



Geodatensatz

Landwirtschaftliche Nutzungsflächen



Kontakt

Verantwortlich für Geodaten

Amt für Raumentwicklung
Geoinformation / GIS-Koordination
Andreas Kleiner
Stampfenbachstrasse 12
8090 Zürich

Tel: +41 43 259 30 22
Tel direkt: +41 43 259 40 99
E-Mail: andreas.kleiner@bd.zh.ch
www: <http://www.are.zh.ch>

Zuständig für Geometadaten

Amt für Landschaft und Natur
Abteilung Landwirtschaft
Rahel Tommasini
Walcheplatz 2
8090 Zürich

Tel: +41 43 259 27 56
Tel direkt: +41 43 259 27 13
E-Mail: rahel.tommasini@bd.zh.ch
www: <http://www.landwirtschaft.zh.ch>

Inhalt / Identifikation

GIS-ZH Nr.	170
Bezeichnung	Landwirtschaftliche Nutzungsflächen
Kurzbeschreibung	Für Direktzahlungen angemeldete landwirtschaftliche Nutzungen (ohne Naturschutzflächen).
Beschreibung	Alle landwirtschaftlichen Nutzungen (ohne die Flächen mit Naturschutzverträgen) im Kanton Zürich, welche bereits geographisch erfasst wurden. Die Nutzungsarten Wald (0901), übrige unproduktive Flächen (0902), Flächen ohne landwirtschaftliche Hauptzweckbestimmung, z.B. erschlossenes Bauland (0903), unbefestigte, natürliche Wege (0907), Hausgärten (0909), landw. Produktion in Gebäuden (0911) und übrige Flächen ausserhalb LN (0998) werden numerisch erfasst. Bäume (Codes 0921-0927) werden ebenfalls nur numerisch erhoben. Für Flächen mit Naturschutzverträgen ist die Fachstelle Naturschutz zuständig. Die Daten sind kompatibel mit dem minimalen Geodatenmodell 153.1 des Bundes. Die Daten werden bis und mit 2019 vollständig erfasst. Der aktuelle Datensatz umfasst die bisher vorhandenen Flächen.
Geokategorien / Themen	Landwirtschaft;
Schlüsselwörter	Landwirtschaft, Nutzungsflächen

Datum / Nachführung				
Geodaten aktueller Stand	20.11.2017			
Nachführungstyp	unregelmässig			
Bearbeitungsstatus	in Entwicklung			
Geometadaten letzte Änderung	08.01.2018			
Ausdehnung / Referenzsystem / Massstab				
Geographisches Gebiet / Ausdehnung	Kanton Zürich (X/Y Min: 2669255/1223895; X/Y Max: 2716900/1283336 [m])			
Referenzsystem	CH1903+_LV95			
Erfassungsmassstab	1:500			
Lagegenauigkeit	2.0 [m]			
Datenformat				
Darstellungstyp	Vektor			
Datenformat	ESRI ArcSDE-Layer			
Gesetzgebung				
Geobasisdaten - ID	153.1			
Rechtliche Grundlagen	Gesetzestyp	Referenznummer	Titel	Erlassdatum
	kantonales Gesetz	LS 702.11 § 13 Abs. 2	Kantonale Natur- und Heimatschutzverordnung (KNHV)	20.07.1977
	nationale Verordnung	SR 910.91 Art. 6, 13, 14, 16, 24	Verordnung über landwirtschaftliche Begriffe und die Anerkennung von Betriebsformen	07.12.1998
	kantonales Gesetz	LS 702.25	Verordnung über Bewirtschaftungsbeiträge für Naturschutzleistungen	03.04.2002
	nationales Gesetz	SR 910.1 Art. 178 Abs. 5	Bundesgesetz über die Landwirtschaft (Landwirtschaftsgesetz, LwG)	29.04.1998
	nationale Verordnung	SR 910.13 Art. 38, 45, 55, 56, 58-60, 63, 64, 113, Anhang 1-4	Verordnung über die Direktzahlungen an die Landwirtschaft (Direktzahlungsverordnung, DZV)	23.10.2013
Geobasisdaten - Klasse	II Bundesrecht / Kantonszuständigkeit			
KGeoIV				
Anhang KGeoIV	Anhang 1			
Zugangsberechtigungsstufe	A			
Freie Nutzung und Weitergabe	Ja			

Datenbezug

OGD-Geoshop

Ja

Download via GIS-Browser:

maps.zh.ch -> Alle Produkte

170 Landwirtschaftliche Nutzungsflächen mit:

- 170.1 Landwirtschaftliche Nutzungsflächen

Abgabeformat

Comma separated text (.csv); ESRI Shapefile (.shp); DXF (.dxf); ESRI File Geodatabase (.gdb); GeoPackage (.gpkg);

Datengrundlage

Datenerfassung

Selbstdeklaration der Bewirtschafterinnen und Bewirtschafter während Strukturdatenerhebung der landwirtschaftlichen Daten.

Metadaten-Anbindung

Geocat

<http://www.geocat.ch/geonetwork/srv/deu/metadata.show?uuid=c6602fd3-e20e-4b1b-9568-6e4d352547de&currTab=simple>

OpendataSwiss

<http://opendata.swiss/de/perma/c6602fd3-e20e-4b1b-9568-6e4d352547de@geoinformation-kanton-zuerich>

Geodatenelement: Landwirtschaftliche Nutzungsflächen

GIS-ZH Nr.

170.1

Beschreibung

Alle landwirtschaftlichen Nutzungen (ohne die Flächen mit Naturschutzverträgen) im Kanton Zürich, welche bereits geographisch erfasst wurden. Die Nutzungsarten Wald (0901), übrige unproduktive Flächen (0902), Flächen ohne landwirtschaftliche Hauptzweckbestimmung, z.B. erschlossenes Bauland (0903), unbefestigte, natürliche Wege (0907), Hausgärten (0909), landw. Produktion in Gebäuden (0911) und übrige Flächen ausserhalb LN (0998) werden numerisch erfasst. Bäume (Codes 0921-0927) werden ebenfalls nur numerisch erhoben. Für Flächen mit Naturschutzverträgen ist die Fachstelle Naturschutz zuständig. Die Daten sind kompatibel mit dem minimalen Geodatenmodell 153.1 des Bundes. Die Daten werden bis und mit 2019 vollständig erfasst. Der aktuelle Datensatz umfasst die bisher vorhandenen Flächen.

Geometriertyp

Fläche

Pfad\Filename

GISZHPUB.LW_NUTZUNGSFLAECHEN_F

Sichtbarkeit

Internet mit Datendownload

Attribute

Name	Typ	Beschreibung
BFSNR	String	BFS-Nr
BFS_PARZ	String	BFS_PARZ
EINZELKULTURBEITRAG	Short Integer	Einzelkulturbeitrag
FLAECH	Double	Fläche (Aren)
FLURNAME	String	Flurname
GEMEINDE	String	Gemeinde
GIS_ID	String	GIS ID

GRAPE_SL0	Short Integer	Neigung Reben <30 %
GRAPE_SL30	Short Integer	Neigung Reben 30 - 50 %
GRAPE_SL51	Short Integer	Neigung Reben >50 %
LZ_CODE	Short Integer	Landwirtschaftliche Zone
NUTZUNG	String	Nutzungsart
NUTZUNGSCODE	String	Nutzungscode
PARZNR	String	Parzellennummer
SCHNITTZEITPUNKT	String	Schnittzeitpunkt
SLOPE_0	Short Integer	Neigung <18 %
SLOPE_18	Short Integer	Neigung 18 - 35 %
SLOPE_36	Short Integer	Neigung >35 - 50 %
SLOPE_51	Short Integer	Neigung >50 %
SHAPE	Shape	