



# Vegetationshöhenstufen modelliert für 2085 mit trockener Klimazukunft

## Metadaten

Metadatensatzidentifikator	e5831dd1-301a-4c5a-aa9d-4d68ea8435ac
Sprache	Deutsch
Zeichensatz	Utf8
Anwendungsbereich	Datenbestand
Datum	22-09-2021 13:37:46
Bezeichnung des Metadatenstandards	GM03 2+
Version des Metadatenstandards	1.0

## Metadatenkontakt

### general

Person	BAFU GIS
Organisation	Bundesamt für Umwelt
Abkürzung der Organisation	BAFU
Position	Fachstelle Geo- und Umweltdatenmanagement
Funktion	Ansprechpartner

### Telefon

Telefonnummer	+41 58 464 21 59
---------------	------------------

### Adressangaben

Ort	Bern
PLZ	3003
Staat	CH
E-Mail	gis@bafu.admin.ch

### Online-Ressource

URL	<a href="https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/amt/abteilu...">https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/amt/abteilu...</a>
Protokoll	WWW:LINK

## Metadatenkontakt

### general

Person	Peter Brang
Organisation	Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft
Abkürzung der Organisation	WSL
Funktion	Ansprechpartner

### Telefon

Telefonnummer	0041 44 739 21 11
Direkte Nummer	0041 44 739 24 86

### Adressangaben

Ort	Birmensdorf
PLZ	8903
Staat	CH
E-Mail	peter.brang@wsl.ch
Strassenname	Zürcherstrasse
Hausnummer	111

### Online-Ressource

URL	<a href="http://www.wsl.ch">http://www.wsl.ch</a>
-----	---

## Sprachraum

Französisch (Utf8)  
Italienisch (Utf8)  
Englisch (Utf8)  
Rumantsch (Utf8)  
Deutsch (Utf8)

## Struktur der räumlichen Daten

## Vektordaten

## Geometrische Objekte

## Geometrische Objekte

Geometrietyt	Fläche
--------------	--------

## Referenzsystem

## Identifikator des Bezugssystems

Code	CH1903+ (LV95)
------	----------------

## Basisinformation zum Datenbestand

Kurzbeschreibung	Beschreibung (de) Diese Karte bildet die Höhenstufen der Waldvegetation in der Schweiz für die Periode 2070-2099 unter Annahme einer trockenen Klimazukunft ab. Folgende Höhenstufen kommen nur in den Südtälern vor: «mediterran», «hyperinsubrisch», «collin mit Buche», und «unter-/obermontan». Als Grundlage für die Verschiebung der Höhenstufen in die Zukunft dient die Karte «Vegetationshöhenstufen modelliert für 1995». Als Repräsentativer Konzentrationspfad wurde RCP 8.5 mit der Modellkombination CLMCOM-CCLM5_HADGEM_EUR44 als «trockene» Klimaprojektion gewählt (NCCS 2018). Dieses Modell schätzt im Vergleich zur Periode 1981-2010 für die Monate April bis August, die als für die Klimaeignung der Bäume am relevantesten angesehen werden, eine durchschnittliche Erwärmung um 4.4 °C (Nord- und Südschweiz), und eine Reduktion der Niederschläge um 17.0% (Nordschweiz), resp. 24.9% (Südschweiz) (Remund 2020). Die natürliche obere Waldgrenze wurde mit einem analogen Vorgehen modelliert (Könz et al. 2021). --- Quelle: Zischg et al. (subm.)
Bearbeitungsstatus	Abgeschlossen
Sprache	Deutsch
Zeichensatz	8859part1

## Bibliografische Angaben

Titel	Vegetationshöhenstufen modelliert für 2085 mit trockener Klimazukunft
Alternativtitel	Höhenstufen 2085 trocken
Erstellung	2019-02-06
Überarbeitung	2021-09-16
Gemeinsamer Titel	Vegetationshöhenstufen modelliert für 2085 mit trockener Klimazukunft

## Kontakt für die Ressource

## general

## Adressangaben

<i>Person</i>	BAFU Wald	<i>Ort</i>	Bern
<i>Organisation</i>	Abteilung Wald, Bundesamt für Umwelt	<i>PLZ</i>	3003
<i>Abkürzung der Organisation</i>	BAFU	<i>Staat</i>	CH
<i>Funktion</i>	Eigentümer / Datenherr	<i>E-Mail</i>	wald@bafu.admin.ch

## Telefon

<i>Telefonnummer</i>	+41 58 464 78 64	<i>URL</i>	<a href="https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/amt/abteilu...">https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/amt/abteilu...</a>
<i>Telefaxnummer</i>	+41 58 464 78 66	<i>Protokoll</i>	WWW:LINK

## Online-Ressource

## Kontakt für die Ressource

### general

<i>Organisation</i>	Eidg. Forschungsanstalt WSL	<i>Telefonnummer</i>	+41 44 739 21 11
<i>Abkürzung der Organisation</i>	WSL	<b>Adressangaben</b>	
<i>Position</i>	Info WSL	<i>Ort</i>	Birmensdorf
<i>Funktion</i>	Eigentümer / Datenherr	<i>PLZ</i>	8903
		<i>E-Mail</i>	wsinfo@wsl.ch

### Telefon

## Datenpflege

<i>Wartungsintervalle</i>	Unregelmässig
---------------------------	---------------

## Bewertung AAP

<i>Aufbewahrungsdauer NV in Jahren</i>	100
<i>Bewertung Archivwürdigkeit</i>	archivwürdig
<i>Begründung Archivwürdigkeit</i>	Nachweis der Geschäftspraxis

## Schlüsselwörter

<b>geocat.ch</b>	Aufbewahrungs- und Archivierungsplanung AAP - Bund opendata.swiss BGDI Bundesgeodaten-Infrastruktur
<b>GEMET</b>	Waldökologie Waldbestand Wald

## Rechtliche Einschränkungen

<i>Nutzungsbeschränkung</i>	Benutzerdefinierte Einschränkungen
<i>Andere Einschränkungen</i>	keine Einschränkungen

Räumliche Auflösung

Auflösung

Vergleichsmassstab

Representative Fraction

Massstabszahl	25000
---------------	-------

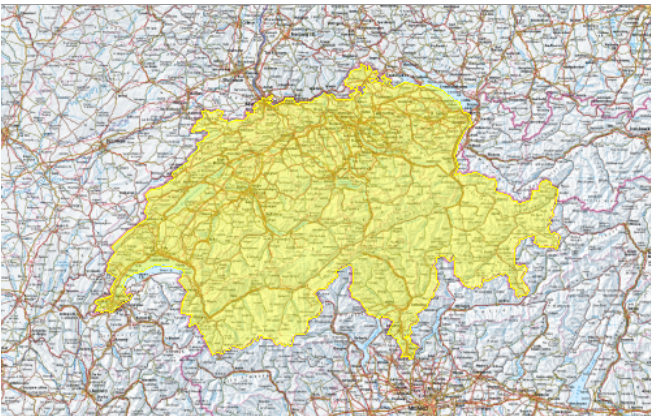
ISO - Kategorien

G Wald, Flora, Fauna
----------------------

Ausdehnung

Beschreibung	Schweiz
--------------	---------

Begrenzungspolygon (inclusive)



Vertriebsinformation

Abgabeformat

Geopackage (ogc) (-)
----------------------

Vertriebsstelle

Kontakt

general		Adressangaben	
Person	BAFU Wald	Ort	Bern
Organisation	Abteilung Wald, Bundesamt für Umwelt	PLZ	3003
Abkürzung der Organisation	BAFU	Staat	CH
Funktion	Vertrieb	E-Mail	wald@bafu.admin.ch
Telefon		Online-Ressource	
Telefonnummer	+41 58 464 78 64	URL	<a href="https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/amt/abteilu...">https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/amt/abteilu...</a>
Telefaxnummer	+41 58 464 78 66	Protokoll	WWW:LINK

Digitale Transferoptionen

Online

[Vorschau map.geo.admin.ch](#) - Vorschau map.geo.admin.ch

Digitale Transferoptionen

Online


<https://www.wsl.ch/de/ueber-die-wsl/programme-und-initiativen/abgeschlossene-programme-und-grossprojekte/wuk.html> - Link zur Detailbeschreibung der Daten  
[https://data.geo.admin.ch/ch.bafu.wald-vegetationshoehenstufen\\_2085\\_trocken/data.zip](https://data.geo.admin.ch/ch.bafu.wald-vegetationshoehenstufen_2085_trocken/data.zip) - Link zum Datenbezug  
<http://wms.geo.admin.ch/?SERVICE=WMS&VERSION=1.3.0&REQUEST=GetCapabilities&lang=de> - WMS Dienst von geo.admin.ch

Digitale Transferoptionen

Online

<http://map.bafu.admin.ch> - Link zum Fachportal

Links

 wms-link  
link-link

download-link

Verbunden

[WMS Dienst von geo.admin.ch](#)  
[Link zum Fachportal](#)  
[Link zur Detailbeschreibung der Daten](#)  
[Vorschau map.geo.admin.ch](#)  
[Link zum Datenbezug](#)