



ZONES HUMIDES SOUS LA CÔTE DES ESSARTS (Identifiant national : 430002308)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 40000019)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, - 430002308, ZONES HUMIDES SOUS LA CÔTE DES ESSARTS. - INPN, SPN-MNHN Paris, 24P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430002308.pdf>

Région en charge de la zone : Franche-Comté

Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté

Centroïde calculé : 926656°-2231500°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 15/10/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 03/10/2023

Date de première diffusion INPN : 09/11/2022

Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	24
9. SOURCES	24

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Doubs
- Commune : Montlebon (INSEE : 25403)

1.2 Superficie

20,39 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 1078

Maximale (mètre): 1098

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Au cœur de la haute chaîne du Jura plissé, en bordure de la frontière suisse, les zones humides d'altitude de Montlebon, disposées en chapelet au lieu-dit " Sous la Côte des Essarts ", sont particulièrement intéressantes. Ces tourbières et prairies humides se succèdent au sein d'une combe dont le fond est imperméabilisé par des marnes et calcaires marneux du Jurassique supérieur et par des dépôts glaciaires.

Dans cette zone montagnarde, à près de 1 100 mètres d'altitude, l'environnement est constitué de forêts de conifères, de pâturages et de prairies de fauche plus ou moins amendées. Les facteurs climatiques y sont propices à l'installation de tourbières : pluviométrie forte, températures basses et absence de périodes sèches de longue durée. Dans le massif du Jura, à partir de cuvettes remplies d'eau, les tourbières se forment et évoluent lentement depuis environ 12 000 ans : colonisation de l'eau libre (tremblants), puis atterrissement (bas-marais alcalin). Le développement d'un réseau karstique induit la création d'îlots soustraits à l'influence des eaux carbonatées. Les sphaignes s'installent alors sous forme de coussins et contribuent à l'acidification du milieu. Une transition s'opère vers un bas-marais acide, puis vers une tourbière bombée (haut-marais acide). Enfin, l'assèchement et l'installation des ligneux (éricacées et parfois pin à crochets) marquent le stade ultime. Souvent, les tourbières sont dites " mixtes ", présentant différents stades et des formes de transition riches en espèces. A Montlebon, elles sont constituées de bas-marais (alcalins et acides) et de tourbières boisées.

Les tourbières sont d'importants réservoirs hydriques et, comme l'ensemble des zones humides, elles jouent un rôle régulateur dans la circulation complexe des eaux superficielles et souterraines de la région. Ces biotopes spécialisés engendrent des écosystèmes particuliers. Ils recèlent tout un cortège de plantes adaptées à ce milieu original : en effet, leur microclimat a permis le développement d'espèces boréo-arctiques (espèces des régions nordiques de l'Europe).

Les prairies humides situées au lieu-dit " Les Charmottes " sont animées par de nombreuses plantes à fleurs dont l'oeillet superbe, protégé en France. Les bois tourbeux situés au nord-est (lieux-dits " Le Seignolet " et " Meix-Rochat ") abritent également des espèces remarquables : l'andromède à feuilles de polium bénéficiant également d'un statut de protection national, une mousse d'affinité boréo-arctique, vulnérable, *Tayloria tenuis* et le camérisier bleu, ces deux plantes étant protégées en Franche-Comté. La répartition du camérisier bleu est très localisée, cette espèce acidiphile ayant un optimum écologique à l'étage subalpin.

Les prairies humides, riches en plantes à fleurs, présentent un grand intérêt sur le plan entomologique. Leurs floraisons abondantes et réparties au cours de la saison estivale sont favorables à l'alimentation de nombreux insectes floricoles, en particulier des papillons de jour.

STATUT DE PROTECTION

Aucune protection réglementaire de l'espace n'a été mise en place. En revanche, la présence d'espèces végétales protégées confère indirectement un statut de protection au milieu : la législation interdit en effet de porter atteinte aux espèces et aux milieux qui les supportent (arrêtés du 20/01/82 et du 22/06/92).

OBJECTIFS DE PRESERVATION

Le principal objectif de préservation consiste à conserver un bon fonctionnement hydrique de la tourbière. Ainsi, il convient d'éviter toute opération de drainage ou d'assainissement dans le secteur.

Dans les milieux oligotrophes, les apports d'engrais provoquent un enrichissement en éléments nutritifs : ils sont donc déconseillés au sein de la zone et dans les prairies mésophiles environnantes. Dans le cas contraire, il s'ensuivrait un déséquilibre trophique préjudiciable à la flore et à la faune très spécialisées des tourbières. Les effets du piétinement, occasionné par le pâturage d'été, doivent être par ailleurs surveillés.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Plateau
- Combe

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Reptiles
- Floristique
- Bryophytes
- Ptéridophytes
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Ralentissement du ruissellement
- Soutien naturel d'étiage
- Zone particulière liée à la reproduction

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E5.412 Mégaphorbiaies occidentales némorales rivulaires dominées par Filipendula</i>	<i>37.1 Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>		Informateur : Fernex T., Vadam J.-C.		2010 - 2010
<i>D2.2 Bas-marais oligotrophes et tourbières des sources d'eau douce</i>	<i>54.4 Bas-marais acides</i>				
<i>E3.511 Prairies calciclives à Molinie bleue</i>	<i>37.311 Prairies à Molinie sur calcaires</i>		Informateur : Fernex T., Vadam J.-C.		2010 - 2010
<i>G3.1B3 Pessières subalpines humides</i>	<i>42.213 Pessières subalpines à sphaignes</i>		Informateur : Fernex T., Vadam J.-C.		2010 - 2010
<i>D1.11134 Buttes arbustives à Vaccinium</i>	<i>51.1134 Buttes à buissons de Vaccinium</i>		Informateur : Fernex T., Vadam J.-C.		2010 - 2010
<i>D1.1114 Communautés à Scirpe en touffe</i>	<i>51.114 Communautés de tourbières bombées à Trichophorum cespitosum</i>		Informateur : Fernex T., Vadam J.-C.		2010 - 2010

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E2.1 Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage</i>	<i>38.1 Pâtures mésophiles</i>		Informateur : Fernex T., Vadam J.-C.		2010 - 2010
<i>D2.22 Bas-marais à Carex nigra, Carex canescens et Carex echinata</i>	<i>54.42 Tourbières basses à Carex nigra, C. canescens et C. echinata</i>		Informateur : Fernex T., Vadam J.-C.		2010 - 2010
<i>E3.412 Prairies à Trolle d'Europe et à Cirse des ruisseaux</i>	<i>37.212 Prairies humides à Trolle et Cirse des ruisseaux</i>		Informateur : Fernex T., Vadam J.-C.		2010 - 2010
<i>G3.E1 Pinèdes tourbeuses à Pinus mugo</i>	<i>44.A3 Bois tourbeux de Pins de montagne</i>		Informateur : Fernex T., Vadam J.-C.		2007 - 2010
<i>G1.51 Boulaies à Sphaignes</i>	<i>44.A1 Bois de Bouleaux à Sphaignes</i>		Informateur : M.H.N.P.M.		2007 - 2007
<i>D2.32 Tourbières tremblantes à Carex diandra</i>	<i>54.52 Tourbières tremblantes à Carex diandra</i>		Informateur : Fernex T., Vadam J.-C.		2010 - 2010
<i>G1.5 Forêts marécageuses de feuillus sur tourbe acide</i>	<i>44.A Forêts marécageuses de Bouleaux et de Conifères</i>				
<i>D4.1 Bas-marais riches en bases, y compris les bas- marais eutrophes à hautes herbes, suintements et ruissellements calcaires</i>	<i>54.2 Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)</i>				
<i>E3.4 Prairies eutrophes et mésotrophes humides ou mouilleuses</i>	<i>37.2 Prairies humides eutrophes</i>				

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>G3 Forêts de conifères</i>	<i>42 Forêts de conifères</i>				
<i>E2.6 Prairies améliorées, réensemencées et fortement fertilisées, y compris les terrains de sport et les pelouses ornementales</i>	<i>81 Prairies améliorées</i>				

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
Bryophytes	5689	<i>Tayloria tenuis</i> (Dicks.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Vadam J.-C.				2007
Phanérogames	82420	<i>Andromeda polifolia</i> L., 1753	<i>Andromède à feuilles de polium, Andromède</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fernez T., Vadam J.-C.				2010 - 2010
	94833	<i>Dianthus superbus</i> L., 1755	<i>Œillet superbe, Œillet magnifique, Œillet à plumet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2010 - 2019
	99854	<i>Gentiana acaulis</i> L., 1753	<i>Gentiane acaule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2019 - 2019
	106555	<i>Lonicera caerulea</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille bleu, Camérisier bleu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fernez T., Vadam J.-C.				2010
	128347	<i>Vaccinium oxycoccos</i> L., 1753	<i>Airelle canneberge, Canneberge à gros fruits, Canneberge commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2007 - 2019
Ptéridophytes	107000	<i>Lycopodium annotinum</i> L., 1753	<i>Spinulum interrompu, Lycopode interrompu, Lycopode à feuilles de genévrier, Lycopode à rameaux d'un an</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fernez T., Vadam J.-C.				2007 - 2010
Reptiles	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	<i>Lézard vivipare (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2019 - 2019

7.2 Espèces autres

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
Ascomycètes	57769	<i>Cladonia coniocraea auct.</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	46475	<i>Cordyceps capitata (Holmskj. ex Fr.) Link</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	46489	<i>Cordyceps ophioglossoides (Ehrh. ex Fr.) Link</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
Basidiomycètes	39040	<i>Amanita fulva (J.C. Sch. ?) Fr.</i>	<i>Amanite fauve</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	41755	<i>Calocera viscosa (Pers. : Fr.) Fr.</i>	<i>Calocère visqueuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	30654	<i>Collybia maculata (Alb. & Schw. : Fr.) Kummer</i>	<i>Collybie maculée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	34904	<i>Cortinarius evernius (Fr. : Fr.) Fr.</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	35519	<i>Cortinarius rigidus (Scop. ?) Fr.</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	34729	<i>Cortinarius rubellus Cooke</i>	<i>Cortinaire roux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	35566	<i>Cortinarius sanguineus (Wulfen : Fr.) S.F. Gray</i>	<i>Cortinaire sanguin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007

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
	35587	<i>Cortinarius scaurus</i> (Fr. : Fr.) Fr.	<i>Cortinaire pied-bot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	35817	<i>Cortinarius venetus</i> (Fr. : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	42408	<i>Exobasidium vaccinii</i> (Fuckel) Woronin		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	35983	<i>Galerina hypnorum</i> (Schrank : Fr.) Kühner		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	42603	<i>Gloeophyllum abietinum</i> (Bull. : Fr.) P. Karsten	<i>Lenzite du sapin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	32178	<i>Laccaria amethystina</i> (Hudson ? Kummer) Cooke	<i>Laque améthyste</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	39395	<i>Lactarius necator</i> (Bull. : Fr.) Pers.	<i>Lactaire à toison, Lactaire aux coliques, Lactaire aux tranchées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	39437	<i>Lactarius rufus</i> (Scop. : Fr.) Fr.	<i>Lactaire roux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	39454	<i>Lactarius scrobiculatus</i> (Scop. : Fr.) Fr.	<i>Lactaire à fossettes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	39487	<i>Lactarius theiogalus</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	39491	<i>Lactarius trivialis</i> (Fr. : Fr.) Fr.	<i>Lactaire trivial</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007

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
	31092	<i>Micromphale perforans</i> (Hoffm. : Fr.) S.F. Gray	<i>Marasme perforant</i> , <i>Collybie perforante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	31311	<i>Mycena leptophylla</i> (Peck) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	31458	<i>Mycena rosella</i> (Fr. : Fr.) Kummer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	29879	<i>Paxillus involutus</i> (Batsch : Fr.) Fr.	<i>Paxille enroulé</i> , <i>Paxille à bords enroulés</i> , <i>Paxille involuté</i> , <i>Bolet à lamelles</i> , <i>Chanterelle brune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	39595	<i>Russula aquosa</i> Leclair	<i>Russule aqueuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	39710	<i>Russula betularum</i> Hora	<i>Russule émétique des bouleaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	39664	<i>Russula claroflava</i> Grove	<i>Russule jaune noircissante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	470112	<i>Russula emetica</i> var. <i>longipes</i> (Singer) Romagn.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	39827	<i>Russula integra</i> (L. : Fr.) R. Maire	<i>Russule des épicéas</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	39939	<i>Russula ochroleuca</i> Pers.	<i>Russule ocre et blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
Bryophytes	6629	<i>Calypogeia azurea</i> Stotler & Crotz		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007

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
	6635	<i>Calypogeia integristipula</i> Steph.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6579	<i>Cephalozia connivens</i> (Dicks.) Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	5093	<i>Climacium dendroides</i> (Hedw.) F. Weber & D. Mohr, 1804		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	4731	<i>Dicranodontium denudatum</i> (Brid.) E. Britton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	4752	<i>Dicranum polysetum</i> Sw. ex anon.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	4754	<i>Dicranum scoparium</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	5984	<i>Herzogiella seligeri</i> (Brid.) Z. Iwats.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6013	<i>Hylocomium splendens</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6033	<i>Hypnum cupressiforme</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6623	<i>Lepidozia reptans</i> (L.) Dumort.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6495	<i>Lophocolea heterophylla</i> (Schrad.) Dumort.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007

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
	4932	<i>Plagiomnium affine</i> (Blandow ex Funck) T.J.Kop.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	5961	<i>Plagiothecium curvifolium</i> Schlieph. ex Limpr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	5962	<i>Plagiothecium denticulatum</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6101	<i>Pleurozium schreberi</i> (Willd. ex Brid.) Mitt.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	4901	<i>Pohlia nutans</i> (Hedw.) Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	3879	<i>Polytrichum strictum</i> Menzies ex Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6105	<i>Ptilium crista-castrensis</i> (Hedw.) De Not.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	4952	<i>Rhizomnium punctatum</i> (Hedw.) T.J.Kop.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6111	<i>Rhytidiadelphus loreus</i> (Hedw.) Warnst.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6261	<i>Riccardia palmata</i> (Hedw.) Carruth.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6728	<i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007

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
	6740	<i>Sphagnum denticulatum</i> Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6746	<i>Sphagnum fallax</i> (H.Klinggr.) H.Klinggr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6751	<i>Sphagnum girgensohnii</i> Russow		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6760	<i>Sphagnum magellanicum</i> Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6769	<i>Sphagnum palustre</i> L.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6780	<i>Sphagnum quinquefarium</i> (Braithw.) Warnst.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	6789	<i>Sphagnum squarrosum</i> Crome		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	3842	<i>Tetraphis pellucida</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
Lichens	55971	<i>Cladonia furcata</i> (Huds.) Schrad.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	32122	<i>Gerronema ericetorum</i> (Pers. : Fr.) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007

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
Phanérogames	80759	<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	<i>Agrostide stolonifère</i> , <i>Trainasse</i> , <i>Agrostis stolonifère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	80805	<i>Agrostis vulgaris</i> With., 1796	<i>Agrostide capillaire</i> , <i>Agrostide commune</i> , <i>Agrostis capillaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	81192	<i>Alchemilla vulgaris</i> L., 1753	<i>Alchémille à lobes aigus</i> , <i>Alchémille grêle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	<i>Flouve odorante</i>	Reproduction certaine ou probable					
	85904	<i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791	<i>Bouleau pubescent</i> , <i>Bouleau blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire</i> , <i>Amourette commune</i> , <i>Amourette</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	<i>Callune commune</i> , <i>Callune</i> , <i>Béruée</i> , <i>Bruyère commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2007 - 2019
	87540	<i>Caltha palustris</i> L., 1753	<i>Populage des marais</i> , <i>Sarbouillotte</i> , <i>Souci d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87720	<i>Campanula rotundifolia</i> L., 1753	<i>Campanule à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87964	<i>Cardamine pratensis</i> L., 1753	<i>Cardamine des prés</i> , <i>Cresson des prés</i> , <i>Cressonnette</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	88342	<i>Carex ampullacea</i> Gooden., 1794	Laïche rostrée, Laïche à becs, Laïche en ampoule, Laïche à utricules rostrés	Reproduction certaine ou probable					
	619014	<i>Carex goodenoughii</i> Asch. & Graebn., 1901	Laïche noire, Laïche commune, Laïche vulgaire	Reproduction indéterminée					
	88626	<i>Carex leporina</i> L., 1753	Laïche patte-de-lièvre, Laïche des lièvres, Laïche à épis ovales	Reproduction certaine ou probable					
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	Laïche panic, Laïche bleuâtre, Laïche millet	Reproduction certaine ou probable					
	88840	<i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787	Laïche rostrée, Laïche à becs, Laïche en ampoule, Laïche à utricules rostrés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	88889	<i>Carex stellulata</i> Gooden., 1794	Laïche étoilée, Laïche-hérisson, Laïche épineuse	Reproduction certaine ou probable					
	91382	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772	Cirse des marais, Bâton-du-diable	Reproduction certaine ou probable					
	91398	<i>Cirsium rivulare</i> (Jacq.) All., 1789	Cirse des ruisseaux, Cirse de Salzbourg	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2007 - 2019
	92217	<i>Comarum palustre</i> L., 1753	Comaret des marais, Potentille des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2007 - 2019
	93088	<i>Crepis mollis</i> (Jacq.) Asch., 1864	Crépide molle, Crépis mou, Crépide à feuilles de succise	Reproduction certaine ou probable					

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
	94266	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Dactylorhize maculé, Orchis tacheté, Orchis maculé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2019 - 2019
	94626	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Canche cespiteuse, Canche des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007
	96136	<i>Epilobium angustifolium</i> L., 1753	<i>Épilobe à feuilles étroites, Épilobe en épi, Laurier de saint Antoine</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96208	<i>Epilobium montanum</i> L., 1753	<i>Épilobe des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96226	<i>Epilobium palustre</i> L., 1753	<i>Épilobe des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96844	<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck., 1782	<i>Linaigrette à feuilles étroites, Linaigrette à épis nombreux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2007 - 2019
	96852	<i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe, 1800	<i>Linaigrette à feuilles larges</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96861	<i>Eriophorum vaginatum</i> L., 1753	<i>Linaigrette vaginée, Linaigrette engainée, Linaigrette à feuilles engainantes</i>	Reproduction certaine ou probable					2007 - 2019
	97801	<i>Euphrasia rostkoviana</i> Hayne, 1825	<i>Euphrase de Roskov, Euphrase des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007
	98425	<i>Festuca ovina</i> L., 1753	<i>Fétuque ovine, Fétuque des moutons</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	98717	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879	Reine-des-prés, Spirée Ulmaire, Filipendule ulmaire	Reproduction certaine ou probable					
	99334	<i>Galeopsis tetrahit</i> L., 1753	Galéopsis tétrahit, Ortie royale, Galéope tétrahit	Reproduction certaine ou probable					
	99494	<i>Galium palustre</i> L., 1753	Gaillet des marais	Reproduction certaine ou probable					
	99570	<i>Galium uliginosum</i> L., 1753	Gaillet des fanges, Gaillet aquatique, Gaillet fangeux	Reproduction certaine ou probable					
	99903	<i>Gentiana lutea</i> L., 1753	Gentiane jaune, Grande gentiane	Reproduction certaine ou probable					
	100215	<i>Geum rivale</i> L., 1753	Benoîte des ruisseaux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007
	102235	<i>Hieracium murorum</i> L., 1753	Épervière des murs	Reproduction certaine ou probable					
	104160	<i>Juncus conglomeratus</i> L., 1753	Jonc aggloméré	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	Jonc épars	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	105247	<i>Lathyrus pratensis</i> L., 1753	Gesse des prés	Reproduction certaine ou probable					
	106818	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	Luzule champêtre, Luzule des champs	Reproduction certaine ou probable					

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
	106918	<i>Lychnis flos-cuculi</i> L., 1753	<i>Lychnide fleur-de-coucou, Lychnis fleur-de-coucou, Fleur-de-coucou, Œil-de-perdrix</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2007 - 2019
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable					
	109366	<i>Nardus stricta</i> L., 1753	<i>Nard raide, Poil-de-bouc</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110898	<i>Orchis latifolia</i> Haller ex Scop., 1772	<i>Dactylorhize de mai, Orchis de mai, Dactylorhize fistuleux, Orchis fistuleux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	113389	<i>Phyteuma orbiculare</i> L., 1753	<i>Raiponce orbiculaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2019 - 2019
	113435	<i>Picea excelsa</i> Link, 1841	<i>Épicéa commun, Sérente</i>	Reproduction certaine ou probable					
	113639	<i>Pinguicula vulgaris</i> L., 1753	<i>Grassette commune, Grassette vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	161959	<i>Pinus montana</i> sensu Coste	<i>Pin à crochets</i>	Reproduction certaine ou probable					
	114664	<i>Polygonum bistorta</i> L.	<i>Bistorte, Renouée bistorte, Bistorte officinale, Langue-de-bœuf</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Raeusch., 1797	<i>Potentille dressée, Potentille tormentille, Tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2019 - 2019

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
	115680	<i>Potentilla tormentilla</i> Neck., 1770	<i>Potentille dressée, Potentille tormentilla, Tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116547	<i>Pyrola rotundifolia</i> L., 1753	<i>Pyrole à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116548	<i>Pyrola secunda</i> L., 1753	<i>Orthilie unilatérale, Pirole unilatérale, Pyrole unilatérale</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119149	<i>Rubus idaeus</i> L., 1753	<i>Ronce framboisier, Framboisier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119418	<i>Rumex acetosa</i> L., 1753	<i>Patience oseille, Oseille des prés, Rumex oseille, Grande oseille, Oseille commune, Surelle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119952	<i>Salix aurita</i> L., 1753	<i>Saule à oreillettes, Petit marsault</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120049	<i>Salix grandifolia</i> Ser., 1815	<i>Saule appendiculé, Saule à grandes feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120720	<i>Sambucus racemosa</i> L., 1753	<i>Sureau à grappes, Sureau de montagne, Sureau rouge</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120758	<i>Sanguisorba officinalis</i> L., 1753	<i>Sanguisorbe officinale, Grande pimprenelle, Sanguisorbe, Pimprenelle officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2007 - 2019

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
	121699	<i>Scirpus cespitosus</i> L., 1753	<i>Trichophore cespiteux, Scirpe en touffe, Souchet gazonnant, Scirpe cespiteux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	122233	<i>Sedum purpureum</i> (L.) Schult., 1814	<i>Hylotéléphium téléphium, Orpin téléphium, Orpin reprise, Herbe à la coupure, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable					
	140898	<i>Sedum telephium</i> subsp. <i>telephium</i> L., 1753	<i>Hylotéléphium téléphium, Orpin téléphium, Orpin reprise, Herbe à la coupure, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	124308	<i>Sorbus aucuparia</i> L., 1753	<i>Sorbier des oiseleurs, Sorbier sauvage, Sorbier des oiseaux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	124329	<i>Sorbus mougeotii</i> Soy.-Will. & Godr., 1858	<i>Alisier de Mougeot, Sorbier de Mougeot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	620814	<i>Sorbus suecica</i> (L.) Krok & Almq., 1888	<i>Alisier de Suède</i>	Reproduction indéterminée					
	125000	<i>Stellaria graminea</i> L., 1753	<i>Stellaire graminée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	125044	<i>Stellaria uliginosa</i> Murray, 1770	<i>Stellaire alsine, Stellaire des sources, Stellaire des fanges</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007
	125294	<i>Succisa praemorsa</i> Asch., 1864	<i>Succise des prés, Herbe-du-diable, Mors-du-diable</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	125295	<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	Succise des prés, Herbe-du-diable, Mors-du-diable	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2007 - 2019
	125319	<i>Swertia perennis</i> L., 1753	Swertie vivace, Swertie pérenne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	126400	<i>Thlaspi sylvestre</i> Jord., 1846	Tabouret bleuâtre, Noccée bleuissante, Tabouret sylvestre, Tabouret bleuissant	Reproduction certaine ou probable					
	127872	<i>Trollius europaeus</i> L., 1753	Trolle d'Europe, Boule-d'or	Reproduction certaine ou probable					
	128345	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	Airelle myrtille, Myrtille, Maurette, Brimbelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2007 - 2019
	128354	<i>Vaccinium uliginosum</i> L., 1753	Airelle des fanges, Airelle des marais, Myrtille des marais, Orcette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2007 - 2019
	128355	<i>Vaccinium vitis-idaea</i> L., 1753	Airelle vigne du mont Ida, Airelle rouge, Vigne du mont Ida, Airelle du mont Ida	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2007 - 2019
	128394	<i>Valeriana dioica</i> L., 1753	Valériane dioïque	Reproduction certaine ou probable					
	129147	<i>Vicia cracca</i> L., 1753	Vesce cracca, Jarosse, Vesce à épis	Reproduction certaine ou probable					
	129639	<i>Viola palustris</i> L., 1753	Violette des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANDRE Max, SBFC				2007 - 2019

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
Ptéridophytes	95558	<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	<i>Dryoptéride des Chartreux, Dryoptéris des chartreux, Fougère spinuleuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007 - 2007
	96526	<i>Equisetum limosum</i> L., 1753	<i>Prêle des eaux, Prêle des cours d'eau, Prêle des rivières, Prêle des borbiers, Prêle des fanges</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96534	<i>Equisetum palustre</i> L., 1753	<i>Prêle des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M.H.N.P.M.				2007
	159792	<i>Polystichum spinulosum</i>		Reproduction indéterminée					

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Reptiles	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	82420	<i>Andromeda polifolia</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	94833	<i>Dianthus superbus</i> L., 1755	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	99903	<i>Gentiana lutea</i> L., 1753	Autre	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)
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	128345	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	128347	<i>Vaccinium oxycoccos</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
128354	<i>Vaccinium uliginosum</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)	
128355	<i>Vaccinium vitis-idaea</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)	
Mousses	6033	<i>Hypnum cupressiforme</i> Hedw.	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
	6728	<i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw.	Autre	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)
	6746	<i>Sphagnum fallax</i> (H.Klinggr.) H.Klinggr.	Autre	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)
	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk.	Autre	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)
6751	<i>Sphagnum girgensohnii</i> Russow	Autre	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)	
6769	<i>Sphagnum palustre</i> L.	Autre	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)	
6780	<i>Sphagnum quinquefarium</i> (Braithw.) Warnst.	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	6789	<i>Sphagnum squarrosum</i> Crome	Autre	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
Bibliographie	C.R.E.N. Franche-Comté	1998	Etude des tourbières de Franche-Comté (programme Life), vol. 2 : Doubs et Jura
	Ferrez Y., Prost J.-F., André M., Carteron M., Millet P., Piguat A. et Vadam J.-C.	2001	Atlas des plantes rares ou protégées de Franche-Comté, Besançon, Société d'horticulture du Doubs et des amis du jardin botanique, Turriers, Naturalia Publications. 310 p.
	FERREZ Y B.E.	1999	Atlas des zones humides du Doubs. DIREN Franche-Comté
	Ferrez Y., Fernez T., Simler N.	2010	Contribution à la mise à jour de l'inventaire ZNIEFF en Franche-Comté. CBNFC et DIREN F-Comté. 58p.
	Muséum d'Histoire Naturelle du Pays de Montbéliard	2007	Sortie mycologique dans les environs de Morteau (25) - dimanche 9 septembre 2007
Informateur	ANDRE Max, SBFC		
	Fernez T., Vadam J.-C.		
	M.H.N.P.M.		
	Vadam J.-C.		