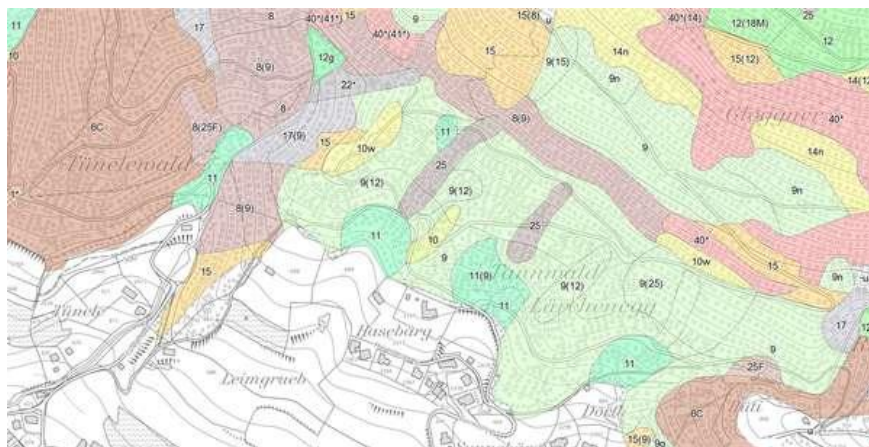




Kantonsforstamt St.Gallen

Datenbeschreibung

Standortskarte (STOK)



Name, Inhalt

Titel	Standortskarte (STOK)
Inhalt	Standortskarte, NaiS-Typenkarte und Oberklassen NaiS-Typenkarte
Kurzbeschreibung	Die vegetationskundliche Standortskarte des Kantons St.Gallen gibt die natürlichen Waldgesellschaften wieder, die ohne menschliche Eingriffe zu erwarten wären. Die (Oberklassen) NaiS-Typenkarte sind Derivate der Standortskarte. Dabei werden Waldgesellschaften, Übergänge bzw. Mosaik zu grösseren Einheiten zusammengefasst. Sie dienen als Grundlage für die Bewirtschaftung des Schutzwaldes.
Absicht/Zweck	Planungsgrundlage
Räumliche Ausprägung	Vektor
Geografische Ausdehnung	Kanton St.Gallen

Genauigkeit, Auflösung, Nachführung

Erhebungsmassstab	1:5'000
Lagegenauigkeit [m]	5
Nachführungsperiode	wenn nötig

Die Waldstandorte wurden im Feld auf Plänen kartiert.
 Die Daten werden nicht nachgeführt. Sie werden allenfalls punktuell korrigiert und ergänzt.

Datenherkunft und Rechtslage

Datenerhebung	digitalisiert ab analogen Kartengrundlagen
Datenerfassung	von 1990 bis 2008, durch Spezialisten im Auftrag des Kantonsforstamtes
Zuständige Fachstelle	Kantonsforstamt St.Gallen
Rechtsgrundlage	Bundesgesetz über den Wald (WaG), Bundesgesetz über den Natur- und Heimatschutz (NHG)
Rechtlicher Stellenwert	Hinweischarakter, Planungsgrundlage

Datenformat

Abgabeformate	ESRI Shapefile andere Abgabeformate auf Anfrage
---------------	--

Datenbezug

Organisation Datenabgabe

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

Bemerkungen

Weitere Informationen und Datenbezug:

<http://www.geoinformation.sg.ch/home/geoinformation1/geodaten/stok.html>

Verfügbar als Geodienst:

<https://www.geoinformation.sg.ch/home/datenbezug/geodienste.html>

Datenbeschreibung**NTYP.shp**

NaiS-Typen (Nachhaltigkeit im Schutzwald)

- ShapeFile Polygon

Field Name	Alias	Beschreibung
DTNAISTYPN	NaiS-Typ Name	Beispiel Name: Wuechsige Buchenwaelder
FID	Objekt Identifikator	Systemattribut
FINAISTYPC	NaiS-Typ Nummer	Jede Waldgesellschaft ist einem NaiS-Typ (51 Klassen insgesamt) zugeordnet. Beispiel Nummer: 201. Farbgebung siehe Darstellungsbeschreibung.
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie

OKNTYP.shp

Oberklassen NaiS-Typen (Nachhaltigkeit im Schutzwald)

- ShapeFile Polygon

Field Name	Alias	Beschreibung
DTOKNAISTY	Oberklasse NaiS-Typ Nummer	Jede Waldgesellschaft ist einer Oberklasse NaiS-Typ (15 Klassen insgesamt) zugeordnet. Beispiel Nummer: 200. Farbgebung siehe Darstellungsbeschreibung.
FID	Objekt Identifikator	Systemattribut
FIOKNAISTY	Oberklasse NaiS-Typ Name	Beispiel Name: Buchenwaelder der untermontanen Stufe
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie

STOK.shp

Standortskarte

- ShapeFile Polygon

Field Name	Alias	Beschreibung
DTBVRISIKO	Bodenverdichtungsrisiko	Je nach Beschaffenheit der Waldböden verursacht das Befahren eine Bodenverdichtung. Das Bodenverdichtungsrisiko wird in Klassen von gering bis sehr hoch eingeteilt.
DTFARBCODE	Farbcode	siehe Darstellungsbeschreibung
DTGESCHNHG	geschützt nach NHG	ja/nein; ja bedeutet: seltene Waldgesellschaft als schützenswerter Lebensraum nach NHG, Festlegung durch KFA und ANJF, nach Vorgaben des BAFU

DTWGEINHEI	Waldgesellschaftseinheit	Waldgesellschaftsnummer nach Ellenberg/Klötzli, modifiziert durch Frehner/Frey. Beispiele: 18M: Waldgesellschaft; 18M(20): 18M im Übergang zu 20, Schwergewicht bei 18M; 18M/18w: Mosaik von 18M und 18w; u: unbestockt, kein Wald; 57(Alvi): 57 im Übergang zu Grünerlengebüsch.
FID	Objekt Identifikator	Systemattribut
MINLBH	minimaler Laubholzanteil	Minimal empfohlener Laubholzanteil in 10%-Stufen, um insbesondere Stoffkreisläufe und Ökosystemfunktionen langfristig zu erhalten.
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie