Kanton St.Gallen
Bau- und Umweltdepartement

Amt für Natur, Jagd und Fischerei

Datenbeschreibung

GAöL - Vertragsflächen (GAOEL)

Name, Inhalt

Titel	GAöL - Vertragsflächen (GAOEL)
Inhalt	Flächenabgrenzung der GAöL-Vertragsflächen
Kurzbeschreibung	Auf der Grundlage von Orthophotos, der Landeskarte oder anderen Plangrundlagen abgegrenzte Flächen zum Vollzug des Gesetzes über die Abgeltung ökologischer Leistungen.
Absicht/Zweck	In Anwendung des Bundesgesetzes über den Natur- und Heimatschutz (NHG) wurde mit dem Gesetz über die Abgeltung ökologischer Leistungen (GAöL) die Möglichkeit geschaffen, durch Beiträge Massnahmen zum Schutz und Unterhalt von Biotopen sowie Massnahmen zum ökologischen Ausgleich zu unterstützen. Während der Biotopschutz vor allem auf den Erhalt bereits bestehender Schutzgebiete ausgerichtet ist, bezweckt der ökologische Ausgleich die Förderung von naturnahen Flächen in intensiv genutzten Gebieten und im Siedlungsraum. Darunter fällt beispielsweise die Anlage von Hecken, Uferbestockungen und ökologisch aufgewerteten Waldrändern. Bewirtschafterinnen und Bewirtschafter haben für ihre Leistungen zugunsten der Ökologie Anspruch auf Entschädigung.
Räumliche Ausprägung	Vektor
Geografische Ausdehnung	Kanton St.Gallen

Genauigkeit, Auflösung, Nachführung

Erhebungsmassstab	1:5'000
	Der Fehler in Lage und Höhe beträgt für Mittellandlagen ca. 1 Meter, für Hochgebirgslagen ca. 2 Meter. Entlang von Hoheitsgrenzen und wichtigen Verkehrswegen sind die Abgrenzungen parzellenscharf.
Lagegenauigkeit [m]	5
Nachführungsperiode	jährlich

Datenherkunft und Rechtslage

Datenerhebung	Datenübernahme oder Digitalisierung ab verschiedenen Grundlagen (Vertragsbeilage, Orthophoto, Pixelkarte, AV).
Datenerfassung	Vertragsbeilage
Zuständige Fachstelle	Amt für Natur, Jagd und Fischerei
Rechtsgrundlage	Bundesgesetz vom 1. Juli 1966 über den Natur- und Heimatschutz (NHG) Gesetz über die Abgeltung ökologischer Leistungen (sGS 671.7; abgekürzt GAöL)

Rechtlicher Stellenwert	Gesetz

Datenformat

Abgabeformate	["ESRI Shapefile","andere Abgabeformate auf Anfrage"]
Referenzsysteme	CH1903+_LV95 / EPSG 2056

Datenbezug

Organisation Datenabgabe	Amt für Raumentwicklung und Geoinformation, Datenabgabestelle Lämmlisbrunnenstrasse 54 9001 St.Gallen E-Mail: geodaten@sg.ch

Bemerkungen

Weitere Informationen und Datenbezug:
https://www.sg.ch/bauen/geoinformation/gi/geodaten/gaoel.html

Verfügbar als Geodienst:
https://www.sg.ch/bauen/geoinformation/gi/geodienste.html

Fachliche Auskunft:
https://www.sg.ch/umwelt-natur/natur-landschaft/gaoel-naturschutzvertraege.html
Corinne Abplanalp (corinne.abplanalp@sg.ch) und Eliane Hinder (eliane.hinder@sg.ch), Amt für Natur, Jagd und Fischerei

Datenbeschreibung

GAOEL_VERTRAGSFLAECHE_F.shp

GAöL-Vertragsflächen

- ShapeFile Polygon

Field Name	Alias	Beschreibung
BEMERKUNG	Bemerkung	Bemerkungen zum Vertragsobjekt
BFS_NR	BFS_Nummer	Gemeindenummer gemäss Bundesamt für Statistik
DATUM	Datum	Datum der Vertragsgültigkeit
FID	Objekt Identifikator	Systemattribut
GAOEL_OID	GAOEL Objekt-ID	Primärschlüssel zu AGRICOLA-Datenbank
GDE_NAME	Gemeindename	Gemeindename
HERKUNFT	Herkunft	Datenherkunft/Digitalisierungsgrundlage - AV (Amtliche Vermessung) - PV74 (Prov. Vermessung gem. V+D-Weisungen 1974) - PN (Prov. Numerisierung, gem. Definition V+D) - UeP (Uebersichtsplan SG) - LK (Landeskarte PK25) - Vertragsbeilage - Orthophoto - Datenübernahme - weitere
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie

TYP	Flächentyp	GAoeL-Flächentyp - Riedwiese/Flachmoor/Hochmoor - Trockene Magerwiese - Magerweide - Rückführungsfläche/Neue ökolog. Ausgleichsfläche - Pufferzone mit Schnitttermin - Pufferzone mit Sommerweide/Dauerweide - Hecke, Feld-, Ufergehölz - Ökologisch wertvoller Waldrand - Krautsaum - Hochstamm-Feldobstbäume - Rebfläche mit natürlicher Artenvielfalt - Spezielle Arten- und Lebensraumförderung