



# LE LAC, LES LÈCHES ROUGES ET COMBALE CHEVRON (Identifiant national : 430002257)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 40000013)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, .- 430002257, LE LAC, LES LÈCHES ROUGES ET COMBALE CHEVRON.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 30P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430002257.pdf>

Région en charge de la zone : Franche-Comté

Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté

Centroïde calculé : 861128°-2147865°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 17/10/2019

Date de première diffusion INPN : 16/01/2020

Date de dernière diffusion INPN : 16/01/2020

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 .....	30
9. SOURCES .....	30

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Jura
- Département : Ain
- Commune : Arbent (INSEE : 01014)
- Commune : Viry (INSEE : 39579)

### 1.2 Superficie

113,41 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 770

Maximale (mètre): 809

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [430002258](#) - A LA MIGNAUDE ET MONT DE VARLON (Type 1) (Id reg. : 40000014)
- Id nat. : [430020011](#) - LE MATIN DU CHEMIN (Type 1) (Id reg. : 40000039)

### 1.5 Commentaire général

#### COMMENTAIRE GENERAL

Marqués par un important phénomène de glaciation au début du Quaternaire, le deuxième plateau et la Haute Chaîne du massif jurassien en montrent encore aujourd'hui de nombreux témoins. C'est le cas, par exemple, à Viry, au sud de Saint Claude, où une petite combe et ses flancs accueillent un site exceptionnel sur près de 100 hectares. Exceptionnel, c'est le mot pour décrire ce morceau de territoire où les zones humides, représentées principalement ici par un lac, sa ceinture végétale mais aussi par une tourbière, relique glaciaire de l'épisode géologique cité précédemment, côtoient des pelouses sèches qui colonisent les coteaux morainiques. É cet éventail de milieux s'ajoutent un grand nombre d'espèces végétales et animales, renforçant, s'il en est besoin, l'intérêt écologique du site.

Le plan d'eau du lac de Viry est pourvu d'une végétation aquatique intéressante, imbriquant tour à tour groupements de characées, de potamots et de nénuphars. En fonction de la profondeur et/ou de l'éloignement du plan d'eau, des milieux amphibies puis terrestres s'installent en zones concentriques. Le premier, une roselière à scirpe pauciflore, héberge le rubanier nain, espèce protégée en Franche-Comté. Elle se juxtapose à des magnocariçaies, qui s'étendent d'ailleurs bien au-delà du plan d'eau, tant que les conditions d'humidité persistent. En arrière de ces formations, des micro-cuvettes remplies de sols tourbeux accueillent un bas marais alcalin, première étape dans la formation d'une tourbière. La diversité spécifique est importante et marquée par la présence d'espèces d'intérêt patrimonial fort parmi lesquelles le rossolis à feuilles rondes et la grassette commune, toutes deux protégées, comme la laïche des boubiers qui colonisent les gouilles ponctuant le bas marais. L'évolution du milieu est traduite par la formation de petites buttes de sphaignes, représentant la tourbière \* bombée \*, assez discontinue ici, mais hébergeant tout de même la rare laïche dio\*que. Lorsque les conditions sont moins contraignantes, le milieu évolue vers des prairies plus mésophiles, par l'intermédiaire de prairies humides à molinie et de mégaphorbiaies. Ces dernières, formations herbacées à plantes de grand développement, colonisent les sols riches aux abords des petits ruisseaux d'alimentation ou de déversoir du lac. La floraison estivale de l'œillet superbe, espèce protégée, anime quelque peu ce milieu assez dense.

La spécificité de ce site tient également à la présence de groupements végétaux où les conditions écologiques sont totalement opposées à celles des milieux décrits précédemment. C'est le cas sur les flancs peu marqués des coteaux qui accueillent des pelouses relativement sèches. La dynamique naturelle de la pelouse vers son stade ultime (forêt) est traduite ici par la présence d'une fruticée.

La diversité des milieux favorise également l'installation de nombreuses espèces animales dont un assez grand nombre bénéficie d'un statut de protection. Le fadet des tourbières, papillon diurne très menacé, a trouvé là un milieu qui lui convient. Plusieurs espèces d'odonates fréquentent également le site. Les oiseaux sont également de bons indicateurs de la qualité du site : tarier des prés, pipit farlouse...

## STATUT DE PROTECTION

La présence d'espèces végétales et animales, citées dans plusieurs arrêtés ministériels (31.08.1995, 22.06.1992 (plantes) ; 23.04.2007, 19.11.2007, 29.10.2009 (animaux), assure directement la protection de ce site puisque tout acte de destruction à l'encontre de ces espèces et de leur biotope est interdit. Ce site bénéficie également d'un statut de zone spéciale de conservation vis-à-vis de la Directive Habitats.

## OBJECTIFS DE PRESERVATION

Peu menacé, ce site mérite tout de même quelques précautions afin de pérenniser sa valeur patrimoniale. Sa gestion passe par une limitation de l'enfrichement (pâturage ou fauche extensives sur les pelouses, fauche annuelle des zones marécageuses), mais aussi par le maintien d'une alimentation hydrique continue et de bonne qualité.

Prospection 2018 :

Les ceintures de végétations proches du lac sont typiques et semblent en bon état. Dans les niveaux topographiques supérieurs, un début d'enfrichement a été constaté sur une parcelle récemment abandonnée par l'exploitation agropastorale. Un layon est entretenu, traversant des zones de moliniaie paratourbeuse. La dynamique pré-forestière est prégnante autour du lac. Plusieurs actions pourraient être mises en œuvre pour freiner l'homogénéisation par les stades de saulaies, rajeunir les habitats, tout en maintenant des mosaïques de chaque stade dynamique : faucardage de la phragmitaie, avec rotations dans l'espace et le temps ; gyrobroyage des Saules ; fauche et exportation de zones de mégaphorbiaies et moliniaies ; décapage à différents niveaux dans les tremblants et bas-marais à Choin noirâtre. Expérimenter le pâturage extensif dans les niveaux topographiques intermédiaires.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

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

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Elevage
- Pêche

#### *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	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Habitats</li> <li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Odonates</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Insectes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Auto-épuration des eaux</li> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Ralentissement du ruissellement</li> <li>- Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> </ul>

*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
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E1.262 Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i>	<i>34.322 Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i>	<i>6210 Pelouses sèches semi- naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco- Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>	Informateur : THEAUD Roland	2	2018 - 2018
<i>E3.511 Prairies calciclinales à Molinie bleue</i>	<i>37.311 Prairies à Molinie sur calcaires</i>	<i>6410 Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)</i>	Informateur : THEAUD Roland	3	2018 - 2018
<i>D2.31 Gazons à Carex lasiocarpa</i>	<i>54.51 Pelouses à Carex lasiocarpa</i>	<i>7140 Tourbières de transition et tremblantes</i>	Informateur : THEAUD Roland	2	2018 - 2018
<i>D2.312 Gazons à Laïche filiforme et Sphaignes</i>	<i>54.512 Pelouses à Carex lasiocarpa et Sphaignes</i>	<i>7140 Tourbières de transition et tremblantes</i>	Informateur : THEAUD Roland	2	2018 - 2018
<i>D2.3 Tourbières de transition et tourbières tremblantes</i>	<i>54.5 Tourbières de transition</i>	<i>7140 Tourbières de transition et tremblantes</i>	Informateur : THEAUD Roland	2	2018

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
D5.1 <i>Roselières normalement sans eau libre</i>	53.1 <i>Roselières</i>				
D5.2 <i>Formations à grandes Cypéracées normalement sans eau libre</i>	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>				
E1.26 <i>Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques</i>	34.32 <i>Pelouses calcaires subatlantiques semi-arides</i>				
C3.22 <i>Scirpaies à Scirpus lacustris</i>	53.12 <i>Scirpaies lacustres</i>		Informateur : THEAUD Roland	1	2018 - 2018
E3.5 <i>Prairies oligotrophes humides ou mouilleuses</i>	37.3 <i>Prairies humides oligotrophes</i>				
C1 <i>Eaux dormantes de surface</i>	22.1 <i>Eaux douces</i>				
E5.412 <i>Mégaphorbiaies occidentales némorales rivulaires dominées par Filipendula</i>	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>	6430 <i>Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin</i>	Informateur : THEAUD Roland	10	2018
C2 <i>Eaux courantes de surface</i>	24 <i>Eaux courantes</i>				
D4.1 <i>Bas-marais riches en bases, y compris les bas-marais eutrophes à hautes herbes, suintements et ruissellements calcaires</i>	54.2 <i>Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)</i>				

## 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E1 <i>Pelouses sèches</i>	34 <i>Pelouses calcicoles sèches et steppes</i>				
I1 <i>Cultures et jardins maraîchers</i>	82 <i>Cultures</i>				
E2.1 <i>Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage</i>	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>		Informateur : THEAUD Roland	5	2018
E2.3 <i>Prairies de fauche montagnardes</i>	38.3 <i>Prairies de fauche de montagne</i>				

## 6.4 Commentaire sur les habitats

Prospection 2018: La ceinture proche du lac est constituée d'un tremblant à Laïche à utricules velus. Le radeau, pas totalement homogène, laisse apparaître un réseau de gouilles caractérisé notamment par le Nénuphar jaune. Un herbier aquatique à Utriculaire a été repéré sur la rive Sud. La partie Sud-Ouest du lac est occupée dans les creux, par un radeau flottant à Linaigrette

des Alpes, très localisé dans le massif du Jura. Il est en mosaïque avec une formation cespiteuse de buttes, à Choin noirâtre, Linaigrette à feuilles engainées. Au Sud du lac, un radeau tourbeux à Laïche à utricules velus et Thelypteris des marais est présent. Plus au sud, le radeau laisse progressivement la place à une moliniaie tourbeuse. La zone est également occupée par des fourrés à Saule cendré en mosaïque avec une mégaphorbiaie montagnarde à Aconit de Napel et Reine des prés. Une ceinture à Scirpe des lacs, Trèfle d'eau et Nénuphar jaune occupe la rive Est du lac, en contact avec une phragmitaie. Les niveaux topographiques supérieurs sont occupés par une moliniaie montagnarde à Molinie bleue et Trolle d'Europe puis par une pelouse sèche acidophile à Danthonie decombante et Brachypode penné en contact avec la pelouse montagnarde à Gentiane jaune et Crételle également présente au nord du lac. Végétations et habitats déterminants : Approx 10% du site - Aconito napelli - Filipenduletum ulmariae Gallandat 1982, polemonietosum caruleae Gallandat 1982 (CB 37.1, EUNIS E3.4, EUR 28 : 6430-2) Approx 2% - Caricion lasiocarpae Vanden Berghen in J.-P. Lebrun, Noirfalise, Heinem. et Vanden Berghen 1949 (CB 54.51, EUNIS D2.31, EUR 28 : 7140) Approx 2% - Chrysohypno stellati - Trichophoretum alpini (Hadac) Rybnicek 1974 (CB 54.5, EUNIS D2.3, EUR 28 : 7140-1) Approx 5% - Gentiano luteae - Cynosuretum cristati (B. Foucault et Gillet) Ferrez 2007 (CB 38.1, EUNIS E2.1) Approx 2% - Sieglingio decumbentis & Brachypodietum pinnati Zielonkowski 1973 (CB 34.322, EUNIS E1.262, EUR 28 : 6210-17) Approx 2% - Sphagno fallacis - Caricetum lasiocarpae Steffen ex H. Passarge 1964 (CB 54.512, EUNIS D2.31, EUR 28 : 7140-1) Approx 3% - Trollio europaei - Molinietum caeruleae Guinochet et Lemée 1950 (CB 37.311, EUNIS E3.51, EUR 28 : 6410-3) Autres habitats : Approx 1% - Scirpetum lacustris Chouard 1924, nupharetosum luteae Hueck in Delcoigne & Thébaud, à paraître (CB 53.12, EUNIS C3.22)

## 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	4049	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	Traquet tarier, Tarier des prés	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
Phanérogames	88614	<i>Carex lasiocarpa</i> Ehrh., 1784	Laïche à fruit barbu, Laïche à fruit velu, Laïche filiforme	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2007 - 2018
	88632	<i>Carex limosa</i> L., 1753	Laïche des tourbières, Laïche des vases, Laïche des bourniers	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Brugel E.				1997 - 2007
	96465	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769	Épipactis des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2007 - 2018
	96852	<i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe, 1800	Linaigrette à feuilles larges	Reproduction certaine ou probable					2007 - 2018

### 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
Algues	77101	<i>Ceratium hirundinella</i> (O.F. Müller) Dujardin, 1841		Reproduction indéterminée					
	75618	<i>Cyclotella melosiroides</i> (Kirchner) Lemmerm.		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
	77196	<i>Peridinium pusillum</i> (Pénard) Lemmermann, 1901		Reproduction indéterminée					
	74802	<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turpin) Bréb. in Bréb. & Godey, 1835		Reproduction certaine ou probable					
Autres	580145	<i>Anuraea cochlearis</i> Gosse, 1851		Reproduction certaine ou probable					
	73533	<i>Chara aspera</i> Willd., 1809		Reproduction certaine ou probable					
	73556	<i>Chara fragilis</i> Desv., 1810		Reproduction certaine ou probable					
	73560	<i>Chara hispida</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable					
	72645	<i>Cyphoderia ampulla</i> (Ehrenberg 1840) Leidy, 1878		Reproduction certaine ou probable					
	627578	<i>Nitella mucronata</i> (A. Braun) Miq., 1840		Reproduction certaine ou probable					
Bryophytes	4958	<i>Aulacomnium palustre</i> (Hedw.) Schwägr., 1827		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	5464	<i>Calliergon giganteum</i> (Schimp.) Kindb., 1894		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018

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
	5476	<i>Calliergonella cuspidata</i> (Hedw.) Loeske, 1911		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	5491	<i>Campylium protensum</i> (Brid.) Kindb., 1894		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	5494	<i>Campylium stellatum</i> (Hedw.) Lange & C.E.O.Jensen		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	4752	<i>Dicranum polysetum</i> Sw. ex anon.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	4740	<i>Dicranum schraderi</i> Wahlenb., 1806, [nom. illeg.]		Reproduction certaine ou probable					
	4397	<i>Fissidens taxifolius</i> Hedw., 1801		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	786833	<i>Hypnum falcatum</i> Brid., 1801		Reproduction indéterminée					
	5466	<i>Hypnum giganteum</i> Schimp., 1860		Reproduction certaine ou probable					
	5803	<i>Hypnum scorpioides</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable					
	788169	<i>Hypnum stellatum</i> Schreb. ex Hedw.		Reproduction indéterminée					
	5788	<i>Hypnum vernicosum</i> Lindb., [hom. illeg.]	<i>Hypne brillante</i>	Reproduction certaine ou probable					
	434442	<i>Kindbergia praelonga</i> (Hedw.) Ochyra, 1982		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018

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
	4938	<i>Plagiomnium ellipticum</i> (Brid.) T.J.Kop., 1971		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	3879	<i>Polytrichum strictum</i> Menzies ex Brid., 1801		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	5911	<i>Rhynchostegium riparioides</i> (Hedw.) Cardot, 1913		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	434405	<i>Scorpidium cossonii</i> (Schimp.) Hedenäs, 1989		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	5802	<i>Scorpidium scorpioides</i> (Hedw.) Limpr., 1899		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	6731	<i>Sphagnum acutifolium</i> Ehrh. ex Schrad.		Reproduction certaine ou probable					
	6728	<i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw., 1782		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	6770	<i>Sphagnum cymbifolium</i> (Ehrh.) Hedw.		Reproduction certaine ou probable					
	6769	<i>Sphagnum palustre</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	5933	<i>Tomentypnum nitens</i> (Hedw.) Loeske, 1911		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
Crustacés	17690	<i>Ceriodaphnia pulchella</i> Sars, 1862		Reproduction indéterminée					
	17872	<i>Cyclops fuscus</i> (Jurine, 1820)		Reproduction indéterminée					

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
	17718	<i>Peracantha truncata</i> (O.F. Müller, 1785)		Reproduction indéterminée					
	17678	<i>Polyphemus pediculus</i> (Linnaeus, 1761)	<i>Polyphème pou (Le), Céphalocle des étangs (Le)</i>	Reproduction indéterminée					
	240675	<i>Sida crystallina</i> (O.F. Müller, 1776)	<i>Sidie cristalline (La)</i>	Reproduction indéterminée					
Hyménoptères	52880	<i>Polistes bischoffi</i> Weyrauch, 1937		Reproduction indéterminée					
	52900	<i>Vespa rufa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Guêpe rousse</i>	Reproduction indéterminée					
Lépidoptères	53754	<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Petite Tortue (La), Vanesse de l'Ortie (La), Petit-Renard (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	54339	<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La), Piéride gazée (La), Piéride de l'Alisier (La), Piéride de l'Aubergine (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	53631	<i>Coenonympha tullia</i> (O.F. Müller, 1764)	<i>Fadet des tourbières (Le), Daphnis (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	219791	<i>Glaucopteryx alcon</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Azuré de la Croisette (L'), Argus bleu marine (L')</i>	Reproduction indéterminée					1951 - 1951
	53827	<i>Mellicta athalia</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Mélitée du Mélampyre (La), Damier Athalie (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	219740	<i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777)	<i>Sylvaine (La), Sylvain (Le), Sylvine (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998

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
	53338	<i>Ochlodes venatus faunus</i> (Turati, 1905)	Sylvaine (La), Sylvain (Le), Sylvine (La)	Reproduction indéterminée					
Odonates	65415	<i>Brachytron pratense</i> (O.F. Müller, 1764)	<i>Aesche printanière</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	65151	<i>Coenagrion hastulatum</i> (Charpentier, 1825)	<i>Agrion à fer de lance, Agrion hasté</i> (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	65145	<i>Coenagrion pulchellum</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Agrion joli</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	65376	<i>Cordulia aenea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cordulie bronzée</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	65161	<i>Erythromma najas</i> (Hansemann, 1823)	<i>Naiade aux yeux rouges</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	65109	<i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820)	<i>Agrion élégant</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	65271	<i>Libellula quadrimaculata</i> Linnaeus, 1758	<i>Libellule quadrimaculée</i> (La), <i>Libellule à quatre taches</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	65184	<i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771)	<i>Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	65101	<i>Pyrrosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	<i>Petite nymphe au corps de feu</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	65395	<i>Somatochlora flavomaculata</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Cordulie à taches jaunes</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998

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
	65393	<i>Somatochlora metallica</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Cordulie métallique</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
	65312	<i>Sympetrum danae</i> (Sulzer, 1776)	<i>Sympétrum noir</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CREN-FC				1998 - 1998
Oiseaux	4192	<i>Acrocephalus palustris</i> (Bechstein, 1798)	<i>Rousserolle verderolle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
	1966	<i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758	<i>Canard colvert</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
	3726	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit farlouse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit des arbres</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
	3551	<i>Apus apus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martinet noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
	3424	<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	<i>Pigeon ramier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	<i>Coucou gris</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
	3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	<i>Torcol fourmilier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Legay P et Paul J.P.				2006 - 2006
	4167	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	<i>Locustelle tachetée</i>	Reproduction indéterminée					
	3941	<i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758	<i>Bergeronnette grise</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rougequeue à front blanc</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Legay P et Paul J.P.				2006 - 2006	

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
	4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pouillot fitis</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
	4254	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	<i>Fauvette des jardins</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	<i>Fauvette grisette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	<i>Grive musicienne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Legay P.				2006 - 2006
Phanérogames	80037	<i>Aconitum napellus</i> L., 1753	<i>Aconit napel, Casque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	80591	<i>Agrostis capillaris</i> L., 1753	<i>Agrostide capillaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	81569	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790	<i>Aulne glutineux, Verne</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Orchis pyramidal, Anacamptis en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	82738	<i>Angelica sylvestris</i> L., 1753	<i>Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impératoire sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	<i>Flouve odorante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	82999	<i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753	<i>Anthyllide vulnéraire, Trèfle des sables</i>	Reproduction certaine ou probable					
	84203	<i>Arundo phragmites</i> L., 1753	<i>Roseau, Roseau commun, Roseau à balais</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
	84306	<i>Asperula cynanchica</i> L., 1753	Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables	Reproduction certaine ou probable					
	85852	<i>Betonica officinalis</i> L., 1753	Épiaire officinale	Reproduction certaine ou probable					2018 - 2018
	85903	<i>Betula pendula</i> Roth, 1788	Bouleau verruqueux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	85904	<i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791	Bouleau blanc, Bouleau pubescent	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	86301	<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roem. & Schult., 1817	Brachypode des rochers	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	Brize intermédiaire, Amourette commune	Reproduction certaine ou probable					
	86512	<i>Bromopsis erecta</i> (Huds.) Fourr., 1869	Brome érigé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	86601	<i>Bromus erectus</i> Huds., 1762	Brome érigé	Reproduction certaine ou probable					
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	Callune, Béruee	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	87540	<i>Caltha palustris</i> L., 1753	Populage des marais, Sarbouillotte	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	87690	<i>Campanula patula</i> L., 1753	Campanule étoilée, Campanule étalée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018



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
	88318	<i>Carex acutiformis</i> Ehrh., 1789	<i>Laïche des marais,</i> <i>Laïche fausse,</i> <i>Laïche aiguë,</i> <i>Laïche fausse</i> <i>Laïche aiguë</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	88342	<i>Carex ampullacea</i> Gooden., 1794	<i>Laïche à bec,</i> <i>Laïche en ampoules</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88344	<i>Carex appropinquata</i> Schumach., 1801	<i>Laïche paradoxale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	88415	<i>Carex caryophyllea</i> Latourr., 1785	<i>Laïche printanière,</i> <i>Laïche du printemps</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88459	<i>Carex davalliana</i> Sm., 1800	<i>Laïche de Davall,</i> <i>Carex de Davall</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	88472	<i>Carex dioica</i> L., 1753	<i>Laïche dioïque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	88491	<i>Carex elata</i> All., 1785	<i>Laïche raide,</i> <i>Laïche élevée</i>	Reproduction certaine ou probable					2018 - 2018
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laïche glauque,</i> <i>Langue-de-pic</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	88511	<i>Carex flava</i> L., 1753	<i>Laïche jaunâtre,</i> <i>Laïche jaune</i>	Reproduction certaine ou probable					
	159979	<i>Carex fulva</i> Schkuhr.	<i>Laïche blonde,</i> <i>Laïche fauve</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88545	<i>Carex gracilis</i> Curtis, 1786	<i>Laïche aiguë,</i> <i>Laïche grêle</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
	88578	<i>Carex hostiana</i> DC., 1813	<i>Laïche blonde</i>	Reproduction certaine ou probable					2018 - 2018
	88624	<i>Carex lepidocarpa</i> Tausch, 1834	<i>Laïche écailleuse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88720	<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard, 1778	<i>Laïche vulgaire,</i> <i>Laïche noire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laïche millet,</i> <i>Faux Fenouil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	88753	<i>Carex paniculata</i> L., 1755	<i>Laïche paniculée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88755	<i>Carex paradoxa</i> Willd., 1794	<i>Laïche paradoxale</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88802	<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	<i>Laïche puce,</i> <i>Carex pucier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	88840	<i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787	<i>Laïche à bec,</i> <i>Laïche en ampoules</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	89147	<i>Carlina acaulis</i> L., 1753	<i>Carlina sans tige,</i> <i>Carlina acaule,</i> <i>Caméléon blanc</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	<i>Carlina commune,</i> <i>Chardon doré</i>	Reproduction certaine ou probable					
	90059	<i>Cerastium montanum</i> Naudin, 1846	<i>Céaïste</i> <i>des champs</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
	91053	<i>Chrysanthemum leucanthemum</i> L., 1753	<i>Marguerite commune, Leucanthème commun</i>	Reproduction certaine ou probable					
	91289	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des champs, Chardon des champs</i>	Reproduction certaine ou probable					2018 - 2018
	91378	<i>Cirsium oleraceum</i> (L.) Scop., 1769	<i>Cirse des maraicher, Chardon des potagers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	91382	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des marais, Bâton du Diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	91823	<i>Cladium mariscus</i> (L.) Pohl, 1809	<i>Marisque, Cladium des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92217	<i>Comarum palustre</i> L., 1753	<i>Potentille des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	93101	<i>Crepis paludosa</i> (L.) Moench, 1794	<i>Crépide des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	94626	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Canche cespiteuse, Canche des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	94833	<i>Dianthus superbus</i> L., 1755	<i>Oeillet magnifique, Oeillet à plumet</i>	Reproduction certaine ou probable					
	717749	<i>Dichoropetalum carvifolia</i> (Vill.) Pimenov & Kljuykov	<i>Peucedan à feuilles de Cumin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	<i>Rosolis à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Delonglée S.				1996 - 1996

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
	96180	<i>Epilobium hirsutum</i> L., 1753	Épilobe hérissé, Épilobe hirsute	Reproduction certaine ou probable					
	96229	<i>Epilobium parviflorum</i> Schreb., 1771	Épilobe à petites fleurs	Reproduction certaine ou probable					
	96448	<i>Epipactis latifolia</i> All., 1785	Épipactis à larges feuilles, Elléborine à larges feuilles	Reproduction certaine ou probable					
	96844	<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck., 1782	Linaigrette à feuilles étroites	Reproduction certaine ou probable					
	609982	<i>Euonymus europaeus</i> L., 1753	Bonnet-d'évêque	Reproduction certaine ou probable					2018 - 2018
	97490	<i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux Cyprès	Reproduction certaine ou probable					
	134387	<i>Euphorbia flavicoma</i> subsp. <i>verrucosa</i> (Fiori) Pignatti, 1973	Euphorbe verruqueuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	98228	<i>Festuca filiformis</i> Pourr., 1788	Fétuque capillaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	98717	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879	Reine des prés, Spirée Ulmaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	98887	<i>Frangula alnus</i> Mill., 1768	Bourgène	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	99373	<i>Galium aparine</i> L., 1753	Gaillet gratteron, Herbe collante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018

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
	99390	<i>Galium boreale</i> L., 1753	<i>Gaillet boréal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	99473	<i>Galium mollugo</i> L., 1753	<i>Gaillet commun, Gaillet Mollugine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	99511	<i>Galium pumilum</i> Murray, 1770	<i>Gaillet rude</i>	Reproduction certaine ou probable					
	99570	<i>Galium uliginosum</i> L., 1753	<i>Gaillet aquatique, Gaillet fangeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	99582	<i>Galium verum</i> L., 1753	<i>Gaillet jaune, Caille-lait jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	99828	<i>Genista tinctoria</i> L., 1753	<i>Genêt des teinturiers, Petit Genêt</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	99872	<i>Gentiana campestris</i> L., 1753	<i>Gentiane des champs, Gentiane champêtre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	99953	<i>Gentiana verna</i> L., 1753	<i>Gentiane printanière</i>	Reproduction certaine ou probable					
	100356	<i>Globularia vulgaris</i> L., 1753	<i>Globulaire commune</i>	Reproduction certaine ou probable					
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	<i>Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	<i>Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018

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
	104101	<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	104126	<i>Juncus articulatus</i> L., 1753	<i>Jonc à fruits luisants, Jonc à fruits brillants</i>	Reproduction certaine ou probable					
	104214	<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	<i>Jonc glauque</i>	Reproduction certaine ou probable					
	104228	<i>Juncus lampocarpus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Jonc à fruits luisants, Jonc à fruits brillants</i>	Reproduction certaine ou probable					
	104665	<i>Koeleria pyramidata</i> (Lam.) P.Beauv., 1812	<i>Koelérie pyramidale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	105502	<i>Leontodon hispidus</i> L., 1753	<i>Liondent hispide</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106288	<i>Linum catharticum</i> L., 1753	<i>Lin purgatif</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	<i>Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	107090	<i>Lysimachia vulgaris</i> L., 1753	<i>Lysimaque commune, Lysimaque vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	107117	<i>Lythrum salicaria</i> L., 1753	<i>Salicaire commune, Salicaire pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	107649	<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	<i>Luzerne lupuline, Minette</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
	108027	<i>Mentha aquatica</i> L., 1753	<i>Menthe aquatique, Baume d'eau, Baume de rivière, Bonhomme de rivière, Menthe rouge, Riolet, Menthe à grenouille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	108029	<i>Mentha arvensis</i> L., 1753	<i>Menthe des champs</i>	Reproduction certaine ou probable					
	108103	<i>Mentha longifolia</i> (L.) Huds., 1762	<i>Menthe à longues feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	108345	<i>Menyanthes trifoliata</i> L., 1753	<i>Trèfle d'eau, Ményanthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable					2018 - 2018
	109297	<i>Narcissus pseudonarcissus</i> L., 1753	<i>Jonquille des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	109732	<i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm., 1809	<i>Nénuphar jaune, Nénufar jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	109750	<i>Nymphaea alba</i> L., 1753	<i>Nénuphar blanc, Lys des étangs</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110885	<i>Orchis incarnata</i> L., 1755		Reproduction certaine ou probable					
	110898	<i>Orchis latifolia</i> Haller ex Scop., 1772		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
	112426	<i>Parnassia palustris</i> L., 1753	<i>Parnassie des marais, Hépatique blanche</i>	Reproduction certaine ou probable					
	112590	<i>Pedicularis palustris</i> L., 1753	<i>Pédiculaire des marais, Tartarie rouge</i>	Reproduction certaine ou probable					
	112873	<i>Peucedanum palustre</i> (L.) Moench, 1794	<i>Peucedan des marais, Persil des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	<i>Roseau, Roseau commun, Roseau à balais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	113432	<i>Picea abies</i> (L.) H.Karst., 1881	<i>Épicéa commun, Sérente</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	113639	<i>Pinguicula vulgaris</i> L., 1753	<i>Grassette commune, Grassette vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lacroix P.				1996 - 1996
	113906	<i>Plantago media</i> L., 1753	<i>Plantain moyen</i>	Reproduction certaine ou probable					
	114332	<i>Poa pratensis</i> L., 1753	<i>Pâturin des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	114416	<i>Poa trivialis</i> L., 1753	<i>Pâturin commun, Gazon d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable					2018 - 2018
	114524	<i>Polygala amara</i>		Reproduction indéterminée					
	114595	<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	<i>Polygala commun, Polygala vulgaire</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
	114664	<i>Polygonum bistorta</i> L.	<i>Langue de Bœuf</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115270	<i>Potamogeton lucens</i> L., 1753	<i>Potamot luisant, Potamot brillant</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115280	<i>Potamogeton natans</i> L., 1753	<i>Potamot nageant</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Rausch., 1797	<i>Potentille tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	115680	<i>Potentilla tormentilla</i> Neck., 1770	<i>Potentille tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115789	<i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753	<i>Pimprenelle à fruits réticulés</i>	Reproduction certaine ou probable					2018 - 2018
	116547	<i>Pyrola rotundifolia</i> L., 1753	<i>Pyrole à feuilles rondes, Pirole à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116952	<i>Ranunculus bulbosus</i> L., 1753	<i>Renoncule bulbeuse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117533	<i>Rhamnus frangula</i> L., 1753	<i>Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119812	<i>Sagina nodosa</i> (L.) Fenzl, 1833	<i>Sagine noueuse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119991	<i>Salix cinerea</i> L., 1753	<i>Saule cendré</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
	120049	<i>Salix grandifolia</i> Ser., 1815	<i>Saule appendiculé,</i> <i>Saule à grandes feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120192	<i>Salix repens</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	120284	<i>Salix x ambigua</i> Ehrh., 1791	<i>Saule ambigu</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121334	<i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753	<i>Scabieuse colombarie</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121581	<i>Schoenus nigricans</i> L., 1753	<i>Choin noirâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	121735	<i>Scirpus lacustris</i> L., 1753	<i>Jonc des chaisiers,</i> <i>Jonc-des-tonneliers</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121761	<i>Scirpus pauciflorus</i> Lightf., 1777	<i>Scirpe pauciflore</i>	Reproduction certaine ou probable					
	122069	<i>Scutellaria galericulata</i> L., 1753	<i>Scutellaire casquée,</i> <i>Scutellaire à casque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	123032	<i>Seseli libanotis</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824		Reproduction certaine ou probable					
	123352	<i>Sieglingia decumbens</i> (L.) Bernh., 1800	<i>Sieglingie retombante</i>	Reproduction certaine ou probable					
	123367	<i>Silaum silaus</i> (L.) Schinz & Thell., 1915	<i>Silaüs des prés,</i> <i>Cumin des prés</i>	Reproduction certaine ou probable					2018 - 2018

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
	141296	<i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>minuta</i> (L.) Arcang., 1882	Petite Verge-d'or	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	124410	<i>Sparganium minimum</i> Wallr., 1840	Rubanier nain	Reproduction certaine ou probable					
	124412	<i>Sparganium natans</i> L., 1753	Rubanier nain	Reproduction certaine ou probable					
	125294	<i>Succisa praemorsa</i> Asch., 1864	Succise des prés, Herbe du Diable	Reproduction certaine ou probable					
	125295	<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	Succise des prés, Herbe du Diable	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	125319	<i>Swertia perennis</i> L., 1753	Swertie pérenne, Swertie vivace	Reproduction certaine ou probable					
	127191	<i>Trichophorum alpinum</i> (L.) Pers., 1805	Scirpe de Hudson	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	127395	<i>Trifolium montanum</i> L., 1753	Trèfle des montagnes	Reproduction certaine ou probable					
	128268	<i>Urtica dioica</i> L., 1753	Ortie dioïque, Grande ortie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	128345	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	Myrtille, Maurette	Reproduction certaine ou probable					
	128394	<i>Valeriana dioica</i> L., 1753	Valériane dioïque	Reproduction certaine ou probable		Fort			2018 - 2018

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
	128419	<i>Valeriana officinalis</i> L., 1753	<i>Valériane officinale, Valériane des collines</i>	Reproduction certaine ou probable					2018 - 2018
	128520	<i>Veratrum album</i> L., 1753	<i>Vérâtre blanc, Varaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
Ptéridophytes	96526	<i>Equisetum limosum</i> L., 1753	<i>Prêle des eaux, Prêle des cours d'eau, Prêle des rivières</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96534	<i>Equisetum palustre</i> L., 1753	<i>Prêle des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				2018 - 2018
	159792	<i>Polystichum spinulosum</i>		Reproduction indéterminée					
	115082	<i>Polystichum thelypteris</i> (L.) Roth, 1799	<i>Fougère des marais, Thélyptéris des marais, Théliptéris des marécages</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Delonglée S.				1996 - 1996
	126276	<i>Thelypteris palustris</i> Schott, 1834	<i>Fougère des marais, Thélyptéris des marais, Théliptéris des marécages</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEAUD Roland				1996 - 2018
Reptiles	77692	<i>Lacerta vivipara</i> Jacquin, 1787	<i>Lézard vivipare (Le)</i>	Reproduction indéterminée					
	78064	<i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Couleuvre helvétique (La)</i>	Reproduction indéterminée					
	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vipère péliade (La)</i>	Reproduction certaine ou probable					

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	53631	<i>Coenonympha tullia</i> (O.F. Müller, 1764)	Autre	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	1966	<i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique ( <a href="#">lien</a> )
	3424	<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3551	<i>Apus apus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3726	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3941	<i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )
	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4049	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	4167	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4192	<i>Acrocephalus palustris</i> (Bechstein, 1798)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4254	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Reptiles	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	80037	<i>Aconitum napellus L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	88632	<i>Carex limosa L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	89147	<i>Carlina acaulis L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	94833	<i>Dianthus superbus L., 1755</i>	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	95442	<i>Drosera rotundifolia L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	109297	<i>Narcissus pseudonarcissus L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
128345	<i>Vaccinium myrtillus L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )	
Mousses	5494	<i>Campyllum stellatum (Hedw.) Lange &amp; C.E.O.Jensen</i>	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe ( <a href="#">lien</a> )
	6728	<i>Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw., 1782</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
6769	<i>Sphagnum palustre L., 1753</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )	

## 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
	DEBIEVE P		Intérêt scientifique des différentes tourbières de Franche-Comté. CPIE Franche-Comté
	Delonglee S.		Les ZNIEFF du Parc Naturel régional du Haut-Jura.
	Legay P et Paul J.P.	2007	Oiseaux d'intérêt patrimonial dans le Parc Naturel Régional du Haut-Jura. GNFC/LPO Franche-Comté, PNR du Haut-Jura, DIREN Franche-Comté et Union européenne : 34p. + annexes.
Informateur	Brugel E.		
	Brugel E. - CBNFC		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CREN-FC		
	Delonglée S.		
	Delonglée Sébastien	1997	
	Lacroix P.		
	Legay P.		
	THEAUD Roland		