



Kantonsforstamt St.Gallen

Datenbeschreibung

Basiswaldfläche (BWF)



Name, Inhalt

Titel	Basiswaldfläche (BWF)
Inhalt	Waldareal im Kanton St.Gallen
Kurzbeschreibung	Die Flächenobjekte des Basiswaldes bilden das Waldareal nach Forstrecht bestmöglich ab.
Absicht/Zweck	Hinweis, Arbeitsgrundlage
Räumliche Ausprägung	Vektor
Geografische Ausdehnung	Kanton St.Gallen

Genauigkeit, Auflösung, Nachführung

Erhebungsmassstab	1:100 bis 1:10'000
Lagegenauigkeit [m]	1
Nachführungsperiode	laufend

Datenherkunft und Rechtslage

Datenerhebung	Geometriedaten übernommen aus der Bestandeskarte, aus der Nutzungsplanung, aus der Amtlichen Vermessung sowie aus Entscheiden des Kantonsforstamtes
Datenerfassung	Ersterhebung 2016-2017
Zuständige Fachstelle	Kantonsforstamt St.Gallen
Rechtsgrundlage	Bundesgesetz über den Wald (WaG) sGS 651.1 Art. 1, sGS 651.11 Art. 3
Rechtlicher Stellenwert	Hinweis, Arbeitsgrundlage

Datenformat

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

Datenbezug

Organisation Datenabgabe

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

Bemerkungen

Weitere Informationen und Datenbezug:

<https://www.sg.ch/bauen/geoinformation/gi/geodaten/bwf.html>

Verfügbar als Geodienst:

<https://www.sg.ch/bauen/geoinformation/gi/geodienste.html>

Datenbeschreibung

BWF_BASISWALD_F.shp

Wichtige Nutzungshinweise:

Der Datensatz bezeichnet das Waldareal im Kanton St.Gallen. Die zuständige Fachstelle des Kantonsforstamtes versucht, den rechtlich definierten Waldbegriff bestmöglich abzubilden bzw. nachzuführen. Dieser Datensatz gibt nur Hinweise und ist NICHT rechtsverbindlich. Im Zweifelsfall bitte direkt mit der Fachstelle Kontakt aufnehmen.

Mit wenigen Ausnahmen gilt gemäss Gesetz der dynamische Waldbegriff. Im Kanton St.Gallen wird der Wald in folgenden Situationen statisch festgelegt:

- innerhalb von Bauzonen gemäss Nutzungsplanung,
- ausserhalb von Bauzonen nur in Gebieten, welche im Rahmen der Nutzungsplanung durch die politische Gemeinde vorgeschlagen und durch das KFA festgelegt wurden.

Die rechtskräftig festgelegten statischen Grenzen sind bei der Abgrenzung des Basiswaldes berücksichtigt worden. Sie sind aber nicht Bestandteil dieses Datensatzes und müssen separat bezogen werden.

Die Waldfläche wurde nach Gemeinden und Waldregionen aufgeteilt. Je nach Anforderungen (z.B. Waldrandauswertungen) müssen solche künstlichen Innengrenzen vorgängig zusammen geführt werden (Dissolve).

- ShapeFile Polygon

Field Name	Alias	Beschreibung
BFS_NR	BFS Nummer	Nummer der politischen Gemeinde gemäss Bundesamt für Statistik BFS
CREATEDATE	Erstelldatum	Erstelldatum der Objekte in der Datenbank. Entspricht nicht dem Alter der Objekte selber, sondern gibt einen Hinweis, wann die BWF-Sekundärdaten erstellt worden sind.
FID	Objekt Identifikator	Systemattribut
GDE_NAME	Gemeinde Name	Name der politischen Gemeinde
OBJECTID	Objekt Identifikator	Systemattribut
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie
SHAPE_AREA	Shape Area	Systemattribut: Fläche des Objektes
SHAPE_LEN	Shape Length	Systemattribut: Umfang des Objektes
WR_NAME	Waldregion Name	Name der Waldregion: - Waldregion 1 St.Gallen, - Waldregion 2 Werdenberg-Rheintal, - Waldregion 3 Sargans, - Waldregion 4 See, - Waldregion 5 Toggenburg.
WR_NUMMER	Waldregion Nummer	Nummer der Waldregion: 1, 2, 3, 4 oder 5.