



Tourbière du Vélard (Identifiant national : 820031606)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 74090003)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : ASTERS (LOPEZ-PINOT D.), . - 820031606, Tourbière du Vélard. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/820031606.pdf>

Région en charge de la zone : Rhône-Alpes
Rédacteur(s) : ASTERS (LOPEZ-PINOT D.)
Centroïde calculé : 926108°-2136989°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009
Date actuelle d'avis CSRPN :
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	7
9. SOURCES	7

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Haute-Savoie
- Commune : Mieussy (INSEE : 74183)

1.2 Superficie

7,65 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Non renseigné

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

Non renseigné

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

- Ecologique
- Faunistique
- Amphibiens
- Oiseaux
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Cette tourbière d'altitude est installée dans une dépression allongée, alimentée par le ruissellement et les précipitations. Elle possède un exutoire qui rejoint un ruisseau alimentant la tourbière de Sommand. La tourbière du Vélard comporte des prairies à Molinie bleue ou à Laîche ferrugineuse, des "bas-marais" (marais tout ou partie alimentés par la nappe phréatique) acide ou alcalin selon l'alimentation hydrique, des "gouilles" et des bombements de Sphaignes colorées avec quelques taches de pessièrre. Elle abrite cinq espèces végétales protégées au niveau national ou régional. Autrefois pâturée, il semble qu'aujourd'hui l'activité pastorale y soit réduite. Elle s'inscrit désormais dans un réseau de pistes de ski et de remontées mécaniques.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Oiseaux 		<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>51.1 <i>Tourbières hautes à peu près naturelles</i></p>		<p>Informateur : ASTERS (LOPEZ-PINOT Dominique)</p>		

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	<i>Grenouille rousse</i>	Reproduction indéterminée					1990
Oiseaux	4480	<i>Nucifraga caryocatactes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cassenoix moucheté,</i> <i>Casse-noix</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ASTERS (JORDAN Denis)				1990
Phanérogames	83234	<i>Aposeris foetida</i> (L.) Less., 1832	<i>Aposéris fétide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ASTERS (JORDAN Denis)				1990
	88632	<i>Carex limosa</i> L., 1753	<i>Laïche des tourbières,</i> <i>Laïche des vases,</i> <i>Laïche des boubiers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ASTERS (LOPEZ-PINOT Dominique)				1988 - 1999
	88762	<i>Carex pauciflora</i> Lightf., 1777	<i>Laïche pauciflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ASTERS (LOPEZ-PINOT Dominique)				1988 - 1999
	92217	<i>Comarum palustre</i> L., 1753	<i>Potentille des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	<i>Rosolis à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ASTERS (LOPEZ-PINOT Dominique)				1990 - 1999
	96843	<i>Eriophorum alpinum</i> L., 1753	<i>Scirpe de Hudson</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115587	<i>Potentilla palustris</i> (L.) Scop., 1771	<i>Potentille des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					1988 - 1999

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	115837	<i>Primula auricula</i> L., 1753	Oreille d'ours, Primevère auricule, Primevère de Balbis	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ASTERS (JORDAN Denis)				1990
	117249	<i>Ranunculus thora</i> L., 1753	Renoncule Thora, Renoncule vénéneuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ASTERS (JORDAN Denis)				1990
	120192	<i>Salix repens</i> L., 1753	Saule à feuilles étroites, Saule rampant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ASTERS (LOPEZ-PINOT Dominique)				1988 - 1999
	121729	<i>Scirpus hudsonianus</i> (Michx.) Fernald, 1906	Scirpe de Hudson	Reproduction certaine ou probable					
	125319	<i>Swertia perennis</i> L., 1753	Swertie pérenne, Swertie vivace	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ASTERS (LOPEZ-PINOT Dominique)				1988 - 1999
	127191	<i>Trichophorum alpinum</i> (L.) Pers., 1805	Scirpe de Hudson	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ASTERS (LOPEZ-PINOT Dominique)				1988 - 1999
	127395	<i>Trifolium montanum</i> L., 1753	Trèfle des montagnes	Reproduction certaine ou probable					
	127482	<i>Trifolium spadiceum</i> L., 1755	Trèfle jaune doré	Reproduction certaine ou probable					1999
	129319	<i>Vicia sylvatica</i> L., 1753	Vesce des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ASTERS (JORDAN Denis)				1990
Ptérédiphytes	107003	<i>Lycopodium clavatum</i> L., 1753	Lycopode en massue, Éguaire	Reproduction certaine ou probable					1994

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	4480	<i>Nucifraga caryocatactes</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	88632	<i>Carex limosa</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Ptéridophytes	107003	<i>Lycopodium clavatum</i> L., 1753	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	ASTERS (JORDAN Denis)		
	ASTERS (LOPEZ-PINOT Dominique)		
	ASTERS (LOPEZ-PINOT Dominique)		