attributart ist für Punkte des Liegenschaftskatasters zu führen.                                                                                                                                                                                                                                 |                        |
|                                            | (2) Für Grenzpunkte erfolgt die Vergabe der zugehörigen Wertarten entsprechend Abbildung 8.                                                                                                                                                                                                                |                        |
|                                            | (3) Für Gebäudepunkte erfolgt die Vergabe der zugehörigen Wertarten entsprechend Abbildung 9.                                                                                                                                                                                                              |                        |
| Wertart:                                   | <i>Aus Katastervermessung ermittelt</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | Wert: 1000             |
|                                            | Mit dieser Wertart sind                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |
|                                            | a) alle Punkte des Liegenschaftskatasters, deren Koordinaten in einer Katastervermessung, im Bodenordnungsverfahren oder durch Daten anderer Stellen erstmalig berechnet oder geändert werden;                                                                                                             |                        |
|                                            | b) Grenzpunkte, die erstmalig oder erneut nach § 12 Abs. 2 SächsVermKatGDVO in der Katastervermessung oder im Bodenordnungsverfahren bestimmt werden sowie                                                                                                                                                 |                        |
|                                            | c) Sonstige Vermessungspunkte mit einer Ausnahme (Siehe Abs. 1 Wert 1800)                                                                                                                                                                                                                                  |                        |
|                                            | zu führen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |
| Wertart:                                   | <i>Aus Koordinatentransformation ermittelt</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | Wert: 1800             |
|                                            | (1) Dieser Wertart sind Punkte des Liegenschaftskatasters zugeordnet, deren Koordinaten von DE_RD-83_3GK nach ETRS89_UTM33 transformiert wurden. Hiervon ausgeschlossen sind Punkte mit Präsentationskoordinaten und aus der ALK-Punktdatei überführte Punkte mit unbekannter Lagegenauigkeit.             |                        |
|                                            | (2) Grenzpunkte, deren nach § 11 Abs. 1 LikaVO gesetzte Abmarkung ohne Grenzwiederherstellung nachgeholt wurde, werden mit dieser Wertart geführt.                                                                                                                                                         |                        |
|                                            | (3) Verwendete Punkte mit dem Wert 1800, deren Koordinaten nicht geändert werden, sind weiterhin mit dieser Wertart zu führen. Davon ausgenommen sind Grenzpunkte die nach § 12 Abs. 2 SächsVermKatGDVO erneut bestimmt wurden. Diese sind auch bei unveränderten Koordinaten mit dem Wert 1000 zu führen. |                        |
|                                            | (4) In den Sonderfällen 1, 2 und 4 der geometrischen Identität zwischen 'Grenzpunkt' und 'BesondererGebäudepunkt' (siehe AX_Grenzpunkt) sind bisher mit dieser Wertart geführte Punkte nach einer Fortführung weiter mit dieser Wertart zu führen.                                                         |                        |

(5) Der beim Sonderfall 6 der geometrischen Identität zwischen 'Grenzpunkt' und 'BesondererGebauepunkt' (siehe AX\_Grenzpunkt) neu anzulegende 'Besonderer-Gebauepunkt' ist mit dieser Werteart zu führen, wenn der in diesem Zusammenhang zu ändernde Grenzpunkt bisher mit dieser Werteart geführt wurde.

(6) Grenzpunkte mit dem Wert 1800 werden nach einer erneuten Abmarkung gemäß § 16 Abs. 7 SächsVermKatGDVO weiterhin mit dieser Werteart geführt.

**Werteart:** Aus Katasterkarten digitalisiert **Wert: 4200**

(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurde diese Werteart für alle Punkte mit Präsentationskoordinaten übernommen.

(2) Eine Neuvergabe dieser Werteart ist nur bei der Nach Erfassung von Punkten, deren Erfassung bei der Ersteinrichtung der ALK-Grundrissdatei vergessen wurde, sowie an den Grenzen des Freistaates Sachsen zulässig.

**Werteart:** Nach Quellenangabe nicht zu spezifizieren **Wert: 9998**

(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurde diese Werteart für alle Punkte des Liegenschaftskatasters übernommen, deren Lagegenauigkeit nicht bekannt war (LGA = 0).

(2) Eine Neuvergabe dieser Werteart ist ausschließlich für Grenzpunkte benachbarter Bundesländer auf den Grenzen des Freistaates Sachsen zulässig.

| Vorbereitungsdaten       |                    | Katastervermessung             |                           |                           | Erhebungsdaten           |                    |
|--------------------------|--------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|
| festgestellter GP<br>FGP | description<br>DES | FGP<br>bestätigt <sup>2)</sup> | Koordinaten <sup>1)</sup> |                           | festgestellter GP<br>FGP | description<br>DES |
| ja                       | 1800               | x                              | -                         | -                         | ja                       | 1000               |
| ja                       | 1800               | -                              | x                         |                           | ja                       | 1000               |
| nein                     | 1800               | -                              | -                         | bestimmt                  | ja                       | 1000               |
| nein                     | 1800               | -                              | -                         | unverändert               | nein                     | 1800               |
| ja                       | 1800               |                                |                           | unverändert <sup>3)</sup> | ja                       | 1800               |
| nein                     | 1800               | -                              | -                         | geändert                  | nein                     | 1000               |
| nein                     | 4200               | -                              | -                         | bestimmt                  | ja                       | 1000               |
| nein                     | 4200               | -                              | -                         | geändert                  | nein                     | 1000               |
| nein                     | 9998               | -                              | -                         | bestimmt                  | ja                       | 1000               |
| nein                     | 9998               | -                              | -                         | geändert                  | nein                     | 1000               |
| nein                     | 9998               | -                              | -                         | unverändert               | nein                     | 1800               |

<sup>1)</sup> übrige Attribute sind für die Führung von DES nicht relevant

<sup>2)</sup> FGP bestätigt durch erneute Grenzwiederherstellung mit Grenztermin

<sup>3)</sup> bei Nachholung der nach § 16 Abs. 4 SächsVermKatGDVO ausgesetzten Abmarkung  
**ohne** Grenzwiederherstellung sowie  
 erneuter Abmarkung der Grenzpunkte gemäß § 16 Abs. 7 SächsVermKatGDVO

Abbildung 8: Fortführung der Qualitätsangaben für bestimmte, veränderte oder abgemarkte Grenzpunkte im ALKIS®

| Vorbereitungsdaten                                                                                                                                                                                           | Katastervermessung                                | Erhebungsdaten     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|
| description<br>DES                                                                                                                                                                                           | Koordinaten <sup>1)</sup><br>geändert/unverändert | description<br>DES |
| 1800                                                                                                                                                                                                         | geändert                                          | 1000               |
| 1800                                                                                                                                                                                                         | unverändert <sup>2)</sup>                         | 1800               |
| 9998                                                                                                                                                                                                         | geändert                                          | 1000               |
| 9998                                                                                                                                                                                                         | unverändert                                       | 1800               |
| <sup>1)</sup> übrige Attribute sind für die Führung von DES nicht relevant<br><sup>2)</sup> einschließlich Sonderfälle 1 und 6 der geometrischen Identität zwischen 'Grenzpunkt' und 'BesondererGebauepunkt' |                                                   |                    |

Abbildung 9: Fortführung der Qualitätsangaben für Gebäudepunkte im ALKIS®

Attributart: *sourceStep*  
 Siehe *AX\_LI\_ProcessStep\_Punktort*

Kennung: *SRS*

## Objektartengruppe Fortführungsnachweis

- (1) Bei amtsbezirksübergreifenden Fortführungen ist das Deckblatt entsprechend **Anhang 5 S. 5** „Fortführungsnachweis amtsbezirksübergreifende Fortführung“ und in allen anderen Fällen das Deckblatt entsprechend **Anhang 5 S. 1** zu verwenden.
- (2) Die Abschlussprüfung und Fortführungsentscheidung sind ohne Unterschrift durch den Namen der jeweiligen Bearbeiter zu dokumentieren.
- (3) Bei der Angabe „Datenbank fortgeführt am:“ muss die Datumsangabe dem Datum der Speicherung in der Datenhaltungskomponente (DHK) entsprechen.
- (4) Die Abschlussprüfung beinhaltet die Eignungsprüfung der Erhebungsdaten sowie die Prüfung des Entwurfs des Fortführungsnachweises.
- (5) Im beschreibenden Teil des FN gelten für die Ausweisung von Kleinstflächen (Splissflächen) der Nutzungen folgende Regelungen:
  - a) bei amtlichen Flurstücksflächen von 0 m<sup>2</sup> bis 0,4 m<sup>2</sup>:  
keine Unterdrückung der Nutzungsflächen
  - b) bei amtlichen Flurstücksflächen von 0,5 m<sup>2</sup> bis 4 m<sup>2</sup>:  
Nutzungsflächen kleiner als 0,05m<sup>2</sup> unterdrücken
  - c) bei amtlichen Flurstücksflächen von größer oder gleich 5 m<sup>2</sup>:  
Nutzungsflächen kleiner als 0,5m<sup>2</sup> unterdrücken
- (6) Die Karten vor und nach der Fortführung sind pro FN zu erzeugen. Es sollen die vom FN betroffenen Flurstücke vollständig abgebildet werden. Werden die betroffenen Flurstücke nicht vollständig abgebildet, müssen jedoch alle Veränderungen eindeutig erkennbar sein.
- (7) Die Anzahl der Fortführungsfälle pro FN ist auf 99 begrenzt. Bei Fortführungen mit abschließlicher 'Veränderung der Lage' sollen die Fortführungsaufträge nicht mehr als 30 Fortführungsfälle enthalten.

### Objektart AX\_FortfuehrungsnachweisDeckblatt

15001

Attributart: *fNNummer*

Kennung: *FNN*

Attributart: *titel*

Kennung: *TIT*

Es ist der Standardtext „Fortführungsnachweis“ anzugeben.

Attributart: *inGemarkung*

Kennung: *GMN*

Relationsart: *beziehtSichAuf* → *AX\_Fortfuehrungsfall*

### Objektart AX\_Fortfuehrungsfall

15002

(1) Der 'Fortfuehrungsfall' beschreibt die notwendigen Angaben zum Aufbau eines FN und legt mit der Fortführungsfallnummer fest, in welcher Reihenfolge die Fortführungen in einem FN behandelt werden.

(2) Unter einer Fortführungsfallnummer sind die Fortführungen entsprechend **Anhang 3** anlass- oder flurstücksbezogen zu beschreiben. Zuerst sind die anlassbezogenen und anschließend die flurstücksbezogenen (aufsteigend nach Zähler / Nenner des Altflurstücks) Fortführungen auszuweisen.

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Attributart: | <i>fortfuehrungsfallnummer</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kennung: <i>FFN</i> |
| Attributart: | <i>laufendeNummer</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kennung: <i>LFD</i> |
| Attributart: | <i>ueberschriftImFortfuehrungsnachweis</i><br>(1) Als ' <i>ueberschriftImFortfuehrungsnachweis</i> ' sind entsprechend <b>Anhang 3</b> alle zutreffenden Fortführungsanlässe auszuweisen.<br>(2) Bei Bodenordnungsmaßnahmen ist ausschließlich der Fortführungsanlass ' <i>Bodenordnungsmaßnahmen</i> ' anzugeben.<br>(3) Aus dem Katalog der Anlassarten im ALKIS-OK des Freistaates Sachsen sind nachfolgend ausschließlich die für die Überschrift im FN zutreffenden Wertarten aufgeführt. | Kennung: <i>UIV</i> |
| Wertart:     | <i>Zerlegung oder Sonderung</i><br>Als ' <i>ueberschriftImFortfuehrungsnachweis</i> ' ist bei diesem Fortführungsfall der Text „Zerlegung“ auszuweisen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Wert: <i>010101</i> |
| Wertart:     | <i>Verschmelzung</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Wert: <i>010102</i> |
| Wertart:     | <i>Zerlegung und Verschmelzung</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Wert: <i>010103</i> |
| Wertart:     | <i>Veränderung am Flurstück mit Änderung der Umfangsgrenzen des Grundstücks</i><br>Als ' <i>ueberschriftImFortfuehrungsnachweis</i> ' ist bei diesem Fortführungsfall der Text „Berichtigung fehlerhafter Bestandsdaten am Flurstück“ auszuweisen.                                                                                                                                                                                                                                             | Wert: <i>010200</i> |
| Wertart:     | <i>Veränderung aufgrund Berichtigung eines Aufnahmefehlers</i><br>Als ' <i>ueberschriftImFortfuehrungsnachweis</i> ' ist bei diesem Fortführungsfall der Text „Berichtigung eines Aufnahmefehlers“ auszuweisen.                                                                                                                                                                                                                                                                                | Wert: <i>010205</i> |
| Wertart:     | <i>Veränderung der Flurstücksbezeichnung</i><br>Als ' <i>ueberschriftImFortfuehrungsnachweis</i> ' ist bei diesem Fortführungsfall der Text „Veränderung der Flurstücksnummer“ auszuweisen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Wert: <i>010301</i> |
| Wertart:     | <i>Veränderung der Gemarkungszugehörigkeit (1)</i><br>Als ' <i>ueberschriftImFortfuehrungsnachweis</i> ' ist bei diesem Fortführungsfall der Text „Veränderung der Gemarkungszugehörigkeit“ auszuweisen.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Wert: <i>010302</i> |
| Wertart:     | <i>Eintragung des Flurstückes</i><br>Als ' <i>ueberschriftImFortfuehrungsnachweis</i> ' ist bei diesem Fortführungsfall der Text „Eintragung des Flurstücks“ auszuweisen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Wert: <i>010307</i> |
| Wertart:     | <i>Löschen des Flurstückes</i><br>Als ' <i>ueberschriftImFortfuehrungsnachweis</i> ' ist bei diesem Fortführungsfall der Text „Löschen des Flurstücks“ auszuweisen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Wert: <i>010308</i> |
| Wertart:     | <i>Veränderung der besonderen Flurstücksgrenze</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Wert: <i>010401</i> |
| Wertart:     | <i>Veränderung der Lage</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Wert: <i>010402</i> |

|              |                                                        |              |
|--------------|--------------------------------------------------------|--------------|
| Wertart:     | Berichtigung der Flächenangabe                         | Wert: 010501 |
| Wertart:     | Berichtigung eines Zeichenfehlers                      | Wert: 010502 |
| Wertart:     | Bodenordnungsmaßnahmen                                 | Wert: 010600 |
| Wertart:     | Katasterliche Buchung eines buchungsfreien Grundstücks | Wert: 020102 |
| Attributart: | zeigtAufAltesFlurstueck                                | Kennung: ZAA |
| Attributart: | zeigtAufNeuesFlurstueck                                | Kennung: ZAN |

**Datentyp AX\_Fortfuehrungsnummer****15004**

|              |                  |              |
|--------------|------------------|--------------|
| Attributart: | land             | Kennung: LAN |
| Attributart: | gemarkungsnummer | Kennung: GEM |
| Attributart: | laufendeNummer   | Kennung: LFD |

**Datentyp AX\_ANSCHRIFT****AAS**

|              |                   |              |
|--------------|-------------------|--------------|
| Attributart: | strasseHausnummer | Kennung: STH |
| Attributart: | plzOrt            | Kennung: PLZ |

**Datentyp AX\_K\_AUSGKOPF\_Standard****AKS**

|              |                       |              |
|--------------|-----------------------|--------------|
| Attributart: | datumDerAusgabe       | Kennung: DAG |
| Attributart: | dienststelle          | Kennung: FKV |
| Attributart: | anschriftDienststelle | Kennung: AFV |
| Attributart: | artDerAusgabe         | Kennung: ADA |
| Attributart: | enthaeltEWP           | Kennung: EWP |

**Datentyp AX\_Landeswappen****EWP**

|              |     |              |
|--------------|-----|--------------|
| Attributart: | uri | Kennung: URI |
|--------------|-----|--------------|

## Objektartengruppe Angaben zur Reservierung

### Objektart AX\_Reservierung

16001

**Attributart:** *art* **Kennung:** ART  
 Die 'Punktkennung' ist unabhängig von der Art des Punktes zu reservieren.

**Wertart:** *Punktkennung* **Wert:** 1000  
 (1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden keine '*Punktkennungen*' überführt.  
 (2) Die Reservierung ist mit den Reservierungsarten:  
 a) Reservierung im Anschluss an die höchst vergebene Nummer oder  
 b) Reservierung unter Verwendung von Nummerierungslücken vorzunehmen.  
 (3) Die Reservierung einer bestimmten Punktkennung ist möglich.  
 (4) Siehe auch Attributart '*nummer*'

**Wertart:** *Flurstueckskennzeichen* **Wert:** 3000  
 (1) Ehemals preußische '*Flurstueckskennzeichen*' sind wie sächsische '*Flurstueckskennzeichen*' zu behandeln.  
 (2) Die Reservierung ist mit den Reservierungsarten:  
 a) Reservierung im Anschluss an die höchst vergebene Nummer (Zähler),  
 b) Reservierung im Anschluss an die höchst vergebene Folgenummer (Nenner) oder  
 c) Reservierung unter Verwendung von Nummerierungslücken bei der Nummer (Zähler) vorzunehmen.  
 (3) Bei der Reservierung unter Verwendung von Nummerierungslücken sind für einen Reservierungsauftrag fortlaufende Nummern (im Block) zu vergeben.  
 (4) '*Flurstueckskennzeichen*' als freie Nummerierung, für die bereits Bruchnummern existieren, sind nicht mehr neu zu vergeben.

**Wertart:** *FN-Nummer* **Wert:** 4000  
 (1) Bei der Ersteinrichtung vom Verfahren ALKIS® wurde die letzte vergebene (reservierte) FN-Nr. pro Gemarkung überführt.  
 (2) '*FN-Nummern*' sind im Anschluss an die höchst vergebene bzw. reservierte '*FN-Nummer*' zu reservieren. Sie werden bei der Fortführung automatisch bei der Erstellung des Fortführungsauftrages reserviert, wenn ein entsprechender Fortführungsanlass vorliegt.

**Wertart:** *Katasterblatt* **Wert:** 6100  
 Siehe AX\_*Buchungsblatt*, Attributart '*buchungsblattnummerMitBuchstabenerweiterung*'

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Wertart</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <i>Pseudoblatt</i><br>Siehe <i>AX_Buchungsblatt</i> , Attributart ' <i>buchungsblattnummerMitBuchstabenerweiterung</i> '                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Wert:</b> 6200   |
| <b>Attributart:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <i>nummer</i><br>(1) Bei ' <i>Punktkennungen</i> ' ist die ' <i>nummer</i> ' mit der ' <i>punktken-<br/>nung</i> ' (siehe <i>AX_Grenzpunkt</i> - Abbildung 5) zu belegen. Bis<br>zur Außerbetriebnahme der Rückmigration nach EDBS ist<br>die 9. Stelle der ' <i>nummer</i> ' nur mit „0“ zu belegen.<br>(2) Bei ' <i>Katasterblättern</i> ' ist die ' <i>nummer</i> ' mit dem ' <i>bu-<br/>chungsblattkennzeichen</i> ' (siehe <i>AX_Buchungsblatt</i> ) zu be-<br>legen. Die Nummerierung der zugehörigen ' <i>Buchungsblatt-<br/>nummer mit Buchstabenerweiterung</i> ' muss mit 0800000 be-<br>ginnen. Für jede Buchung ist eine separate Nummer zu füh-<br>ren. ' <i>Katasterblätter</i> ' sind in der Gemarkung zu nummerie-<br>ren. Beim Anlegen eines ' <i>Katasterblattes</i> ' wird in der EQK<br>automatisiert die nächste freie Nummer reserviert.<br>(3) Bei ' <i>Pseudoblättern</i> ' ist die ' <i>nummer</i> ' mit dem ' <i>buchungs-<br/>blattkennzeichen</i> ' (siehe <i>AX_Buchungsblatt</i> ) zu belegen.<br>Die Nummerierung der zugehörigen ' <i>Buchungsblattnummer<br/>mit Buchstabenerweiterung</i> ' muss mit 0900000 beginnen.<br>' <i>Pseudoblätter</i> ' sind in der Gemarkung zu nummerieren.<br>Beim Anlegen eines ' <i>Pseudoblattes</i> ' wird in der EQK auto-<br>matisiert die nächste freie Nummer reserviert.<br>(4) Bei ' <i>FN-Nummern</i> ' ist die ' <i>nummer</i> ' mit der ' <i>fNNummer</i> '<br>des FN (siehe <i>AX_FortfuehrungsnachweisDeckblatt</i> ) zu be-<br>legen.<br>(5) Bei ' <i>Flurstueckskennzeichen</i> ' ist die ' <i>nummer</i> ' mit dem<br>' <i>flurstueckskennzeichen</i> ' (siehe <i>AX_Flurstueck_Kerndaten</i> )<br>zu belegen. | <b>Kennung:</b> ONR |
| <b>Attributart:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <i>vermessungsstelle</i><br>Die ' <i>vermessungsstelle</i> ' enthält den Schlüssel der Dienst-<br>stelle, welche die Reservierung vorgenommen hat.<br>Siehe <i>AX_Dienststelle_Schluessel</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Kennung:</b> VST |
| <b>Attributart:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <i>antragsnummer</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Kennung:</b> ANR |
| <b>Attributart:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <i>auftragsnummer</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Kennung:</b> AUN |
| <b>Objektart</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>AX_PunktkennungVergleichend</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>16003</b>        |
| ' <i>PunktkennungVergleichend</i> ' ist ausschließlich bei der Übernahme der Daten anderer Stellen<br>anzuwenden. Im Ergebnis der Übernahme dieser Daten ins Liegenschaftskataster ist entspre-<br>chend Nr. 12.3.2 Abs. 4. VwVLika eine Gegenüberstellung der vorläufigen und endgültigen<br>Punktkennungen ( <b>Anhang 6</b> ) zu erzeugen. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |
| <b>Attributart:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <i>vorlaeufigePunktkennung</i><br>Die ' <i>vorlaeufigePunktkennung</i> ' muss mit dem Buchstaben<br>"v" beginnen. Alle weiteren Stellen sind frei wählbar.<br>z. B. v1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Kennung:</b> VPK |
| <b>Attributart:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <i>endgueltigePunktkennung</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Kennung:</b> EPK |
| <b>Attributart:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <i>art</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Kennung:</b> ART |
| <b>Wertart:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <i>Punktkennung – allgemein</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Wert:</b> 1000   |
| <b>Attributart:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <i>antragsnummer</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Kennung:</b> ANR |

**Objektart AX\_Reservierungsauftrag\_Gebietskennung****16004***Attributart: gemarkung**Kennung: GMK**Attributart: buchungsblattbezirk**Kennung: BBZ*

Für 'Katasterblätter' und 'Pseudoblätter' entspricht der  
'buchungsblattbezirk' der Gemarkung.

## Objektartengruppe Angaben zur Historie

(1) Seit der Einführung des Verfahrens ALKIS® wird eine vollständige Führung der Historie (Vollhistorie) realisiert. Dies erfolgt mittels der Versionierung über die Funktionen des Lebenszeitintervalls.

(2) Der Untergang eines Objektes kann aus den Angaben des Lebenszeitintervalls entnommen werden.

### Objektart **AX\_HistorischesFlurstueck**

**17001**

(1) Objekte '*HistorischesFlurstueck*' sind für die Vollhistorie nicht erforderlich. Sie werden jedoch in der DHK intern erzeugt, um eine direkte Suche nach historischen Flurstücken in der APK zu ermöglichen.

(2) In der Objektart '*AX\_HistorischesFlurstueck*' werden ausschließlich Flurstücke geführt, die nach der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® historisiert wurden.

Attributart: *nachfolgerFlurstueckskennzeichen*

*Kennung: NFK*

Attributart: *buchung*

*Kennung: BUG*

Attributart: *zeitpunktDerHistorisierung*

*Kennung: ZDH*

### Objektart **AX\_HistorischesFlurstueckOhneRaumbezug**

**17003**

(1) Objekte '*HistorischesFlurstueckOhneRaumbezug*' wurden bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® angelegt.

(2) Wird festgestellt, dass weggefallene Flurstückskennzeichen (Nr. 6 Abs. 4 VwVLika) nicht in dem Verfahren ALKIS® erfasst wurden, sind diese als '*HistorischesFlurstueckOhneRaumbezug*' nachzuerfassen.

Attributart: *vorgaengerFlurstueckskennzeichen*

*Kennung: VFK*

Attributart: *nachfolgerFlurstueckskennzeichen*

*Kennung: NFK*

## Objektbereich Eigentümer

### Objektartengruppe Personen- und Bestandsdaten

#### Objektart AX\_Person 21001

Die Angaben zur Person als Eigentümer werden nachrichtlich entsprechend der Mitteilungen des Grundbuchs geführt, eine Änderung der Grundbuchangaben durch die Vermessungsverwaltung ist unzulässig.

|               |                                                                 |              |
|---------------|-----------------------------------------------------------------|--------------|
| Attributart:  | <i>nachnameOderFirma</i>                                        | Kennung: NOF |
| Attributart:  | <i>vorname</i>                                                  | Kennung: VNA |
| Attributart:  | <i>namensbestandteil</i>                                        | Kennung: NBA |
| Attributart:  | <i>akademischerGrad</i>                                         | Kennung: AKD |
| Attributart:  | <i>geburtsname</i>                                              | Kennung: GNA |
| Attributart:  | <i>geburtsdatum</i>                                             | Kennung: GEB |
| Attributart:  | <i>qualitaetsangaben</i>                                        | Kennung: QAG |
|               | Datentyp AX_DQOhneDatenerhebung                                 | <b>21011</b> |
| Attributart:  | <i>herkunft</i>                                                 | Kennung: DPL |
|               | Datentyp AX_LI_Lineage_OhneDatenerhebung                        | <b>21012</b> |
| Attributart:  | <i>processStep</i>                                              | Kennung: PRS |
|               | Datentyp AX_LI_ProcessStep_OhneDatenerhebung                    | <b>21013</b> |
| Attributart:  | <i>processor</i>                                                | Kennung: PRO |
|               | Datentyp CI_ResponsibleParty → Metadaten                        |              |
|               | Attributart: <i>organisationName</i>                            |              |
|               | Bei Eigentümern ist als Datenherkunft „Grundbuchamt“ zu führen. |              |
|               | Attributart: <i>role</i>                                        |              |
| Relationsart: | <i>hat</i> → AX_Anschrift                                       |              |
| Relationsart: | <i>weistAuf</i> → AX_Namensnummer                               |              |

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Anschrift</b> | <b>21003</b> |
|-------------------------------|--------------|

Für jede Person ist ein separates Objekt Anschrift anzulegen (auch bei identischer Anschrift).

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>ort_Post</i> | Kennung: <i>ORP</i> |
|------------------------------|---------------------|

|                                                |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>postleitzahlPostzustellung</i> | Kennung: <i>PLZ</i> |
|------------------------------------------------|---------------------|

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>postleitzahlPostfach</i> | Kennung: <i>PZP</i> |
|------------------------------------------|---------------------|

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>bestimmungsland</i> | Kennung: <i>BLA</i> |
|-------------------------------------|---------------------|

(1) Als 'bestimmungsland' wird generell die Angabe „D“ geführt.

(2) Gegenwärtig ist bei der Eigentümeranschrift eine Übermittlung des 'bestimmungslandes' durch die Grundbuchverwaltung nicht möglich. Erst mit der Einführung des Datenbankgrundbuches sind die korrekten Angaben zum Bestimmungsland zu führen.

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>ortsteil</i> | Kennung: <i>OTT</i> |
|------------------------------|---------------------|

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>strasse</i> | Kennung: <i>STR</i> |
|-----------------------------|---------------------|

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>hausnummer</i> | Kennung: <i>HSN</i> |
|--------------------------------|---------------------|

|                                                        |                     |
|--------------------------------------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>ort_AmtlichesOrtsnamensverzeichnis</i> | Kennung: <i>ORA</i> |
|--------------------------------------------------------|---------------------|

Diese Attributart ist nicht zu belegen.

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>postfach</i> | Kennung: <i>PFH</i> |
|------------------------------|---------------------|

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>qualitaetsangaben</i> | Kennung: <i>QAG</i> |
|---------------------------------------|---------------------|

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Datentyp <i>AX_DQOhneDatenerhebung</i> | <b>21011</b> |
|----------------------------------------|--------------|

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>herkunft</i> | Kennung: <i>DPL</i> |
|------------------------------|---------------------|

|                                                 |              |
|-------------------------------------------------|--------------|
| Datentyp <i>AX_LI_Lineage_OhneDatenerhebung</i> | <b>21012</b> |
|-------------------------------------------------|--------------|

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>processStep</i> | Kennung: <i>PRS</i> |
|---------------------------------|---------------------|

|                                                     |              |
|-----------------------------------------------------|--------------|
| Datentyp <i>AX_LI_ProcessStep_OhneDatenerhebung</i> | <b>21013</b> |
|-----------------------------------------------------|--------------|

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>description</i> | Kennung: <i>DES</i> |
|---------------------------------|---------------------|

➔ *AX\_LI\_ProcessStep\_OhneDatenerhebung\_Description*

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Attributart: <i>processor</i> | Kennung: <i>PRO</i> |
|-------------------------------|---------------------|

Datentyp *CI\_ResponsibleParty* ➔ Metadaten

Attributart: *organisationName*

(1) Als Datenherkunft sind für die von der Grundbuchverwaltung übermittelten Anschriften „Grundbuchamt“ und für die von den uVB eingetragenen Anschriften „Kataster“ zu führen.

(2) Eine Datenübermittlung von Anschriften mit dem Eintrag „Kataster“ ist nur im Rahmen der Bereitstellung von Vorbereitungsdaten zulässig.

Attributart: *role*

Relationsart: *beziehtSichAuf* ➔ *AX\_Dienststelle*  
Siehe *AX\_Dienststelle*, Relationsart 'hat'

Relationsart: *gehörtZu* ➔ *AX\_Person*

**Objektart AX\_Namensnummer 21006**

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Attributart:</b>  | <i>laufendeNummerNachDIN1421</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Kennung:</b> LNR |
|                      | <p>(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurde die laufende Nummer der Eintragung gemäß Abteilung 1 Grundbuchblatt, unter der eine Person aufgeführt ist, in die 'laufendeNummerNachDIN1421' migriert.</p> <p>(2) Bei 'Pseudoblättern' und 'Fiktiven Blättern' ist die 'laufendeNummerNachDIN1421' mit „1“ zu belegen.</p> |                     |
| <b>Attributart:</b>  | <i>nummer</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Kennung:</b> NMR |
|                      | Diese Attributart ist nicht zu belegen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |
| <b>Attributart:</b>  | <i>anteil</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Kennung:</b> ANT |
| <b>Attributart:</b>  | <i>artDerRechtsgemeinschaft</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Kennung:</b> ARG |
|                      | Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden alle Rechtsverhältnisse in die Wertart 'Sonstiges' überführt.                                                                                                                                                                                                                     |                     |
| <b>Wertart:</b>      | <i>Sonstiges</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Wert:</b> 9999   |
| <b>Attributart:</b>  | <i>beschriebDerRechtsgemeinschaft</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Kennung:</b> BRG |
| <b>Relationsart:</b> | <i>istBestandteilVon</i> → AX_Buchungsblatt                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |
| <b>Relationsart:</b> | <i>benennt</i> → AX_Person                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |
| <b>Relationsart:</b> | <i>bestehtAusRechtsverhältnissenZu</i> → AX_Namensnummer                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |
|                      | Diese Relationsart ist nicht zu belegen.                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |

**Objektart AX\_Buchungsblatt 21007**

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                           |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Attributart:</b> | <i>buchungsblattkennzeichen</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Kennung:</b> (DER) BBK |
| <b>Attributart:</b> | <i>buchungsblattbezirk</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Kennung:</b> BBZ       |
|                     | 'Katasterblätter' und 'Pseudoblätter' sind in der Gemarkung zu nummerieren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                           |
| <b>Attributart:</b> | <i>buchungsblattnummerMitBuchstabenerweiterung</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Kennung:</b> BBN       |
|                     | <p>(1) Die Nummerierung von 'Katasterblättern' muss mit 0800000 beginnen. Für jede Buchung ist eine separate Nummer zu führen.</p> <p>(2) Die Nummerierung von 'Pseudoblättern' muss mit 0900000 beginnen.</p> <p>(3) 'Fiktive Blätter' werden durch die GBÄ beginnend ab 0400000 nummeriert.</p> <p>(4) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden alle 'Erwerberblätter' einer Gemarkung mit „1E“ nummeriert, sofern kein 'buchungsblattbezirk' vorhanden war. Bei Vorhandensein eines 'buchungsblattbezirkes' wurden sie in diesen überführt.</p> <p>(5) Bei Gebäudegrundbuchblättern wird die 'buchungsblattnummerMitBuchstabenerweiterung' durch Addition der Nummer des Grundbuchblattes und der Zahl 0200000 gebildet.</p> |                           |
| <b>Attributart:</b> | <i>blattart</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Kennung:</b> BLT       |
| <b>Wertart:</b>     | <i>Grundbuchblatt</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Wert:</b> 1000         |
|                     | (1) Gebäudegrundbuchblätter werden mit dieser Wertart geführt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                           |

(2) Die Angabe der *'blattart'* bei Flurstücken, die als *'Katasterblatt'* zu führen sind, aber als *'Grundbuchblatt'* geführt werden, ist nach Einzelfallprüfung zu berichtigen.

(3) Die Berichtigung ist in Zusammenarbeit mit dem zuständigen GBA in folgenden Schritten durchzuführen:

1. Die uVB ermittelt den Sachverhalt.
2. Das GBA prüft, ob weitere Unterlagen vorliegen.
3. Die uVB nimmt die entsprechende Änderung vor.
4. Die Änderung wird dem GBA im Datenaustausch übermittelt.

|                 |                      |                   |
|-----------------|----------------------|-------------------|
| <b>Wertart:</b> | <i>Katasterblatt</i> | <i>Wert: 2000</i> |
|-----------------|----------------------|-------------------|

Für neu gebildete Flurstücke ohne Vorgängerflurstücke ist im Zusammenhang mit der Fortführung der Grenzen des Freistaates Sachsen oder Fehlerberichtigungen ein *'Katasterblatt'* zu vergeben.

|                 |                    |                   |
|-----------------|--------------------|-------------------|
| <b>Wertart:</b> | <i>Pseudoblatt</i> | <i>Wert: 3000</i> |
|-----------------|--------------------|-------------------|

*'Pseudoblätter'* sind bei der Übernahme von Bodenordnungsverfahren zu vergeben.

**Wertart:** *Erwerberblatt* **Wert: 4000**  
 (1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden infolge von Umgemeindungen, Umgemarkungen oder BoSoG-Verfahren neu entstandene und noch nicht im Grundbuch eingetragene Flurstücke sowie Flurstücke ohne Buchung der Blattart Erwerberblatt zugewiesen.  
 (2) Eine Neuvergabe ist unzulässig.

**Wertart:** *Fiktives Blatt* **Wert: 5000**

**Relationsart:** *bestehtAus → AX\_Buchungsstelle*

**Objektart AX\_Buchungsstelle 21008**

**Attributart:** *buchungsart* **Kennung: BAR**  
 Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden die Buchungsarten entsprechend der im **Anhang 7** dokumentierten Zuordnung überführt.

**Wertart:** *Grundstück* **Wert: 1100**

**Wertart:** *Aufgeteiltes Grundstück WEG* **Wert: 1101**

**Wertart:** *Aufgeteiltes Grundstück Par. 3 Abs. 4 GBO* **Wert: 1102**

**Wertart:** *Wohnungs-/Teileigentum* **Wert: 1301**

**Wertart:** *Miteigentum Par. 3 Abs. 4 GBO* **Wert: 1302**

**Wertart:** *Aufgeteilter Anteil Wohnungs-/Teileigentum* **Wert: 1401**

**Wertart:** *Aufgeteilter Anteil Miteigentum Par. 3 Abs. 4 GBO* **Wert: 1402**

**Wertart:** *Anteil an Wohnungs-/Teileigentumsanteil* **Wert: 1501**

**Wertart:** *Anteil am Miteigentumsanteil Par. 3 Abs. 4 GBO* **Wert: 1502**

**Wertart:** *Erbbaurecht* **Wert: 2101**

**Wertart:** *Untererbbaurecht* **Wert: 2102**

**Wertart:** *Aufgeteiltes Erbbaurecht WEG* **Wert: 2201**

**Wertart:** *Aufgeteiltes Recht Par. 3 Abs. 4 GBO* **Wert: 2203**

**Wertart:** *Aufgeteiltes Gebäudeeigentum* **Wert: 2205**

**Wertart:** *Wohnungs-/Teilerbbaurecht* **Wert: 2301**

**Wertart:** *Wohnungs-/Teiluntererbbaurecht* **Wert: 2302**

**Wertart:** *Erbbaurechtsanteil Par. 3 Abs. 4 GBO* **Wert: 2303**

**Wertart:** *Anteil am Gebäudeeigentum* **Wert: 2305**

**Wertart:** *Aufgeteilter Anteil Wohnungs-/Teilerbbaurecht* **Wert: 2401**

**Wertart:** *Aufgeteilter Erbbaurechtsanteil Par. 3 Abs. 4 GBO* **Wert: 2403**

**Wertart:** *Anteil am Wohnungs-/Teilerbbaurechtsanteil* **Wert: 2501**

**Wertart:** *Anteil am Erbbaurechtsanteil Par. 3 Abs. 4 GBO* **Wert: 2503**

**Wertart:** *Von Buchungspflicht befreit Par. 3 Abs. 2 GBO* **Wert: 5101**

Die im Zusammenhang mit der Fortführung der Grenzen des Freistaates Sachsen oder bei Fehlerberichtigungen für die neu gebildeten Flurstücke angelegten 'Katasterblätter' führen automatisch zu dieser hierfür fachlich nicht korrekten Buchungsart. In den Standardausgaben wird aber als Buchung „Im Grundbuch nicht gebucht“ ausgewiesen.

**Attributart:** *laufendeNummer* **Kennung:** *LNR*

(1) Im Verfahren ALKIS® muss die '*laufendeNummer*' belegt sein. War im Verfahren ALKIS/1 keine '*laufendeNummer*' eingetragen, wurde bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® diese mit Buchstaben belegt.

(2) Siehe auch *AX\_Flurstueck*, Relationsart '*istGebucht*'

**Attributart:** *anteil* **Kennung:** *ANT*

**Attributart:** *nummerImAufteilungsplan* **Kennung:** *NRA*

**Attributart:** *beschreibungDesSondereigentums* **Kennung:** *BSO*

**Relationsart:** *istBestandteilVon* → *AX\_Buchungsblatt*

**Relationsart:** *verweistAuf* → *AX\_Flurstueck*

**Relationsart:** *wirdVerwaltetVon* → *AX\_Verwaltung*

**Relationsart:** *zu* → *AX\_Buchungsstelle*

**Relationsart:** *an* → *AX\_Buchungsstelle*

**Relationsart:** *durch* → *AX\_Buchungsstelle*

**Relationsart:** *grundstueckBestehtAus* → *AX\_Flurstueck*

**Datentyp *AX\_Anteil*** **21009**

**Attributart:** *zaehler* **Kennung:** *ZAE*

**Attributart:** *nenner* **Kennung:** *NEN*

**Datentyp *AX\_DQOhneDatenerhebung*** **21011**

Siehe *AX\_Person* und *AX\_Anschrift*

**Attributart:** *herkunft* **Kennung:** *DPL*

**Datentyp *AX\_LI\_Lineage\_OhneDatenerhebung*** **21012**

Siehe *AX\_Person* und *AX\_Anschrift*

**Attributart:** *processStep* **Kennung:** *PRS*

**Datentyp *AX\_LI\_ProcessStep\_OhneDatenerhebung*** **21013**

Siehe *AX\_Person* und *AX\_Anschrift*

**Attributart:** *description* **Kennung:** *DES*

**Wertart:** *Erhebung* **Wert:** (wie Bezeichner)

**Attributart:** *processor* **Kennung:** *PRO*

**Datentyp *CI\_ResponsibleParty*** **→Metadaten**

Siehe *AX\_Person* und *AX\_Anschrift*

**Attributart:** *organisationName*

**Attributart:** *role*

## Objektbereich Gebäude

### Objektartengruppe Angaben zum Gebäude

(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden Gebäude mit einer offenen Begrenzungslinie als Gebäude mit geschlossenen Begrenzungslinien übernommen.

(2) Nicht in das Verfahren ALKIS® überführt wurden:

- a) innerhalb eines Gebäudes mit geschlossener Begrenzungslinie erfasste Gebäudeliniien sowie
- b) „angerissene Gebäude“.  
(siehe auch AX\_Punktort\_AU).

| <b>Objektart AX_Gebaeude</b> |                                                       | <b>31001</b>        |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|
| <i>Attributart:</i>          | <i>gebaeudefunktion</i>                               | <i>Kennung: GFK</i> |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Wohngebäude</i>                                    | <i>Wert: 1000</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gemischt genutztes Gebäude mit Wohnen</i>          | <i>Wert: 1100</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gebäude für Wirtschaft oder Gewerbe</i>            | <i>Wert: 2000</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gebäude für Handel und Dienstleistungen</i>        | <i>Wert: 2010</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Messehalle</i>                                     | <i>Wert: 2060</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gebäude für Beherbergung</i>                       | <i>Wert: 2070</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gebäude für Bewirtung</i>                          | <i>Wert: 2080</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Freizeit- und Vergnügungsstätte</i>                | <i>Wert: 2090</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gebäude für Gewerbe und Industrie</i>              | <i>Wert: 2100</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Windmühle</i>                                      | <i>Wert: 2211</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Schöpfwerk</i>                                     | <i>Wert: 2213</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gebäude zum Parken</i>                             | <i>Wert: 2460</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Garage</i>                                         | <i>Wert: 2463</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gebäude zur Versorgung</i>                         | <i>Wert: 2500</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gebäude zur Entsorgung</i>                         | <i>Wert: 2600</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gebäude für Land- und Forstwirtschaft</i>          | <i>Wert: 2700</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Treibhaus, Gewächshaus</i>                         | <i>Wert: 2740</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gebäude für öffentliche Zwecke</i>                 | <i>Wert: 3000</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Verwaltungsgebäude</i>                             | <i>Wert: 3010</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Parlament</i>                                      | <i>Wert: 3011</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Rathaus</i>                                        | <i>Wert: 3012</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Zollamt</i>                                        | <i>Wert: 3014</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gericht</i>                                        | <i>Wert: 3015</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Botschaft, Konsulat</i>                            | <i>Wert: 3016</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Finanzamt</i>                                      | <i>Wert: 3019</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gebäude für Bildung und Forschung</i>              | <i>Wert: 3020</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Allgemein bildende Schule</i>                      | <i>Wert: 3021</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Berufsbildende Schule</i>                          | <i>Wert: 3022</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Hochschulgebäude (Fachhochschule, Universität)</i> | <i>Wert: 3023</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Forschungsinstitut</i>                             | <i>Wert: 3024</i>   |
| <i>Wertart:</i>              | <i>Gebäude für kulturelle Zwecke</i>                  | <i>Wert: 3030</i>   |

|                                                                                                                                                                           |                                               |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Schloss                                       | Wert: 3031   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Theater, Oper                                 | Wert: 3032   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Museum                                        | Wert: 3034   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Rundfunk, Fernsehen                           | Wert: 3035   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Bibliothek, Bücherei                          | Wert: 3037   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Burg, Festung                                 | Wert: 3038   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Gebäude für religiöse Zwecke                  | Wert: 3040   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Kirche                                        | Wert: 3041   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Synagoge                                      | Wert: 3042   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Kapelle                                       | Wert: 3043   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Moschee                                       | Wert: 3046   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Tempel                                        | Wert: 3047   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Kloster                                       | Wert: 3048   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Gebäude für Gesundheitswesen                  | Wert: 3050   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Krankenhaus                                   | Wert: 3051   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Rettungswache                                 | Wert: 3054   |
| Bis zur Einführung der GeoInfoDok NEU (Referenz 7.1)<br>wird diese Wertart als Fachdatenverbindung gespeichert.<br>Siehe AA_Fachdatenverbindung, Attributart 'art' SN1900 |                                               |              |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Gebäude für soziale Zwecke                    | Wert: 3060   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Kinderkrippe, Kindergarten, Kindertagesstätte | Wert: 3065   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Gebäude für Sicherheit und Ordnung            | Wert: 3070   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Polizei                                       | Wert: 3071   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Feuerwehr                                     | Wert: 3072   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Kaserne                                       | Wert: 3073   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Justizvollzugsanstalt                         | Wert: 3075   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Gebäude für Erholungszwecke                   | Wert: 3200   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Gebäude für Sportzwecke                       | Wert: 3210   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Sport-, Turnhalle                             | Wert: 3211   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Hallenbad                                     | Wert: 3221   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Gebäude für Kurbetrieb                        | Wert: 3240   |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Nach Quellenangabe nicht zu spezifizieren     | Wert: 9998   |
| Verzichtet die uVB bei der Erfassung von Gebäuden aus<br>Fernerkundungsdaten auf die Führung einer Gebäudefunk-<br>tion, ist diese Wertart zu führen.                     |                                               |              |
| Attributart:                                                                                                                                                              | weitereGebaeudefunktion                       | Kennung: WGF |
| Wertart:                                                                                                                                                                  | Museum                                        | Wert: 1120   |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Attributart:</b> | <i>name</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Kennung:</b> <i>NAM</i> |
|                     | <p>(1) Hat ein Turm (siehe <i>AX_Bauteil</i>, Attributart '<i>bauart</i>', Wert '2720') einen vom Gebäude abweichenden Namen, ist dieser als weiterer '<i>name</i>' zum Gebäude zu führen.</p> <p>Bsp. Kornhaus in der Stadt Freiberg:<br/> <i>NAM</i>: Kornhaus <i>NAM</i>: Kalkturm</p> <p>(2) Ist der Turm (siehe <i>AX_Bauteil</i>, Attributart '<i>bauart</i>', Wert '2720') ein Aussichtsturm, ist diese Angabe als weiterer '<i>name</i>' zum Gebäude zu führen.</p> <p>Bsp. Dresdner Schloss:<br/> <i>NAM</i>: Dresdner Schloss <i>NAM</i>: Hausmannsturm <i>NAM</i>: Aussichtsturm</p>                                                                                         |                            |
| <b>Attributart:</b> | <i>zustand</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Kennung:</b> <i>ZUS</i> |
| <b>Wertart:</b>     | <i>Verfallen, zerstört</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Wert:</b> 2200          |
| <b>Attributart:</b> | <i>gebaeudekennzeichen</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Kennung:</b> <i>GKN</i> |
|                     | <p>(1) Das '<i>gebaeudekennzeichen</i>' wurde ausschließlich bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® übernommen.</p> <p>(2) Eine Neuvergabe ist unzulässig.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                            |
| <b>Attributart:</b> | <i>qualitaetsangaben</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Kennung:</b> <i>QAG</i> |
|                     | <i>Datentyp AX_DQMitDatenerhebung</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>50002</b>               |
| <b>Attributart:</b> | <i>herkunft</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Kennung:</b> <i>DPL</i> |
|                     | <i>Datentyp AX_LI_Lineage_MitDatenerhebung</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>50003</b>               |
| <b>Attributart:</b> | <i>source</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Kennung:</b> <i>SRC</i> |
|                     | <i>Datentyp AX_LI_Source_MitDatenerhebung</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>50005</b>               |
| <b>Attributart:</b> | <i>description</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |
|                     | Bei der Erfassung von Gebäudeanbauten richtet sich die Führung der zugehörigen Wertarten nach <b>Anhang 8</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |
| <b>Wertart:</b>     | <i>Aus Katastervermessungen ermittelt</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Wert:</b> 1000          |
|                     | <p>(1) Die nach § 8 Abs. 1 SächsVermG sowie nach § 7 Abs. 1 SächsVermKatG über Daten anderer Stellen ins Liegenschaftskataster übernommenen und zu übernehmenden Gebäude sowie Gebäude, deren Gebäudepunkte zum Teil mit Vermessungs- und zum anderen Teil mit Präsentationskoordinaten vorliegen, sind mit dieser Wertart zu führen.</p> <p>(2) Wurde ein im Liegenschaftskataster mit der Qualitätsangabe 4200 oder 4380 geführtes Gebäude teilweise mit Vermessungskoordinaten bestimmt, ist es mit dieser Wertart zu führen, wenn die Anzahl und Verteilung der mit Vermessungskoordinaten bestimmten Gebäudepunkte eine zuverlässige Lagebestimmung hinreichend gewährleisten.</p> |                            |
| <b>Wertart:</b>     | <i>Aus Luftbildmessung oder Fernerkundungsdaten ermittelt</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Wert:</b> 2000          |
|                     | Aus Fernerkundungsdaten erfasste Gebäude, für die ein oder mehrere Gebäudepunkte mit Vermessungskoordinaten vorliegen, das Gebäude jedoch nicht vollständig aufgemessen wurde, sind mit dieser Wertart zu führen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                            |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Wertart:</b> | <b>Aus Katasterkarten digitalisiert</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Wert: 4200</b> |
|                 | Diese Wertart wurde ausschließlich bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® belegt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
| <b>Wertart:</b> | <b>Aus sonstigen Unterlagen digitalisiert</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Wert: 4300</b> |
|                 | Diese Wertart ist nicht zu belegen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |
| <b>Wertart:</b> | <b>Aus sonstigen Unterlagen digitalisiert, mit sonstigen geometrischen Bedingungen und bzw. oder Homogenisierung (M kleiner 1 zu 1000)</b>                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Wert: 4380</b> |
|                 | (1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden die bisher mit konstruierten Gebäudepunkten geführten Gebäude in diese Wertart überführt. Damit wird sichergestellt, dass diese bei Homogenisierungen von Verschiebungen ausgeschlossen sind.<br>(2) Gebäude mit der Qualitätsangabe 4200, deren Geometrie mittels Fernerkundungsdaten überprüft oder geändert wurden, erhalten diesen Wert. |                   |
| <b>Wertart:</b> | <b>Nach Quellenangabe nicht zu spezifizieren</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Wert: 9998</b> |
|                 | Diese Wertart ist nicht zu belegen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |

**Relationsart:** zeigtAuf → AX\_LagebezeichnungMitHausnummer

### **Objektart AX\_Bauteil**

**31002**

Besteht ein Gebäude aus einem oder mehreren Bauteilen, sind innerhalb des Gebäudeobjektes flächendeckend Bauteile zu führen.

|                     |                                             |                     |
|---------------------|---------------------------------------------|---------------------|
| <b>Attributart:</b> | <b>bauart</b>                               | <b>Kennung: BAT</b> |
| <b>Wertart:</b>     | <b>Durchfahrt an überbautem Verkehrsweg</b> | <b>Wert: 2620</b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b>Schornstein im Gebäude</b>               | <b>Wert: 2710</b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b>Turm im Gebäude</b>                      | <b>Wert: 2720</b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b>Sonstiges</b>                            | <b>Wert: 9999</b>   |

**Objektart AX\_BesondererGebäudepunkt****31005**

(1) Gebäudepunkte, die in dem Verfahren ALK nicht zu einem vollständigen oder „angerissenen“ Gebäude gehörten (isolierte Gebäudepunkte), wurden nicht in das Verfahren ALKIS® überführt.

(2) Neu aufgenommene Gebäudepunkte, die für die Grenzuntersuchung benötigt werden, jedoch bei der Fortführung keinem Gebäude zugeordnet werden (isolierte Gebäudepunkte), sind als '*BesondereGebäudepunkte*' mit dem '*PunktortAU*' zu führen.

(3) Wird ein im Liegenschaftskataster mit Präsentationskoordinaten geführtes Gebäude im Zusammenhang mit einer Katastervermessung nur teilweise aufgemessen, sind diese '*BesonderenGebäudepunkte*' mit dem '*Punktort\_AG*' zu übermitteln. Die uVB hat bei der Fortführung zu entscheiden, ob die Gebäudepunkte für die Verbesserung des Liegenschaftskatasters genutzt werden können. In diesem Fall ist das vorhandene Gebäude auf die aufgemessenen Gebäudepunkte zu verschieben. Ist eine Verbesserung durch die aufgemessenen Gebäudepunkte nicht möglich, hat die uVB den '*Punktort\_AG*' in den '*Punktort\_AU*' zu ändern und dieses in der Punktliste des FR zu dokumentieren.

(4) Siehe auch AX\_Grenzpunkt

Attributart: *punktkennung*  
Siehe AX\_Grenzpunkt

*Kennung: PKN*

## Objektbereich Tatsächliche Nutzung

(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden die Nutzungen entsprechend der im **Anhang 9** dokumentierten Zuordnung überführt.

(2) Die Zuordnung der Nutzung zur Wirtschaftsart im Grundbuch ist entsprechend **Anhang 10** vorzunehmen.

(3) Die Abbildung der Nutzung soll gemarkungsweise als flächenhaftes Objekt (Ausnahmen siehe *AX\_Strassenverkehr*, *AX\_Fliessgewaesser*) erfolgen.

(4) Bei sich „überlagernden“ Nutzungen ist entsprechend SächsVermKatGDVO ausschließlich die auf der Erdoberfläche festgestellte tatsächliche Nutzung zu führen.

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_TatsaechlicheNutzung</b> | <b>40001</b> |
|------------------------------------------|--------------|

## Objektartengruppe Siedlung

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Wohnbauflaeche</b> | <b>41001</b> |
|------------------------------------|--------------|

|                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_IndustrieUndGewerbeflaeche</b> | <b>41002</b> |
|------------------------------------------------|--------------|

|                     |                 |                     |
|---------------------|-----------------|---------------------|
| <i>Attributart:</i> | <i>funktion</i> | <i>Kennung: FKT</i> |
|---------------------|-----------------|---------------------|

|                 |                              |                   |
|-----------------|------------------------------|-------------------|
| <i>Wertart:</i> | <i>Industrie und Gewerbe</i> | <i>Wert: 1700</i> |
|-----------------|------------------------------|-------------------|

|                 |                                  |                   |
|-----------------|----------------------------------|-------------------|
| <i>Wertart:</i> | <i>Handel und Dienstleistung</i> | <i>Wert: 1400</i> |
|-----------------|----------------------------------|-------------------|

|                 |                          |                   |
|-----------------|--------------------------|-------------------|
| <i>Wertart:</i> | <i>Versorgungsanlage</i> | <i>Wert: 2500</i> |
|-----------------|--------------------------|-------------------|

|                 |                   |                   |
|-----------------|-------------------|-------------------|
| <i>Wertart:</i> | <i>Entsorgung</i> | <i>Wert: 2600</i> |
|-----------------|-------------------|-------------------|

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Halde</b> | <b>41003</b> |
|---------------------------|--------------|

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Bergbaubetrieb</b> | <b>41004</b> |
|------------------------------------|--------------|

‘*Bergbaubetrieb*’ ist eine oberirdische Fläche, die für die Förderung des Abbaugutes unter Tage genutzt wird.

|                                            |              |
|--------------------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_TagebauGrubeSteinbruch</b> | <b>41005</b> |
|--------------------------------------------|--------------|

|                                              |              |
|----------------------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_FlaecheGemischterNutzung</b> | <b>41006</b> |
|----------------------------------------------|--------------|

|                                                           |              |
|-----------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung</b> | <b>41007</b> |
|-----------------------------------------------------------|--------------|

|                                                      |              |
|------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_SportFreizeitUndErholungsflaeche</b> | <b>41008</b> |
|------------------------------------------------------|--------------|

|                     |                 |                     |
|---------------------|-----------------|---------------------|
| <i>Attributart:</i> | <i>funktion</i> | <i>Kennung: FKT</i> |
|---------------------|-----------------|---------------------|

|                 |                   |                   |
|-----------------|-------------------|-------------------|
| <i>Wertart:</i> | <i>Grünanlage</i> | <i>Wert: 4400</i> |
|-----------------|-------------------|-------------------|

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Friedhof</b> | <b>41009</b> |
|------------------------------|--------------|

## Objektartengruppe Verkehr

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Strassenverkehr</b> | <b>42001</b> |
|-------------------------------------|--------------|

Für 'AX\_Strassenverkehr' sollen innerhalb der Gemarkung Nutzungsobjekte bezogen auf die Ausdehnung des jeweiligen Straßennamens gebildet werden.

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Weg</b> | <b>42006</b> |
|-------------------------|--------------|

Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden „einlinige Wege“ nicht überführt.

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Platz</b> | <b>42009</b> |
|---------------------------|--------------|

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Bahnverkehr</b> | <b>42010</b> |
|---------------------------------|--------------|

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Flugverkehr</b> | <b>42015</b> |
|---------------------------------|--------------|

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Schiffsverkehr</b> | <b>42016</b> |
|------------------------------------|--------------|

## Objektartengruppe Vegetation

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Landwirtschaft</b> | <b>43001</b> |
|------------------------------------|--------------|

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Wald</b> | <b>43002</b> |
|--------------------------|--------------|

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Gehoelz</b> | <b>43003</b> |
|-----------------------------|--------------|

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Heide</b> | <b>43004</b> |
|---------------------------|--------------|

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Moor</b> | <b>43005</b> |
|--------------------------|--------------|

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Sumpf</b> | <b>43006</b> |
|---------------------------|--------------|

|                                                  |              |
|--------------------------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_UnlandVegetationsloseFlaeche</b> | <b>43007</b> |
|--------------------------------------------------|--------------|

## Objektartengruppe Gewässer

(1) Böschungen, Uferbefestigungen sowie Flächen für Gebäude und bauliche Anlagen sind nicht Bestandteil der Nutzungen der Objektartengruppe Gewässer.

(2) Flächen unter Bauwerken oder baulichen Anlagen, die in engem Zusammenhang mit dem Gewässer stehen (z. B. Staumauern), sind bebaute Gewässerbegleitflächen. Sie sind der Nutzung 'AX\_UnlandVegetationsloseFlaeche' zuzuordnen.

(3) Ob unbebaute Uferflächen als Gewässerbegleitfläche der Nutzung 'AX\_Unland-VegetationsloseFlaeche' oder einer anderen Vegetationsfläche (z. B. 'AX\_Gehoelz', 'AX\_Landwirtschaft') zugeordnet werden, ist im Einzelfall entsprechend den tatsächlichen Gegebenheiten zu entscheiden. Dabei ist auf die zum Zeitpunkt der Erhebung vorgefundene Art der Inanspruchnahme der Erdoberfläche abzustellen.

(4) Beispiel: siehe GeolInfoDok Version 6.0, Erläuterungen zu ALKIS Seiten 150f (<http://www.adv-online.de>.)

**Objektart AX\_Fliessgewaesser 44001**

(1) Bei der Ersteinrichtung des Verfahrens ALKIS® wurden bisher „einlinig“ geführte Gewässer grundsätzlich in ein flächenhaftes Objekt mit einer Breite von 1 m überführt.

(2) Für 'AX\_Fliessgewaesser' sollen innerhalb der Gemarkung Nutzungsobjekte bezogen auf die Ausdehnung des jeweiligen Gewässernamens gebildet werden.

**Objektart AX\_Hafenbecken 44005****Objektart AX\_StehendesGewaesser 44006****Objektart AX\_Meer 44007**

Diese Objektart ist nicht zu belegen.

## Objektbereich Bauwerke, Einrichtungen und sonstige Angaben

**Datentyp AX\_DQMitDatenerhebung 50002**

Siehe AX\_Gebaeude

Attributart: *herkunft* Kennung: DPL

**Datentyp AX\_LI\_Lineage\_MitDatenerhebung 50003**

Siehe AX\_Gebaeude

Attributart: *source* Kennung: SRC

**Datentyp AX\_LI\_Source\_MitDatenerhebung 50005**

Siehe AX\_Gebaeude

Attributart: *description*

Wertart: *Aus Katastervermessung ermittelt* Wert: 1000

Wertart: *Aus Luftbildmessung oder Fernerkundungsdaten ermittelt* Wert: 2000

Wertart: *Aus Katasterkarten digitalisiert* Wert: 4200

Wertart: *Aus sonstigen Unterlagen digitalisiert* Wert: 4300

Wertart: *Aus sonstigen Unterlagen digitalisiert,  
mit sonstigen geometrischen Bedingungen  
und bzw. oder Homogenisierung (M kleiner 1 zu 1000)* Wert: 4380

Wertart: *Nach Quellenlage nicht zu spezifizieren* Wert: 9998

## Objektbereich Relief

### Objektartengruppe Reliefformen

Objektart AX\_BesondererTopographischerPunkt

61009

Die Objektart ist zu verwenden, um für die Fortführung der Tatsächlichen Nutzung, von Bauteilen sowie kreisbogenförmiger Flurstücksgrenzen erforderliche Informationen in Form von Hilfspunkten zu übermitteln. Der '*BesondererTopographischePunkt*' wird nicht gespeichert.

## Objektbereich Gesetzliche Festlegungen, Gebietseinheiten, Kataloge

### Objektartengruppe Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen

#### Objektart AX\_KlassifizierungNachStrassenrecht 71001

- (1) Die Straßenklassifizierung wird entsprechend ihrer rechtlichen Festlegung geführt.
- (2) Die Abbildung der Straßenklassifizierung soll markierungsweise als flächenhaftes Objekt erfolgen.

|                                                                                                |                                  |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|
| Attributart:                                                                                   | <i>artDerFestlegung</i>          | Kennung: ADF |
| Wertart:                                                                                       | <i>Bundesautobahn</i>            | Wert: 1110   |
| Wertart:                                                                                       | <i>Bundesstraße</i>              | Wert: 1120   |
| Wertart:                                                                                       | <i>Landes- oder Staatsstraße</i> | Wert: 1130   |
| Wertart:                                                                                       | <i>Kreisstraße</i>               | Wert: 1140   |
| Attributart:                                                                                   | <i>bezeichnung</i>               | Kennung: BEZ |
| Die 'bezeichnung' setzt sich aus der Straßenklasse und der Straßennummer zusammen (z. B. S192) |                                  |              |

#### Objektart AX\_KlassifizierungNachWasserrecht 71003

- (1) Die Gewässerklassifizierung wird entsprechend ihrer rechtlichen Festlegung geführt.
- (2) Die Abbildung der Gewässerklassifizierung soll markierungsweise als flächenhaftes Objekt erfolgen.

|                                     |                                                 |              |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------|
| Attributart:                        | <i>artDerFestlegung</i>                         | Kennung: ADF |
| Wertart:                            | <i>Gewässer I. Ordnung - Bundeswasserstraße</i> | Wert: 1310   |
| Wertart:                            | <i>Gewässer I. Ordnung - nach Landesrecht</i>   | Wert: 1320   |
| Wertart:                            | <i>Gewässer II. Ordnung</i>                     | Wert: 1330   |
| Wertart:                            | <i>Gewässer III. Ordnung</i>                    | Wert: 1340   |
| Diese Wertart ist nicht zu belegen. |                                                 |              |

**Objektart AX\_BauRaumOderBodenordnungsrecht****71008**

(1) Für ein Bodenordnungsverfahren soll nur ein Objekt 'AX\_BauRaumOderBodenordnungsrecht' geführt werden.

(2) Die Historisierung des jeweiligen Flächenobjektes erfolgt entsprechend folgender Abbildung:

| Verfahren                                                | Zeitpunkt der Historisierung            |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Verfahren nach FlurbG<br>(außer freiwilliger Landtausch) | Schlussfeststellung                     |
| Verfahren nach LwAnpG<br>(außer freiwilliger Landtausch) | Schlussfeststellung                     |
| Freiwilliger Landtausch nach § 103a FlurbG               | Berichtigung des Liegenschaftskatasters |
| Freiwilliger Landtausch nach § 54 LwAnpG                 | Berichtigung des Liegenschaftskatasters |
| Umlegung nach BauGB                                      | Berichtigung des Liegenschaftskatasters |
| Verfahren nach VZOG                                      | Berichtigung des Liegenschaftskatasters |
| Verfahren nach BoSoG                                     | Berichtigung des Liegenschaftskatasters |
| Sanierung                                                | Aufhebung der Sanierungssatzung         |
| Städtebauliche Entwicklungsmaßnahme                      | Aufhebung der Entwicklungssatzung       |

Abbildung 10: Historisierung des Flächenobjektes

|                     |                                                                               |                     |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Attributart:</b> | <b>artDerFestlegung</b>                                                       | <b>Kennung: ADF</b> |
| <b>Wertart:</b>     | <b>Umlegung nach dem BauGB</b>                                                | <b>Wert: 1750</b>   |
|                     | Alle Bodenordnungsverfahren nach dem BauGB sind mit dieser Wertart zu führen. |                     |
| <b>Wertart:</b>     | <b>Städtebauliche Entwicklungsmaßnahme</b>                                    | <b>Wert: 1810</b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b>Sanierung</b>                                                              | <b>Wert: 1840</b>   |
|                     | Alle Sanierungsverfahren nach dem BauGB sind mit dieser Wertart zu führen.    |                     |
| <b>Wertart:</b>     | <b>Flurbereinigungsgesetz</b>                                                 | <b>Wert: 2100</b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b>Verfahren nach dem Landwirtschaftsanpassungsgesetz</b>                     | <b>Wert: 2200</b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b>Bodensonderungsgesetz</b>                                                  | <b>Wert: 2300</b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b>Vermögenszuordnungsgesetz</b>                                              | <b>Wert: 2400</b>   |
| <b>Attributart:</b> | <b>ausfuehrendeStelle</b>                                                     | <b>Kennung: AFS</b> |
| <b>Attributart:</b> | <b>name</b>                                                                   | <b>Kennung: NAM</b> |
| <b>Attributart:</b> | <b>bezeichnung</b>                                                            | <b>Kennung: BEZ</b> |
|                     | Als 'bezeichnung' ist die Verfahrensnummer zu führen.                         |                     |
| <b>Attributart:</b> | <b>datumAnordnung</b>                                                         | <b>Kennung: DAN</b> |
| <b>Attributart:</b> | <b>datumrechstkraeftig</b>                                                    | <b>Kennung: DRK</b> |
| <b>Attributart:</b> | <b>datumAbgabe</b>                                                            | <b>Kennung: DAB</b> |

## Objektartengruppe Bodenschätzung, Bewertung

### Objektart AX\_Bodenschaetzung

72001

|              |                                           |              |
|--------------|-------------------------------------------|--------------|
| Attributart: | kulturart                                 | Kennung: KUL |
| Wertart:     | Ackerland (A)                             | Wert: 1000   |
| Wertart:     | Acker-Grünland (AGr)                      | Wert: 2000   |
| Wertart:     | Grünland (Gr)                             | Wert: 3000   |
| Wertart:     | Grünland-Acker (GrA)                      | Wert: 4000   |
| Attributart: | bodenart                                  | Kennung: KN1 |
| Wertart:     | Sand (S)                                  | Wert: 1100   |
| Wertart:     | Lehmiger Sand (IS)                        | Wert: 2100   |
| Wertart:     | Lehm (L)                                  | Wert: 3100   |
| Wertart:     | Ton (T)                                   | Wert: 4100   |
| Wertart:     | Moor (Mo)                                 | Wert: 5000   |
| Wertart:     | Anlehmiger Sand (SI)                      | Wert: 1200   |
| Wertart:     | Stark lehmiger Sand (SL)                  | Wert: 2200   |
| Wertart:     | Sandiger Lehm (sL)                        | Wert: 3200   |
| Wertart:     | Schwerer Lehm (LT)                        | Wert: 4200   |
| Wertart:     | Sand, Moor (SMo)                          | Wert: 6110   |
| Wertart:     | Lehmiger Sand, Moor (ISMo)                | Wert: 6120   |
| Wertart:     | Lehm, Moor (LMo)                          | Wert: 6130   |
| Wertart:     | Ton, Moor (TMo)                           | Wert: 6210   |
| Wertart:     | Moor, Sand (MoS)                          | Wert: 6210   |
| Wertart:     | Moor, Lehmiger Sand (MoIS)                | Wert: 6220   |
| Wertart:     | Moor, Lehm (MoL)                          | Wert: 6230   |
| Wertart:     | Moor, Ton (MoT)                           | Wert: 6240   |
| Wertart:     | Sand auf sandigem Lehm (S/sL)             | Wert: 7110   |
| Wertart:     | Sand auf schwerem Lehm (S/LT)             | Wert: 7130   |
| Wertart:     | Anlehmiger Sand auf Lehm (SI/L)           | Wert: 7210   |
| Wertart:     | Anlehmiger Sand auf schwerem Lehm (SI/LT) | Wert: 7220   |
| Wertart:     | Anlehmiger Sand auf Ton (SI/T)            | Wert: 7230   |
| Wertart:     | Lehmiger Sand auf schwerem Lehm (IS/LT)   | Wert: 7310   |
| Wertart:     | Lehmiger Sand auf Sand (IS/S)             | Wert: 7320   |
| Wertart:     | Stark lehmiger Sand auf Ton (SL/T)        | Wert: 7400   |
| Wertart:     | Ton auf stark lehmigen Sand (T/SL)        | Wert: 7510   |
| Wertart:     | Ton auf anlehmigen Sand (T/SI)            | Wert: 7530   |
| Wertart:     | Schwerer Lehm auf lehmigen Sand (LT/IS)   | Wert: 7610   |
| Wertart:     | Schwerer Lehm auf anlehmigen Sand (LT/SI) | Wert: 7620   |
| Wertart:     | Schwerer Lehm auf Sand (LT/S)             | Wert: 7630   |
| Wertart:     | Lehm auf anlehmigen Sand (L/SI)           | Wert: 7710   |
| Wertart:     | Sandiger Lehm auf Sand (sL/S)             | Wert: 7800   |
| Wertart:     | Sand auf Lehm (S/L)                       | Wert: 7120   |
| Wertart:     | Sand auf Ton (S/T)                        | Wert: 7140   |
| Wertart:     | Lehmiger Sand auf Ton (IS/T)              | Wert: 7520   |

|          |                                                      |            |
|----------|------------------------------------------------------|------------|
| Wertart: | <i>Ton auf lehmigen Sand (T/IS)</i>                  | Wert: 7520 |
| Wertart: | <i>Ton auf Sand (T/S)</i>                            | Wert: 7540 |
| Wertart: | <i>Lehm auf Sand (L/S)</i>                           | Wert: 7720 |
| Wertart: | <i>Sand auf Moor (S/Mo)</i>                          | Wert: 8110 |
| Wertart: | <i>Lehmiger Sand auf Moor (IS/Mo)</i>                | Wert: 8120 |
| Wertart: | <i>Lehm auf Moor (L/Mo)</i>                          | Wert: 8130 |
| Wertart: | <i>Ton auf Moor (T/Mo)</i>                           | Wert: 8140 |
| Wertart: | <i>Moor auf Sand (Mo/S)</i>                          | Wert: 8210 |
| Wertart: | <i>Moor auf lehmigen Sand (Mo/IS)</i>                | Wert: 8220 |
| Wertart: | <i>Moor auf Lehm (Mo/L)</i>                          | Wert: 8230 |
| Wertart: | <i>Moor auf Ton (Mo/T)</i>                           | Wert: 8240 |
| Wertart: | <i>Bodenwechsel vom Lehm zu Moor (L+Mo)</i>          | Wert: 9120 |
| Wertart: | <i>Lehmiger Sand mit starkem Steingehalt (ISg)</i>   | Wert: 9130 |
| Wertart: | <i>Lehm mit starkem Steingehalt (Lg)</i>             | Wert: 9140 |
| Wertart: | <i>lehmiger Sand mit Steinen und Blöcken (IS+St)</i> | Wert: 9150 |
| Wertart: | <i>Lehm mit Steinen und Blöcken L+St)</i>            | Wert: 9160 |
| Wertart: | <i>Steine und Blöcke mit lehmigem Sand (St+IS)</i>   | Wert: 9170 |
| Wertart: | <i>Steine und Blöcke mit Lehm (St+L)</i>             | Wert: 9180 |
| Wertart: | <i>lehmiger Sand mit Felsen (IS+Fe)</i>              | Wert: 9190 |
| Wertart: | <i>Lehm mit Felsen (L+Fe)</i>                        | Wert: 9200 |
| Wertart: | <i>Felsen mit lehmigem Sand (Fe+IS)</i>              | Wert: 9210 |
| Wertart: | <i>Felsen mit Lehm (Fe+L)</i>                        | Wert: 9220 |
| Wertart: | <i>Sand auf lehmigen Sand (S/IS)</i>                 | Wert: 9310 |
| Wertart: | <i>Anlehmiger Sand auf Mergel (SI/Me)</i>            | Wert: 9320 |
| Wertart: | <i>Anlehmiger Sand auf sandigem Lehm (SI/sL)</i>     | Wert: 9330 |
| Wertart: | <i>Lehmiger Sand auf Lehm (IS/L)</i>                 | Wert: 9340 |
| Wertart: | <i>Lehmiger Sand auf Mergel (IS/Me)</i>              | Wert: 9350 |
| Wertart: | <i>Lehmiger Sand auf sandigem Lehm (IS/sL)</i>       | Wert: 9360 |
| Wertart: | <i>Lehmiger Sand, Mergel (ISMe)</i>                  | Wert: 9370 |
| Wertart: | <i>Lehmiger Sand, Moor auf Mergel (ISMo/Me)</i>      | Wert: 9380 |
| Wertart: | <i>Anlehmiger Sand, Moor (SIMo)</i>                  | Wert: 9390 |
| Wertart: | <i>Lehm auf Mergel (L/Me)</i>                        | Wert: 9410 |
| Wertart: | <i>Lehm, Moor auf Mergel (LMo/Me)</i>                | Wert: 9420 |
| Wertart: | <i>Schwerer Lehm auf Moor (LT/Mo)</i>                | Wert: 9430 |
| Wertart: | <i>Ton auf Mergel (T/Me)</i>                         | Wert: 9440 |
| Wertart: | <i>Moor auf Mergel (Mo/Me)</i>                       | Wert: 9450 |
| Wertart: | <i>Moor, Lehm auf Mergel (MoL/Me)</i>                | Wert: 9460 |
| Wertart: | <i>Moor, Mergel (MoMe)</i>                           | Wert: 9470 |
| Wertart: | <i>LößDiluvium(LöD)</i>                              | Wert: 9480 |
| Wertart: | <i>AlluviumDiluvium(AID)</i>                         | Wert: 9490 |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Attributart:</b> | <b><i>zustandsstufeOderBodenstufe</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                  | <b><i>Kennung: KN2</i></b> |
|                     | (1) Bei fehlender Angabe der Zustandsstufe in den Schätzungsunterlagen, ist der <i>Wert 1800</i> zu führen.                                                                                                                                                                                |                            |
|                     | (2) Bei fehlender Angabe der Bodenstufe in den Schätzungsunterlagen, ist der <i>Wert 2400</i> zu führen.                                                                                                                                                                                   |                            |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Zustandsstufe (1)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                            | <b><i>Wert: 1100</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Zustandsstufe (2)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                            | <b><i>Wert: 1200</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Zustandsstufe (3)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                            | <b><i>Wert: 1300</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Zustandsstufe (4)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                            | <b><i>Wert: 1400</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Zustandsstufe (5)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                            | <b><i>Wert: 1500</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Zustandsstufe (6)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                            | <b><i>Wert: 1600</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Zustandsstufe (7)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                            | <b><i>Wert: 1700</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Zustandsstufe Misch- und Schichtböden sowie künstlich veränderte Böden (-)</i></b>                                                                                                                                                                                                   | <b><i>Wert: 1800</i></b>   |
|                     | Siehe Abs. 2 Attributart ' <i>zustandsstufeOderBodenstufe</i> '                                                                                                                                                                                                                            |                            |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Bodenstufe (I)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                               | <b><i>Wert: 2100</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Bodenstufe (II)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                              | <b><i>Wert: 2200</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Bodenstufe (III)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                             | <b><i>Wert: 2300</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Bodenstufe Misch- und Schichtböden sowie künstlich veränderte Böden (-)</i></b>                                                                                                                                                                                                      | <b><i>Wert: 2400</i></b>   |
|                     | Siehe Abs. 1 Attributart ' <i>zustandsstufeOderBodenstufe</i> '                                                                                                                                                                                                                            |                            |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Bodenstufe (II+III)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                          | <b><i>Wert: 3100</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Bodenstufe ("III")</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                           | <b><i>Wert: 3200</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Bodenstufe (IV)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                              | <b><i>Wert: 3300</i></b>   |
| <b>Attributart:</b> | <b><i>entstehungsartOderKlimastufeWasserverhaeltnisse</i></b>                                                                                                                                                                                                                              | <b><i>Kennung: KN3</i></b> |
|                     | (1) Bei fehlender Angabe der Entstehungsart in den Schätzungsunterlagen, ist der <i>Wert 5000</i> zu führen.                                                                                                                                                                               |                            |
|                     | (2) Steht beim Grünlandklassenzeichen in den Schätzungsunterlagen die Zahl der Wasserstufe $\overline{3}$ , $\overline{4}$ oder $\overline{5}$ mit einem Oberstrich sind die <i>Werte 7410, 7510 oder 7520</i> zu führen. Der Oberstrich wird als Bindestrich hinter der Zahl dargestellt. |                            |
|                     | (3) Steht in den Schätzungsunterlagen hinter der Zahl der Wasserstufe 1-, 2-, 3-, 4- oder 5- ein Bindestrich, ist dieser kein Bestandteil des Grünlandklassenzeichens. Es sind die <i>Werte 7100, 7200, 7300, 7400 oder 7500</i> zu führen.                                                |                            |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Diluvium (D)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b><i>Wert: 1000</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Diluvium über Alluvium (DAI)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                 | <b><i>Wert: 1100</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Diluvium über Löß (DLö)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                      | <b><i>Wert: 1200</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Diluvium über Verwitterung (DV)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                              | <b><i>Wert: 1300</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Diluvium, gesteinig (Dg)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                     | <b><i>Wert: 1400</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Diluvium, gesteinig über Alluvium (DgAI)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                     | <b><i>Wert: 1410</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Diluvium, gesteinig über Löß (DgLö)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                          | <b><i>Wert: 1420</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Diluvium, gesteinig über Verwitterung (DgV)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                  | <b><i>Wert: 1430</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Löß (Lö)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b><i>Wert: 2000</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Löß über Diluvium (LöD)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                                      | <b><i>Wert: 2100</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Löß, Diluvium, Gesteinsböden (LöDg)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                          | <b><i>Wert: 2110</i></b>   |
| <b>Wertart:</b>     | <b><i>Löß, Diluvium, Verwitterung (LöDV)</i></b>                                                                                                                                                                                                                                           | <b><i>Wert: 2120</i></b>   |

|          |                                                                             |            |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|
| Wertart: | Löß über Alluvium (LöAl)                                                    | Wert: 2200 |
| Wertart: | Löß über Verwitterung (LöV)                                                 | Wert: 2300 |
| Wertart: | Löß, Verwitterung, Gesteinsböden (LöVg)                                     | Wert: 2310 |
| Wertart: | Löß über Verwitterung, gesteinig (LöVg)                                     | Wert: 2400 |
| Wertart: | Alluvium (Al)                                                               | Wert: 3000 |
| Wertart: | Alluvium über Diluvium (AlD)                                                | Wert: 3100 |
| Wertart: | Alluvium über Löß (AlLö)                                                    | Wert: 3200 |
| Wertart: | Alluvium über Verwitterung (AlV)                                            | Wert: 3300 |
| Wertart: | Alluvium, gesteinig (Alg)                                                   | Wert: 3400 |
| Wertart: | Alluvium, gesteinig über Diluvium (AlgD)                                    | Wert: 3410 |
| Wertart: | Alluvium, gesteinig über Löß (AlgLö)                                        | Wert: 3420 |
| Wertart: | Alluvium, gesteinig über Verwitterung (AlgV)                                | Wert: 3430 |
| Wertart: | Alluvium, Marsch (AlMa)                                                     | Wert: 3500 |
| Wertart: | Alluvium, Moor (AlMo)                                                       | Wert: 3610 |
| Wertart: | Moor, Alluvium (MoAl)                                                       | Wert: 3620 |
| Wertart: | Mergel (Me)                                                                 | Wert: 3700 |
| Wertart: | Verwitterung (V)                                                            | Wert: 4000 |
| Wertart: | Verwitterung über Diluvium (VD)                                             | Wert: 4100 |
| Wertart: | Verwitterung über Alluvium (VAI)                                            | Wert: 4200 |
| Wertart: | Verwitterung über Löß (VLö)                                                 | Wert: 4300 |
| Wertart: | Verwitterung, Gesteinsböden (Vg)                                            | Wert: 4400 |
| Wertart: | Verwitterung, Gesteinsböden über Diluvium (VgD)                             | Wert: 4410 |
| Wertart: | Entstehungsart nicht erkennbar (-)                                          | Wert: 5000 |
|          | Siehe Abs. 1 Attributart 'entstehungsartOderKlimastufe-Wasserverhaeltnisse' |            |
| Wertart: | Klimastufe 8° C und darüber (a)                                             | Wert: 6100 |
| Wertart: | Klimastufe 7,9° - 7,0° C (b)                                                | Wert: 6200 |
| Wertart: | Klimastufe 6,9° - 5,7° C (c)                                                | Wert: 6300 |
| Wertart: | Klimastufe 5,6° C und darunter (d)                                          | Wert: 6400 |
| Wertart: | Wasserstufe (1)                                                             | Wert: 7100 |
|          | Siehe Abs. 3 Attributart 'entstehungsartOderKlimastufe-Wasserverhaeltnisse' |            |
| Wertart: | Wasserstufe (2)                                                             | Wert: 7200 |
|          | Siehe Abs. 3 Attributart 'entstehungsartOderKlimastufe-Wasserverhaeltnisse' |            |
| Wertart: | Wasserstufe (3)                                                             | Wert: 7300 |
|          | Siehe Abs. 3 Attributart 'entstehungsartOderKlimastufe-Wasserverhaeltnisse' |            |
| Wertart: | Wasserstufe (4)                                                             | Wert: 7400 |
|          | Siehe Abs. 3 Attributart 'entstehungsartOderKlimastufe-Wasserverhaeltnisse' |            |
| Wertart: | Wasserstufe (4-)                                                            | Wert: 7410 |
|          | Siehe Abs. 2 Attributart 'entstehungsartOderKlimastufe-Wasserverhaeltnisse' |            |
| Wertart: | Wasserstufe (5)                                                             | Wert: 7500 |
|          | Siehe Abs. 3 Attributart 'entstehungsartOderKlimastufe-Wasserverhaeltnisse' |            |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <i>Wertart:</i>     | <i>Wasserstufe (5-)</i><br>Siehe Abs. 2 Attributart 'entstehungsartOderKlimastufe-Wasserverhaeltnisse'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <i>Wert: 7510</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Wasserstufe (3-)</i><br>Siehe Abs. 2 Attributart 'entstehungsartOderKlimastufe-Wasserverhaeltnisse'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <i>Wert: 7520</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Wasserstufe (3+4)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <i>Wert: 7530</i>   |
| <i>Attributart:</i> | <i>bodenzahlOderGruenlandgrundzahl</i><br>Steht auf den Schätzungsunterlagen hinter dem Klassenzeichen eine doppelt unterstrichene Wertzahl (z. B: <u>36</u> ), entspricht dieser Wert sowohl der 'bodenzahlOderGruenlandgrundzahl' als auch der 'ackerzahlOderGruenlandzahl'.                                                                                                                                                                       | <i>Kennung: WE1</i> |
| <i>Attributart:</i> | <i>ackerzahlOderGruenlandzahl</i><br>(1) Steht auf den Schätzungsunterlagen hinter dem Klassenzeichen eine doppelt unterstrichene Wertzahl (z. B.: <u>36</u> ), entspricht dieser Wert sowohl der 'bodenzahlOderGruenlandgrundzahl' als auch der 'ackerzahlOderGruenlandzahl'.<br>(2) Bei einer Streuwiese oder Hutung ist in den Schätzungsunterlagen nur eine Wertzahl angegeben. Diese Wertzahl ist als 'ackerzahlOderGruenlandzahl' zu erfassen. | <i>Kennung: WE2</i> |
| <i>Attributart:</i> | <i>sonstigeAngaben</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <i>Kennung: SON</i> |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Nass, zu viel Wasser (Wa+)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <i>Wert: 1100</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Trocken, zu wenig Wasser (Wa-)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <i>Wert: 1200</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Besonders günstige Wasserverhältnisse (Wa gt)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <i>Wert: 1300</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Rieselwasser, künstliche Bewässerung (RiWa)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <i>Wert: 1400</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Unbedingtes Wiesenland (W)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <i>Wert: 2100</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Streuwiese (Str)</i><br>Siehe Abs. 2 Attributart 'ackerzahlOderGruenlandzahl'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <i>Wert: 2200</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Hutung (Hu)</i><br>Siehe Abs. 2 Attributart 'ackerzahlOderGruenlandzahl'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <i>Wert: 2300</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Acker-Hackrain (A-Hack)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <i>Wert: 2400</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Grünland-Hackrain (Gr-Hack)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <i>Wert: 2500</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Garten (G)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <i>Wert: 2600</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Neukultur (N)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <i>Wert: 3000</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Tiefkultur (T)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <i>Wert: 4000</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Geringstland (Ger)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <i>Wert: 5000</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Nachschätzung erforderlich</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <i>Wert: 9000</i>   |
| <i>Attributart:</i> | <i>jahreszahl</i><br>Die 'jahreszahl' ist vierstellig zu erfassen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <i>Kennung: JAH</i> |
| <i>Attributart:</i> | <i>qualitaetsangaben</i><br>Diese Attributart ist nicht zu belegen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <i>Kennung: DAQ</i> |

**Objektart AX\_MusterLandesmusterUndVergleichsstueck****72002**

(1) Für Musterstücke sind die erforderlichen Angaben entsprechend der Anlage BodSchätzDV zu entnehmen.

(2) Die erforderlichen Angaben für die Vergleichsstücke sind durch die uVB beim zuständigen Finanzamt zu erheben.

(3) Jedes Vergleichsstück ist gleichzeitig ein Grabloch mit identischen Koordinaten.

|                     |                                                                              |                     |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <i>Attributart:</i> | <i>merkmal</i>                                                               | <i>Kennung: MDB</i> |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Musterstück (M)</i>                                                       | <i>Wert: 1000</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Landesmusterstück (L)</i>                                                 | <i>Wert: 2000</i>   |
|                     | (1) Diese Wertart ist nicht zu belegen.                                      |                     |
|                     | (2) Ehemalige Landesmusterstücke sind als 'Vergleichsstück (V)' zu erfassen. |                     |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Vergleichsstück (V)</i><br>Siehe Wert = 2000                              | <i>Wert: 3000</i>   |
| <i>Attributart:</i> | <i>nummer</i>                                                                | <i>Kennung: MKN</i> |
| <i>Attributart:</i> | <i>kulturart</i>                                                             | <i>Kennung: KUL</i> |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Ackerland (A)</i>                                                         | <i>Wert: 1000</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Acker-Grünland (AGr)</i>                                                  | <i>Wert: 2000</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Grünland (Gr)</i>                                                         | <i>Wert: 3000</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Grünland-Acker (GrA)</i>                                                  | <i>Wert: 4000</i>   |
| <i>Attributart:</i> | <i>bodenart</i>                                                              | <i>Kennung: KN1</i> |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Sand(S)</i>                                                               | <i>Wert: 1100</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Lehmiger Sand (IS)</i>                                                    | <i>Wert: 2100</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Lehm (L)</i>                                                              | <i>Wert: 3100</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Ton (T)</i>                                                               | <i>Wert: 4100</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Moor (Mo)</i>                                                             | <i>Wert: 5000</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Anlehmiger Sand (SI)</i>                                                  | <i>Wert: 1200</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Stark lehmiger Sand (SL)</i>                                              | <i>Wert: 2200</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Sandiger Lehm (sL)</i>                                                    | <i>Wert: 3200</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Schwerer Lehm (LT)</i>                                                    | <i>Wert: 4200</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Sand, Moor (SMo)</i>                                                      | <i>Wert: 6110</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Lehmiger Sand, Moor (ISMo)</i>                                            | <i>Wert: 6120</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Lehm, Moor (LMo)</i>                                                      | <i>Wert: 6130</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Ton, Moor (TMo)</i>                                                       | <i>Wert: 6140</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Moor, Sand (MoS)</i>                                                      | <i>Wert: 6210</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Moor, Lehmiger Sand (MoIS)</i>                                            | <i>Wert: 6220</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Moor, Lehm (MoL)</i>                                                      | <i>Wert: 6230</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Moor, Ton (MoT)</i>                                                       | <i>Wert: 6240</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Sand auf sandigem Lehm (S/sL)</i>                                         | <i>Wert: 7110</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Sand auf schwerem Lehm (S/LT)</i>                                         | <i>Wert: 7130</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Anlehmiger Sand auf Lehm (SI/L)</i>                                       | <i>Wert: 7210</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Anlehmiger Sand auf schwerem Lehm (SI/LT)</i>                             | <i>Wert: 7220</i>   |
| <i>Wertart:</i>     | <i>Anlehmiger Sand auf Ton (SI/T)</i>                                        | <i>Wert: 7230</i>   |

|              |                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Wertart:     | Lehmiger Sand auf schwerem Lehm (IS/LT)                                                                                                                                                                                                         | Wert: 7310   |
| Wertart:     | Stark lehmiger Sand auf Ton (SL/T)                                                                                                                                                                                                              | Wert: 7400   |
| Wertart:     | Ton auf stark lehmigen Sand (T/SL)                                                                                                                                                                                                              | Wert: 7510   |
| Wertart:     | Ton auf anlehmigen Sand (T/SI)                                                                                                                                                                                                                  | Wert: 7530   |
| Wertart:     | Schwerer Lehm auf lehmigen Sand (LT/IS)                                                                                                                                                                                                         | Wert: 7610   |
| Wertart:     | Schwerer Lehm auf anlehmigen Sand (LT/SI)                                                                                                                                                                                                       | Wert: 7620   |
| Wertart:     | Schwerer Lehm auf Sand (LT/S)                                                                                                                                                                                                                   | Wert: 7630   |
| Wertart:     | Lehm auf anlehmigen Sand (L/SI)                                                                                                                                                                                                                 | Wert: 7710   |
| Wertart:     | Sandiger Lehm auf Sand (sL/S)                                                                                                                                                                                                                   | Wert: 7800   |
| Wertart:     | Sand auf Lehm (S/L)                                                                                                                                                                                                                             | Wert: 7120   |
| Wertart:     | Sand auf Ton (S/T)                                                                                                                                                                                                                              | Wert: 7140   |
| Wertart:     | Lehmiger Sand auf Ton (IS/T)                                                                                                                                                                                                                    | Wert: 7320   |
| Wertart:     | Ton auf lehmigen Sand (T/IS)                                                                                                                                                                                                                    | Wert: 7520   |
| Wertart:     | Ton auf Sand (T/S)                                                                                                                                                                                                                              | Wert: 7540   |
| Wertart:     | Lehm auf Sand (L/S)                                                                                                                                                                                                                             | Wert: 7720   |
| Wertart:     | Sand auf Moor (S/Mo)                                                                                                                                                                                                                            | Wert: 8110   |
| Wertart:     | Lehmiger Sand auf Moor (IS/Mo)                                                                                                                                                                                                                  | Wert: 8120   |
| Wertart:     | Lehm auf Moor (L/Mo)                                                                                                                                                                                                                            | Wert: 8130   |
| Wertart:     | Ton auf Moor (T/Mo)                                                                                                                                                                                                                             | Wert: 8140   |
| Wertart:     | Moor auf Sand (Mo/S)                                                                                                                                                                                                                            | Wert: 8210   |
| Wertart:     | Moor auf lehmigen Sand (Mo/IS)                                                                                                                                                                                                                  | Wert: 8220   |
| Wertart:     | Moor auf Lehm (Mo/L)                                                                                                                                                                                                                            | Wert: 8230   |
| Wertart:     | Moor auf Ton (Mo/T)                                                                                                                                                                                                                             | Wert: 8240   |
| Attributart: | <i>zustandsstufeOderBodenstufe</i><br>(1) Bei fehlender Angabe der Zustandsstufe in den Schätzungsunterlagen, ist der Wert 1800 zu führen.<br>(2) Bei fehlender Angabe der Bodenstufe in den Schätzungsunterlagen, ist der Wert 2400 zu führen. | Kennung: KN2 |
| Wertart:     | Zustandsstufe (1)                                                                                                                                                                                                                               | Wert: 1100   |
| Wertart:     | Zustandsstufe (2)                                                                                                                                                                                                                               | Wert: 1200   |
| Wertart:     | Zustandsstufe (3)                                                                                                                                                                                                                               | Wert: 1300   |
| Wertart:     | Zustandsstufe (4)                                                                                                                                                                                                                               | Wert: 1400   |
| Wertart:     | Zustandsstufe (5)                                                                                                                                                                                                                               | Wert: 1500   |
| Wertart:     | Zustandsstufe (6)                                                                                                                                                                                                                               | Wert: 1600   |
| Wertart:     | Zustandsstufe (7)                                                                                                                                                                                                                               | Wert: 1700   |
| Wertart:     | Zustandsstufe Misch- und Schichtböden sowie künstlichveränderte Böden (-)<br>Siehe Abs. 1 Attributart ' <i>zustandsstufeOderBodenstufe</i> '                                                                                                    | Wert: 1800   |
| Wertart:     | Bodensstufe (I)                                                                                                                                                                                                                                 | Wert: 2100   |
| Wertart:     | Bodensstufe (II)                                                                                                                                                                                                                                | Wert: 2200   |
| Wertart:     | Bodensstufe (III)                                                                                                                                                                                                                               | Wert: 2300   |
| Wertart:     | Bodensstufe Misch- und Schichtböden sowie künstlich veränderte Böden (-)<br>Siehe Abs. 2 Attributart ' <i>zustandsstufeOderBodenstufe</i> '                                                                                                     | Wert: 2400   |
| Attributart: | <i>entstehungsartOderKlimastufeWasserverhaeltnisse</i><br>Bei fehlender Angabe der Entstehungsart in den Schätzungsunterlagen, ist der Wert 5000 zu führen.                                                                                     | Kennung: KN3 |

|              |                                                                          |              |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Wertart:     | <i>Diluvium (D)</i>                                                      | Wert: 1000   |
| Wertart:     | <i>Diluvium über Alluvium (DAI)</i>                                      | Wert: 1100   |
| Wertart:     | <i>Diluvium über Löß (DLö)</i>                                           | Wert: 1200   |
| Wertart:     | <i>Diluvium über Verwitterung (DV)</i>                                   | Wert: 1300   |
| Wertart:     | <i>Diluvium, gesteinig (Dg)</i>                                          | Wert: 1400   |
| Wertart:     | <i>Diluvium, gesteinig über Alluvium (DgAI)</i>                          | Wert: 1410   |
| Wertart:     | <i>Diluvium, gesteinig über Löß (DgLö)</i>                               | Wert: 1420   |
| Wertart:     | <i>Diluvium, gesteinig über Verwitterung (DgV)</i>                       | Wert: 1430   |
| Wertart:     | <i>Löß (Lö)</i>                                                          | Wert: 2000   |
| Wertart:     | <i>Löß über Diluvium (LöD)</i>                                           | Wert: 2100   |
| Wertart:     | <i>Löß über Alluvium (LöAI)</i>                                          | Wert: 2200   |
| Wertart:     | <i>Löß über Verwitterung (LöV)</i>                                       | Wert: 2300   |
| Wertart:     | <i>Alluvium (AI)</i>                                                     | Wert: 3000   |
| Wertart:     | <i>Alluvium über Diluvium (AID)</i>                                      | Wert: 3100   |
| Wertart:     | <i>Alluvium über Löß (AILö)</i>                                          | Wert: 3200   |
| Wertart:     | <i>Alluvium über Verwitterung (AIV)</i>                                  | Wert: 3300   |
| Wertart:     | <i>Alluvium, gesteinig (Alg)</i>                                         | Wert: 3400   |
| Wertart:     | <i>Alluvium, gesteinig über Diluvium (AlgD)</i>                          | Wert: 3410   |
| Wertart:     | <i>Alluvium, gesteinig über Löß (AlgLö)</i>                              | Wert: 3420   |
| Wertart:     | <i>Alluvium, gesteinig über Verwitterung (AlgV)</i>                      | Wert: 3430   |
| Wertart:     | <i>Verwitterung (V)</i>                                                  | Wert: 4000   |
| Wertart:     | <i>Verwitterung über Diluvium (VD)</i>                                   | Wert: 4100   |
| Wertart:     | <i>Entstehungsart nicht erkennbar (-)</i>                                | Wert: 5000   |
|              | Siehe Attributart 'entstehungsartOderKlimastufeWasser-<br>verhaeltnisse' |              |
| Wertart:     | <i>Klimastufe 8 Grad C und darüber (a)</i>                               | Wert: 6100   |
| Wertart:     | <i>Klimastufe 7,9 Grad - 7,0 Grad C (b)</i>                              | Wert: 6200   |
| Wertart:     | <i>Klimastufe 6,9 Grad - 5,7 Grad C (c)</i>                              | Wert: 6300   |
| Wertart:     | <i>Klimastufe 5,6 Grad C und darunter (d)</i>                            | Wert: 6400   |
| Wertart:     | <i>Wasserstufe (1)</i>                                                   | Wert: 7100   |
| Wertart:     | <i>Wasserstufe (2)</i>                                                   | Wert: 7200   |
| Wertart:     | <i>Wasserstufe (3)</i>                                                   | Wert: 7300   |
| Wertart:     | <i>Wasserstufe (4)</i>                                                   | Wert: 7400   |
| Wertart:     | <i>Wasserstufe (4-)</i>                                                  | Wert: 7410   |
| Wertart:     | <i>Wasserstufe (5)</i>                                                   | Wert: 7500   |
| Wertart:     | <i>Wasserstufe (5-)</i>                                                  | Wert: 7510   |
| Attributart: | <i>bodenzahlOderGruenlandgrundzahl</i>                                   | Kennung: WE1 |
| Attributart: | <i>ackerzahlOderGruenlandzahl</i>                                        | Kennung: WE2 |
| Attributart: | <i>sonstigeAngaben</i>                                                   | Kennung: SON |
| Wertart:     | <i>Nass, zu viel Wasser (Wa+)</i>                                        | Wert: 1100   |
| Wertart:     | <i>Trocken, zu wenig Wasser (Wa-)</i>                                    | Wert: 1200   |
| Wertart:     | <i>Besonders günstige Wasserverhältnisse (Wa gt)</i>                     | Wert: 1300   |
| Wertart:     | <i>Rieselwasser, künstliche Bewässerung (RiWa)</i>                       | Wert: 1400   |
| Wertart:     | <i>Unbedingtes Wiesenland (W)</i>                                        | Wert: 2100   |
| Wertart:     | <i>Streuwiese (Str)</i>                                                  | Wert: 2200   |

|              |                                                                     |              |
|--------------|---------------------------------------------------------------------|--------------|
| Wertart:     | <i>Hutung (Hu)</i>                                                  | Wert: 2300   |
| Wertart:     | <i>Acker-Hackrain (A-Hack)</i>                                      | Wert: 2400   |
| Wertart:     | <i>Grünland-Hackrain (Gr-Hack)</i>                                  | Wert: 2500   |
| Wertart:     | <i>Garten (G)</i>                                                   | Wert: 2600   |
| Wertart:     | <i>Geringstland (Ger)</i>                                           | Wert: 5000   |
| Attributart: | <i>qualitaetsangaben</i><br>Diese Attributart ist nicht zu belegen. | Kennung: DAQ |

**Objektart AX\_GrablochDerBodenschaetzung****72003**

|              |                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Attributart: | <i>bedeutung</i>                                                                                                                                                                                                                                | Kennung: BED |
| Wertart:     | <i>Grabloch, bestimmend, lagerichtig (innerhalb der Fläche)</i>                                                                                                                                                                                 | Wert: 1100   |
| Wertart:     | <i>Grabloch, bestimmend, lagerichtig (außerhalb des Abschnitts)</i>                                                                                                                                                                             | Wert: 1200   |
| Wertart:     | <i>Grabloch, nicht lagerichtig, im Abschnitt nicht vorhanden</i>                                                                                                                                                                                | Wert: 1300   |
| Wertart:     | <i>Grabloch für Muster-, Landesmuster-, Vergleichsstück</i>                                                                                                                                                                                     | Wert: 2000   |
| Wertart:     | <i>Grabloch, nicht bestimmend</i>                                                                                                                                                                                                               | Wert: 3000   |
| Attributart: | <i>kennziffer</i><br>Siehe AX_KennzifferGrabloch, Attributart 'nummerDes-Grablochs'                                                                                                                                                             | Kennung: GKN |
| Attributart: | <i>bodenzahlOderGruenlandgrundzahl</i><br>Ein in den Schätzungsunterlagen mit „v“ gekennzeichnetes Grabloch ist ein verlegtes Grabloch ohne Angabe einer 'bodenzahlOderGruenlandgrundzahl'. Diese ist vom ursprünglichen Grabloch zu entnehmen. | Kennung: WE1 |

**Datentyp AX\_KennzifferGrabloch****72005**

Die Angaben müssen mit dem FESCH übereinstimmen.

Attributart: *land*

Kennung: *LAN*

Attributart: *nummerierungsbezirk*

Kennung: *NBZ*

Attributart: *gemarkungsnummer*

Kennung: *GEM*

Ist im FESCH keine Angabe vorhanden, ist die Gemarkungsnummer der zur Zeit der Bodenschätzung existierenden Gemarkung zu verwenden. Existiert für diese Gemarkung keine Gemarkungsnummer, ist das zuständige Finanzamt einzubeziehen.

Attributart: *nummerDesGrablochs*

Kennung: *NUM*

(1) Die '*nummerDesGrablochs*' ist aus der Ziffer der Tagesabschnittsnummer und der Grablochnummer (ohne Vornullen) zu bilden und durch „.“ zu trennen.  
z. B.: 1.12

(2) Die Tagesabschnittsnummer ist numerisch zu führen.

(3) Eine fiktive '*nummerDesGrablochs*' ist zu vergeben, wenn in einer Gemarkung innerhalb der Ziffer des Tagesabschnittes Grablochnummern mehrfach vorkommen. Als fiktive Tagesabschnittsnummer ist die nächste in der Gemarkung freie Ziffer zu verwenden.

z. B. Gemarkung mit 3 Tagesabschnitten,

Grablochnummern 1, 2, 3 kommen in der Ziffer II mehrfach vor

| Schätzungsunterlagen  |           |                | ALKIS              |
|-----------------------|-----------|----------------|--------------------|
| Tagesabschnittsnummer |           | Grablochnummer | nummerDesGrablochs |
| Ziffer                | Buchstabe |                |                    |
| I                     |           | 1              | 1.1                |
| I                     |           | 2              | 1.2                |
| II                    | a         | 1              | 2.1                |
| II                    | a         | 2              | 2.2                |
| II                    | a         | 3              | 2.3                |
| II                    | b         | 1              | 4.1                |
| II                    | b         | 2              | 4.2                |
| II                    | b         | 3              | 4.3                |
| II                    | b         | 4              | 4.4                |
| III                   |           | 1              | 3.1                |
| III                   |           | 2              | 3.2                |

## Objektartengruppe Kataloge

Neueinträge sowie Änderungen von Katalogdaten müssen entsprechend den im **Anhang 11** dokumentierten Zuständigkeiten durch das GeoSN oder die uVB erfolgen.

### Objektart AX\_Bundesland 73002

Attributart: *schluessel* Kennung: *SLL*

### Objektart AX\_Regierungsbezirk 73003

Die Objektart ist nicht zu belegen.

Attributart: *schluessel* Kennung: *SLL*  
Die Attributart ist nicht zu belegen.

### Objektart AX\_KreisRegion 73004

In der Objektart sind alle zu Sachsen gehörenden Landkreise und Kreisfreien Städte zu führen.

Attributart: *schluessel* Kennung: *SLL*

### Objektart AX\_Gemeinde 73005

Attributart: *gemeindekennzeichen* Kennung: *GKZ*  
Siehe *AX\_Gemeindekennzeichen*; Attributart '*gemeindeteil*'

Attributart: *istAmtsbezirkVon* Kennung: *ZST*  
Als Amtsbezirk ist der Dienststellenschlüssel der jeweils zuständigen uVB zu führen.

### Objektart AX\_Gemeindeteil 73006

Die Objektart ist nicht zu belegen.

Attributart: *schluessel* Kennung: *SLL*  
Die Attributart ist nicht zu belegen.

### Objektart AX\_Gemarkung 73007

Attributart: *schluessel* Kennung: *SLL*

Attributart: *istAmtsbezirkVon* Kennung: *ZST*  
Als Amtsbezirk ist der Dienststellenschlüssel der jeweils zuständigen uVB zu führen.

### Objektart AX\_GemarkungsteilFlur 73008

Die Objektart ist nicht zu belegen.

Attributart: *schluessel* Kennung: *SLL*

**Objektart AX\_Buchungsblattbezirk 73010**

Buchungsblattbezirk für 'Katasterblätter' und 'Pseudoblätter' ist die Gemarkung.

Attributart: *schluessel* Kennung: SLL  
 Attributart: *gehörtZu* Kennung: ZST

**Objektart AX\_Dienststelle 73011**

Attributart: *schluessel* Kennung: SLL  
 Attributart: *stellenart* Kennung: SAR  
 Wertart: *Grundbuchamt* Wert: 1000  
 Wertart: *Katasteramt* Wert: 1100  
 (1) Das 'Katasteramt' ist der Landkreis bzw. die Kreisfreie Stadt als uVB.  
 (2) Im Zusammenhang mit der Übernahme von Daten anderer Stellen ist die jeweils zuständige uVB als vermessende Stelle in der Auftragsübersicht zu belegen.  
 Wertart: *Flurbereinigungsbehörde* Wert: 1300  
 Die 'Flurbereinigungsbehörde' ist der Landkreis bzw. die Kreisfreie Stadt als untere Flurbereinigungsbehörde und Obere Flurbereinigungsbehörde.  
 Wertart: *Gemeindeamt* Wert: 1700  
 In dieser Wertart ist die bei Umlegungsverfahren zuständige Umlegungsstelle zu führen.  
 Wertart: *Landesvermessungsverwaltung* Wert: 2200  
 Die 'Landesvermessungsverwaltung' ist das GeoSN.  
 Wertart: *ÖbVI* Wert: 2300  
 Die Wertart wird im ALKIS-OK des Freistaates Sachsen geführt aber derzeit nur als vermessende Stelle in der Auftragsübersicht belegt.  
 Relationsart: *hat* → AX\_Anschrift  
 Es sind ausschließlich die Anschriften der uVB und Flurbereinigungsbehörden zu führen.

**Objektart AX\_LagebezeichnungKatalogeintrag 73013**

Attributart: *schluessel* Kennung: SLL

**Datentyp AX\_Gemeindekennzeichen 73014**

Attributart: *land* Kennung: LAN

Attributart: *regierungsbezirk* Kennung: RBZ  
 Nach der Auflösung der Direktionsbezirke ist der 'Regierungsbezirk' als NUTS 2- Region<sup>2</sup> zu führen.

Attributart: *kreis* Kennung: KRS

Attributart: *gemeinde* Kennung: GEM

<sup>2</sup> Die Bezeichnung NUTS entstammt der VERORDNUNG (EG) Nr. 1059/2003 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTES UND DES RATES vom 26. Mai 2003 über die Schaffung einer gemeinsamen Klassifikation der Gebietseinheiten für die Statistik (NUTS).

|                                         |                     |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Attributart:</b>                     | <i>gemeindeteil</i> | <b>Kennung:</b> GMT |
| Diese Attributart ist nicht zu belegen. |                     |                     |

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| <b>Objektart AX_Katalogeintrag</b> | <b>73015</b> |
|------------------------------------|--------------|

Historische Katalogeinträge werden nicht mit dem Lebenszeitintervall 'endet' geführt. Fachlich historische Katalogobjekte werden als aktuelle Objekte geführt.

|                     |                         |                           |
|---------------------|-------------------------|---------------------------|
| <b>Attributart:</b> | <i>schluesselGesamt</i> | <b>Kennung:</b> (DER) SCH |
|---------------------|-------------------------|---------------------------|

|                     |                    |                     |
|---------------------|--------------------|---------------------|
| <b>Attributart:</b> | <i>bezeichnung</i> | <b>Kennung:</b> BEZ |
|---------------------|--------------------|---------------------|

(1) Zur Kennzeichnung historischer Katalogobjekte, ist die 'bezeichnung' durch die Angabe „\_[H]“ zu ergänzen (z B. Pretzschendorf\_[H]).

(2) Eine Änderung der 'bezeichnung' ist nur i. V. m. Abs. 1 und Erfassungsfehlern (z. B. Schreibfehlern) zulässig.

|                     |                               |                     |
|---------------------|-------------------------------|---------------------|
| <b>Attributart:</b> | <i>administrativeFunktion</i> | <b>Kennung:</b> ADM |
|---------------------|-------------------------------|---------------------|

|                 |                  |                   |
|-----------------|------------------|-------------------|
| <b>Wertart:</b> | <i>Gemarkung</i> | <b>Wert:</b> 7003 |
|-----------------|------------------|-------------------|

(1) Diese Wertart ist zu führen, wenn Gemarkungen den Buchungsblattbezirk bilden. Sie ist nur beim Buchungsblattbezirk zu führen.

(2) Siehe auch AX\_Reservierungsauftrag\_Gebietskennung und AX\_Buchungsblatt, Attributart 'buchungsblattbezirk'

|                                                   |              |
|---------------------------------------------------|--------------|
| <b>Datentyp AX_Buchungsblattbezirk_Schluessel</b> | <b>73016</b> |
|---------------------------------------------------|--------------|

|                     |             |                     |
|---------------------|-------------|---------------------|
| <b>Attributart:</b> | <i>land</i> | <b>Kennung:</b> LAN |
|---------------------|-------------|---------------------|

|                     |               |                     |
|---------------------|---------------|---------------------|
| <b>Attributart:</b> | <i>bezirk</i> | <b>Kennung:</b> BBB |
|---------------------|---------------|---------------------|

|                                            |              |
|--------------------------------------------|--------------|
| <b>Datentyp AX_Dienststelle_Schluessel</b> | <b>73017</b> |
|--------------------------------------------|--------------|

|                     |             |                     |
|---------------------|-------------|---------------------|
| <b>Attributart:</b> | <i>land</i> | <b>Kennung:</b> LAN |
|---------------------|-------------|---------------------|

|                     |               |                     |
|---------------------|---------------|---------------------|
| <b>Attributart:</b> | <i>stelle</i> | <b>Kennung:</b> DST |
|---------------------|---------------|---------------------|

(1) Der Schlüssel der zu führenden Dienststellen mit Ausnahme der ÖbVI ergibt sich aus **Anhang 12**.

(2) Beim Gemeindeamt entspricht der Schlüssel für die 'stelle' dem Gemeindeschlüssel (z. B. Gemeinde Klingenberg = 628205).

(3) Die Schlüssel für die ÖbVI werden im Internet unter [www.landesvermessung.sachsen.de](http://www.landesvermessung.sachsen.de) veröffentlicht.

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| <b>Datentyp AX_Bundesland_Schluessel</b> | <b>73018</b> |
|------------------------------------------|--------------|

|                     |             |                     |
|---------------------|-------------|---------------------|
| <b>Attributart:</b> | <i>land</i> | <b>Kennung:</b> LAN |
|---------------------|-------------|---------------------|

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| <b>Datentyp AX_Gemarkung_Schluessel</b> | <b>73019</b> |
|-----------------------------------------|--------------|

|                     |             |                     |
|---------------------|-------------|---------------------|
| <b>Attributart:</b> | <i>land</i> | <b>Kennung:</b> LAN |
|---------------------|-------------|---------------------|

|                     |                         |                     |
|---------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>Attributart:</b> | <i>gemarkungsnummer</i> | <b>Kennung:</b> GMN |
|---------------------|-------------------------|---------------------|

Bei der Vergabe neuer Gemarkungsschlüssel ist eine Identität zwischen neu zu vergebender 'gemarkungsnummer' und vorhandenen 'buchungsblattbezirken' unzulässig.

**Datentyp AX\_GemarkungsteilFlur\_Schlüssel 73020**

Der Datentyp ist nicht zu belegen.

Attributart: land Kennung: LAN

Attributart: gemarkung Kennung: GMN

Attributart: gemarkungsteilFlur Kennung: FLR

**Datentyp AX\_Regierungsbezirk\_Schlüssel 73021**

Attributart: land Kennung: LAN

Attributart: regierungsbezirk Kennung: RBZ  
Siehe AX\_Gemeindekennzeichen, Attributart 'regierungs-  
bezirk'

**Datentyp AX\_Kreis\_Schlüssel 73022**

Attributart: land Kennung: LAN

Attributart: regierungsbezirk Kennung: RBZ  
Siehe AX\_Gemeindekennzeichen, Attributart 'regierungs-  
bezirk'

Attributart: kreis Kennung: KRS

**Datentyp AX\_VerschlüsselteLagebezeichnung 73023**

Attributart: land Kennung: LAN

Attributart: regierungsbezirk Kennung: RBZ  
Siehe AX\_Gemeindekennzeichen, Attributart 'regierungs-  
bezirk'

Attributart: kreis Kennung: KRS

Attributart: gemeinde Kennung: GEM

Attributart: lage Kennung: LAG

**Objektartengruppe Administrative Gebietseinheiten****Objektart AX\_KommunalesGebiet 75003**

Ab dem 01.05.2023 werden die Objekte nicht mehr aktualisiert. Mit der Einführung der GeoInfoDok NEU (Referenz 7.1) entfällt die Führung dieser Objektart.

Attributart: gemeindekennzeichen Kennung: GKZ

Attributart: gemeindeflaeche Kennung: GDF  
Die Fläche ergibt sich aus der Summe der amtlichen Fläche  
aller Flurstücke der entsprechenden Gemeinde.

**Objektart AX\_Gebiet 75010**

Attributart: schluesselGesamt Kennung: (DER) SCH

## Objektbereich Nutzerprofile

### Objektartengruppe Nutzerprofile

#### Objektart AX\_Benutzer

81001

|               |                                  |          |      |
|---------------|----------------------------------|----------|------|
| Attributart:  | profilkennung                    | Kennung: | PKG  |
| Attributart:  | art                              | Kennung: | ART  |
| Attributart:  | zeitlicheBerechtigung            | Kennung: | ZBG  |
| Attributart:  | zahlungsweise                    | Kennung: | ZWE  |
| Attributart:  | letzteAbgabeZugriff              | Kennung: | LAZ  |
| Attributart:  | vorletzteAbgabeZugriff           | Kennung: | VAZ  |
| Attributart:  | folgeverarbeitung                | Kennung: | FVA  |
| Attributart:  | empfaenger                       | Kennung: | EMP  |
| Attributart:  | letzteAbgabeArt                  | Kennung: | LAA  |
| Wertart:      | Zeitintervall                    | Wert:    | 1000 |
| Wertart:      | NBA auf Abruf                    | Wert:    | 1100 |
| Wertart:      | Wiederholungslauf                | Wert:    | 2000 |
| Wertart:      | Aufholungslauf auf Abruf         | Wert:    | 2100 |
| Wertart:      | Aufholungslauf bis Intervallende | Wert:    | 2200 |
| Attributart:  | nBAUebernahmeErfolgreich         | Kennung: | NUE  |
| Attributart:  | nBAQuittierungErhalten           | Kennung: | NOE  |
| Relationsart: | ist → AX_Person                  |          |      |
| Relationsart: | gehörtZu → AX_Benutzergruppe     |          |      |

#### Objektart AX\_Benutzergruppe

81002

|               |                           |          |     |
|---------------|---------------------------|----------|-----|
| Attributart:  | bezeichnung               | Kennung: | BEZ |
| Attributart:  | zuständigeStelle          | Kennung: | ZST |
| Attributart:  | koordinatenreferenzsystem | Kennung: | CRS |
| Relationsart: | bestehtAus → AX_Benutzer  |          |     |

#### Objektart AX\_BenutzergruppeMitZugriffskontrolle

81003

|              |                                        |          |     |
|--------------|----------------------------------------|----------|-----|
| Attributart: | selektionskriterien                    | Kennung: | SEL |
| Attributart: | zugriffHistorie                        | Kennung: | HIS |
| Attributart: | zugriffsartProduktkennungBenutzung     | Kennung: | ZPB |
| Wertarten:   | Siehe ALKIS-OK des Freistaates Sachsen |          |     |
| Attributart: | zugriffsartProduktkennungFuehrung      | Kennung: | ZPF |
| Wertarten:   | Siehe ALKIS-OK des Freistaates Sachsen |          |     |
| Attributart: | zugriffsartFortfuehrungsanlass         | Kennung: | ZFA |
| Wertarten:   | Siehe ALKIS-OK des Freistaates Sachsen |          |     |

**Objektart AX\_BenutzergruppeNBA****81004***Attributart: selektionskriterien**Kennung: SEL**Attributart: bereichZeitlich**Kennung: BRZ**Attributart: portionierungsparameter**Kennung: PPR**Attributart: quittierung**Kennung: QUI***Datentyp AX\_BereichZeitlich****81005***Attributart: art**Kennung: ART**Wertart: Stichtagbezogen ohne Historie**Wert: 1000**Wertart: Stichtagbezogen mit Historie**Wert: 1100**Wertart: Fallbezogen ohne Historie**Wert: 3000**Wertart: Fallbezogen mit Historie**Wert: 3100**Attributart: ersterStichtag**Kennung: TAG**Attributart: intervall**Kennung: INT***Datentyp AX\_FOLGEVA****81007***Attributart: ausgabemasstab**Kennung: MST**Attributart: formatangabe**Kennung: FAG**Attributart: ausgabemedium**Kennung: AMD**Wertart: Analog**Wert: 1000**Wertart: CD-R**Wert: 2000**Wertart: DVD**Wert: 3000**Wertart: E-Mail**Wert: 4000**Attributart: datenformat**Kennung: DFM**Wertart: NAS**Wert: 1000**Wertart: DXF**Wert: 2000**Wertart: TIFF**Wert: 3000**Wertart: GeoTIFF**Wert: 4000***Datentyp AX\_Portionierungsparameter****81008***Attributart: seitenlaenge**Kennung: SLG*