

## Metadaten Datei

### Bundesinventar der Auengebiete von nationaler Bedeutung

#### Allgemein

Attribut	Wert
Eindeutiger Identifikator für diesen Metadatensatz	au
Datum der Erzeugung der Metadaten	11.02.2010
Für die Dokumentation der Metadaten benutzte Sprache	Deutsch
Voller Name des für die Metadaten Datei verwendeten Standardzeichensatzes	a8859part1
Name der verwendeten Metadatennorm inklusive des Profils	GM03Core
Version (des Profils) der verwendeten Metadatennorm	GM03 BAFU
Name, unter welchem die jeweilige Quelle, auf welche Bezug genommen wird, bekannt ist	Bundesinventar der Auengebiete von nationaler Bedeutung
Referenzdatum für die jeweilige Quelle	01.07.2007
Bereich, auf welchen sich die Metadaten beziehen	Datenbestand
Name der hierarchischen Ebene, auf die sich die Metadaten beziehen	Datenbestand
Verweis auf den zu beschreibenden Datenbestand	<a href="http://www.bafu.admin.ch/gis/02911/07403/index.html?lang=de">http://www.bafu.admin.ch/gis/02911/07403/index.html?lang=de</a>

#### Daten

Attribut	Wert
----------	------

Aktueller Bearbeitungsstand des Datensatzes	andauernd
Darstellungsmassstab des Datensatzes	25000
Verwendete Methode für die räumliche Darstellung der geographischen Informationen	Vektor
Zusammenfassung des Inhalts der Daten	<p>Auen sind als natürliche Lebensräume im Überschwemmungsbereich von Gewässern im Rückgang begriffen. Der Bundesrat setzte 1992 das Bundesinventar die Auenverordnung mit dem Bundesinventar mit einer ersten Serie von 169 Objekten in Kraft, welches nach der 1. Ergänzung mit 65 Gletschervorfeldern und alpinen Schwemmebenen 2001 insgesamt 227 Objekte umfasste. Nach einer systematischen Überprüfung der Auen unterhalb 1800 m wurde 2003 eine 2. Ergänzung rechtskräftig, nach einer Revision 2007 enthält das Inventar 283 Objekte. Das Bundesinventar bildet den Anhang 2 der Verordnung und enthält die genauen Gebietsabgrenzungen und die Beschreibungen der einzelnen Objekte. Das Aueninventar enthält Auengebiete natürlicher oder naturnaher Gewässer von mindestens 2 ha, Auengebiete an korrigierten Gewässern von mindestens 5 ha Fläche und Gletschervorfelder und alpine Schwemmebenen von mindestens 2500 m<sup>2</sup> glazifluvial oder fluvial geprägter Auenbereich. Diese Minimalfläche weist typische Auenv egetation und steht in unmittelbarer Berührung mit dem natürlichen Gewässer oder steht in</p>

## Datenstrukturen

Attribut	Wert
Weitere beschreibende Information über den Datenbestand	Feature Class : au, Z=False, M=False FeatureType : esriFTSimple HasSpatialIndex : True RelationshipClasses : ShapeFieldName : Shape ShapeType : esriGeometryPolygon
Beschreibung der Attribute	FID(esriFieldTypeOID(4)) Shape(esriFieldTypeGeometry(0)) AREA(esriFieldTypeDouble(19)) PERIMETER(esriFieldTypeDouble(19)) AU_(esriFieldTypeInteger(9)) AU_ID(esriFieldTypeInteger(9)) AU_OBJ(esriFieldTypeInteger(9) / Objektnummer) AU_NAME(esriFieldTypeString(60) / Name des Objektes) AU_OBJTYP(esriFieldTypeString(20) / Gewässertyp) AU_FL(esriFieldTypeSingle(13) / Fläche des aktuellen Polygons in ha) AU_GF(esriFieldTypeDouble(19) / Gesamtfläche des Objektes in ha) AU_VERSION(esriFieldTypeString(10) / Datum der letzten Aktualisierung) OBJECTID(esriFieldTypeOID(4)) Shape_Length(esriFieldTypeDouble(8)) Shape_Area(esriFieldTypeDouble(8))

## Ausdehnung

---

Attribut	Wert
Name des räumlichen Bezugssystems	CH1903 (LV03)
Beschreibung der Ausdehnung der Daten	Basiert wie die Landeskarten der Schweiz, auf dem Referenzsystem CH1903. CH1903 verwendet das Ellipsoid von Bessel (1841). Die schweizerische Kartenprojektion ist eine winkeltreue, schiefachsige Zylinderprojektion.
Identifikator, welcher benutzt wird um ein geographisches Gebiet zu repräsentieren	Schweiz
Nördliche Koordinate der Datensatzausdehnung (m)	295935.00000
Westliche Koordinate der Datensatzausdehnung (m)	485412.34375
Östliche Koordinate der Datensatzausdehnung (m)	833840.70000
Südliche Koordinate der Datensatzausdehnung (m)	75270.00000
Nördliche Koordinate der Datensatzausdehnung	47.81536
Westliche Koordinate der Datensatzausdehnung	5.90971
Östliche Datensatzausdehnung	10.56035
Südliche Koordinate der Datensatzausdehnung	45.78990

#### Zeitliche Gültigkeit

Attribut	Wert
----------	------

Anfangstag des Zeitraums, der durch den : : : :  
Inhalt des Datenbestands abgedeckt ist,  
z.B. Heute

---

Endtag des Zeitraums, der durch den : : : :  
Inhalt des Datenbestands abgedeckt ist

---

## Kontakte

### Kontakt 1

Attribut	Wert
Verrichtete Funktion der verantwortlichen Stelle	Zuständigkeit
Nachname der Person	Schenker
Vorname der Person	Jürg
Telefonnummer der verantwortlichen Person oder Organisation	+41 31 322 80 05
Typ der Telefonnummer	direkte Nummer
Adresse der elektronischen Post	juerg.schenker@bafu.admin.ch
E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person oder Organisation	Bundesamt für Umwelt BAFU
Postleitzahl oder anderen Postcode	3003
Stadt, Ort des Standortes	Bern
Land des Standortes	Schweiz
Position der verantwortlichen Stelle	Verantwortl. GIS Artenmanagement

### Kontakt 2

Attribut	Wert
----------	------

Verrichtete Funktion der verantwortlichen Stelle	Vertreiber
Nachname der Person	Fachstelle für Geo- und Umweltdatenmanagement
Telefonnummer der verantwortlichen Person oder Organisation	+41 31 324 71 03
Typ der Telefonnummer	direkte Nummer
Adresse der elektronischen Post	gis@bafu.admin.ch
E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person oder Organisation	Bundesamt für Umwelt BAFU
Postleitzahl oder anderen Postcode	3003
Stadt, Ort des Standortes	Bern
Land des Standortes	Schweiz

Vertrieb

Format 1

Attribut	Wert
Name des Datentransferformates	ESRI Shape (.shp)
Version (des Profils) der verwendeten Metadatennorm	9.2

Format 2

Attribut	Wert
Name des Datentransferformates	ESRI Geodatabase (MDB) (.mdb)

Version (des Profils) der verwendeten Metadatennorm	9.2
--	-----

#### Nachführung

Attribut	Wert
Nachführungsrythmus	benutzerdefiniert
Notiz zur nächsten Nachführung	Abhängig vom Gesetzauftrag.
Datum der letzten Nachführung	01.07.2007

#### Thematik

Attribut	Wert
	Umwelt

#### Schlüsselwörter

Attribut	Wert
	Inventar Biotop Feuchtgebiet

#### Einschränkungen

Attribut	Wert
----------	------