



Geodatenatz Neophyten

□

Kontakte

verantwortlich für Geodaten	zuständig für Geometadaten
Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft Abteilung Abfallwirtschaft und Betriebe Kathrin Fischer Weinbergstrasse 34 Postfach 8090 Zürich Tel.: +41 43 259 32 98 Tel. direkt: +41 43 259 39 15 E-Mail: kathrin.fischer@bd.zh.ch www: http://www.abfallwirtschaft.zh.ch	Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft Abteilung Abfallwirtschaft und Betriebe Kathrin Fischer Weinbergstrasse 34 Postfach 8090 Zürich Tel.: +41 43 259 32 98 Tel. direkt: +41 43 259 39 15 E-Mail: kathrin.fischer@bd.zh.ch www: http://www.abfallwirtschaft.zh.ch

Inhalt / Identifikation

Titel	Neophyten
GIS-ZH Nr.	251
Kurzbeschreibung	Der Neophytenkataster zeigt Bestände von ausgewählten invasiven Neophyten.
Beschreibung	Der Neophytenkataster zeigt Bestände von ausgewählten invasiven Neophyten. Die Bestände werden in erster Linie von Unterhaltsdiensten der Gemeinden und des Kantons erfasst. Es werden auch Erfassungen von Privaten getätigt. Ziel ist, möglichst viele Standorte von ausgewählten invasiven Neophyten zu erfassen. Damit soll eine Übersicht über die bestehenden Bestände (Überwachung, Monitoring) gewonnen werden. Diese soll eine Entscheidungsgrundlage für die Festlegung von Bekämpfungsmassnahmen bereitstellen können, sowie zur Erfolgskontrolle der Bekämpfungsmassnahmen dienen.
Themen	Wald, Flora, Fauna; Natur- und Landschaftsschutz; Umweltschutz, Lärm
Schlüsselwörter	Neophyten, invasiv, Asiat. Staudenknöterich, Riesenbärenklau, Essigbaum, Ambrosia, Goldrute, Drüsiges Springkraut

Datum / Nachführung

Nachführungstyp	laufend
Bearbeitungsstatus	in Entwicklung

Ausdehnung / Referenzsystem / Massstab

Ausdehnung xy [m]	y Max.: 283336
	x Min.: 669255
	x Max.: 716900

y Min.: 223895

Geographisches Gebiet	Kanton Zürich
Referenzsystem	CH1903_LV03
Erfassungsmasstab	1:5000
Lagegenauigkeit	1.0[m]

Datenformat

Darstellungstyp	Vektor
Geometrietyp	kombiniert
Datenformat	Coverage

Gesetzgebung

Geobasisdaten - ID
Rechtliche Grundlage(n)

Datenverteilung / Visualisierung / Zusatzinformation

Zugriffsberechtigung	öffentlich				
Anwendungseinschränkung	Visualisierung der Daten öffentlich, Datenabgabe auf Anfrage				
Abgabeformat	ESRI ArcInfo Coverage,				
Geodienste (inkl. GIS-Browser)	Titel	GIS-ZH GD-Nr.	Beschreibung	GIS-Browser	WMS/WFS
	Punkterfassung Neophyten - GIS-Browser Internet	562	Punkterfassung Neophyten	Link	
	Flächenerfassung Neophyten - GIS-Browser Internet	563	Flächenerfassung Neophyten	Link	
		53	Ambrosia Beobachtungen		WFS
Datenerfassung	seit 2006, laufend				
Datengrundlage	Erfassung der Bestände durch Unterhaltsdienste der Gemeinden und des Kantons. Zum Teil auch durch Privatpersonen. Für die Erfassung ist ein Login erforderlich.				
Bemerkungen	Weitere Informationen unter www.neobiota.zh.ch				
Geocat	Link				

Informationen über die Geometadaten

Geometadaten letzte Änderung	15. 11. 2013
-------------------------------------	--------------

Datenstruktur: Geodatenelemente (inkl. Attribute)

Name	Neophyten Punkte			
Filename	AWEL_AW.NEOPHYTEN_P			
GIS-ZH Nr.	251.1			
Geometrietyp	Punkt			
Beschreibung	Datensatz mit allen je generierten Punktedaten. Enthält sämtlichen erfassten Beobachtungen			
Attribute	Name	Typ	Einheit	Beschreibung
	A_BEKAEMPF	String		Jahr der Bekämpfung
	A_NOTE	String		Jahr der Beobachtung
	A_STATUS	String		Jahr der Statusänderung

BEKAEMPF	String	Art der Bekämpfung, Code siehe unter KLABEKAEMP
BEKAEMPFOK	Short Integer	Bekämpfung Ja/Nein: 0: n.e. 1: ja
BEKAEMPFUNGDAT	String	Datum der Bekämpfung
BEKAEMPFUNG_BODEN_ID	Short Integer	Bodenfeuchtigkeits-Stufe bei Bekämpfung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: feucht (Feuchtgebiet, etc.) 2: normal (Buntbrachen, etc.) 3: trocken (Ruderalflächen, etc.)
BEKAEMPFUNG_BODEN_TXT	String	Bodenfeuchtigkeits-Stufe bei Bekämpfung
BEKAEMPFUNG_ENTSORGUNG_ID	Short Integer	Art der Entsorgung des Pflanzenmaterials (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Kehrlichtverbrennung 2: Kompostieranlage mit Vergärung 3: Liegenlassen 4: Abbrennen an Ort und Stelle 5: Sonstiges
BEKAEMPFUNG_ENTSORGUNG_TXT	String	Art der Entsorgung des Pflanzenmaterials
BEKAEMPFUNG_FLAECHEN_ID	Short Integer	Vollständigkeit der Bekämpfung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Partiiell bekämpft 2: Vollständig bekämpft
BEKAEMPFUNG_FLAECHEN_TXT	String	Vollständigkeit der Bekämpfung
BEKAEMPFUNG_HERBIZID	String	Eingesetztes Herbizidprodukt
BEKAEMPFUNG_KOSTEN	Double	Bekämpfungskosten in Franken
BEKAEMPFUNG_STUNDEN	Double	Zeitaufwand für die Bekämpfung in Stunden
BEKAEMPFUNG_VEGZUSTAND_ID	Short Integer	Vegetationszustand zum Zeitpunkt der Bekämpfung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: vegetativ 2: blühend 3: verblüht
BEKAEMPFUNG_VEGZUSTAND_TXT	String	Vegetationszustand zum Zeitpunkt der Bekämpfung
BEKAEMPFUNG_VON_ID	Short Integer	Durch wen die Bekämpfung durchgeführt wurde (aus Lookup-Tabelle): 0: nicht erfasst 1: Zivildienst 2: Naturschutzunterhaltsdienst bis 2008 3: Waltop bis 2008 4: Landwirt 5: Andere 6: Kommunaler Werkunterhalt 7: Kommunaler Forsbetrieb 8: Kantonaler Unterhalt
BEKAEMPFUNG_VON_TXT	String	Durch wen die Bekämpfung durchgeführt wurde
BEKAEMPFUNG_WETTER_ID	Short Integer	Witterung bei Bekämpfung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: sonnig 2: bewölkt 3: regnerisch
BEKAEMPFUNG_WETTER_TXT	String	Witterung bei Bekämpfung
BELEG	String	Code für Ambrosia-Belegtyp
BEMERK	String	Bemerkung
BEOBACHTUNGSDAT	String	Beobachtungsdatum
EMAIL	String	EMail des Erfassers
EMAILSTATU	String	EMail der Person, die den Status geändert hat
ERSTELLUNGSDAT	String	Datum der Erfassung im Neophyten WebGIS
ESPECE	String	Pflanzenart, Code siehe unter PFLANZENART_ID
J_BEKAEMPF	String	Tag, an welchem die Bekämpfung durchgeführt wurde
J_NOTE	String	Tag, an welchem die Beobachtung gemacht wurde

J_STATUS	String	Tag, an welchem die Statusänderung vorgenommen wurde
KLAANZAHL	Short Integer	Anzahl Individuen (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: <10 2: 11-25 3: 26-50 4: 51-100 5: 101-200 6: >200
KLABEKAEMP	Short Integer	Art der Bekämpfung (aus Lookup-Tabelle): 0: nicht erfasst 1: mechanisch 2: chemisch 3: mechanisch und chemisch 4: Mähen und chemisch 5: Unterpflügen 6: Ausgraben mit Wurzelstock 7: Entfernen der Blütenstände vor Blüte 8: Abstechen Wurzelstock 15-20cm unter Boden 9: Beweiden 10: Abschneiden 11: Abschneiden und chemisch 12: Schwarze Folie im Frühling vor Austreiben 13: Jäten/Ausreissen der Rhizome 14: Mähen (Mai/Juni) 15: Schwarze Folie nach Schnitt 16: Mähen und Bodenbearbeitung (Pflügen) 17: Ausreissen 18: Mähen 19: Mähen oder mulchen 20: Pflügen 21: Fräsen oder eggen 22: Chemisch, Stengelinjektion 23: Chemisch, Blattbenetzung 24: Erde abtragen 25: Frühschnitt und regulärer Schnitt 26: Zupfen und regulärer Schnitt 27: Zupfen/Frühschnitt und regulärer Schnitt 28: Überstauen/Vernässen 29: Nur Frühschnitt
KLADICHTE	Short Integer	Dichte des Bestandes (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Sehr dicht (>70%) bis 2007 2: Dicht (30-70%) bis 2007 3: Locker (<30%) bis 2007 4: <5% 5: 5-10% 6: 10-25% 7: 25-50% 8: 50-75% 9: 75-100% 10: 0 (keine Vorkommen)
KLAESPECE	Long Integer	Code der Pflanzenart (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Aufrechte Ambrosie (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>) 2: Riesenbärenklau (<i>Heracleum mantegazzianum</i>) 3: Knöterich (nicht genauer bestimmt) 4: Japanischer Knöterich (<i>Reynoutria japonica</i>) 5: Sachalin-Knöterich (<i>Reynoutria sachalinensis</i>) 6: Bastard Knöterich (<i>Reynoutria x bohemica</i>) 7: Himalaya-Knöterich (<i>Poligonum polystachium</i>) 8: Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>) 9: Schmalblättriges Greiskraut (<i>Senecio inaequidens</i>) 10: Essigbaum (<i>Rhus typhina</i>) 11: Goldrute: Wenn möglich genaue Bestimmung 12: Kanadische Goldrute (<i>Solidago canadensis</i>) 13: Spätblühende Goldrute (<i>Solidago gigantea</i>) 14: Nuttalls Wasserpest (<i>Lodea nuttallii</i>) 15: Sommerflieder (<i>Buddleja davidii</i>) 16: Falsche Akazie (<i>Robinia pseudoacacia</i>)

- 17: Herbstkirsche (*Prunus serotina*)
- 18: Götterbaum (*Ailanthus altissima*)
- 19: Armenische Brombeere (*Rubus armeniacus*)
- 20: Japanisches Geissblatt (*Lonicera japonica*)
- 21: Ackerkratzdistel (*Cirsium arvense*)
- 22: Essbares Zyperngras (Erdmandel) (*Cyperus esculentus*)
- 23: Gemeine Wasserpest (*Elodea canadensis*)
- 24: Kirschlorbeer (*Prunus laurocerasus*)
- 25: Ostasiatischer Beifuss (*Artemisia verlotiorum*)
- 26: Jakobs-Kreuzkraut (*Senecio jacobaea*)
- 27: Wasser-Kreuzkraut (*Senecio aquaticus*)
- 28: Seidiger Hornstrauch (*Cornus sericea*)
- 29: Henrys Geissblatt (*Lonicera henryi*)
- 30: Grasblättrige Goldrute (*Solidago graminifolia*)
- 31: Amerikanischer Stinktierkohl (*Lysichiton americanus*)
- 32: Grossblütiges Heusenkraut (*Ludwigia grandiflora*)
- 33: Pueraria (*Pueraria lobata*)
- 34: Adlerfarn (*Pteridium aquinilium*)
- 35: Bastardindigo (*Amorpha fruticosa*)
- 36: Balfours Springkraut (*Impatiens balfourii*)
- 37: Besen-Radmelde (*Bassia scoparia*)
- 38: Einjähriges Berufkraut (*Erigeron annuus s.l.*)
- 39: Essbare Kermesbeere (*Phytolacca esculenta*)
- 41: Geissraute (*Galgea officinalis*)
- 42: Gestreiftes Süssgras (*Glyceria striata*)
- 43: Japanische Fächerpalme (*Trachycarpus fortunei*)
- 44: Jungfernrebe (*Parthenocissus inserta*)
- 45: Kaukasus-Fettkraut (*Sedum spurium*)
- 46: Kermesbeere (*Phytolacca americana*)
- 47: Felsen-Kreuzkraut (*Senecio rupestris*)
- 48: Mahonie (*Mahonia aquifolium s.l.*)
- 49: Oestliches Zackenschötchen (*Bunias orientalis*)
- 50: Paulownie (*Paulownia tomentosa*)
- 51: Runzelblättriger Schneeball (*Viburnum rhytidophyllum*)
- 52: Syrische Seidenpflanze (*Asclepias syriaca*)
- 53: Topinambur (*Helianthus tuberosus s.l.*)
- 54: Topinambur (*Helianthus tuberosus s.l.*)
- 55: Strausfarn (*Matteuccia struthiopteris*)
- 56: Gelbrote Taglilie (*Hemerocallis fulva*)
- 57: Kaukasische Flügelnuss (*Pterocarya fraxinifolia*)
- 58: Bodendecker Geissblatt (*Lonicera pileata*)
- 59: Weisse Schneebeere (*Symphoricarpos albus*)

KLAFLAECHE	Short Integer	<p>Fläche des Pflanzenbestandes (aus Lookup-Tabelle):</p> <p>0: n.e.</p> <p>1: < 2m²</p> <p>2: 2 - 10m²</p> <p>3: 10 - 100m²</p> <p>4: 100-1000m²</p> <p>5: >1000m²</p>
KLASTAORT	Short Integer	<p>Code für Standortbeschreibung (nur für Daten vor 2007)</p> <p>Standortbeschreibung (vor 2007)</p> <p>0: nicht erfasst</p> <p>1: Gewässer</p> <p>2: Vegetation der Ufer und der Feuchtgebiete</p> <p>4: Rasen, Wiesen</p> <p>5: Krautsäume, Hochstaudenfluren, Gebüsche</p> <p>6: Wälder</p> <p>7: Pioniervegetation oft gestörter Plätze</p> <p>8: Pflanzung, Äcker, Kulturen</p> <p>9: Bauten, Anlage</p> <p>11: Hausgarten</p> <p>12: Park / Grünanlagen</p> <p>13: Strassenrand</p> <p>14: Strassenböschung</p> <p>15: Bahnböschung</p> <p>16: Acker</p> <p>17: Wiese</p> <p>18: Ufer</p> <p>19: Hecke</p> <p>20: Wald</p>

		21: Industrieareal 22: Grube 23: Baustelle 24: Humusdeponie
KLASTATUS	Short Integer	Code für den Status der Beobachtung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Basiserfassung 2: Verifiziert 8: Beseitigt 9: Gelöscht
LEBENSRAUMTYP_ID	Short Integer	Code für Lebensraumtyp (allgemeine Kategorie, aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Landwirtschaft 2: Siedlung 3: Verkehr 4: Wald 5: Gruben, Deponien, sonstiges
LEBENSRAUMTYP_TXT	String	Lebensraumtyp
LEBENSRAUM_ID	Short Integer	Code für Lebensraum (nähere Spezifikation, aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Ufer (CSCF_HAB 2, CSCF_STR 2001) 2: Streuwiese (CSCF_HAB 2, CSCF_STR 2302) 3: Wiese (CSCF_HAB 4, CSCF_STR 4000) 4: Extensive oder magere Wiese (CSCF_HAB 4, CSCF_STR 4003) 5: Weide (CSCF_HAB 4, CSCF_STR 4004) 6: Golfplatz (CSCF_HAB 4, CSCF_STR 4014) 7: Acker (CSCF_HAB 8.-2, CSCF_STR 8201) 8: Ackerschonstreifen (CSCF_HAB 8.-2, CSCF_STR 8206) 9: Brache (CSCF_HAB 8.-2, CSCF_STR 8202) 10: Rebberg (CSCF_HAB 8.-1.6) 11: Waffenplatz (CSCF_UMG 231) 12: Waldbestand (CSCF_HAB 6) 13: Holzschlag (CSCF_HAB 5.-2, CSCF_STR 5200) 14: Waldlichtung (CSCF_HAB 5.-2, CSCF_STR 5201) 15: Sturmschadenfläche (CSCF_HAB 5.-2, CSCF_STR 5202) 16: Niederhaltung/Schneise (CSCF_HAB 5.-2, CSCF_STR 5203) 17: Waldrand (CSCF_HAB 5.-3, CSCF_STR 5500) 18: Hecke (CSCF_HAB 5.-3, CSCF_STR 5300) 19: Hausgarten (CSCF_HAB 8.-2, CSCF_STR 8205) 20: Park, Grünanlage (CSCF_HAB 8.-1, CSCF_STR 8102) 21: Gärtnerei (CSCF_HAB 8.-2.3) 22: Grube (Ton-/Kiesgrube, Steinbruch) (CSCF_HAB 7.-1, CSCF_STR 7100) 23: Baustelle (CSCF_HAB 7.-1, CSCF_STR 7109) 24: Ödland, vergandetes Land (CSCF_HAB 7.-1, CSCF_STR 7104) 25: Mauer, Steinpflasterung (CSCF_HAB 7.-2.0) 26: Deponie inerte Materialien, Schutthaufen (CSCF_HAB 9, CSCF_STR 9100) 27: Humusdeponie (CSCF_HAB 9.-1.2) 28: Bauten, Anlage (CSCF_HAB 9.-2) 29: Parkplatz, Kiesplatz (CSCF_HAB 9.-3, CSCF_STR 9301) 30: Feldweg, bzw. Waldstrasse (CSCF_HAB 9.-3.3) 31: Gleis (CSCF_HAB 9.-3.4) 32: Strassenrand (CSCF_HAB 9.-3.2.1, CSCF_STR 4010) 33: Autobahnrandstreifen,-mittelstreifen (CSCF_HAB 9.-3.2.2, CSCF_STR 4010) 34: Autobahnböschung (CSCF_HAB 9.-3.2.2, CSCF_STR 4006) 35: Strassenböschung (CSCF_HAB 9.-3.2.1, CSCF_STR 4006)

36: Bahnböschung (CSCF_HAB 9.-3.4, CSCF_STR 4006)
 37: Industrieareal (CSCF_UMG 33)

LEBENSRAUM_TXT	String	Lebensraum
LKX	Double	
LKY	Double	
M_BEKAEMPF	String	Monat, in welchem die Bekämpfung durchgeführt wurde
M_NOTE	String	Monat, in welchem die Beobachtung gemacht wurde
M_STATUS	String	Monat, in welchem die Statusänderung gemacht wurde
OBJECTID	Long Integer	Nummer der Beobachtung
PERSON	String	Name des Erfassers
PFLANZENART_ID	Long Integer	Code der Pflanzenart (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Aufrechte Ambrosie (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>) 2: Riesenbärenklau (<i>Heracleum mantegazzianum</i>) 3: Knöterich (nicht genauer bestimmt) 4: Japanischer Knöterich (<i>Reynoutria japonica</i>) 5: Sachalin-Knöterich (<i>Reynoutria sachalinensis</i>) 6: Bastard Knöterich (<i>Reynoutria x bohemica</i>) 7: Himalaya-Knöterich (<i>Poligonum polystachium</i>) 8: Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>) 9: Schmalblättriges Greiskraut (<i>Senecio inaequidens</i>) 10: Essigbaum (<i>Rhus typhina</i>) 11: Goldrute: Wenn möglich genaue Bestimmung 12: Kanadische Goldrute (<i>Solidago canadensis</i>) 13: Spätblühende Goldrute (<i>Solidago gigantea</i>) 14: Nuttalls Wasserpest (<i>Lodea nuttallii</i>) 15: Sommerflieder (<i>Buddleja davidii</i>) 16: Falsche Akazie (<i>Robinia pseudoacacia</i>) 17: Herbstkirsche (<i>Prunus serotina</i>) 18: Götterbaum (<i>Ailanthus altissima</i>) 19: Armenische Brombeere (<i>Rubus armeniacus</i>) 20: Japanisches Geissblatt (<i>Lonicera japonica</i>) 21: Ackerkratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) 22: Essbares Zyperngras (Erdmandel) (<i>Cyperus esculentus</i>) 23: Gemeine Wasserpest (<i>Elodea canadensis</i>) 24: Kirschlorbeer (<i>Prunus laurocerasus</i>) 25: Ostasiatischer Beifuss (<i>Artemisia verlotiorum</i>) 26: Jakobs-Kreuzkraut (<i>Senecio jacobaea</i>) 27: Wasser-Kreuzkraut (<i>Senecio aquaticus</i>) 28: Seidiger Hornstrauch (<i>Cornus sericea</i>) 29: Henrys Geissblatt (<i>Lonicera henryi</i>) 30: Grasblättrige Goldrute (<i>Solidago graminifolia</i>) 31: Amerikanischer Stinktierkohl (<i>Lysichiton americanus</i>) 32: Grossblütiges Heusenkraut (<i>Ludwigia grandiflora</i>) 33: Pueraria (<i>Pueraria lobata</i>) 34: Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) 35: Bastardindigo (<i>Amorpha fruticosa</i>) 36: Balfours Springkraut (<i>Impatiens balfourii</i>) 37: Besen-Radmelde (<i>Bassia scoparia</i>) 38: Einjähriges Berufkraut (<i>Erigeron annuus</i> s.l.) 39: Essbare Kermesbeere (<i>Phytolacca esculenta</i>) 41: Geissraute (<i>Galgea officinalis</i>) 42: Gestreiftes Süßgras (<i>Glyceria striata</i>) 43: Japanische Fächerpalme (<i>Trachycarpus fortunei</i>) 44: Jungfernrebe (<i>Parthenocissus inserta</i>) 45: Kaukasus-Fettkraut (<i>Sedum spurium</i>) 46: Kermesbeere (<i>Phytolacca americana</i>) 47: Felsen-Kreuzkraut (<i>Senecio rupestris</i>) 48: Mahonie (<i>Mahonia aquifolium</i> s.l.) 49: Oestliches Zackenschötchen (<i>Bunias orientalis</i>) 50: Paulownie (<i>Paulownia tomentosa</i>) 51: Runzelblättriger Schneeball (<i>Viburnum rhytidophyllum</i>) 52: Syrische Seidenpflanze (<i>Asclepias syriaca</i>) 53: Topinambur (<i>Helianthus tuberosus</i> s.l.) 54: Topinambur (<i>Helianthus tuberosus</i> s.l.)

55: Strausfarn (Matteuccia struthiopteris)
 56: Gelbrote Taglilie (Hemerocallis fulva)
 57: Kaukasische Flügelnuss (Pterocarya fraxinifolia)
 58: Bodendecker Geissblatt (Lonicera pileata)
 59: Weisse Schneebeere (Symphoricarpos albus)

PRECISION	String	Positionsgenauigkeit der Erfassung
PRECISION_ID	Long Integer	Positionsgenauigkeit der Erfassung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: ±25m 2: GPS 3: ±5m 4: ±10m
PROJET	String	Projekt
SHAPE	Shape	
SIGNATURE	String	Benutzername des Erfassers
SIGNBEKAEM	String	Benutzername der Person, die die Bekämpfung erfasst hat
SIGNSTATUS	String	Benutzername der Person, die die Stausänderung gemacht hat
STATUSDAT	String	Datum, an welchem die Stausänderung gemacht wurde
SYMB1	String	
SYMB2	String	
SYMB3	String	
SYMB4	String	
SYMB5	String	
TXTANZAHL	String	Anzahl Individuen des Bestandes, Code siehe unter KLAANZAHL
TXTDICHT	String	Dichte des Bestandes, Code siehe unter KLADICHT
TXTFLAECHE	String	Fläche des Bestandes, Code siehe unter KLAFLAECHE
TXTGUID	String	
TXTPRECIS	String	Positionsgenauigkeit der Erfassung
TXTSTAORT	String	Standort Beschreibung (nur für Daten vor 2007)
TXTSTATUS	String	Staus der Beobachtung

Name	Neophyten Flächen			
Filename	AWEL_AW.NEOPHYTEN_F			
GIS-ZH Nr.	251.2			
Geometrietyp	Fläche			
Beschreibung	Datensatz mit allen je generierten Polygonen. Enthält sämtlichen erfassten Beobachtungen, ohne die gelöschten			
Attribute	Name	Typ	Einheit	Beschreibung
	ANZAHL_ID	Short Integer		Anzahl Individuen des Bestandes (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: <10 2: 11-25 3: 26-50 4: 51-100 5: 101-200 6: >200
	ANZAHL_TXT	String		Anzahl Individuen des Bestandes
	A_BEKAEMPF	String		Jahr, in welchem Bekämpfung durchgeführt wurde
	A_KONTROLLE1_DATUM	String		Jahr, in welchem 1. Kontrolle durchgeführt wurde
	A_NOTE	String		Jahr, in welchem Beobachtung gemacht wurde
	A_STATUS	String		Jahr, in welchem Statusänderung gemacht wurde
	BEKAEMPFUNGDAT	String		Datum der Bekämpfung
	BEKAEMPFUNGOK_ID	Short Integer		Bekämpfung Ja/Nein: 0: n.e. 1: ja
	BEKAEMPFUNGSART_ID	Short		Art der Bekämpfung (aus Lookup-Tabelle):

	Integer	<p>0: nicht erfasst</p> <p>1: mechanisch</p> <p>2: chemisch</p> <p>3: mechanisch und chemisch</p> <p>4: Mähen und chemisch</p> <p>5: Unterpflügen</p> <p>6: Ausgraben mit Wurzelstock</p> <p>7: Entfernen der Blütenstände vor Blüte</p> <p>8: Abstechen Wurzelstock 15-20cm unter Boden</p> <p>9: Beweiden</p> <p>10: Abschneiden</p> <p>11: Abschneiden und chemisch</p> <p>12: Schwarze Folie im Frühling vor Austreiben</p> <p>13: Jäten/Ausreissen der Rhizome</p> <p>14: Mähen (Mai/Juni)</p> <p>15: Schwarze Folie nach Schnitt</p> <p>16: Mähen und Bodenbearbeitung (Pflügen)</p> <p>17: Ausreissen</p> <p>18: Mähen</p> <p>19: Mähen oder mulchen</p> <p>20: Pflügen</p> <p>21: Fräsen oder eggen</p> <p>22: Chemisch, Stengelinjektion</p> <p>23: Chemisch, Blattbenetzung</p> <p>24: Erde abtragen</p> <p>25: Frühschnitt und regulärer Schnitt</p> <p>26: Zupfen und regulärer Schnitt</p> <p>27: Zupfen/Frühschnitt und regulärer Schnitt</p> <p>28: Überstauen/Vernässen</p> <p>29: Nur Frühschnitt</p>
BEKAEMPFUNGSART_TXT	String	Bekämpfungsart
BEKAEMPfung_BODEN_ID	Long Integer	Bodenfeuchtigkeits-Stufe bei Bekämpfung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: feucht (Feuchtgebiet, etc.) 2: normal (Buntbrachen, etc.) 3: trocken (Ruderalflächen, etc.)
BEKAEMPfung_BODEN_TXT	String	Bodenfeuchtigkeits-Stufe bei Bekämpfung
BEKAEMPfung_DRINGEND_ID	Long Integer	Dringlichkeit der Bekämpfung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Nicht dringend 2: Wenig dringend 3: Eher dringend 4: dringend 5: Sehr dringend
BEKAEMPfung_DRINGEND_TXT	String	
BEKAEMPfung_ENTSORGUNG_ID	Long Integer	Art der Entsorgung des Pflanzenmaterials (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Kehrlichtverbrennung 2: Kompostieranlage mit Vergärung 3: Liegenlassen 4: Abbrennen an Ort und Stelle 5: Sonstiges
BEKAEMPfung_ENTSORGUNG_TXT	String	Art der Entsorgung des Pflanzenmaterials
BEKAEMPfung_FLAECHEN_ID	Long Integer	Vollständigkeit der Bekämpfung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Partiiell bekämpft 2: Vollständig bekämpft
BEKAEMPfung_FLAECHEN_TXT	String	Vollständigkeit der Bekämpfung
BEKAEMPfung_HERBIZID	String	Eingesetztes Herbizid Produkt
BEKAEMPfung_KOSTEN	Double	Kosten der Bekämpfung in Franken
BEKAEMPfung_STUNDEN	Double	Zeitaufwand für Bekämpfung in Stunden
BEKAEMPfung_VEGZUSTAND_ID	Long Integer	Vegetationszustand zum Zeitpunkt der Bekämpfung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: vegetativ 2: blühend

BEKAEMPfung_VEGZUSTAND_TXT	String	Vegetationszustand zum Zeitpunkt der Bekämpfung
BEKAEMPfung_VON_ID	Short Integer	Durch wen die Bekämpfung durchgeführt wurde (aus Lookup-Tabelle): 0: nicht erfasst 1: Zivildienst 2: Naturschutzunterhaltungsdienst bis 2008 3: Waltop bis 2008 4: Landwirt 5: Andere 6: Kommunaler Werkunterhalt 7: Kommunaler Forsbetrieb 8: Kantonaler Unterhalt
BEKAEMPfung_VON_TXT	String	Durch wen die Bekämpfung durchgeführt wurde
BEKAEMPfung_WETTER_ID	Long Integer	Witterung bei Bekämpfung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: sonnig 2: bewölkt 3: regnerisch
BEKAEMPfung_WETTER_TXT	String	Witterung bei Bekämpfung
BELEGTyp_TXT	String	Ambrosia Belegtyp
BEMERKUNG	String	Bemerkung
BEOBACHTUNG DAT	String	Datum der Beobachtung
DICHTE	Long Integer	Dichte des Bestandes (in %)
DICHTE_ID	Short Integer	Dichte des Bestandes (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Sehr dicht (>70%) bis 2007 2: Dicht (30-70%) bis 2007 3: Locker (<30%) bis 2007 4: <5% 5: 5-10% 6: 10-25% 7: 25-50% 8: 50-75% 9: 75-100% 10: 0 (keine Vorkommen)
DICHTE_TXT	String	Dichte des Bestandes (in Kategorien)
EMAIL	String	EMail der Person, die Beobachtung erfasst hat
ERSTELLUNG DAT	String	Datum der Erfassung der Beobachtung
FLAECH E_M2	Double	Fläche des Bestandes
GENAUIGKEIT_ABKUERZUNG	String	Positionsgenauigkeit
GENAUIGKEIT_ID	Long Integer	Positionsgenauigkeit der Erfassung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: ±25m 2: GPS 3: ±5m 4: ±10m
GENAUIGKEIT_TXT	String	Positionsgenauigkeit
J_BEKAEMPf	String	Tag, an welchem der Bestand bekämpft wurde
J_KONTROLLE1_DATUM	String	Tag der 1. Kontrolle
J_NOTE	String	Tag, an welchem Beobachtung gemacht wurde
J_STATUS	String	Tag, an welchem Stausänderung gemacht wurde
KONTROLLE1_BEM	String	Bemerkung zur 1. Kontrolle
KONTROLLE1_DATUM	String	Datum der 1. Kontrolle
KONTROLLE1_ERFOLG_ID	Long Integer	Bekämpfungserfolg bei 1.Kontrolle (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: 100% 2: 75% 3: 50% 4: 25% 5: Nicht erfolgreich
KONTROLLE1_ERFOLG_TXT	String	Bekämpfungserfolg bei 1.Kontrolle
LEBENSRAUMTyp_ID	Short	Code für Lebensraumtyp (allgemeine Kategorie, aus

	Integer	Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Landwirtschaft 2: Siedlung 3: Verkehr 4: Wald 5: Gruben, Deponien, sonstiges
LEBENSRAUMTYP_TXT	String	Lebensraumtyp
LEBENSRAUM_ID	Double	Code für Lebensraum (nähere Spezifikation, aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Ufer (CSCF_HAB 2, CSCF_STR 2001) 2: Streuwiese (CSCF_HAB 2, CSCF_STR 2302) 3: Wiese (CSCF_HAB 4, CSCF_STR 4000) 4: Extensive oder magere Wiese (CSCF_HAB 4, CSCF_STR 4003) 5: Weide (CSCF_HAB 4, CSCF_STR 4004) 6: Golfplatz (CSCF_HAB 4, CSCF_STR 4014) 7: Acker (CSCF_HAB 8.-2, CSCF_STR 8201) 8: Ackerschonstreifen (CSCF_HAB 8.-2, CSCF_STR 8206) 9: Brache (CSCF_HAB 8.-2, CSCF_STR 8202) 10: Rebberg (CSCF_HAB 8.-1.6) 11: Waffenplatz (CSCF_UMG 231) 12: Waldbestand (CSCF_HAB 6) 13: Holzschlag (CSCF_HAB 5.-2, CSCF_STR 5200) 14: Waldlichtung (CSCF_HAB 5.-2, CSCF_STR 5201) 15: Sturmschadenfläche (CSCF_HAB 5.-2, CSCF_STR 5202) 16: Niederhaltung/Schneise (CSCF_HAB 5.-2, CSCF_STR 5203) 17: Waldrand (CSCF_HAB 5.-3, CSCF_STR 5500) 18: Hecke (CSCF_HAB 5.-3, CSCF_STR 5300) 19: Hausgarten (CSCF_HAB 8.-2, CSCF_STR 8205) 20: Park, Grünanlage (CSCF_HAB 8.-1, CSCF_STR 8102) 21: Gärtnerei (CSCF_HAB 8.-2.3) 22: Grube (Ton-/Kiesgrube, Steinbruch) (CSCF_HAB 7.-1, CSCF_STR 7100) 23: Baustelle (CSCF_HAB 7.-1, CSCF_STR 7109) 24: Ödland, vergandetes Land (CSCF_HAB 7.-1, CSCF_STR 7104) 25: Mauer, Steinpflasterung (CSCF_HAB 7.-2.0) 26: Deponie inerte Materialien, Schutthaufen (CSCF_HAB 9, CSCF_STR 9100) 27: Humusdeponie (CSCF_HAB 9.-1.2) 28: Bauten, Anlage (CSCF_HAB 9.-2) 29: Parkplatz, Kiesplatz (CSCF_HAB 9.-3, CSCF_STR 9301) 30: Feldweg, bzw. Waldstrasse (CSCF_HAB 9.-3.3) 31: Gleis (CSCF_HAB 9.-3.4) 32: Strassenrand (CSCF_HAB 9.-3.2.1, CSCF_STR 4010) 33: Autobahnrandstreifen,-mittelstreifen (CSCF_HAB 9.-3.2.2, CSCF_STR 4010) 34: Autobahnböschung (CSCF_HAB 9.-3.2.2, CSCF_STR 4006) 35: Strassenböschung (CSCF_HAB 9.-3.2.1, CSCF_STR 4006) 36: Bahnböschung (CSCF_HAB 9.-3.4, CSCF_STR 4006) 37: Industrieareal (CSCF_UMG 33)
LEBENSRAUM_TXT	String	Lebensraum
M_BEKAEMPF	String	Monat, in welchem Bekämpfung durchgeführt wurde
M_KONTROLLE1_DATUM	String	Monat, in welchem 1. Kontrolle durchgeführt wurde
M_NOTE	String	Monat, in welchem Beobachtung gemacht wurde
M_STATUS	String	Monat, in welchem Stausänderung gemacht wurde
OBJECTID	Long Integer	

PERSON	String	Benutzername der Person, die Beobachtung erfasst hat
PFLANZENART_ID	Long Integer	Code der Pflanzenart (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Aufrechte Ambrosie (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>) 2: Riesenbärenklau (<i>Heracleum mantegazzianum</i>) 3: Knöterich (nicht genauer bestimmt) 4: Japanischer Knöterich (<i>Reynoutria japonica</i>) 5: Sachalin-Knöterich (<i>Reynoutria sachalinensis</i>) 6: Bastard Knöterich (<i>Reynoutria x bohemica</i>) 7: Himalaya-Knöterich (<i>Poligonum polystachium</i>) 8: Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>) 9: Schmalblättriges Greiskraut (<i>Senecio inaequidens</i>) 10: Essigbaum (<i>Rhus typhina</i>) 11: Goldrute: Wenn möglich genaue Bestimmung 12: Kanadische Goldrute (<i>Solidago canadensis</i>) 13: Spätblühende Goldrute (<i>Solidago gigantea</i>) 14: Nuttalls Wasserpest (<i>Lodea nuttallii</i>) 15: Sommerlieder (<i>Buddleja davidii</i>) 16: Falsche Akazie (<i>Robinia pseudoacacia</i>) 17: Herbstkirsche (<i>Prunus serotina</i>) 18: Götterbaum (<i>Ailanthus altissima</i>) 19: Armenische Brombeere (<i>Rubus armeniacus</i>) 20: Japanisches Geissblatt (<i>Lonicera japonica</i>) 21: Ackerkratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) 22: Essbares Zyperngras (Erdmandel) (<i>Cyperus esculentus</i>) 23: Gemeine Wasserpest (<i>Elodea canadensis</i>) 24: Kirschlorbeer (<i>Prunus laurocerasus</i>) 25: Ostasiatischer Beifuss (<i>Artemisia verlotiorum</i>) 26: Jakobs-Kreuzkraut (<i>Senecio jacobaea</i>) 27: Wasser-Kreuzkraut (<i>Senecio aquaticus</i>) 28: Seidiger Hornstrauch (<i>Cornus sericea</i>) 29: Henrys Geissblatt (<i>Lonicera henryi</i>) 30: Grasblättrige Goldrute (<i>Solidago graminifolia</i>) 31: Amerikanischer Stinktierkohl (<i>Lysichiton americanus</i>) 32: Grossblütiges Heusenkraut (<i>Ludwigia grandiflora</i>) 33: Pueraria (<i>Pueraria lobata</i>) 34: Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) 35: Bastardindigo (<i>Amorpha fruticosa</i>) 36: Balfours Springkraut (<i>Impatiens balfourii</i>) 37: Besen-Radmelde (<i>Bassia scoparia</i>) 38: Einjähriges Berufkraut (<i>Erigeron annuus</i> s.l.) 39: Essbare Kermesbeere (<i>Phytolacca esculenta</i>) 41: Geissraute (<i>Galgea officinalis</i>) 42: Gestreiftes Süßgras (<i>Glyceria striata</i>) 43: Japanische Fächerpalme (<i>Trachycarpus fortunei</i>) 44: Jungfernrebe (<i>Parthenocissus inserta</i>) 45: Kaukasus-Fettkraut (<i>Sedum spurium</i>) 46: Kermesbeere (<i>Phytolacca americana</i>) 47: Felsen-Kreuzkraut (<i>Senecio rupestris</i>) 48: Mahonie (<i>Mahonia aquifolium</i> s.l.) 49: Oestliches Zackenschötchen (<i>Bunias orientalis</i>) 50: Paulownie (<i>Paulownia tomentosa</i>) 51: Runzelblättriger Schneeball (<i>Viburnum rhytidophyllum</i>) 52: Syrische Seidenpflanze (<i>Asclepias syriaca</i>) 53: Topinambur (<i>Helianthus tuberosus</i> s.l.) 54: Topinambur (<i>Helianthus tuberosus</i> s.l.) 55: Straussfarn (<i>Matteuccia struthiopteris</i>) 56: Gelbrote Taglilie (<i>Hemerocallis fulva</i>) 57: Kaukasische Flügelnuss (<i>Pterocarya fraxinifolia</i>) 58: Bodendecker Geissblatt (<i>Lonicera pileata</i>) 59: Weisse Schneebeere (<i>Symphoricarpos albus</i>)
PFLANZENART_TXT	String	Pflanzenart
PROJEKT_TXT	String	
SHAPE	Shape	
STANDORT_ID	Short Integer	Standortbeschreibung (vor 2007) 0: nicht erfasst 1: Gewässer 2: Vegetation der Ufer und der Feuchtgebiete 4: Rasen, Wiesen

5: Krautsäume, Hochstaudenfluren, Gebüsche
 6: Wälder
 7: Pioniervegetation oft gestörter Plätze
 8: Pflanzung, Äcker, Kulturen
 9: Bauten, Anlage
 11: Hausgarten
 12: Park / Grünanlagen
 13: Strassenrand
 14: Strassenböschung
 15: Bahnböschung
 16: Acker
 17: Wiese
 18: Ufer
 19: Hecke
 20: Wald
 21: Industriereal
 22: Grube
 23: Baustelle
 24: Humusdeponie

STANDORT_TXT	String	Standortbeschreibung (vor 2007)
STATUSDAT	String	Datum, an welchem Statusänderung gemacht wurde
STATUS_EMAIL	String	EMail der Person, die Stausänderung gemacht hat
STATUS_ID	Short Integer	Code für den Status der Beobachtung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Basiserfassung 2: Verifiziert 8: Beseitigt 9: Gelöscht
STATUS_PERSON	String	Benutzernamen der Person, die Statusänderung gemacht hat
STATUS_TXT	String	Status der Beobachtung
SYMB1	String	
SYMB3	String	
SYMB4	String	
SYMB5	String	
TXTGUID	String	
VERTEILUNG_ID	Long Integer	Verteilung der Pflanzen innerhalb des Bestandes (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: unregelmässig 2: regelmässig
VERTEILUNG_TXT	String	Verteilung der Pflanzen innerhalb des Bestandes

Name	Neophyten Punkte, alle, aktuell
Filename	AWEL_AW.NEO_AUSWERTUNG_ALLEAKTUELL_P
GIS-ZH Nr.	251.3
Geometrietyp	Punkt
Beschreibung	Enthält pro Koordinatenpunkt die aktuellste Beobachtung (Punkterfassung)

Attribute	Name	Typ	Einheit	Beschreibung
	A_BEKAEMPF	String		Jahr der Bekämpfung
A_NOTE	String		Jahr, in welchem die Beobachtung gemacht wurde	
A_STATUS	String		Jahr, in welchem die Stausänderung gemacht wurde	
BEKAEMPF	String		Art der Bekämpfung, Code siehe KLABEKAEMP	
BEKAEMPFOK	Short Integer		Bekämpfung Ja/Nein: 0: n.e. 1: ja	
BEKAEMPFUNGDAT	String		Datum der Bekämpfung	
BELEG	String		Ambrosia-Belegtyp	
BEMERK	String		Bemerkung	
BEOBSCHTUNGDAT	String		Datum der Beobachtung	

EMAIL	String	E-Mail des Erfassers
EMAILSTATU	String	E-Mail der Person, die Statusänderung vorgenommen hat
ERSTELLUNGSDAT	String	Datum der Erfassung
ESPECE	String	Art, Code siehe KLAESPECE
J_BEKAEMPF	String	Tag, an welchem die Bekämpfung durchgeführt wurde
J_NOTE	String	Tag, an welchem die Beobachtung gemacht wurde
J_STATUS	String	Tag, an welchem die Statusänderung gemacht wurde
KLAANZAHL	Short Integer	Code für Anzahl Individuen des Bestandes (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: <10 2: 11-25 3: 26-50 4: 51-100 5: 101-200 6: >200
KLABEKAEMP	Short Integer	Code für Art der Bekämpfung (aus Lookup-Tabelle): 0: nicht erfasst 1: mechanisch 2: chemisch 3: mechanisch und chemisch 4: Mähen und chemisch 5: Unterpflügen 6: Ausgraben mit Wurzelstock 7: Entfernen der Blütenstände vor Blüte 8: Abstechen Wurzelstock 15-20cm unter Boden 9: Beweiden 10: Abschneiden 11: Abschneiden und chemisch 12: Schwarze Folie im Frühling vor Austreiben 13: Jäten/Ausreißen der Rhizome 14: Mähen (Mai/Juni) 15: Schwarze Folie nach Schnitt 16: Mähen und Bodenbearbeitung (Pflügen) 17: Ausreißen 18: Mähen 19: Mähen oder mulchen 20: Pflügen 21: Fräsen oder eggen 22: Chemisch, Stengelinjektion 23: Chemisch, Blattbenetzung 24: Erde abtragen 25: Frühschnitt und regulärer Schnitt 26: Zupfen und regulärer Schnitt 27: Zupfen/Frühschnitt und regulärer Schnitt 28: Überstauen/Vernässen 29: Nur Frühschnitt
KLADICHTE	Short Integer	Code für Dichte des Bestandes (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Sehr dicht (>70%) bis 2007 2: Dicht (30-70%) bis 2007 3: Locker (<30%) bis 2007 4: <5% 5: 5-10% 6: 10-25% 7: 25-50% 8: 50-75% 9: 75-100% 10: 0 (keine Vorkommen)
KLAESPECE	Long Integer	Code der Pflanzenart (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Aufrechte Ambrosie (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>) 2: Riesenbärenklau (<i>Heracleum mantegazzianum</i>) 3: Knöterich (nicht genauer bestimmt) 4: Japanischer Knöterich (<i>Reynoutria japonica</i>) 5: Sachalin-Knöterich (<i>Reynoutria sachalinensis</i>) 6: Bastard Knöterich (<i>Reynoutria x bohemica</i>) 7: Himalaya-Knöterich (<i>Polygonum polystachium</i>) 8: Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>) 9: Schmalblättriges Greiskraut (<i>Senecio inaequidens</i>)

- 10: Essigbaum (*Rhus typhina*)
- 11: Goldrute: Wenn möglich genaue Bestimmung
- 12: Kanadische Goldrute (*Solidago canadensis*)
- 13: Spätblühende Goldrute (*Solidago gigantea*)
- 14: Nuttalls Wasserpest (*Lodea nuttallii*)
- 15: Sommerflieder (*Buddleja davidii*)
- 16: Falsche Akazie (*Robinia pseudoacacia*)
- 17: Herbstkirsche (*Prunus serotina*)
- 18: Götterbaum (*Ailanthus altissima*)
- 19: Armenische Brombeere (*Rubus armeniacus*)
- 20: Japanisches Geissblatt (*Lonicera japonica*)
- 21: Ackerkratzdistel (*Cirsium arvense*)
- 22: Essbares Zyperngras (Erdmandel) (*Cyperus esculentus*)
- 23: Gemeine Wasserpest (*Elodea canadensis*)
- 24: Kirschlorbeer (*Prunus laurocerasus*)
- 25: Ostasiatischer Beifuss (*Artemisia verlotiorum*)
- 26: Jakobs-Kreuzkraut (*Senecio jacobaea*)
- 27: Wasser-Kreuzkraut (*Senecio aquaticus*)
- 28: Seidiger Hornstrauch (*Cornus sericea*)
- 29: Henrys Geissblatt (*Lonicera henryi*)
- 30: Grasblättrige Goldrute (*Solidago graminifolia*)
- 31: Amerikanischer Stinktierkohl (*Lysichiton americanus*)
- 32: Grossblütiges Heusenkraut (*Ludwigia grandiflora*)
- 33: Pueraria (*Pueraria lobata*)
- 34: Adlerfarn (*Pteridium aquilinum*)
- 35: Bastardindigo (*Amorpha fruticosa*)
- 36: Balfours Springkraut (*Impatiens balfourii*)
- 37: Besen-Radmelde (*Bassia scoparia*)
- 38: Einjähriges Berufkraut (*Erigeron annuus* s.l.)
- 39: Essbare Kermesbeere (*Phytolacca esculenta*)
- 41: Geissraute (*Galgea officinalis*)
- 42: Gestreiftes Süßgras (*Glyceria striata*)
- 43: Japanische Fächerpalme (*Trachycarpus fortunei*)
- 44: Jungfernrebe (*Parthenocissus inserta*)
- 45: Kaukasus-Fettkraut (*Sedum spurium*)
- 46: Kermesbeere (*Phytolacca americana*)
- 47: Felsen-Kreuzkraut (*Senecio rupestris*)
- 48: Mahonie (*Mahonia aquifolium* s.l.)
- 49: Oestliches Zackenschötchen (*Bunias orientalis*)
- 50: Paulownie (*Paulownia tomentosa*)
- 51: Runzelblättriger Schneeball (*Viburnum rhytidophyllum*)
- 52: Syrische Seidenpflanze (*Asclepias syriaca*)
- 53: Topinambur (*Helianthus tuberosus* s.l.)
- 54: Topinambur (*Helianthus tuberosus* s.l.)
- 55: Straussfarn (*Matteuccia struthiopteris*)
- 56: Gelbrote Taglilie (*Hemerocallis fulva*)
- 57: Kaukasische Flügelnuss (*Pterocarya fraxinifolia*)
- 58: Bodendecker Geissblatt (*Lonicera pileata*)
- 59: Weisse Schneebeere (*Symphoricarpos albus*)

KLAFLAECHE	Short Integer	Code für Fläche des Pflanzenbestandes (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: < 2m ² 2: 2 - 10m ² 3: 10 - 100m ² 4: 100-1000m ² 5: >1000m ²
KLASTAORT	Short Integer	Standortbeschreibung (nur für Daten vor 2007) 0: nicht erfasst 1: Gewässer 2: Vegetation der Ufer und der Feuchtgebiete 4: Rasen, Wiesen 5: Krautsäume, Hochstaudenfluren, Gebüsche 6: Wälder 7: Pioniervegetation oft gestörter Plätze 8: Pflanzung, Äcker, Kulturen 9: Bauten, Anlage 11: Hausgarten 12: Park / Grünanlagen 13: Strassenrand 14: Strassenböschung 15: Bahnböschung 16: Acker

- 17: Wiese
- 18: Ufer
- 19: Hecke
- 20: Wald
- 21: Industrieareal
- 22: Grube
- 23: Baustelle
- 24: Humusdeponie

KLASTATUS	Short Integer	Code für den Status der Beobachtung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Basiserfassung 2: Verifiziert 8: Beseitigt
LEBENSRAUMTYP_ID	Short Integer	Code für Lebensraumtyp (allgemeine Kategorie, aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Landwirtschaft 2: Siedlung 3: Verkehr 4: Wald 5: Gruben, Deponien, sonstiges
LEBENSRAUMTYP_TXT	String	Lebensraumtyp
LEBENSRAUM_ID	Double	Code für Lebensraum (nähere Spezifikation, aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Ufer (CSCF_HAB 2, CSCF_STR 2001) 2: Streuwiese (CSCF_HAB 2, CSCF_STR 2302) 3: Wiese (CSCF_HAB 4, CSCF_STR 4000) 4: Extensive oder magere Wiese (CSCF_HAB 4, CSCF_STR 4003) 5: Weide (CSCF_HAB 4, CSCF_STR 4004) 6: Golfplatz (CSCF_HAB 4, CSCF_STR 4014) 7: Acker (CSCF_HAB 8.-2, CSCF_STR 8201) 8: Ackerschonstreifen (CSCF_HAB 8.-2, CSCF_STR 8206) 9: Brache (CSCF_HAB 8.-2, CSCF_STR 8202) 10: Rebberg (CSCF_HAB 8.-1.6) 11: Waffenplatz (CSCF_UMG 231) 12: Waldbestand (CSCF_HAB 6) 13: Holzschlag (CSCF_HAB 5.-2, CSCF_STR 5200) 14: Waldlichtung (CSCF_HAB 5.-2, CSCF_STR 5201) 15: Sturmschadenfläche (CSCF_HAB 5.-2, CSCF_STR 5202) 16: Niederhaltung/Schneise (CSCF_HAB 5.-2, CSCF_STR 5203) 17: Waldrand (CSCF_HAB 5.-3, CSCF_STR 5300) 18: Hecke (CSCF_HAB 5.-3, CSCF_STR 5300) 19: Hausgarten (CSCF_HAB 8.-2, CSCF_STR 8205) 20: Park, Grünanlage (CSCF_HAB 8.-1, CSCF_STR 8102) 21: Gärtnerei (CSCF_HAB 8.-2.3) 22: Grube (Ton-/Kiesgrube, Steinbruch) (CSCF_HAB 7.-1, CSCF_STR 7100) 23: Baustelle (CSCF_HAB 7.-1, CSCF_STR 7109) 24: Ödland, vergandetes Land (CSCF_HAB 7.-1, CSCF_STR 7104) 25: Mauer, Steinpflasterung (CSCF_HAB 7.-2.0) 26: Deponie inerte Materialien, Schutthaufen (CSCF_HAB 9, CSCF_STR 9100) 27: Humusdeponie (CSCF_HAB 9.-1.2) 28: Bauten, Anlage (CSCF_HAB 9.-2) 29: Parkplatz, Kiesplatz (CSCF_HAB 9.-3, CSCF_STR 9301) 30: Feldweg, bzw. Waldstrasse (CSCF_HAB 9.-3.3) 31: Gleis (CSCF_HAB 9.-3.4) 32: Strassenrand (CSCF_HAB 9.-3.2.1, CSCF_STR 4010) 33: Autobahnrandstreifen,-mittelstreifen (CSCF_HAB 9.-3.2.2, CSCF_STR 4010) 34: Autobahnböschung (CSCF_HAB 9.-3.2.2, CSCF_STR 4006) 35: Strassenböschung (CSCF_HAB 9.-3.2.1, CSCF_STR 4006) 36: Bahnböschung (CSCF_HAB 9.-3.4, CSCF_STR 4006) 37: Industrieareal (CSCF_UMG 33)
LEBENSRAUM_TXT	String	Lebensraum
LKX	Double	
LKY	Double	
M_BEKAEMPF	String	Monat, in welchem die Bekämpfung durchgeführt wurde
M_NOTE	String	Monat, in welchem die Beobachtung gemacht wurde
M_STATUS	String	Monat, in welchem die Statusänderung gemacht wurde

OBJECTID	Long Integer	
PERSON	String	Benutzername der Person, die Beobachtung erfasst hat
PFLANZENART_ID	Long Integer	Code der Pflanzenart (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: Aufrechte Ambrosie (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>) 2: Riesenbärenklau (<i>Heracleum mantegazzianum</i>) 3: Knöterich (nicht genauer bestimmt) 4: Japanischer Knöterich (<i>Reynoutria japonica</i>) 5: Sachalin-Knöterich (<i>Reynoutria sachalinensis</i>) 6: Bastard Knöterich (<i>Reynoutria x bohemica</i>) 7: Himalaya-Knöterich (<i>Polygonum polystachium</i>) 8: Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>) 9: Schmalblättriges Greiskraut (<i>Senecio inaequidens</i>) 10: Essigbaum (<i>Rhus typhina</i>) 11: Goldrute: Wenn möglich genaue Bestimmung 12: Kanadische Goldrute (<i>Solidago canadensis</i>) 13: Spätblühende Goldrute (<i>Solidago gigantea</i>) 14: Nuttalls Wasserpest (<i>Lodea nuttali</i>) 15: Sommerlieder (<i>Buddleja davidii</i>) 16: Falsche Akazie (<i>Robinia pseudoacacia</i>) 17: Herbstkirsche (<i>Prunus serotina</i>) 18: Götterbaum (<i>Ailanthus altissima</i>) 19: Armenische Brombeere (<i>Rubus armeniacus</i>) 20: Japanisches Geissblatt (<i>Lonicera japonica</i>) 21: Ackerkratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) 22: Essbares Zyperngras (Erdmandel) (<i>Cyperus esculentus</i>) 23: Gemeine Wasserpest (<i>Elodea canadensis</i>) 24: Kirschlorbeer (<i>Prunus laurocerasus</i>) 25: Ostasiatischer Beifuss (<i>Artemisia verlotiorum</i>) 26: Jakobs-Kreuzkraut (<i>Senecio jacobaea</i>) 27: Wasser-Kreuzkraut (<i>Senecio aquaticus</i>) 28: Seidiger Hornstrauch (<i>Cornus sericea</i>) 29: Henrys Geissblatt (<i>Lonicera henryi</i>) 30: Grasblättrige Goldrute (<i>Solidago graminifolia</i>) 31: Amerikanischer Stinktierkohl (<i>Lysichiton americanus</i>) 32: Grossblütiges Heusenkraut (<i>Ludwigia grandiflora</i>) 33: Pueraria (<i>Pueraria lobata</i>) 34: Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) 35: Bastardindigo (<i>Amorpha fruticosa</i>) 36: Balfours Springkraut (<i>Impatiens balfourii</i>) 37: Besen-Radmelde (<i>Bassia scoparia</i>) 38: Einjähriges Berufkraut (<i>Erigeron annuus</i> s.l.) 39: Essbare Kermesbeere (<i>Phytolacca esculenta</i>) 41: Geissraute (<i>Galgea officinalis</i>) 42: Gestreiftes Süßgras (<i>Glyceria striata</i>) 43: Japanische Fächerpalme (<i>Trachycarpus fortunei</i>) 44: Jungfernrebe (<i>Parthenocissus inserta</i>) 45: Kaukasus-Fettkraut (<i>Sedum spurium</i>) 46: Kermesbeere (<i>Phytolacca americana</i>) 47: Felsen-Kreuzkraut (<i>Senecio rupestris</i>) 48: Mahonie (<i>Mahonia aquifolium</i> s.l.) 49: Oestliches Zackenschötchen (<i>Bunias orientalis</i>) 50: Paulownie (<i>Paulownia tomentosa</i>) 51: Runzelblättriger Schneeball (<i>Viburnum rhytidophyllum</i>) 52: Syrische Seidenpflanze (<i>Asclepias syriaca</i>) 53: Topinambur (<i>Helianthus tuberosus</i> s.l.) 54: Topinambur (<i>Helianthus tuberosus</i> s.l.) 55: Straussfarn (<i>Matteuccia struthiopteris</i>) 56: Gelbrote Taglilie (<i>Hemerocallis fulva</i>) 57: Kaukasische Flügelnuss (<i>Pterocarya fraxinifolia</i>) 58: Bodendecker Geissblatt (<i>Lonicera pileata</i>) 59: Weisse Schneebeere (<i>Symphoricarpos albus</i>)
PRECISION	String	Positionsgenauigkeit
PRECISION_ID	Long Integer	Positionsgenauigkeit der Erfassung (aus Lookup-Tabelle): 0: n.e. 1: ±25m 2: GPS 3: ±5m 4: ±10m
PROJET	String	

SHAPE	Shape	
SIGNATURE	String	Benutzername der Person, die Beobachtung erfasst hat
SIGNBEKAEM	String	Benutzername der Person, die Bekämpfung erfasst hat
SIGNSTATUS	String	Benutzername der Person, die Statusänderung erfasst hat
STATUSDAT	String	Datum, an welchem Statusänderung gemacht wurde
SYMB1	String	
SYMB2	String	
SYMB3	String	
SYMB4	String	
SYMB5	String	
TXTANZAHL	String	Anzahl Individuen, Code siehe KLAANZAHL
TXTDICHT	String	Dichte des Bestandes, Code siehe KLADICHT
TXTFLAECHE	String	Fläche des Bestandes, Code siehe KLAFLAECHE
TXTGUID	String	
TXTPRECIS	String	Positionsgenauigkeit
TXTSTAORT	String	Standortbeschreibung (nur für Daten vor 2007)
TXTSTATUS	String	Staus der Beobachtung