



## Inventaire des gazons flottants

Propriétaire des données:

Office fédéral de l'environnement,  
division Gestion des espèces

Traitement:

WSL, Birmensdorf

---

### Table des matières

Brève vue d'ensemble

Description des couches (« layer »)

Description des données

- 1 Situation de départ
- 2 Représentation des objets
- 3 Critères du relevé
- 4 Procédure de saisie
- 5 Précision des données numériques

Liste des gazons flottants

## BRÈVE VUE D'ENSEMBLE

Méthode de relevé / de saisie:

L'inventaire des gazons flottants de Suisse comprend 83 objets. Il s'agit de pelouses très embroussaillées d'un seul tenant, reposant sur un sol imbibé d'eau ou flottant sur l'eau et qui ondulent sensiblement lorsqu'elles sont piétinées.

Les objets ont été générés comme coverage en points en utilisant leurs coordonnées centrales (coordonnées nationales) issues de la banque de données.

- Littérature:

ETHZ	1988	Zimmerli S., Vegetation und Standort von Schwingrasen in der Schweiz, Dissertation ETHZ Nr. 8701
ETHZ	1988	Zimmerli S., Das Inventar der Schwingrasen der Schweiz. Deponiert: BFL, Bern; KOSMOS, EAFV, Birmensdorf; Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, Zürich, ca. 220 S. (polycopié).
ETHZ	1989	Zimmerli S., Das Inventar der Schwingrasen der Schweiz. Ber. Geobot.Inst.ETH, Stiftung Rübel, Zürich 55, 51-68.

Bases du relevé:

- Cartes nationales au 1:25 000, feuilles de relevé

Date du relevé des données de base:

- 1984, 1985

Portée du relevé:

- Suisse

Structure des données (géométrie):

- Enregistrement des points au 1:25 000

Mise à jour:

- ouverte

Obligation légale:

- aucune

Propriétaire des données:

- Office fédéral de l'environnement, division Gestion des espèces

Conditions pour la remise des données:

- selon les conditions OFEV

Mention des sources / des données de base:

- OFEV

## DESCRIPTION DES COUCHES (« layer »)

Covername/Layername: sr

<b>ITEM NAME</b>	<b>WIDTH</b>	<b>OUTPUT</b>	<b>TYPE</b>	<b>Brève description</b>
AREA	4	12	F	
PERIMETER	4	12	F	
SR#	4	5	B	
SR-ID	4	5	B	
SR_OBJ	4	4	I	Numéro de l'objet
SR_GF	8	8	N	Surface totale de l'objet, ha
SR_NAME	50	50	C	Nom de l'objet
SR_H	5	5	I	Altitude
SR_LKT	2	2	C	Sigle cantonal
SR_VERSION	10	10	C	Date de la dernière mise à jour

# Description des données

## 1 Situation de départ

Les gazons flottants sont des pelouses très embroussaillées d'un seul tenant, reposant sur un sol imbibé d'eau ou flottant sur l'eau et qui ondulent sensiblement lorsqu'elles sont piétinées. Les hauts-marais peuvent connaître une phase de gazon flottant au cours de leur évolution; selon les conditions environnementales, le gazon flottant peut se maintenir longtemps sans évoluer. C'est surtout le cas en altitude, où les conditions climatiques actuelles empêchent la poursuite de la croissance et l'accumulation de tourbe. Près de 90 % des gazons flottants se trouvent dans les Alpes centrales ou septentrionales, entre 400 et 2050 m d'altitude, mais la répartition selon l'altitude est due à des facteurs anthropiques.

L'inventaire des gazons flottants de Suisse comprend les occurrences de gazons flottants primaires à caractère de marais de transition ou de haut-marais (83 objets) atteignant une taille minimale définie. Il affine les inventaires des hauts-marais et marais de transition et des bas-marais et tient mieux compte des gazons flottants, généralement peu étendus.

## 2 Représentation des objets

Les objets ont été reportés sous forme de points sur la carte nationale au 1:25 000 et leurs coordonnées centrales inscrites sur une feuille de relevé.

## 3 Critères du relevé

Outre la définition générale de gazon flottant, la Laïche des borbiers (*Carex limosa*) ou le Carex de Magellan (*Carex magellanica*) doivent être présents dans les objets. La surface minimale du gazon flottant à inventorier doit atteindre un are (1 a). Les gazons flottants secondaires dans les tourbières ne font pas l'objet de cet inventaire.

## 4 Procédure de saisie

Les données des feuilles de relevé de l'inventaire des gazons flottants ont été reportées par l'auteur, S. Zimmerli, dans l'ancienne banque de données sur le paysage de l'IFRF. En 1992, l'OFEFP a chargé le WSL de générer l'enregistrement Gazons flottants sous forme de coverage en points à partir des coordonnées centrales disponibles dans cette banque de données.

## 5 Précision des données numériques

La précision du cover en points correspond à celle des coordonnées centrales – lues optiquement à partir de la carte nationale au 1:25 000 – des objets du fichier utilisé pour la génération du cover en points.

## LISTE DES OBJETS « GAZON FLOTTANT »

OBJ	NOM	CT
1	SAGNE DE PRE RODET	VD
2	CREUX DE L'EPRAL	JU
3	LAC DE LUSSY	FR
6	VORDERMOOS	ZH
7	SEEWEIDSEE	ZH
8	BARCETSEE	TG
11	GOUILLE VERTE 1	VS
12	GOUILLE VERTE 2	VS
13	LES TENASSES	VD
14	LAC DES JONCS	FR
15	LAC ROND	VD
16	COL DES MOSES	VD
17	AU PAQUIER DESSUS	FR
18	BRUCHSEE AUF DEM JAUNPASS	BE
19	SEECHAELESEE	BE
20	MOORE SUEDLICH HASLERBERG	BE
21	DUFTISEELI	BE
22	SCHLUCHHOLE	BE
23	NOERDLICH GRUENENBERGPASS	BE
24	SCHOEPFENWALD	BE
25	TROGENMOOS 1	BE
26	TROGENMOOS 2	BE
28	OESTLICH AELLGEULI	BE
29	SEE OBERHALB CHAENELEGG	BE
30	BURSTBLAETZ 1	BE
31	BURSTBLAETZ 2	BE
32	CHALBERBODEN	BE
33	MOORSEE HOHBERG	BE
34	MOORSEE TUREN	BE
35	TRAEJEN	BE
36	TRAEJEN	BE
41	SALWIDILI	LU
42	MERLIWALD	OW
43	SCHWAND	OW
44	SITERENMOOS	OW
45	MARCHMETTLN	OW
46	GUERMSCHWALD	LU
47	FROESCHENSEELI	OW
48	WENGLI	OW
49	OBERE SCHLUECHT	OW
50	UNTERE SCHLUECHT OST	OW
51	UNTERE SCHLUECHT WEST	OW
52	SEELEIN BEI MAEGISALP/SEEMAD	BE
53	HOEHENSCHWANDMOOR	BE
54	MOOR HINDER DER EGG	BE
55	KLEINER SEEFELDALPSEE	OW
56	TANNENALPSEE	OW
57	MOORSEE IN MISEREN	BE
58	MOOR IN MISEREN	BE
59	FULENSEE	UR
65	GROTZENBUEL	GL
67	NASERINA	SG
68	SCHWARZSEE SEEWENALP	SG
71	CHLOSTERWALD	SG

72	SCHWENDISEE NORD	SG
73	SCHWENDISEE SUED	SG
75	ESSERTSE	VS
76	BONIGER SEE	VS
77	FLESCH	VS
81	MALOJA SUED	GR
82	MALOJA NORD	GR
83	LEJ NAIR	GR
84	LEJ MARSCH	GR
85	LEJ DA STAZ	GR
86	TORFWIESEN	GR
87	CHASTLATSCH	GR
89	LAI NAIR TARASP	GR
91	ALP NADELS	GR
92	PASCUMINERSEE	GR
93	BISCHOLSEE	GR
94	LIMARTSCH	GR
95	LAI DA VONS	GR
96	PALE RADONDA	GR
97	SCHWARZSEE AROSA	GR
98	STELSERSEE	GR
101	MOTTONE DI GARZONERA	TI
102	PIANO SOPRA VISLETTO	TI
103	JASS DE LA GOLP	GR
111	BERG	UR
112	BERG	UR
113	BERG	UR
114	BERG	UR
115	BERG	UR