



FORÊTS DE L'ETANG POTHELET (Identifiant national : 430020155)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 44184002)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, - 430020155, FORÊTS DE L'ETANG POTHELET. - INPN, SPN-MNHN Paris, 19P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430020155.pdf>

Région en charge de la zone : Franche-Comté

Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté

Centroïde calculé : 854519°-2280267°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/03/2009

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	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	19
9. SOURCES	19

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [430020153](#) - MASSIFS FORESTIERS DE LA BELLE VAIVRE, DE SAINT-GAND ET DE GY (Id reg. : 44184000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Haute-Saône
- Commune : Igny (INSEE : 70289)
- Commune : Sauvigney-lès-Gray (INSEE : 70479)
- Commune : Saint-Broing (INSEE : 70461)
- Commune : Beaujeu-Saint-Vallier-Pierrejux-et-Quitteur (INSEE : 70058)

1.2 Superficie

310,27 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 199

Maximale (mètre): 250

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [430020153](#) - MASSIFS FORESTIERS DE LA BELLE VAIVRE, DE SAINT-GAND ET DE GY (Type 2) (Id reg. : 44184000)

1.5 Commentaire général

Description

La plaine de Saône en amont de Gray est une région plutôt déprimée, au relief mollement vallonné. Au sein du massif forestier de Belle Vaivre, la zone des forêts de l'étang Pothelet constitue un vaste ensemble très humide englobant plusieurs talwegs. Le périmètre correspond au bassin versant alimentant ce plan d'eau (ce dernier en est lui-même exclu).

Cette portion de la vallée de la Saône repose sur des assises calcaires recouvertes d'alluvions, sous forme de terrasses. Ces dépôts d'origine vosgienne sont plutôt siliceux et acides : de nature argilo-limoneuse et parsemés de galets, ils constituent un substrat relativement imperméable. Les sols sont donc gorgés d'eau une grande partie de l'année, soit du fait d'un défaut de drainage (dépression), soit en raison d'apports constants (source, suintements). Dans ces conditions particulières, les groupements rencontrés se répartissent selon le degré d'hydromorphie des sols et la périodicité d'engorgement. Diverses formations forestières d'intérêt communautaire ou régional, humides ou marécageuses, se côtoient ainsi sur ce secteur. Selon les conditions édaphiques, plusieurs types d'aulnaies-frênaies se différencient : on distingue des faciès à laïche paniculée, à nivéole, à dorine à feuilles opposées et cardamine ou encore d'autres plus particulièrement liés aux sources suintantes. Ces formations rivulaires s'étendent sur des banquettes alluviales jusqu'aux sources des ruisseaux à cours lent. Bien qu'ils soient assez fréquents en plaine, ces habitats linéaires sont toujours peu étendus. Sur des sols méso à oligotrophes gorgés d'eau en permanence se développent des aulnaies marécageuses ; ces formations sont rares et toujours ponctuelles ou linéaires. La chênaie pédonculée à molinie, quant à elle, occupe des dépressions sur sol acide hydromorphe. Enfin, la chênaie-charmaie à stellaire, à tendance subatlantique, est liée aux situations fraîches.

Bien qu'elle soit peu diversifiée, la flore associée à ces formations est dominée par des espèces très intéressantes, adaptées aux contraintes d'engorgement. L'exemple type en est l'osmonde royale, protégée en Franche-Comté. Cette grande et belle fougère aux affinités atlantiques est très rare dans l'est de la France. Elle affectionne les terrains humides et acides. Ce secteur de la vallée de la Saône constitue l'un des pôles régionaux de répartition de cette espèce, en continuité avec les localités périvosgiennes, des massifs de la Serre, de la forêt de Chaux et de la Bresse. Ces boisements sont également le refuge de deux bryophytes rares inféodées à des conditions d'humidité permanente : le dicrane vert (mousse strictement corticole se développant surtout dans de vieilles forêts caducifoliées) et *Pallavicinia lyellii* (hépatique vulnérable).

Ce type de milieu, comprenant de nombreux points d'eau en marge des ruisseaux, revêt un grand intérêt pour les amphibiens. Ces espèces nécessitent en effet des habitats aquatiques pour leur reproduction et utilisent les boisements lors de leur phase de vie terrestre.

STATUT DE PROTECTION

Aucune protection réglementaire de l'espace n'a été mise en place. En revanche, la présence d'espèces 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 22/06/92 et 19/11/07).

OBJECTIFS DE PRESERVATION

Ces milieux forestiers humides remplissent des fonctions de régulation hydraulique à une large échelle. La réalisation de travaux (drainage notamment) constitue la menace potentielle principale : il en résulterait un remplacement des groupements humides et des espèces remarquables par des associations plus banales.

De plus, la présence de l'osmonde royale doit impérativement être prise en compte dans le cadre des pratiques sylvicoles. La conservation des bryophytes patrimoniales passe également par le maintien de vieux bois et une gestion évitant des coupes forestières trop drastiques.

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

- Sylviculture

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Lit mineur
- Talweg

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine communal
- Domaine privé communal
- Domaine de l'état
- Domaine privé de l'état

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Habitats
- Lichens
- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Floristique
- Bryophytes
- Ptéridophytes
- Phanérogames
- Fonge

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Fonctions de régulation hydraulique
- Ralentissement du ruissellement
- 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
- Contraintes du milieu physique

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
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pratiques et travaux forestiers	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 - Autre Faunes - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Bryophytes - Lichens 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Phanérogames - Ptéridophytes 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>G1.A14 Chênaies-charmaies subatlantiques à Stellaria</i>	<i>41.24 Chênaies-charmaies à Stellaire sub-atlantiques</i>		Informateur : GUINCHARD P et M	43	2000 - 2018
<i>G1.52 Aulnaies marécageuses sur tourbe acide</i>	<i>44.91 Bois marécageux d'Aulnes</i>		Informateur : GUINCHARD P et M	3	2018 - 2018
<i>G1.21 Forêts riveraines à Fraxinus et Alnus, sur sols inondés par les crues mais drainés aux basses eaux</i>	<i>44.3 Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>		Informateur : GUINCHARD P et M	43	2000 - 2018

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>G1.C Plantations forestières très artificielles de feuillus caducifoliés</i>	<i>83.32 Plantations d'arbres feuillus</i>		Informateur : GUINCHARD P et M	7	2018 - 2018

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.81 <i>Bois atlantiques de Quercus robur et Betula</i>	41.51 <i>Bois de Chênes pédonculés et de Bouleaux</i>				
G3.F <i>Plantations très artificielles de conifères</i>	83.31 <i>Plantations de conifères</i>		Informateur : GUINCHARD P et M	4	2018 - 2018
G1.6 <i>Hêtraies</i>	41.1 <i>Hêtraies</i>		Informateur : GUINCHARD P et M		2000 - 2018
G1.5 <i>Forêts marécageuses de feuillus sur tourbe acide</i>	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>				
G1.8 <i>Boisements acidophiles dominés par Quercus</i>	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>		Informateur : GUINCHARD P et M		2000 - 2018

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Bryophytes	4763	<i>Dicranum viride</i> (Sull. & Lesq.) Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : VADAM JC				2005 - 2005
	6279	<i>Pallavicinia lyellii</i> (Hook.) Carruth.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ferrez Y.				1992 - 2016
Ptéridophytes	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale, Fougère fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				1997 - 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
Amphibiens	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Crapaud commun (Le)</i>	Reproduction indéterminée					
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	<i>Grenouille rousse (La)</i>	Reproduction indéterminée					
Lichens	59013	<i>Cetrelia olivetorum</i> (Nyl.) W. L. Culb. & C. F. Culb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ferrez Y.				2016 - 2016
	658665	<i>Trapeliopsis pseudogranulosa</i> Coppins & P. James, 1984		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ferrez Y.				2016 - 2016
Oiseaux	3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic mar</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GNFC				

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	79783	<i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753	Érable sycomore, Grand Érable	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	80990	<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	Bugle rampante, Consyre moyenne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	81569	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790	Aulne glutineux, Verne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	82637	<i>Anemone nemorosa</i> L., 1753	Anémone des bois, Anémone sylvie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	Flouve odorante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	83653	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L., 1753	Sabline à feuilles de serpolet, Sabline des murs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	83912	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Fromental élevé, Ray-grass français	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	718315	<i>Betonica officinalis</i> subsp. <i>officinalis</i> L., 1753	Épiaire officinale	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	85903	<i>Betula pendula</i> Roth, 1788	Bouleau verruqueux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	85904	<i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791	Bouleau blanc, Bouleau pubescent	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	86301	<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roem. & Schult., 1817	Brachypode des rochers	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				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
	86305	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode des bois</i> , <i>Brome des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	<i>Callune</i> , <i>Béruée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87540	<i>Caltha palustris</i> L., 1753	<i>Populage des marais</i> , <i>Sarbouillotte</i>	Reproduction certaine ou probable					
	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 : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	88395	<i>Carex brizoides</i> L., 1755	<i>Laïche fausse-brize</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	88493	<i>Carex elongata</i> L., 1753	<i>Laïche allongée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				1997 - 2018
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laïche glauque</i> , <i>Langue-de-pic</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	88569	<i>Carex hirta</i> L., 1753	<i>Laïche hérissée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	88622	<i>Carex leersii</i> F.W.Schultz, 1870	<i>Laïche de Leers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	718664	<i>Carex leporina</i> var. <i>leporina</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	88747	<i>Carex pallescens</i> L., 1753	<i>Laïche pâle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				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
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laîche millet, Faux Fenouil</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88766	<i>Carex pendula</i> Huds., 1762	<i>Laîche à épis pendants, Laîche pendante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	132818	<i>Carex sylvatica</i> subsp. <i>sylvatica</i> Huds., 1762		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	89200	<i>Carpinus betulus</i> L., 1753	<i>Charme, Charmille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	89304	<i>Castanea sativa</i> Mill., 1768	<i>Chataignier, Châtaignier commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	133108	<i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i> (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	<i>Céraisie commun, Mouron d'alouette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	91289	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des champs, Chardon des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	91382	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des marais, Bâton du Diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	92282	<i>Convallaria majalis</i> L., 1753	<i>Muguet, Clochette des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	<i>Noisetier, Avelinier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	<i>Dactyle aggloméré, Pied-de-poule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				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
	94626	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Canche cespiteuse,</i> <i>Canche des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	96739	<i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf., 1804		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	97128	<i>Ervum tetraspermum</i> L., 1753	<i>Lentillon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	97676	<i>Euphorbia stricta</i> L., 1759	<i>Euphorbe raide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	97947	<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	<i>Hêtre, Hêtre commun, Fouteau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	<i>Frêne élevé, Frêne commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	99373	<i>Galium aparine</i> L., 1753	<i>Gaillet gratteron, Herbe collante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	99494	<i>Galium palustre</i> L., 1753	<i>Gaillet des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	100045	<i>Geranium columbinum</i> L., 1753	<i>Géranium des colombes, Pied de pigeon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	100225	<i>Geum urbanum</i> L., 1753	<i>Benoîte commune, Herbe de saint Benoît</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	100387	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	<i>Glycérie flottante, Manne de Pologne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				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
	159690	<i>Glyceria striata</i> (Lam.) Hitchc., 1928	<i>Glycerie striée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	101300	<i>Heracleum sphondylium</i> L., 1753	<i>Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	103288	<i>Hypericum humifusum</i> L., 1753	<i>Millepertuis couché, Petit Millepertuis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	103320	<i>Hypericum pulchrum</i> L., 1753	<i>Millepertuis élégant, Millepertuis joli</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	103375	<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753	<i>Porcelle enracinée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	<i>Houx</i>	Reproduction certaine ou probable					2018 - 2018
	103772	<i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	<i>Iris faux acore, Iris des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	<i>Jonc épars, Jonc diffus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	104353	<i>Juncus tenuis</i> Willd., 1799	<i>Jonc grêle, Jonc fin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	104876	<i>Lamium galeobdolon</i> (L.) L., 1759	<i>Lamier jaune, Lamier Galéobdolon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				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
	137099	<i>Larix decidua</i> subsp. <i>decidua</i> Mill., 1768	Mélèze d'Europe, Pin de Briançon	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	105841	<i>Leucojum vernum</i> L., 1753	Nivéole de printemps, Nivéole printanière	Reproduction certaine ou probable					
	137432	<i>Lonicera periclymenum</i> subsp. <i>periclymenum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	106698	<i>Lotus pedunculatus</i> Cav., 1793	Lotus des marais, Lotier des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	718377	<i>Luzula campestris</i> subsp. <i>campestris</i> (L.) DC., 1805		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	106840	<i>Luzula luzuloides</i> (Lam.) Dandy & Wilmott, 1938	Luzule blanche, Luzule des bosquets	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	106854	<i>Luzula pilosa</i> (L.) Willd., 1809	Luzule de printemps, Luzule printanière	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	106863	<i>Luzula sylvatica</i> (Huds.) Gaudin, 1811	Luzule des bois, Grande luzule, Troscart à fleurs lâches	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	718378	<i>Lychnis flos-cuculi</i> subsp. <i>flos-cuculi</i> L., 1753	Oeil-de-perdrix	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	107072	<i>Lysimachia nemorum</i> L., 1753	Lysimaque des bois, Mouron jaune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	107073	<i>Lysimachia nummularia</i> L., 1753	Lysimaque nummulaire, Herbe aux écus	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				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
	107090	<i>Lysimachia vulgaris</i> L., 1753	<i>Lysimaque commune, Lysimaque vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	107158	<i>Maianthemum bifolium</i> (L.) F.W.Schmidt, 1794	<i>Petit muguet à deux feuilles, Maïanthème à deux feuilles, Petit muguet à deux fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	107318	<i>Malva sylvestris</i> L., 1753	<i>Mauve sauvage, Mauve sylvestre, Grande mauve</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	107649	<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	<i>Luzerne lupuline, Minette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	108537	<i>Milium effusum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2000 - 2018
	108996	<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill, 1764	<i>Myosotis des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	138444	<i>Origanum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> L., 1753	<i>Origan commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	111859	<i>Oxalis acetosella</i> L., 1753	<i>Pain de coucou, Oxalis petite oseille, Surelle, Alleluia</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	<i>Roseau, Roseau commun, Roseau à balais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				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
	113513	<i>Pilosella caespitosa</i> (Dumort.) P.D.Sell & C.West, 1967	<i>Piloselle gazonnante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	114160	<i>Poa compressa</i> L., 1753	<i>Pâturin comprimé, Pâturin à tiges aplaties</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	139024	<i>Poa trivialis</i> subsp. <i>trivialis</i> L., 1753	<i>Gazon d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	114611	<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All., 1785	<i>Sceau de Salomon multiflore, Polygonate multiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Räusch., 1797	<i>Potentille tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2000 - 2018
	115624	<i>Potentilla reptans</i> L., 1753	<i>Potentille rampante, Quintefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	115655	<i>Potentilla sterilis</i> (L.) Garcke, 1856	<i>Potentille faux fraisier, Potentille stérile</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	116012	<i>Prunella vulgaris</i> L., 1753	<i>Brunelle commune, Herbe au charpentier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	116043	<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	<i>Merisier vrai, Cerisier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	116216	<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.) Franco, 1950	<i>Sapin de Douglas, Pin de l'Orégon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	139584	<i>Quercus petraea</i> subsp. <i>petraea</i> Liebl., 1784	<i>Chêne à trochets</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				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
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	<i>Chêne pédonculé, Gravelin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	139608	<i>Ranunculus acris</i> subsp. <i>friesianus</i> (Jord.) Syme, 1863	<i>Renoncule âcre, Renoncule de Fries</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	117860	<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	<i>Robinier faux-acacia, Carouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	118016	<i>Rosa arvensis</i> Huds., 1762	<i>Rosier des champs, Rosier rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	119257	<i>Rubus pedatifolius</i> Genev., 1860	<i>Ronce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	119952	<i>Salix aurita</i> L., 1753	<i>Saule à oreillettes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	718405	<i>Schedonorus arundinaceus</i> subsp. <i>arundinaceus</i> (Schreb.) Dumort., 1824		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	121792	<i>Scirpus sylvaticus</i> L., 1753	<i>Scirpe des bois, Scirpe des forêts</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	122028	<i>Scrophularia nodosa</i> L., 1753	<i>Scrophulaire noueuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	123933	<i>Sisyrinchium montanum</i> Greene, 1899	<i>Bermudienne des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	124205	<i>Solidago virgaurea</i> L., 1753	<i>Solidage verge d'or, Herbe des Juifs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				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
	124814	<i>Stachys sylvatica</i> L., 1753	Épiaire des bois, Ortie à crapauds	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	125006	<i>Stellaria holostea</i> L., 1753	Stellaire holostée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	126035	<i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753	Germandrée, Sauge des bois, Germandrée Scorodoine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	127259	<i>Trifolium campestre</i> Schreb., 1804	Trèfle champêtre, Trèfle jaune, Trance	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	141872	<i>Trifolium medium</i> subsp. <i>medium</i> L., 1759	Trèfle moyen	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	127439	<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	Trèfle des prés, Trèfle violet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	128754	<i>Verbena officinalis</i> L., 1753	Verveine officinale	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	142142	<i>Veronica beccabunga</i> subsp. <i>beccabunga</i> L., 1753	Véronique des ruisseaux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	128924	<i>Veronica montana</i> L., 1755	Véronique des montagnes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	129087	<i>Viburnum opulus</i> L., 1753	Viorne obier, Viorne aquatique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	129470	<i>Vinca minor</i> L., 1753	Petite pervenche, Violette de serpent	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				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
	129997	<i>Vulpia bromoides</i> (L.) Gray, 1821	<i>Vulpie queue-d'écureuil, Vulpie faux Brome</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
Ptéridophytes	84999	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799	<i>Fougère femelle, Polypode femelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	95558	<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	<i>Dryoptéris des chartreux, Fougère spinuleuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	95563	<i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A.Gray, 1848	<i>Dryoptéris dilaté, Fougère dilatée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	95567	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	<i>Fougère mâle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	96545	<i>Equisetum sylvaticum</i> L., 1753	<i>Prêle des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2000 - 2018
	115016	<i>Polypodium vulgare</i> L., 1753	<i>Réglisse des bois, Polypode vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	<i>Fougère aigle, Porte-aigle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUINCHARD P et M				2018 - 2018

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
				Production des spécimens de grenouille rousse (lien)
Oiseaux	3619	<i>Dendrocopos medius</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)
Angiospermes	92282	<i>Convallaria majalis</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	Autre	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)
	105841	<i>Leucojum vernum</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
Hépatiques et Anthocérotes	6279	<i>Pallavicinia lyellii</i> (Hook.) Carruth.	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
Mousses	4763	<i>Dicranum viride</i> (Sull. & Lesq.) Lindb.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Ptéridophytes	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	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	Bailly G.	1995	Catalogue des Stations Forestières de la Vallée de la Saône.
Informateur	Bailly G.		
	Ferrez Y.		
	GNFC		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	GUINCHARD P et M		
	VADAM JC		
	Weidman J.Ch	1999	