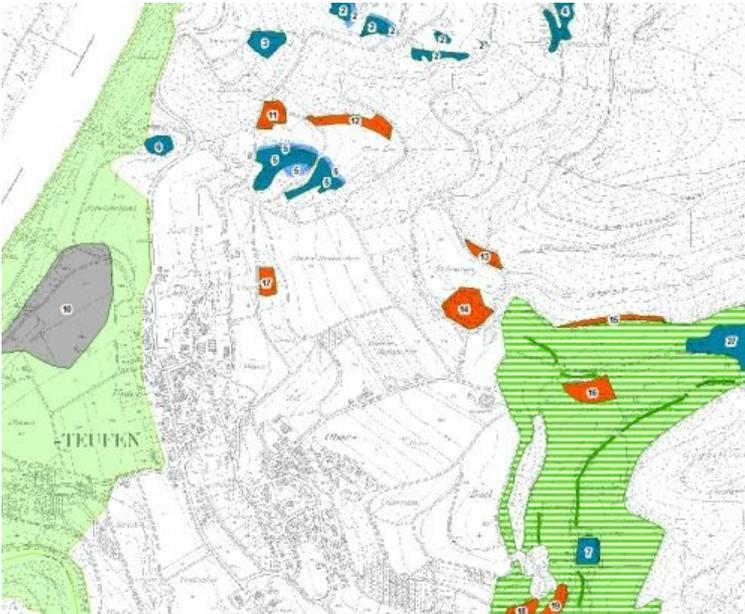




Geodatenatz: Inventar der Natur- und Landschaftsschutzgebiete von überkommunaler Bedeutung



Kontakte

verantwortlich für Geodaten	zuständig für Geometadaten
Amt für Landschaft und Natur - Naturschutz Andreas Lienhard Stampfenbachstrasse 12 Postfach 8090 Zürich Tel.: +41 43 259 30 32 Tel. direkt: +41 43 259 49 84 E-Mail: andreas.lienhard@bd.zh.ch www: http://www.naturschutz.zh.ch	Amt für Landschaft und Natur - Naturschutz Andreas Lienhard Stampfenbachstrasse 12 Postfach 8090 Zürich Tel.: +41 43 259 30 32 Tel. direkt: +41 43 259 49 84 E-Mail: andreas.lienhard@bd.zh.ch www: http://www.naturschutz.zh.ch

Inhalt / Identifikation

ID	345
Titel	Inventar der Natur- und Landschaftsschutzgebiete von überkommunaler Bedeutung
GS-ZH Nr.	127
Geodaten-Pfad	GISZHPUB.FNS_INVENTARE\
Kurzbeschreibung	Inventar der Natur- und Landschaftsschutzgebiete von überkommunaler Bedeutung im Kanton Zürich, erlassen mit RRB 1980.
Inhaltsbeschreibung	<p>Im Planungs- und Baugesetz von 1975 wurden die Behörden verpflichtet, für ihren Zuständigkeitsbereich ein Inventar der Natur- und Heimatschutzobjekte zu erstellen. Das Amt für Raumplanung hat als kantonale Behörde ein Inventar der Natur- und Landschaftsschutzobjekte von überkommunaler (regionaler/kantonomer) Bedeutung erstellt, welches 1980 vom Regierungsrat festgesetzt wurde. Der Begriff Naturschutz-Objekte umfasst dabei Feuchtwiesen, Trockenwiesen und Kiesgruben, während unter dem Begriff Landschaftsschutz-Objekte geologisch-geomorphologische Objekte, Findlinge, heckenreiche Hänge und lineare Gehölze (Hecken, Feldgehölze und Bachbestockungen) zusammengefasst werden. Bei Feucht- und Trockenwiesen wurde zudem zwischen der eigentlichen Kernzone des Objektes und einer Umgebungsschutzzone unterschieden. Die Abgrenzung der Objekte erfolgte nicht parzellenscharf.</p> <p>Das Inventar ist für alle Behörden (kommunal bis national) verbindlich, d. h. es muss bei der Planung im Sinne einer Interessenabwägung berücksichtigt werden; es hat jedoch keine öffentlich-rechtlichen Eigentumsbeschränkungen zur Folge. Für die Erarbeitung von Schutzverordnungen ist das Inventar von 1980 die wichtigste Grundlage.</p> <p>Es besteht aus einem Plan (Massstab 1:5'000) und einem Text, in welchem die einzelnen Objekte genauer beschrieben sind.</p> <p>Insbesondere im Bereich von Grubenbiotopen (Kiesgruben) haben sich seit der Festlegung 1980 zum Teil erheblich Veränderungen und Abweichung zum Datenstand ergeben. Die Datenebenen sind darum, je nach Anwendungszweck, mit der</p>

	notwendigen Vorsicht und Interpretation zu verwenden.
	Für die erste Richtplanrevision 1995 wurden zum Inventar80 Nachträge erarbeitet. Diese, im Richtplan berücksichtigten Inventarerergänzungen wurden nicht als separates Fachinventar, resp. als Revision des Inventars80 festgesetzt und sind daher als eigenständige Geodatenebene vorliegend. Durch die Aufnahme in den Richtplan haben die Inventarerergänzungen jedoch auch behördenverbindlichen Charakter erreicht.
Themen	Flora und Fauna, Vegetation, Inventare, Schutzgebiete, Umwelt,
Schlüsselwörter	

Datum / Nachführung

Datum aktueller Stand	31. 12. 1980
Nachführungstyp	nicht geplant
Bearbeitungsstatus	komplett

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
Erfassungsmassstab	1:5000
Lagegenauigkeit	5.0[m]

Datenformat

Darstellungstyp	Vektor
Geometriertyp	kombiniert
Datenformat	SDE

Datenverteilung / Visualisierung / Zusatzinformation

Zugriffsberechtigung	öffentlich
Abgabeformat	ESRI Shapefile,
Rechtliche Grundlage	kantonales Gesetz
Anwendungseinschränkung	
GIS-Browser	http://www.gis.zh.ch/gb/gb.asp?app=GB-FnsIm&m=12&YKoord=0&XKoord=0&start=692500\$253619.128&Massstab=411631
Lyr-files	
.mxd	
Datenerfassung	Zeitliche Angaben: Ersterfassung des Inventares 80: 1992/93 Aktualisierung mit Inventarnachträgen: 1997 Nachführung: Eine weitere Nachführung/Aktualisierung des Inventares für alle überkommunalen Naturschutzobjekte ist z.Z. in der Fachstelle Naturschutz in Vorbereitung und sollte bis Ende 2010 vorliegen.
Datengrundlage	Die Digitalisierung erfolgte gemeindeweise ab analoger Planvorlage im Massstab 1:5'000.
Dokumentation (.html)	
Dokumentation (.pdf)	
Bemerkungen	

Hierarchische Beziehungen

Übergeordnete Geodatenprodukte	Titel	GIS-ZH GDP-Nr.	Beschreibung
	überkommunale Naturschutzgebiete Kanton Zürich	GDP 2	Zu den Naturschutzgebietsdaten zählen sowohl die behördenverbindlichen Inventare, als auch die grundeigentümerverbindlichen Schutzlegungen, die einerseits über öffentlich rechtliche Schutzverordnungen, andererseits über privatrechtliche Übergangsverträge erfolgen können. Eine weitere Möglichkeit des Schutzzollzugs ist die Übernahmen von Flächen in kantonales Eigentum (NHG-Fonds). Dazu liegen jedoch keine Geodaten vor.
	Natur- und Landschaftsschutzinventar - GIS-Browser Internet	GDP 520	Link auf Karte im GIS-Browser
	Waldstandorte von naturkundlicher Bedeutung - GIS-Browser Internet	GDP 528	Link auf Karte im GIS-Browser
	Natur- und	GDP	Link auf Karte im GIS-Browser

[Landschaftsschutzinventar](#) 704
[- GIS-Browser Intranet](#)
 Waldstandorte von GDP [Link auf Karte im GIS-Browser](#)
 naturkundlicher 714
[Bedeutung - GIS-Browser](#)
[Intranet](#)

Informationen über die Geometadaten

Geo(meta)datenbereich	Datenbestand
Geometadaten letzte Änderung	19. 07. 2011

Synchronisation mit geocat

Geometadaten synchronisiert ?	ja
-------------------------------	----

Geodatenelemente

Name	Naturschutzobjekte			
Pfad/Filename	GISZHPUB.FNS_INVENTARE\GISZHPUB.INV80_NATURSCHUTZOBJEKTE_F			
GS-ZH Nr.	127.1			
Geometriotyp	Fläche			
Beschreibung	Naturschutzobjekte des Inventars 1980.			
Attribute	Name	Typ	Einheit	Beschreibung
	ARPS	Short Integer		Gemeindenummer ARP
	BEDEUT	String		Code Naturschutz-erische Bedeutung, Bewertung gemäss Inventarerlass 1980: - R (= regional), - K (= kantonal)
	BEDEUT_TXT	String		Naturschützerische Bedeutung, Bewertung gemäss Inventarerlass 1980: - regional, - kantonal
	BFS	Long Integer		Gemeindenummer Bundesamt für Statistik
	GEMEINDE	String		Gemeindenname
	LRTYP	String		Code Lebensraumtyp der Fläche: - f (= Feuchtgebiet), - k (= Kiesgrube), - t (= Trockenstandort)
	LRTYP_TXT	String		Lebensraumtyp der Fläche: - Feuchtgebiet, - Kiesgrube, - Trockenstandort
	NAME	String		Flurname des Naturschutzobjektes
	OBJECTID	Long Integer		Systemnummer
	OBJ_ID	String		Objektidentifikationsnummer , Zusammengesetzter Code aus Objektnummer und der Gemeindenummer (Arps)
	OBJ_NR	String		Objektnummer (Willkürliche fortlaufende Nummerierung pro Gemeinde)
	SHAPE	Shape		Polygon (CH1903_LV03)
	ZONE	String		Code Zonentyp der Fläche: - i (= kein Zonentyp), - u (= Umgebungsschutzzone), - z (= Kernzone)
	ZONE_TXT	String		- kein Zonentyp, - Umgebungsschutzzone, - Kernzone

Name	Landschaftsschutzobjekte: Findlinge			
Pfad/Filename	GISZHPUB.FNS_INVENTARE\GISZHPUB.INV80_LFINDLINGE_P			
GS-ZH Nr.	127.2			
Geometriotyp	Punkt			
Beschreibung	Bedeutende Findlinge als Landschaftsschutzobjekte im Inventar 80			
Attribute	Name	Typ	Einheit	Beschreibung
	BEDEUTUNG	String		Code Bedeutung, Bewertung gemäss Inventarerlass 1980: - R (= regional), - K (= kantonal)
	NAME	String		Bezeichnung, Flurname des Gehölzes
	OBJECTID	Long Integer		Systemnummer
	OBJ_ID	String		Objektidentifikationsnummer: Zusammengesetzter Code aus Objektnummer und der Gemeindenummer (Arps)
	SHAPE	Shape		Punkt (CH1903_LV03)

Name	Landschaftsschutzobjekte: Hecken			
Pfad/Filename	GISZHPUB.FNS_INVENTARE\GISZHPUB.INV80_LHECKEN_L			
GIS-ZH Nr.	127.3			
Geometriotyp	Linie			
Beschreibung	Bedeutende Hecken als Landschaftsschutzobjekte im Inventar 80			
Attribute	Name	Typ	Einheit	Beschreibung
	BEDEUT	String		Code Bedeutung, Bewertung gemäss Inventarerlass 1980: - R (= regional), - K (= kantonal)
	BEDEUT_TXT	String		Bedeutung, Bewertung gemäss Inventarerlass 1980: - Regionale Bedeutung, - Kantonale Bedeutung
	LHECK_ID	String		Objektidentifikationsnummer: Zusammengesetzter Code aus Objektnummer und der Gemeindenummer (Arps)
	NAME	String		Bezeichnung, Flurname des Gehölzes
	OBJECTID	Long Integer		Systemnummer
	OBJ_NR	String		Objektnummer (Willkürliche fortlaufende Nummerierung pro Gemeinde)
	SHAPE	Shape		Polylinie (CH1903_LV03)

Name	Landschaftsschutzobjekte: Heckenreiche Hänge			
Pfad/Filename	GISZHPUB.FNS_INVENTARE\GISZHPUB.INV80_LHECKENHANG_F			
GIS-ZH Nr.	127.4			
Geometriotyp	Fläche			
Beschreibung	Bedeutende heckenreiche Hänge als Landschaftsschutzobjekte im Inventar 80			
Attribute	Name	Typ	Einheit	Beschreibung
	BEDEUT	String		Code Bedeutung, Bewertung gemäss Inventarerlass 1980: - R (= regional), - K (= kantonal)
	BEDEUT_TXT	String		Bedeutung, Bewertung gemäss Inventarerlass 1980: - regionale Bedeutung, - kantonale Bedeutung
	LHANG_ID	String		Objektidentifikationsnummer: Zusammengesetzter Code aus Objektnummer und der Gemeindenummer (Arps)
	NAME	String		Flurname des Objektes
	OBJECTID	Long Integer		Systemnummer
	OBJ_NR	Double		Objektnummer (Willkürliche fortlaufende Nummerierung pro Gemeinde)
	SHAPE	Shape		Polygon (CH1903_LV03)

Name	Landschaftsschutzobjekte: Geomorphologische Objekte			
Pfad/Filename	GISZHPUB.FNS_INVENTARE\GISZHPUB.FNS_INVENTARE\GISZHPUB.INV80_LGEOMORPH_F			
GIS-ZH Nr.	127.5			
Geometriotyp	Fläche			
Beschreibung	Geomorphologisch bedeutende Objekte (Geotope) als Landschaftsschutzobjekte im Inventar 80			
Attribute	Name	Typ	Einheit	Beschreibung
	BEDEUT	String		Code Bedeutung, Bewertung gemäss Inventarerlass 1980: - R (= regional), - K (= kantonal)
	BEDEUT_TXT	String		Bedeutung, Bewertung gemäss Inventarerlass 1980: - regionale Bedeutung, - kantonale Bedeutung
	LGEO_ID	String		Objektidentifikationsnummer: Zusammengesetzter Code aus Objektnummer und der Gemeindenummer (Arps)
	NAME	String		Flurname des geomorphologischen Objektes
	OBJECTID	Long Integer		Systemnummer
	SHAPE	Shape		Polygon (CH1903_LV03)

Name	Naturschutzobjekte Ergänzungen 95			
Pfad/Filename	GISZHPUB.FNS_INVENTARE\GISZHPUB.INVERG_NATURSCHUTZOBJEKTE_F			
GIS-ZH Nr.	127.6			
Geometriotyp	Fläche			
Beschreibung	Ergänzungen der Naturschutzobjekte des Inventars 80 aus dem Jahr 1995			
Attribute	Name	Typ	Einheit	Beschreibung
	LEBENSRAUM	String		Code Lebensraumtyp der Fläche: - f (= Feuchtgebiet), - k (= Kiesgrube), - t (= Trockenstandort), - tf (= Feucht- Trockenstandort kombiniert), - r (= Ruderalstandort), - hh (= Heckenreiche Hänge)

NUMMER	String	Objektidentifikationsnummer: Zusammengesetzter Code aus Objekt-nummer und der Gemeindenummer (Arps)
OBJECTID	Long Integer	Systemnummer
PRUEF	Double	Ergänzungscode für Datenintegration in Inventar80: - 1 = Neue Fläche, - 101 = Entlassung aus Inv80, - 102 = LR, von k zu f, - 103 = Von Nobj zu Lobj (hh)
SHAPE	Shape	Polygon (CH1903_LV03)
ZONE	String	Code Zonentyp der Fläche: - i (= kein Zonentyp), - u (= Umgebungsschutzzone), - z (= Kernzone)