

LISTE DES ESPECES VEGETALES REMARQUABLES CONNUES DU SECTEUR PETIT BALLON

Nom latin	Statuts de protection*	Statut Liste Rouge Alsace**
<i>Arnica montana</i>	DH5	Localisée
<i>Botrychium matricariifolium</i> (Donnée bibliographique : OCHSENBEIN G., 1976 : espèce non revue)	N1	En Danger
<i>Carline acaule</i>	ALS	Vulnérable
<i>Cryptogramma crispa</i>	LOR	Localisée
<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	ALS	Rare
<i>Dianthus superbus</i>	N2	Rare
<i>Diaphasiastrum alpinum</i>	N1	En Danger
<i>Digitalis grandiflora</i>		Localisée
<i>Epilobium duriaei</i>	ALS, FC	Vulnérable
<i>Gagea lutea</i>	N1	Vulnérable
<i>Gentiana lutea</i>	DH5	Localisée
<i>Hurpezia selago</i>	LOR, ALS	Rare
<i>Leucorchis albida</i>	FC	
<i>Lilium martagon</i>	70(1)	Rare
<i>Parnassia palustris</i>	ALS	En Déclin
<i>Pulsatilla alba</i>	LOR, ALS	
<i>Ranunculus platanifolius</i>		Localisée
<i>Trollius europaeus</i>		Localisée
<i>Viola lutea</i>		Localisée

* : **ALS, LOR, FC** : listes des espèces végétales protégées au niveau régional (**ALS** = région Alsace : arrêté du 28/06/1993 ; **LOR** = région Lorraine : arrêté du 03/01/1994 ; **FC** = région Franche Comté : arrêté du 22/06/1992) - **N1 / N2** : liste des espèces végétales protégées en France (arrêté ministériel du 13 mai 1982) - **DH 5** : liste en annexe 5 des espèces végétales de la Directive Habitats : espèces d'intérêt communautaire dont le prélèvement dans la nature et l'exploitation sont susceptibles de faire l'objet de mesures de gestion – **70(1)** : interdiction de prélever tout ou partie des spécimens sauvages dans le département de Haute-Saône (arrêté préfectoral du 19 décembre 1990).

** source : **ODONAT, 2003** – Les listes rouges de la nature menacée en Alsace : faune, flore, fonge, habitats : 478 p.

Relevés botaniques en milieux ouverts : secteur Petit Ballon

Types de milieux		Prairie fumée, fauchée & pâturée		
Date du relevé		21 juin 2004		
Auteur		SIFFERLEN Jean Noël (PNRBV / ENSAIA)		
Altitudes (m)		1170 - 1200	1200 - 1220	
Pente moyenne (°)		10	20	
Exposition		W	NW	
Nombre total d'espèces relevées		42	27	
Nombre d'espèces remarquables		3	0	
Nombre d'espèces protégées réglementairement		0	0	
Identifiant du relevé (Poignées de Vries**)		MV 110b	MV 1110	
Code espèce	Nom vernaculaire	Nom latin	B%	B%
D0019	Achillée millefeuille	<i>Achillea millefolium</i> L. subsp. <i>millef.</i> P.Fou.	3	3
G0179	Chiendent rampant	<i>Agropyron repens</i> L.	0	
G0025	Agrostide vulgaire	<i>Agrostis capillaris</i> L.	19	1
D0097	Alchemille vulgaire	<i>Alchemilla glabra</i> Neyg.	+	+
D0115	Anémone sylvie	<i>Anemona nemorosa</i> L.	0	+
G0028	Flouve odorante	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	2	1
D0002	Cerfeuil sauvage	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm.		+
D0209	Arnica des montagnes	<i>Arnica montana</i> L.	+	
G0002	Fromental	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) Beauv.		1
D0185	Barbarée commune	<i>Barbarea vulgaris</i> R.Brown		+
G0015	Brome mou	<i>Bromus hordeaceus</i> subsp. <i>hordeaceus</i> L.	+	49
D0050	Capselle bourse-à-pasteur	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik.		2
D0384	Cerfeuil	<i>Chaerophyllum hirsutum</i> L.	+	
G0030	Crételle	<i>Cynosurus cristatus</i> L.	+	
G0005	Dactyle aggloméré	<i>Dactylis glomerata</i> L.	+	0
D0121	Orchis tacheté	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soo	+	
G0033	Fétuque rouge	<i>Festuca rubra</i> L. subsp. <i>rubra</i>	43	
D0194	Ortie royale	<i>Galeopsis tetrahit</i> L.	+	+
D0201	Gaillet des rochers	<i>Galium saxatile</i> L.	+	
D0200	Géranium des bois	<i>Geranium sylvaticum</i> L.	+	
D0986	Epérvière	<i>Hieracium vulgatum</i>	+	
G0018	Houlque laineuse	<i>Holcus lanatus</i> L.	5	
D0214	Liondent des Pyrénées	<i>Leontodon pyrenaicus</i> Gouan	3	0
D0025	Grande marguerite	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	0	
G0035	Ray-grass anglais	<i>Lolium perenne</i> L.		2
L0006	Lotier corniculé	<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i> Asch.	+	
D0001	Luzule champêtre	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC.	0	
D0204	Baudremoine	<i>Meum athamanticum</i> Jacq.	+	
G0044	Nard raide	<i>Nardus stricta</i> L.	+	
D0111	Raiponce en épi	<i>Phyteuma spicatum</i> L.	1	
D0034	Plantain lancéolé	<i>Plantago lanceolata</i> L.	+	
G0036	Pâturin annuel	<i>Poa annua</i> L.		+
G0059	Pâturin des prés	<i>Poa pratensis</i> L.	13	1
G0038	Pâturin commun	<i>Poa trivialis</i> L.	1	10
D0117	Renouée bistorte	<i>Polygonum bistorta</i> L.	1	+
D0014	Renoncule âcre	<i>Ranunculus acris</i> L.	+	3
D0040	Renoncule rampante	<i>Ranunculus repens</i> L.		+

Relevés botaniques en milieux ouverts : secteur Petit Ballon

Code espèce	Nom vernaculaire	Nom latin	B%	B%
D0047	Petit rhinante	Rhinanthus minor L.	2	
D0015	Grande oseille	Rumex acetosa L.	1	
D0006	Oseille à feuilles obtuses	Rumex obtusifolius subsp. obtusifolius L.	+	+
S0001	<i>Sol nu</i>	<i>Sol nu</i>	4	3
D0042	Stellaire graminée	Stellaria graminea L.	0	
D0049	Mouron des oiseaux	Stellaria media (L.) Villars	+	19
D0044	Pissenlit officinal	Taraxacum officinale Weber	+	4
L0002	Trèfle des prés	Trifolium pratense L.	+	+
L0001	Trèfle blanc	Trifolium repens L.	1	1
D0250	Véronique des champs	Veronica arvensis L.		0
D0045	Véronique petit-chêne	Veronica chamaedrys L.	2	0
D0120	Véronique officinale	Veronica officinalis L.	0	
L0005	Vesce cultivée	Vicia sativa L. subsp sativa	+	
D0211	Pensée des Vosges	Viola lutea Huds.	0	

**** Méthode De Vries ou méthode des Poignées (25 poignées aléatoires sur une zone homogène).**

> B% représente le volume moyen statistique de chaque espèce dans la zone homogène définie (0 : l'espèce est présente mais ne contribue pas à un volume significatif)

(+ : l'espèce a été relevée sur la zone homogène en dehors des poignées)