

LA PROVENCHERE ET AU MONT (Identifiant national : 430002189)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 33000002)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, - 430002189, LA PROVENCHERE ET AU MONT. - INPN, SPN-MNHN Paris, 17P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430002189.pdf>

Région en charge de la zone : Franche-Comté

Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté

Centroïde calculé : 870514°-2227712°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009

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

Date de première diffusion INPN : 09/11/2022

Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	17
9. SOURCES	17

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Jura
- Département : Doubs
- Commune : Ivrey (INSEE : 39268)
- Commune : By (INSEE : 25104)

1.2 Superficie

21,54 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 488

Maximale (mètre): 622

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Marquant un décrochement avec les surfaces déformées d'Ornans et de Montrond, les falaises d'Ivrey appartiennent au secteur le plus complexe du faisceau de Quingey, caractérisé par des chevauchements, des plis et des failles. En surplomb d'Ivrey, ce versant bien exposé se compose essentiellement de parois, constituées des calcaires compacts oolithiques du Bathonien, et de forêts de pente thermophiles. Ce bel ensemble paysager, caractéristique de la partie jurassienne de la Franche-Comté, abrite une flore et une avifaune remarquables.

Les parois présentent toujours un fort intérêt patrimonial en raison de leur nature primaire et de leur fonction de refuge pour de nombreuses espèces très spécialisées. L'ampleur des contrastes hydriques et thermiques sélectionnent en effet les espèces les mieux adaptées à la rudesse des conditions écologiques régnant dans de simples anfractuosités, dont de nombreuses plantes méditerranéo-montagnardes. A leurs côtés, plusieurs espèces d'oiseaux exploitent ces habitats rupestres pour leur nidification, dont le faucon pèlerin qui bénéficie à Ivrey de la tranquillité des vires rocheuses. Ce rapace, aujourd'hui répandu dans toute la chaîne jurassienne, a pourtant bien failli disparaître en France dans les années 1970.

En surplomb, la végétation des parois d'Ivrey trouve une continuité sur les corniches avec la pelouse thermoxérophile à laïche humble et anthyllide des montagnes. Trouvant ici des conditions optimales de sécheresse et de chaleur, ce gazon écorché est très bien typé et occupe une grande partie des sols les plus superficiels. Parmi son cortège d'espèces remarquables, citons l'hélianthème blanchâtre, un sous-arbrisseau rare dans le Jura, et l'anthyllide des montagnes, protégée en Franche-Comté, qui anime de sa floraison purpurine les rochers calcaires à la fin du printemps. Rare à l'échelle européenne, ce groupement édaphoclimacique évolue en arrière des corniches vers une pelouse à laïche humble et brome dressé, parfois imbriquée de manière complexe avec un ourlet à géranium sanguin et peucedan des cerfs et une fruticée à coronille arbrisseau et cerisier de Sainte-Lucie. Au niveau du plateau, cette seconde pelouse est substituée par une pâture mésophile, ponctuée de bosquets de chênaie-charmaie sèche, dominant un sous-bois d'arbustes sempervirents tels que la lauréole, le houx, le buis ou encore le fragon.

Bénéficiant d'une exposition parfaitement ensoleillée, la chênaie pubescente occupe les sols superficiels de certaines corniches et les sols rocaillieux des pentes. Elle se présente comme un peuplement rabougri à base de chênes pubescent et sessile et d'érable à feuilles d'obier. De petites ouvertures permettent d'observer des espèces thermoxérophiles telles que la laïche humble et la mélitte à feuilles de mélisse et de nombreuses espèces d'ourlets comme l'origan et le géranium sanguin. La rareté de cette mosaïque de milieux en Franche-Comté confère à cet habitat un intérêt régional.

STATUT DE PROTECTION

La tranquillité du faucon pèlerin est assurée pendant la période de nidification par un arrêté préfectoral de protection de biotope. En outre, la présence d'une plante protégée régionalement par l'arrêté du 22.06.92 assure indirectement la protection de cette zone puisque est interdit tout acte de destruction à l'encontre de cette espèce et de son milieu.

ÉTAT DE CONSERVATION GÉNÉRAL DU SITE

La pelouse primaire à Anthyllide des montagnes est peu soumise à la dynamique naturelle. Quelques Genévriers communs se sont développés mais ne constituent pas une altération de l'état de conservation de cette pelouse. Les pelouses calcicoles méso-xérophiles en arrière de la corniche, sont davantage concernées par la dynamique d'ourlets et l'avancée des fruticées, en l'absence de gestion agropastorale. En plusieurs points ces pelouses, ont été supplantées par des végétations pré-forestières, notamment à l'est où la falaise est plus petite.

OBJECTIFS DE PRÉSERVATION

De part leur nature climacique et leur situation topographique, ces milieux ne paraissent pas menacés actuellement. Il convient donc de ne pas entreprendre d'aménagements lourds, de type belvédères ou aires d'envols de vol libre. Ceux-ci risqueraient en effet d'engendrer un piétinement des bords de falaises, incompatible avec la conservation de la végétation caractéristique des groupements en place. Par ailleurs, l'absence d'intérêt économique de la chênaie thermophile incite à abandonner toute exploitation. Enfin, le respect de la tranquillité de l'avifaune rupestre, surtout en période de nidification, est indispensable.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique

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

- Falaise continentale
- Escarpement, versant pentu

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal
- Domaine privé communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Role naturel de protection contre l'érosion des sols - Zone particulière liée à la reproduction 	

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
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"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - 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"> - Ptéridophytes 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Reptiles 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques</i>	<i>34.32 Pelouses calcaires subatlantiques semi-arides</i>				
<i>F3.12 Fourrés à Buxus sempervirens</i>	<i>31.82 Fruticées à Buis</i>				
<i>E5.2 Ourlets forestiers thermophiles</i>	<i>34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>				
<i>G1 Forêts de feuillus caducifoliés</i>	<i>41 Forêts caducifoliées</i>				
<i>G1.7 Forêts caducifoliées thermophiles</i>	<i>41.7 Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>H3.2 Falaises continentales basiques et ultrabasiqes</i>	<i>62.1 Végétation des falaises continentales calcaires</i>				
<i>E2.1 Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage</i>	<i>38.1 Pâtures mésophiles</i>				

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
Oiseaux	2938	<i>Falco peregrinus Tunstall, 1771</i>	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction certaine ou probable					
Phanérogames	82985	<i>Anthyllis montana L., 1753</i>	<i>Anthyllide des montagnes, Vulnérable des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ferrez Y.				2001 - 2001
	131465	<i>Anthyllis montana subsp. montana L., 1753</i>	<i>Anthyllide des montagnes, Anthyllis des montagnes, Vulnérable des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	135224	<i>Helianthemum oelandicum subsp. incanum (Willk.) G.López, 1992</i>	<i>Hélianthème blanchi, Hélianthème blanchâtre, Hélianthème blanc, Hélianthème de chiens</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014

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
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Buse variable</i>	Reproduction indéterminée			12	12	2017 - 2017
	4510	<i>Corvus corax Linnaeus, 1758</i>	<i>Grand corbeau</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
	4494	<i>Corvus monedula</i> Linnaeus, 1758	<i>Choucas des tours</i>	Reproduction certaine ou probable					
	4669	<i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bruant des roseaux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	<i>Pinson des arbres</i>	Reproduction indéterminée			35	35	2017 - 2017
	4269	<i>Phylloscopus bonelli</i> (Vieillot, 1819)	<i>Pouillot de Bonelli</i>	Reproduction indéterminée					
Phanérogames	79734	<i>Acer campestre</i> L., 1753	<i>Érable champêtre,</i> <i>Acénaie</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	79770	<i>Acer opalus</i> Mill., 1768	<i>Érable à</i> <i>feuilles d'obier,</i> <i>Érable opale,</i> <i>Érable d'Italie</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	81520	<i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753	<i>Ail à tête ronde</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	82103	<i>Amelanchier ovalis</i> Medik., 1793	<i>Amélanchier ovale,</i> <i>Amélanchier commun,</i> <i>Amélanchier à</i> <i>feuilles ovales</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82285	<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Anacamptide</i> <i>bouffon,</i> <i>Orchis bouffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	160991	<i>Anthyllis vulneraria</i> subvar. <i>pseudovulneraria</i> Sagorski	<i>Anthyllide</i> <i>vulnérable, Anthyllis</i> <i>vulnérable, Trèfle</i> <i>des sables,</i> <i>Vulnérable,</i> <i>Thé des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014

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
	84112	<i>Arum maculatum</i> L., 1753	<i>Gouet tacheté, Arum maculé, Arum tacheté, Gouet maculé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	84306	<i>Asperula cynanchica</i> L., 1753	<i>Aspérule à l'esquinancie, Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	84962	<i>Athamanta cretensis</i> L., 1753	<i>Athamanthe de Crète</i>	Reproduction certaine ou probable					
	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode penné</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	86305	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode des forêts, Brachypode des bois, Brome des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire, Amourette commune, Amourette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	86601	<i>Bromus erectus</i> Huds., 1762	<i>Brome érigé, Brome dressé, Faux brome érigé, Faux brome dressé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87044	<i>Bupleurum falcatum</i> L., 1753	<i>Buplèvre en faux, Buplèvre à feuilles en faux, Percefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	88415	<i>Carex caryophyllea</i> Latourr., 1785	<i>Laïche caryophyllée, Laïche printanière, Laïche du printemps</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014

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
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laïche glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	88560	<i>Carex halleriana</i> Asso, 1779	<i>Laïche de Haller</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	88582	<i>Carex humilis</i> Leyss., 1758	<i>Laïche humble</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89697	<i>Centaurea scabiosa</i> L., 1753	<i>Centaurée scabieuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	89968	<i>Cerastium arvense</i> L., 1753	<i>Céraïste des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	90076	<i>Cerastium pumilum</i> Curtis, 1777	<i>Céraïste nain</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92501	<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	<i>Cornouiller sanguin, Sanguine, Cornouiller femelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	<i>Noisetier commun, Noisetier, Coudrier, Avelinier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	<i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	94432	<i>Daphne laureola</i> L., 1753	<i>Daphné lauréole, Laurier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	94836	<i>Dianthus sylvestris</i> Wulfen, 1786	<i>Œillet saxicole, Pipolet</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014

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
	96011	<i>Elymus repens</i> (L.) Gould, 1947	<i>Chiendent rampant, Chiendent commun, Élytrigie rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	97008	<i>Erophila verna</i> (L.) Chevall., 1827	<i>Drave printanière, Drave de printemps, Érophile printanière</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	97452	<i>Euphorbia amygdaloides</i> L., 1753	<i>Euphorbe faux amandier, Euphorbe des bois, Herbe à la faux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	97490	<i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	<i>Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux cyprès, Petite ésule</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	98349	<i>Festuca longifolia</i> Thuill., 1799	<i>Fétuque à feuilles longues, Fétuque à longues feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	98512	<i>Festuca rubra</i> L., 1753	<i>Fétuque rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	98718	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench, 1794	<i>Filipendule commune, Spirée filipendule, Filipendule à six pétales, Filipendule vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	98865	<i>Fragaria vesca</i> L., 1753	<i>Fraisier sauvage, Fraisier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	<i>Frêne élevé, Frêne commun, Frêne, Frêne d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	99473	<i>Galium mollugo</i> L., 1753	<i>Gaillet commun, Gaillet Mollugine, Caille-lait blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014

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
	99582	<i>Galium verum</i> L., 1753	<i>Gaillet vrai, Gaillet jaune, Caille-lait jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	100349	<i>Globularia punctata</i> Lapeyr., 1813	<i>Globulaire ponctuée, Globulaire de Willkomm, Globulaire de Bisnagar</i>	Reproduction certaine ou probable					
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	<i>Piloselle officinale, Épervière piloselle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	<i>Hippocrépide chevelue, Hippocrépide fer-à-cheval, Fer-à-cheval, Hippocrépide à toupet, Hippocrépide en ombelle, Hippocrépis chevelu</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	136643	<i>Hippocrepis emerus</i> subsp. <i>emerus</i> (L.) Lassen, 1989	<i>Hippocrépide faux baguenaudier, Séné batard, Coronille faux séné, Hippocrépis faux baguenaudier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	<i>Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	<i>Houx commun, Houx</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Genièvre, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014

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
	104764	<i>Lactuca perennis</i> L., 1753	Laitue vivace, Bézègue	Reproduction certaine ou probable					
	108361	<i>Mercurialis perennis</i> L., 1753	Mercuriale vivace, Mercuriale des montagnes, Mercuriale pérenne	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	110392	<i>Ophrys fuciflora</i> (F.W.Schmidt) Moench, 1802	Ophrys bourdon, Ophrys frelon	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	111556	<i>Orobancha gracilis</i> Sm., 1798	Orobanche grêle, Orobanche à odeur de girofle, Orobanche sanglante	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	111686	<i>Orobancha teucrii</i> Holandre, 1829	Orobanche de la germandrée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	112844	<i>Peucedanum cervaria</i> (L.) Lapeyr., 1813	Cervaire de Rivinus, Herbe-aux-cerfs, Peucedan des cerfs, Peucedan herbe-aux-cerfs	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	Plantain lancéolé, Petit plantain, Herbe Caroline, Ti-plantain	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	114595	<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	Polygale commun, Polygale commun, Polygale vulgaire	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
	115694	<i>Potentilla verna</i> L., 1753	<i>Potentille printanière, Potentille de Tabernaemontanus, Potentille de printemps, Potentille de Neumann</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	116751	<i>Quercus pubescens</i> Willd., 1805	<i>Chêne pubescent, chêne humble</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	<i>Chêne pédonculé, Gravelin, Chêne femelle, Chêne à grappe, Chêne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	116952	<i>Ranunculus bulbosus</i> L., 1753	<i>Renoncule bulbeuse, Bouton-d'or bulbeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	117528	<i>Rhamnus alpina</i> L., 1753	<i>Nerprun des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117774	<i>Ribes rubrum</i> L., 1753	<i>Groseillier rouge, Groseillier à grappes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	118016	<i>Rosa arvensis</i> Huds., 1762	<i>Rosier des champs, Rosier rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	118402	<i>Rosa pimpinellifolia</i> L., 1759	<i>Rosier très épineux, Rosier à feuilles de boucage, Rosier à feuilles de pimpinelle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121201	<i>Saxifraga tridactylites</i> L., 1753	<i>Saxifrage à trois doigts, Petite saxifrage</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
	123071	<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., 1763	Seslérie bleue, Seslérie blanchâtre	Reproduction certaine ou probable					
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	Germandrée petit-chêne, Chênnette	Reproduction certaine ou probable					
	126008	<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	Germandrée des montagnes	Reproduction certaine ou probable					
	126566	<i>Thymus pulegioides</i> L., 1753	Thym faux pouliot, Thym commun, Serpolet faux pouliot	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	127439	<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	Trèfle des prés, Trèfle violet	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	127463	<i>Trifolium rubens</i> L., 1753	Trèfle rougi, Trèfle rougeâtre, Trèfle pourpré, Trèfle queue-de-renard, Queue-de-renard	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	128169	<i>Ulmus glabra</i> Huds., 1762	Orme glabre, orme des montagnes	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	129191	<i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray, 1821	Vesce hérissée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
	129586	<i>Viola hirta</i> L., 1753	Violette hérissée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014
Ptéridophytes	82783	<i>Anogramma leptophylla</i> (L.) Link, 1841	Anogramme à feuilles minces, Grammitis à feuilles minces, Anogramme à feuilles grêles	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Théaud R.				2014 - 2014

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
Reptiles	77993	<i>Elaphe longissima</i> (Laurenti, 1768)	<i>Couleuvre d'Esculape (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GNFC				

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
	4269	<i>Phylloscopus bonelli</i> (Vieillot, 1819)	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)				
4494	<i>Corvus monedula</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4669	<i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Angiospermes	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)
Ptéridophytes	82783	<i>Anogramma leptophylla</i> (L.) Link, 1841	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	Pottier Alapetite G.		Recherches phytosociologique et historiques sur la végétation du Jura central et sur les origines de la flore jurassienne. Thèse, Univ. Grenoble. 333p.
	Théaud R.	2014	

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Vuillemenot M	2006	ZNIEFF de type 1 des vallées de la Bienne, du Tacon et du Flumen, de la Haute-vallée de la Seille, des vallées Loue-Lison, de la moyenne vallée du Doubs et de la région salinoise. DIREN Franche-Comté, 90 commentaires + photos
Informateur	Ferrez Y.		
	GNFC		
	Vuillemenot M.		
	Weidmann J.C.		