



Smaragd Gebiete

Basisinformation zum Datenbestand

<i>Kurzbeschreibung</i>	Smaragd ist ein gesamteuropäisches Netzwerk welches gefährdete Tier- und Pflanzenarten sowie Lebensräume die in der Berner Konvention aufgelistet sind schützen soll. Voraussetzung für den Smaragd-Status ist das Vorkommen von so genannten definierten Smaragd Arten und/oder Smaragd Lebensräumen gemäss Berner Konvention. Die Schweiz hat nach erfolgter Vernehmlassung bei den Kantonen 37 Gebiete beim Europarat angemeldet.
<i>Bearbeitungsstatus</i>	Kontinuierliche Aktualisierung
<i>Sprache</i>	Deutsch
<i>Zeichensatz</i>	8859part1

Bibliografische Angaben

<i>Titel</i>	Smaragd Gebiete
<i>Alternativtitel</i>	Smaragd
<i>Erstellung</i>	17-09-2009

Kontakt für die Ressource

Allgemein

<i>Person</i>	BAFU AOEL
<i>Organisation</i>	Bundesamt für Umwelt / Abteilung Arten, Ökosysteme, Landschaften
<i>Abkürzung der Organisation</i>	BAFU
<i>Funktion</i>	Ansprechpartner

Adressangaben

<i>Ort</i>	Bern
<i>PLZ</i>	3003
<i>Staat</i>	CH
<i>E-Mail</i>	aoel@bafu.admin.ch

Telefon

<i>Telefonnummer</i>	+41 58 462 93 89
<i>Telefaxnummer</i>	+41 58 463 89 74

Online-Ressource

<i>URL</i>	http://www.bafu.admin.ch/abteilung-aoel
<i>Protokoll</i>	text/html

Datenpflege

<i>gmd:</i>	Benutzerdefiniert
<i>MD_MaintenanceFrequencyCode</i>	

Schlüsselwörter

GEMET - INSPIRE themes, version 1.0
Lebensräume und Biotope
Schutzgebiete
geocat.ch Thesaurus
opendata.swiss
GEMET concepts
Biotop

Rechtliche Einschränkungen

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

Räumliche Auflösung

Auflösung

Vergleichsmassstab

Massstab

<i>Massstabszahl</i>	25000
----------------------	-------

Thematik

L1 Umweltschutz, Lärm
L2 Natur- und Landschaftsschutz

Ausdehnung

<i>Beschreibung</i>	Schweiz
---------------------	---------

Geografische Beschreibung

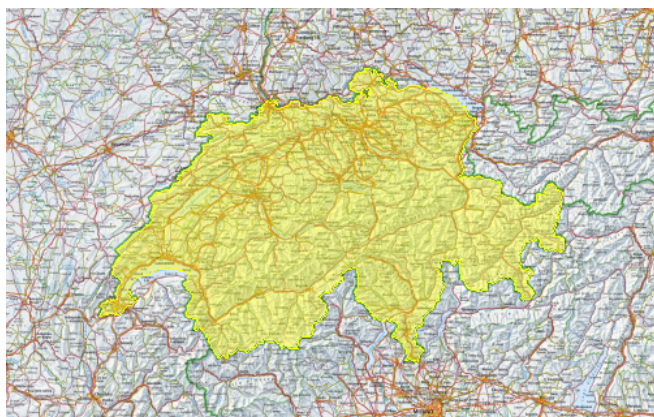
Geografischer Identifikator

Identifikator

Code

Schweiz

Begrenzungspolygon (innerhalb)



Vertriebsinformation

Abgabeformat

ESRI Shapefile (-)
ESRI Geodatabase (.mdb) (-)

Digitale Transferoptionen

Online

<http://www.bafu.admin.ch/Smaragd> - Link zur Detailbeschreibung
<http://data.geo.admin.ch/ch.bafu.schutzgebiete-smaragd/data.zip> - Download Server von geo.admin.ch
ch.bafu.schutzgebiete-smaragd - WMS Dienst von geo.admin.ch

Digitale Transferoptionen

Online

http://www.bafu.admin.ch/umwelt/12877/15716/15719/index.html?lang=de#sprungmarke0_9 - Link für Datenbezug

Digitale Transferoptionen

Online

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

Struktur der räumlichen Daten

Vektordaten

Geometrische Objekte

Geometrische Objekte

Geometrietyp

Fläche

Referenzsystem

Identifikator des Bezugssystems

Code

CH1903_LV03

Metadaten

Metadatenatzidentifikator	d31b13f3-f68f-4432-a1f8-5344046c2dd2
Sprache	Deutsch
Zeichensatz	Utf8
Bezugsebene	Datenbestand
Datum	27-10-2015 14:54:42
Bezeichnung des Metadatenstandards	GM03 2+
Version des Metadatenstandards	1.0

Metadatenkontakt

Allgemein

<i>Person</i>	BAFU AOEL
<i>Organisation</i>	Bundesamt für Umwelt / Abteilung Arten, Ökosysteme, Landschaften
<i>Abkürzung der Organisation</i>	BAFU
<i>Funktion</i>	Ansprechpartner

Telefon

<i>Telefonnummer</i>	+41 58 462 93 89
<i>Telefaxnummer</i>	+41 58 463 89 74

Adressangaben

<i>Ort</i>	Bern
<i>PLZ</i>	3003
<i>Staat</i>	CH
<i>E-Mail</i>	aoel@bafu.admin.ch

Online-Ressource

<i>URL</i>	http://www.bafu.admin.ch/abteilung-aoel
<i>Protokoll</i>	text/html

Metadatenkontakt

Allgemein

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

Telefon

<i>Telefonnummer</i>	+41 58 464 21 59
----------------------	------------------

Adressangaben

<i>Ort</i>	Bern
<i>PLZ</i>	3003
<i>Staat</i>	CH
<i>E-Mail</i>	gis@bafu.admin.ch

Online-Ressource

<i>URL</i>	http://www.bafu.admin.ch/sekcion-it-s
<i>Protokoll</i>	text/html

Sprachraum

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

Links

Verknüpfung

Download

 Web Map Server

[Link zum Fachportal](#)
[Link zur Detailbeschreibung](#)
[Link für Datenbezug](#)
[Download Server von geo.admin.ch](#)
[ch.bafu.schutzgebiete-smaragd](#)

Verbunden

Service

Datenbestand

[wms.geo.admin.ch](#)
[2000-Watt-Areale](#)
[3G Mobilfunknetze \(UMTS\) - Antennenstandorte](#)
[4G Mobilfunknetze \(LTE\) - Antennenstandorte](#)
[Abgeltung von Einbussen der Wasserkraftnutzung \(VAEW\)](#)
[Aeromagnetische Karte der Schweiz 1:500000](#)
[Agglomerationen und isolierte Städte](#)
[Alpenkonvention](#)
[Anzahl Telekomanbieter mit eigener Festnetzleitung](#)
[Arealstatistik nach Nomenklatur 1992](#)
[Arealstatistik Waldmischungsgrad 1990](#)
[Basismessnetz Oberflächengewässer](#)
[Bezugsrahmenwechsel LV03 - LV95: Dreiecksvermaschung \(CHE...](#)
[Bezugsrahmenwechsel LV03 - LV95: Kombinierte Transformat...](#)
[Bezugsrahmenwechsel LV03 - LV95: Koordinatenänderung LV03...](#)
[Bezugsrahmenwechsel LV03 - LV95: Verschiebungsvektoren de...](#)
[Bezugsrahmenwechsel LV03 - LV95: Verschiebungsvektoren de...](#)
[Borreliose / Lyme-Krankheit](#)
[Bundesinventar der Amphibienlaichgebiete von nationaler B...](#)
[Bundesinventar der Amphibienlaichgebiete von nationaler B...](#)
[Bundesinventar der Auengebiete von nationaler Bedeutung](#)
[Bundesinventar der eidgenössischen Jagdbanngebiete](#)
[Bundesinventar der Flachmoore von nationaler Bedeutung](#)
[Bundesinventar der historischen Verkehrswege der Schweiz](#)
[Bundesinventar der historischen Verkehrswege der Schweiz...](#)
[Bundesinventar der historischen Verkehrswege der Schweiz...](#)
[Bundesinventar der historischen Verkehrswege der Schweiz...](#)
[Bundesinventar der Hoch- und Übergangsmoore von nationale...](#)
[Bundesinventar der Landschaften und Naturdenkmäler von na...](#)
[Bundesinventar der Moorlandschaften von besonderer Schön...](#)
[Bundesinventar der schützenswerten Ortsbilder der Schweiz...](#)
[Bundesinventar der Trockenwiesen und -weiden von national...](#)
[Bundesinventar der Wasser- und Zugvogelreservate von inte...](#)
[Deklinationkarte der Schweiz 1:500000](#)
[Die Schweiz während des letzteiszeitlichen Maximums \(LGM\)...](#)
[Digitale Bodeneignungskarte der Schweiz - Gründigkeit](#)

[Digitale Bodeneignungskarte der Schweiz - Nährstoffspeich...](#)
[Digitale Bodeneignungskarte der Schweiz - Skelettgehalt](#)
[Digitale Bodeneignungskarte der Schweiz - Vernässung](#)
[Digitale Bodeneignungskarte der Schweiz - Wasserdurchläss...](#)
[Digitale Bodeneignungskarte der Schweiz - Wasserspeicherv...](#)
[Digitale Übersichtskarte 1:1 Mio](#)
[Eidg. Gebäude- und Wohnungsregister GWR](#)
[Energieforschung: Pilot- und Demonstrationsprojekte](#)
[Energie-Regionen](#)
[Energistädte](#)
[Energistädte auf dem Weg in die 2000-Watt Gesellschaft](#)
[Erlaubte Wege und Routen](#)
[Erosionsrisikokarte der Schweiz, mittlerer Bodenabtrag in...](#)
[Erosionsrisikokarte der Schweiz, qualitativ 2 \(Talgebiet ...](#)
[Gemeindeinformationen](#)
[Gemeindekarte 1:300'000](#)
[Geoidmodell CHGeo2004 in CH1903](#)
[Geoidmodell CHGeo2004 in ETRS89](#)
[Geologische Karte der Schweiz 1:500'000](#)
[Geotechnische Karte der Schweiz 1:200'000](#)
[Geothermische Karte der Schweiz 1:500'000](#)
[GG25: Die digitalen Gemeindegrenzen der Schweiz](#)
[Grundbuchinformationen](#)
[Hanglagen](#)
[HDTV-Verfügbarkeit via Festnetz](#)
[Hintergrunddaten Arealstatistik 1992/97 \[oder 1979/85\]](#)
[Hinweiskarte der potenziellen Permafrostverbreitung](#)
[Höhenfixpunkte HFP1 \(Landesvermessung\)](#)
[Hydrogeologische Karte der Schweiz: Grundwasservorkommen...](#)
[Hydrogeologische Karte der Schweiz: Vulnerabilität der Gr...](#)
[Inklinationskarte der Schweiz 1:500'000](#)
[Internet-Verfügbarkeit via Festnetz: Download Geschwindig...](#)
[Internet-Verfügbarkeit via Festnetz: Download Geschwindig...](#)
[Internet-Verfügbarkeit via Festnetz: Download Geschwindig...](#)
[Internet-Verfügbarkeit via Festnetz: Download Geschwindig...](#)
[Internet-Verfügbarkeit via Festnetz: Download Geschwindig...](#)
[Internet-Verfügbarkeit via Festnetz: Upload Geschwindigke...](#)
[Internet-Verfügbarkeit via Festnetz: Upload Geschwindigke...](#)
[Internet-Verfügbarkeit via Festnetz: Upload Geschwindigke...](#)
[Internet-Verfügbarkeit via Festnetz: Upload Geschwindigke...](#)
[Internet-Verfügbarkeit via Festnetz: Upload Geschwindigke...](#)
[Internet-Verfügbarkeit via Festnetz: Upload Geschwindigke...](#)
[Inventar der historischen Verkehrswege der Schweiz von re...](#)
[Karte der Vorkommen mineralischer Rohstoffe der Schweiz 1...](#)
[Kataster der belasteten Standorte im Bereich der zivilen ...](#)
[Kulturgüterschutzinventar mit Objekten von nationaler Bed...](#)
[Lagefixpunkte LFP1 \(Landesvermessung\)](#)
[Landeskarte 1:1 Million](#)
[Landsat Mosaik](#)
[Landwirtschaftliche Zonengrenzen der Schweiz](#)
[Lärmbelastung durch Eisenbahnverkehr Nacht](#)
[Lärmbelastung durch Eisenbahnverkehr Tag](#)
[Lärmbelastung durch Strassenverkehr Nacht](#)
[Lärmbelastung durch Strassenverkehr Tag](#)
[Liste und Karte der PKD-Vorkommen \(Fischkrankheit PKD\)](#)
[Lokale/regionale Versorgungsgebiete Radio](#)
[Lokale/regionale Versorgungsgebiete TV](#)
[Los der amtlichen Vermessung - Gebiete in Arbeit](#)
[Messstandorte Gewässerzustand CH](#)
[Messstationen Wassertemperatur](#)
[Mobilfunknetze GSM - Antennenstandorte](#)
[Nachführungsgeometer/in](#)
[Nationales Beobachtungsnetz für Luftfremdstoffe NABEL](#)
[Nationales ökologisches Netzwerk REN, Lebensraum Extensiv...](#)
[Nationales ökologisches Netzwerk REN, Lebensraum Feuchtge...](#)
[Nationales ökologisches Netzwerk REN, Lebensraum Fliessge...](#)
[Nationales ökologisches Netzwerk REN, Lebensraum Trockens...](#)
[Nationales ökologisches Netzwerk REN, Lebensraum Wald](#)
[Pärke von nationaler Bedeutung](#)
[Projektionzonen Flughafenanlagen](#)
[Rebflächen in Hanglagen](#)
[Referenznetz \(permanent\): Automatisches GNSS Netz Schweiz...](#)
[Register Ursprungsbezeichnungen \(GUB\) und geografische An...](#)
[Register Ursprungsbezeichnungen \(GUB\) und geografische An...](#)
[Register Ursprungsbezeichnungen \(GUB\) und geografische An...](#)
[Register Ursprungsbezeichnungen \(GUB\) und geografische An...](#)
[Restwasserkarte Schweiz: Wasserentnahme](#)
[Restwasserkarte Schweiz: Wasserrückgabe](#)
[Restwasserkarte Schweiz: Zuleitung](#)
[Rote Liste Moose \(Gefährdung der Moose in der Schweiz\)](#)
[Sachplan geologische Tiefenlager](#)
[Sachplan Infrastruktur der Luftfahrt \(SIL\)](#)
[Sachplan Infrastruktur der Luftfahrt \(SIL\) - Anhörungen](#)
[Schadstofffreisetzungs- und -transferregister der Schweiz...](#)
[Schweizerische Radio- und Fernsehsender](#)
[Schweizerischer Nationalpark](#)
[Schwerekarte der Schweiz \(Bouguer-Anomalien\) 1:500'000](#)
[Schwerekarte der Schweiz \(Isostatische Anomalien\) 1:500'000](#)
[Stand der amtlichen Vermessung](#)
[Stand der Naturgefahrenkartierung in den Gemeinden: Hochw...](#)
[Stand der Naturgefahrenkartierung in den Gemeinden: Lawinen](#)
[Stand der Naturgefahrenkartierung in den Gemeinden: Rutsch...](#)
[Stand der Naturgefahrenkartierung in den Gemeinden: Sturz...](#)
[Stand der Naturgefahrenkartierung in den Kantonen: Hochwa...](#)
[Stand der Naturgefahrenkartierung in den Kantonen: Lawinen](#)
[Stand der Naturgefahrenkartierung in den Kantonen: Rutsch...](#)

[Stand der Naturgefahrenkartierung in den Kantonen: Sturzp...](#)
[Statistik der Wasserkraftanlagen \(WASTA\)](#)
[Stauanlagen unter Bundesaufsicht](#)
[Strassenverkehrszählung \(Standorte regionales und lokales...](#)
[Strassenverkehrszählung \(Standorte übergeordnetes Netz\)](#)
[swissBoundaries3D Bezirksgrenzen](#)
[swissBOUNDARIES3D Gemeindegrenzen](#)
[swissBOUNDARIES3D Kantonsgrenzen](#)
[swissBOUNDARIES3D Landesgrenzen](#)
[Tektonische Karte der Schweiz 1:500000](#)
[Totalintensitätskarte der Schweiz 1:500000](#)
[TV-Verfügbarkeit via Festnetz \(mindestens SD\)](#)
[Übereinkommen über Feuchtgebiete, insbesondere als Lebens...](#)
[UNESCO-Welterbe Kulturstätten](#)
[UNESCO-Welterbe Naturstätten](#)
[Verbreitung der Steinbockkolonien](#)
[Verfügbare Anschlussarten Glasfaser](#)
[Verfügbare Anschlussarten Koaxial-Kabel](#)
[Verfügbare Anschlussarten Kupfer-Draht](#)
[Verlauf historischer Verkehrswege von nationaler Bedeutun...](#)
[Wildruhezonen](#)
[Zeckenenzephalitis / Frühsommer-Meningoenzephalitis \(FSME...](#)
[Zeckenenzephalitis / Frühsommer-Meningoenzephalitis \(FSME...](#)
[Zonenpläne für die Notfallplanung in der Umgebung der Ker...](#)
[02210bb3-1c51-4c2c-a665-a696286b945c](#)
[Höhenfixpunkte HFP2, HFP3 \(amtliche Vermessung\)](#)
[Lagefixpunkte LFP2, LFP3 \(amtliche Vermessung\)](#)
[Spannungsarme Gebiete](#)