

ETANGS D'EPEE

(Identifiant national : 430020032)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 50174026)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, . - 430020032, ETANGS D'EPEE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 13P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430020032.pdf>

Région en charge de la zone : Franche-Comté
Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté
Centroïde calculé : 917690°-2323790°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/03/2009
Date actuelle d'avis CSRPN : 04/10/2022
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 31/10/2017

| | |
|---|----|
| 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 | 8 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 12 |
| 9. SOURCES | 13 |

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [430009441](#) - PLATEAU DES MILLE ETANGS (Id reg. : 50174000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Haute-Saône
- Commune : Faucogney-et-la-Mer (INSEE : 70227)

1.2 Superficie

4,05 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 505

Maximale (mètre): 518

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [430009441](#) - PLATEAU DES MILLE ETANGS (Type 2) (Id reg. : 50174000)

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

A l'est de Faucogney-et-la-Mer, la région naturelle des plateaux et moyenne montagne vosgienne dite " plateau des Mille Etangs " se caractérise par une grande densité d'étangs tourbeux dans un contexte de forêts de feuillus et de prairies humides. A la hauteur du lieu-dit les Neufs Prés, le site des Etangs d'Epée englobe deux plans d'eau entièrement inclus en forêt. La présence d'un îlot central confère à la plus vaste des pièces d'eau un attrait paysager particulier. Ces étangs oligotrophes des Vosges comtoises se caractérisent par des eaux acides et pauvres en éléments nutritifs. Leur intérêt écologique est rehaussé par la présence de zones tourbeuses périphériques.

En effet, l'altitude, le climat froid et très humide (1300 à 1700 mm annuels), le substratum géologique cristallin associé aux placages glaciaires qui augmentent l'imperméabilité et créent des verrous, la nature acide des eaux de ruissellement et des précipitations ainsi que le relief peu accidenté de la moyenne montagne vosgienne sont autant de conditions favorables à la formation de tourbières. Diverses situations se présentent selon le type d'alimentation hydrique : accumulation et stagnation d'eau dans un point bas topographique, ruissellement le long d'une pente douce, radeau flottant à la surface d'un étang. Si l'alimentation en eau intervient latéralement dans la genèse, les précipitations peuvent s'y ajouter ou s'y substituer totalement ensuite. Dans plus de la moitié des cas, comme sur ce site, les tourbières des Vosges comtoises sont nées à partir d'un radeau composé de plantes pionnières caractéristiques aux rhizomes entrelacés. Souvent, différents stades d'évolution cohabitent étroitement : ici, des groupements de tourbière bombée active et de bas-marais acide sont disposés en mosaïque avec des communautés à rhynchospore blanc occupant les gouilles et les dépressions plus humides. Ces milieux sont caractérisés par la présence de sphaignes et de tout un cortège associé, riche en plantes rares inféodées à cet environnement original et contraignant. Parmi celles-ci, trois espèces protégées au plan national se distinguent : la laïche des bourbiers, en forte régression en France du fait de la disparition de ses habitats, ainsi que les rossolis à feuilles rondes et à feuilles intermédiaires. Les Vosges saônoises constituent l'unique pôle de répartition de cette dernière espèce en Franche-Comté. Le rhynchospore brun rougeâtre, quant à lui, bénéficie d'une protection dans la région. Cette petite cypéracée d'affinité subatlantique se développe dans les gouilles des tourbières à sphaignes et sur la tourbe dénudée.

Ces habitats originaux imbriqués sont aussi favorables aux insectes. Toutefois, aucune espèce rare n'a été observée au sein du cortège de papillons et de libellules.

STATUT DE PROTECTION

La zone est incluse dans le site Natura 2000 " Plateau des Mille Etangs ". En outre, la présence de plantes 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 ministériels des 20/01/82 et 22/06/92).

OBJECTIFS DE PRESERVATION

Les tourbières de Haute-Saône s'étendent sur moins de 250 hectares pour une centaine de sites. Ces réservoirs de biodiversité assurent également des fonctions de régulation hydrique (" rôle d'éponge ") et d'épuration des eaux. Compte tenu de sa valeur et de la rareté des habitats représentés, la sauvegarde de cette zone est prioritaire. Sa préservation implique le maintien de la fonctionnalité hydrologique et des conditions oligotrophes. Cependant, l'évolution naturelle de ces milieux conduit progressivement à un comblement des plans d'eau et à une colonisation par les ligneux. Sur le site des étangs d'Epée, les préconisations de gestion portent sur la conservation de zones ouvertes sur les berges, voire sur quelques interventions de réouverture localement. Ces opérations seraient favorables à la conservation de la flore patrimoniale et à une diversité entomologique accrue.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pêche

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Etang
- Plateau

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
- Oiseaux
- Floristique
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Expansion naturelle des crues
- Soutien naturel d'étiage
- Zone particulière liée à la reproduction

Complémentaires

- Paysager

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

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 |
|---------------------------------------|---------------|--------------------|---------------------|
| Pratiques liées à la gestion des eaux | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Fermeture du milieu | 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 - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | | <ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes - Odonates - Lépidoptères | <ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|--|-------------|-------------|
| | <p style="text-align: center;">54.53 <i>Tourbières tremblantes à Carex rostrata</i></p> | | <p>Bibliographie : ECOSCOPI 2007 Site Natura 2000 Plateau des Mille Etangs. Cartographie des habitats naturels et semi-naturels des milieux ouverts. Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges et DIREN Franche-Comté</p> | | |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--|-------------|-------------|
| | 31.223 <i>Landes campino-flandriennes à Callune et Genêt</i> | | Bibliographie : ECOSCOP 2007 Site Natura 2000 Plateau des Mille Etangs. Cartographie des habitats naturels et semi-naturels des milieux ouverts. Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges et DIREN Franche-Comté | | |
| | 22.1 <i>Eaux douces</i> | | | | |
| | 22.422 <i>Groupements de petits Potamots</i> | | Bibliographie : ECOSCOP 2007 Site Natura 2000 Plateau des Mille Etangs. Cartographie des habitats naturels et semi-naturels des milieux ouverts. Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges et DIREN Franche-Comté | | |
| | 22.4311 <i>Tapis de Nénuphars</i> | | Bibliographie : ECOSCOP 2007 Site Natura 2000 Plateau des Mille Etangs. Cartographie des habitats naturels et semi-naturels des milieux ouverts. Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges et DIREN Franche-Comté | | |
| | 22.421 <i>Groupements de grands Potamots</i> | | Bibliographie : ECOSCOP 2007 Site Natura 2000 Plateau des Mille Etangs. Cartographie des habitats naturels et semi-naturels des milieux ouverts. Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges et DIREN Franche-Comté | | |
| | 54.6 <i>Communautés à Rhynchospora alba</i> | | | | |
| | 54.4 <i>Bas-marais acides</i> | | | | |
| | 37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i> | | | | |
| | 31.2 <i>Landes sèches</i> | | | | |
| | 51.1 <i>Tourbières hautes à peu près naturelles</i> | | | | |
| | 37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i> | | | | |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---------------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 22.4 <i>Végétations aquatiques</i> | | | | |

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|-------------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 41 <i>Forêts caducifoliées</i> | | | | |
| | 22 <i>Eaux douces stagnantes</i> | | | | |

6.4 Commentaire sur les habitats

22421 = Gpt a Potamogeton natans (d)

22422 = Gpt a Potamogeton trichoidis (d)

224311 = Nupharetum pumilae (d)

31223 = Calluno vulgaris - Genistetum pilosae (d)

371 = Gpt a Filipendula ulmaria (d)

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 |
|--------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Oiseaux | 3619 | <i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pic mar</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Déforêt T., Preiss F. | | | | 2012 - 2012 |
| Phanérogames | 88632 | <i>Carex limosa</i> L., 1753 | <i>Laïche des tourbières, Laïche des vases, Laïche des boubiers</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lacroix P. | | | | 1996 - 1996 |
| | 95438 | <i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798 | <i>Rosolis intermédiaire, Droséra intermédiaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lacroix P. | | | | 1996 - 1996 |
| | 95442 | <i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753 | <i>Rosolis à feuilles rondes, Droséra à feuilles rondes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lacroix P. | | | | 1996 - 1996 |
| | 109735 | <i>Nuphar pumila</i> (Timm) DC., 1821 | <i>Nénuphar nain, Petit nénuphar, Nénufar nain</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | 2006 - 2006 |
| | 117732 | <i>Rhynchospora fusca</i> (L.) W.T.Aiton, 1810 | <i>Rhynchospore brun, Rhynchospore fauve</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lacroix P. | | | | 1996 - 1996 |

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 |
|--------------|----------------------|---|---|---------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Lépidoptères | 54417 | <i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |

| 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 |
|----------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 53595 | <i>Pararge aegeria</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Tircis (Le), Argus des Bois (L'), Égérie (L')</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| Odonates | 65141 | <i>Coenagrion puella</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Agrion jouvencelle</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 65109 | <i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820) | <i>Agrion élégant</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 65208 | <i>Lestes sponsa</i> (Hansemann, 1823) | <i>Leste fiancé</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 65271 | <i>Libellula quadrimaculata</i> Linnaeus, 1758 | <i>Libellule quadrimaculée (La), Libellule à quatre taches (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| | 65278 | <i>Orthetrum cancellatum</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Orthétrum réticulé (L')</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | | | 2003 - 2003 |
| Oiseaux | 3422 | <i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758 | <i>Pigeon colombin</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Déforêt T., Preiss F. | | | | 2012 - 2012 |
| | 3608 | <i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pic noir</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Déforêt T., Preiss F. | | | | 2012 - 2012 |
| | 4686 | <i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758 | <i>Bruant proyer</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Déforêt T., Preiss F. | | | | 2012 - 2012 |
| | 2840 | <i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783) | <i>Milan noir</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | 2012 - 2012 |
| | 2832 | <i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Bondrée apivore</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Déforêt T., Preiss F. | | | | 2012 - 2012 |
| | 4049 | <i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Tarier des prés, Traquet tarier</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Déforêt T., Preiss F. | | | | 2012 - 2012 |

| 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 | 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 : Hans E. | | | | 2006 - 2006 |
| | 88614 | <i>Carex lasiocarpa</i> Ehrh., 1784 | <i>Laîche à fruits velus</i> , <i>Laîche filiforme</i> , <i>Laîche à fruits barbus</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 92217 | <i>Comarum palustre</i> L., 1753 | <i>Comaret des marais</i> , <i>Potentille des marais</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 96844 | <i>Eriophorum angustifolium</i> Honck., 1782 | <i>Linaigrette à feuilles étroites</i> , <i>Linaigrette à épis nombreux</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 96861 | <i>Eriophorum vaginatum</i> L., 1753 | <i>Linaigrette vaginée</i> , <i>Linaigrette engainée</i> , <i>Linaigrette à feuilles engainantes</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 97434 | <i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753 | <i>Eupatoire chanvrine</i> , <i>Eupatoire à feuilles de chanvre</i> , <i>Chanvre d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Hans E. | | | | 2006 - 2006 |
| | 97947 | <i>Fagus sylvatica</i> L., 1753 | <i>Hêtre des forêts</i> , <i>Hêtre</i> , <i>Fayard</i> , <i>Hêtre commun</i> , <i>Fouteau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Hans E. | | | | 2006 - 2006 |
| | 104173 | <i>Juncus effusus</i> L., 1753 | <i>Jonc épars</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | 2006 - 2006 |
| | 108345 | <i>Menyanthes trifoliata</i> L., 1753 | <i>Ményanthe trifolié</i> , <i>Trèfle d'eau</i> , <i>Ményanthe</i> , <i>Ményanthe trèfle d'eau</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 |
|---------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 108718 | <i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794 | <i>Molinie bleue</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Hans E. | | | | 2006 - 2006 |
| | 111954 | <i>Oxycoccus quadripetalus</i> Schinz & Thell., 1907 | <i>Airelle canneberge, Canneberge à gros fruits, Canneberge commune</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 112873 | <i>Peucedanum palustre</i> (L.) Moench, 1794 | <i>Thyssélin des marais, Peucedan des marais, Persil des marais</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 117731 | <i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl, 1805 | <i>Rhynchospora blanc</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 128345 | <i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753 | <i>Airelle myrtille, Myrtille, Maurette, Brimbelle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Hans E. | | | | 2006 - 2006 |
| Ptéridophytes | 116265 | <i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879 | <i>Ptéridion aigle, Fougère à l'aigle, Fougère aigle, Fougère commune, Ptéride aquiline</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Hans E. | | | | 2006 - 2006 |

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 |
|---------------|---|---|---|---|
| Oiseaux | 2832 | <i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2840 | <i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | | | | Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien) |
| | | | | Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien) |
| | 3422 | <i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| | | | | Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien) |
| | 3608 | <i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| 3619 | <i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| 4049 | <i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien) | |
| | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| 4686 | <i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758 | Autre | 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) |
| | 95438 | <i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798 | 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) |
| | 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) |
| | 109735 | <i>Nuphar pumila</i> (Timm) DC., 1821 | Déterminante | Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (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) |
| Ptéridophytes | 116265 | <i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879 | Autre | Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------|------------------------|----------------------|---|
| Bibliographie | C.R.E.N. Franche-Comté | 1997 | Etude des tourbières de Franche-Comté (programme LIFE), vol.1 : Territoire de Belfort et Haute-Saône. |
| | Déforêt T., Preiss F. | 2012 | Etude ornithologique préliminaire à la désignation en directive Oiseaux du site Natura 2000 "Plateau des Mille Etangs", BCD-Environnement, Groupe Tétras Vosges, PNR Ballons des Vosges, DREAL Franche-Comté : 51 p. + annexes |
| | ECOSCOPE | 2007 | Site Natura 2000 Plateau des Mille Etangs. Cartographie des habitats naturels et semi-naturels des milieux ouverts. Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges et DIREN Franche-Comté |
| | Hennequin C. | 2006 | Connaissance de la flore rare ou menacée de Franche-Comté, <i>Rhynchospora fusca</i> (L.) W.T. Aiton. Conservatoire Botanique de Franche-Comté, DIREN Franche-Comté et Conseil Régional de Franche-Comté, 12p |
| | Mora F. | 2004 | Expertise entomologique des plateaux sous-vosgiens de Haute-Saône et de la vallée de la Loue. Rapport de restitution des résultats définitifs. OPIE Franche-Comté, DIREN Franche-Comté, Communauté européenne. 19 p. + 2 tomes annexe |
| Informateur | Duflo - Minet C. | | |
| | ENC | | |
| | Hans E. | | |
| | Lacroix P. | | |
| | Mora F. | | |
| | Prot J.-M. | | |