MOYENNE VALLEE DU DOUBS
(Identifiant national : 430007792)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 33207000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, .- 430007792, MOYENNE VALLEE DU DOUBS. - INPN, SPN-MNHN Paris, 58P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430007792.pdf*

Région en charge de la zone : Franche-Comté
Rédacteur(s) :DREAL Franche-Comté
Centroïde calculé : 897646°-2264942°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 15/12/2016
Date actuelle d'avis CSRPN : 04/10/2022
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 31/10/2017

1. DESCRIPTION 2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE 5
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 5
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 6
6. HABITATS 6
7. ESPECES 15
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 58
9. SOURCES 58

1. DESCRIPTION

ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : 430007794 - (Id reg. : 31207008)
- Id nat. : 430007795 - (Id reg. : 33207007)
- Id nat. : 430002268 - (Id reg. : 33207006)
- Id nat. : 430020174 - (Id reg. : 31207013)
- Id nat. : 430020419 - (Id reg. : 33207016)
- Id nat. : 430020413 - (Id reg. : 33207015)
- Id nat. : 430007855 - (Id reg. : 31207011)
- Id nat. : 430007856 - (Id reg. : 33207012)
- Id nat. : 430007853 - (Id reg. : 33207017)
- Id nat. : 430013670 - (Id reg. : 31207005)
- Id nat. : 430007846 - (Id reg. : 31207009)

1.1 Localisation administrative

- Département : Doubs

- Commune : Hyèvre-Paroisse (INSEE : 25313)
- Commune : Roche-lez-Beaupré (INSEE : 25495)
- Commune : Champlive (INSEE : 25116)
- Commune : Baume-les-Dames (INSEE : 25047)
- Commune : Vaire (INSEE : 25575)
- Commune : Villers-Saint-Martin (INSEE : 25626)
- Commune : Montfaucon (INSEE : 25395)
- Commune : Laissey (INSEE : 25323)
- Commune : Grosbois (INSEE : 25298)
- Commune : Chalèze (INSEE : 25111)
- Commune : Osse (INSEE : 25437)
- Commune : Besançon (INSEE : 25056)
- Commune : Fourbanne (INSEE : 25251)
- Commune : Roulans (INSEE : 25508)
- Commune : Pont-les-Moulins (INSEE : 25465)
- Commune : Ougney-Douvot (INSEE : 25439)
- Commune : Esnans (INSEE : 25221)
- Commune : Deluz (INSEE : 25197)
- Commune : Hyèvre-Magny (INSEE : 25312)
- Commune : Novillars (INSEE : 25429)
- Commune : Chalezeule (INSEE : 25112)
- Commune : Dammartin-les-Templiers (INSEE : 25189)
- Commune : Silley-Bléfond (INSEE : 25546)
- Commune : Thise (INSEE : 25560)

1.2 Superficie

3210,51 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 247
Maximale (mètre): 582

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 430002268 - ROCHES DE CHATARD (Type 1) (Id reg. : 33207006)
- Id nat. : 430007802 - VALLÉE DU CUSANCIN ET TORRENT DES ALLOZ (Type 2) (Id reg. : 33217000)
- Id nat. : 430020174 - RIVE DROITE DU DOUBS A LAISSEY ET DELUZ (Type 1) (Id reg. : 31207013)
- Id nat. : 430020413 - RIVE GAUCHE DU DOUBS A LAISSEY ET DELUZ (Type 1) (Id reg. : 33207015)
- Id nat. : 430020419 - LE DOUBS DE BAUME A L'AMONT DE BESANÇON (Type 1) (Id reg. : 33207016)

- Id nat. : 430007794 - CHATEAU SIMON (Type 1) (Id reg. : 31207008)
- Id nat. : 430007795 - FALAISES ET BOIS DE BABRE ET DE LA CÔTE ENVERS (Type 1) (Id reg. : 33207007)
- Id nat. : 430007853 - BOIS DE LA ROCHE, FALAISES ET PELOUSES DE MONTFAUCON (Type 1) (Id reg. : 33207017)
- Id nat. : 430007855 - FALAISE DU SAUT DE GAMACHE (Type 1) (Id reg. : 31207011)
- Id nat. : 430007856 - ROCHERS DE LA LOUVIERE, DU BIAIS ET DU RECHANDET (Type 1) (Id reg. : 33207012)
- Id nat. : 430013670 - GROTTE DE FOURBANNE (Type 1) (Id reg. : 31207005)
- Id nat. : 430007846 - FALAISES DU FAUTEUIL DE GARGANTUA (Type 1) (Id reg. : 31207009)

1.5 Commentaire général

Entre Hyèvre-Paroisse et Deluz, le Doubs emprunte une vallée relativement étroite (le lit majeur n'excède pas 500 m de large), bordée, au nord, par les Avants-Monts et, au sud, par le Faisceau bisontin et le Lomont. Les versants sont le plus souvent recouverts d'une forêt de feuillus entrecoupée par endroits de barres rocheuses et d'éboulis et présentent une nette opposition du fait de l'orientation générale de la vallée.

L'exposition, la nature du substrat (roche calcaire, formations argileuses) et le degré d'hydromorphie conditionne la venue de plusieurs types forestiers. Sur l'ubac, l'érablière à scolopendre souligne la base des falaises et les secteurs confinés sur éboulis grossiers. Elle cotoie la chênaie-charmaie calcicole* à érables, tilleuls et fougères et, sur des terrains mieux stabilisés, la chênaie-charmaie calcicole* à hêtre et dentaire pennée. Sur l'adret, ces formations sont remplacées respectivement par la tiliaie-érablaie (éboulis grossiers sous barres rocheuses), la chênaie-charmaie calcicole* thermophile* (éboulis plus stabilisés) et la chênaie-charmaie calcicole* mésophile* typique à fraîche (bas de versant). En haut de versant, les rebords de corniche ensoleillés sont occupés par la chênaie pubescente, groupement d'affinité méditerranéenne relativement rare dans la région.

Des placages d'argile hébergent localement une chênaie-charmaie neutrophile* plus ou moins fraîche à hygrophile*. Elle assure le contact, en fond de vallée, avec les formations forestières hygrophiles* inondables : l'aulnaie-frênaie sur alluvions en retrait des berges et la saulaie riveraine, souvent en mélange avec le peuplier qui souligne de façon plus ou moins continue les berges du Doubs. L'ensemble de ces formations forestières offre un grand nombre d'essences feuillues (érables sycomore, plane et champêtre, orme des montagnes, tilleul, chêne sessile, chêne pédonculé, chêne pubescent, charme, merisier, frêne, hêtre...), auquel fait écho une végétation arbustive et herbacée ainsi qu'une faune riches et diversifiées.

Avec la forêt, un certain nombre de milieux herbacés ont élu domicile sur les versants, les éboulis et les rebords de corniche bien exposés : pelouses xériques* à anthyllide des montagnes, pelouse thermophile à brome dressé et mélique ciliée, groupements d'éboulis... Le substrat calcaire, le sol superficiel, l'exposition chaude et l'absence totale de fertilisation permettent alors la venue, sur des superficies restreintes, d'une flore et d'une faune remarquables. Il s'agit notamment de la primevère oreilles d'ours, protégée au niveau national, de l'anthyllide des montagnes, de l'oeillet bleuâtre, du daphné des Alpes et de l'orlaya à grandes fleurs, bénéficiant d'une protection intégrale sur le territoire franc-comtois, du lézard vert et de la couleuvre d'esculape, en limite nord de répartition géographique et protégés au niveau national ou encore du crapaud sonneur à ventre jaune également protégé au niveau national.

Alors que les falaises permettent la nidification d'oiseaux adaptés à ces milieux rupestres (faucon pélerin, grand corbeau...), les cavités souterraines (grottes, anciennes mines) des massifs calcaires abritent une importante population de chauve-souris qui trouvent leur nourriture (insectes exclusivement) dans la vallée. 18 espèces, toutes protégées sur le territoire national, sont inventoriées sur le site, 9 étant citées d'intérêt communautaire. L'indice chiroptérologique est de 238.

La rivière, située au 8ème niveau de référence typologique de Verneaux, abrite 31 espèces de poissons dont 3 d'intérêt communautaire. Cet effectif est l'un des plus élevés du réseau hydrographique français. Elle est jalonnée par l'arrivée de petites émergences du karst dont la fraîcheur de l'eau constitue un important tampon thermique et un facteur de diversité. La qualité de l'eau correspond, par ailleurs, aux objectifs fixés (classe 1B et 2). Les valeurs d'indice biologique sont les plus élevés de l'axe Montbéliard-Besançon et témoignent des potentialités écologiques originelles du cours d'eau.

La nature karstique des plateaux entaillés par la rivière rend celle-ci très vulnérable aux effluents d'origine parfois lointaine et aux épandages de lisier.

Les modifications des pratiques agricoles se traduisent par l'abandon des terres les moins rentables, notamment les pelouses mésophiles* et xéro-thermophiles* autrefois soumises à un pâturage extensif ou à une fauche plus ou moins tardive. L'enfrichement progressif de ces milieux remarquables conduit à terme à la disparition de la faune et de la flore associées.

Enfin, il convient d'observer qu'un certain nombre de milieux naturels particuliers et localisés ont fait l'objet d'une protection grâce à la mise en place d'arrêtés de protection de biotopes (falaises, mines et grottes).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection
- Réserve biologique forestière dirigée
- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Navigation
- Tourisme et loisirs
- Urbanisation discontinue, agglomération
- Circulation routière ou autoroutière
- Circulation ferroviaire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Vallée
- Falaise continentale
- Grotte

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Poissons - Amphibiens - Reptiles - Oiseaux - Mammifères - Lépidoptères - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames	- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction	- Paysager - Géomorphologique

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pratiques liées à la gestion des eaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Autre Faunes - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Lichens - Poissons - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères	- Bryophytes	- Amphibiens - Mammifères - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes - Reptiles

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.41 *Lisières xéro-thermophiles*		Informateur : CBNFC 0	,03	2011 - 2011
	41.712 *Bois sub-méditerranéens de Quercus petraea-Q. robur*		Informateur : CBNFC, Vuillemenot M	,03	2004 - 2011

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86 *Villes, villages et sites industriels*		Informateur : CAEI		2013 - 2013
	41.131 *Hêtraies à Mélique*		Informateur : CAEI		2013 - 2013
	41.45 *Forêts thermophiles alpiennes et péri-alpiennes mixtes de Tilleuls*		Informateur : CAEI		2012 - 2012
	41.131 *Hêtraies à Mélique*		Informateur : Vuillemenot M, CBNFC, CAEI		2004 - 2013
	38.111 *Pâturages à Ray-grass*		Informateur : Guinchard		2011 - 2011
	84 *Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs*		Informateur : Guinchard		2011 - 2011

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82.11 Grandes cultures		Informateur : Guinchard		2011 - 2011
	38.111 Pâturages à Ray-grass		Informateur : Guinchard, CAEI		2011 - 2013
C1.2 Lacs, étangs et mares mésotrophes permanents	22.4 Végétations aquatiques				
E1.27 Pelouses calcaires subatlantiques très sèches	34.33 Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
G1.21 Forêts riveraines à Fraxinus et Alnus, sur sols inondés par les crues mais drainés aux basses eaux	44.3 Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens				
G1.66 Hêtraies calcicoles médio-européennes	41.16 Hêtraies sur calcaire				
G1.A4 Forêts de ravin et de pente	41.4 Forêts mixtes de pentes et ravins				
H2.6 Éboulis calcaires et ultrabasiques des expositions chaudes	61.3 Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles				
H3.2 Falaises continentales basiques et ultrabasiques	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires				
G1.63 Hêtraies neutrophiles médio-européennes	41.13 Hêtraies neutrophiles				
H1.7 Mines et tunnels souterrains désaffectés	88 Mines et passages souterrains				
	61.3 Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles				
	82 Cultures				
	34.33 Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
	31.8 Fourrés				
	38.2 Prairies de fauche de basse altitude				
	86.2 Villages				
	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
	88 Mines et passages souterrains				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires				
	37.7 Lisières humides à grandes herbes				
	24.22 Bancs de graviers végétalisés				
	53.1 Roselières				
	83.32 Plantations d'arbres feuillus				
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
E2.2 Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes	38.2 Prairies de fauche de basse altitude				
G1.A1 Boisements sur sols eutrophes et mésotrophes à Quercus, Fraxinus et Carpinus betulus	41.2 Chênaies-charmaies				
G1.7 Forêts caducifoliées thermophiles	41.7 Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes				
G1.66 Hêtraies calcicoles médio-européennes	41.16 Hêtraies sur calcaire				
G1.A4 Forêts de ravin et de pente	41.4 Forêts mixtes de pentes et ravins				
G1.63 Hêtraies neutrophiles médio-européennes	41.13 Hêtraies neutrophiles				
H3.2 Falaises continentales basiques et ultrabasiques	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires				
F3.1 Fourrés tempérés	31.8 Fourrés				
FB Plantations d'arbustes	83 Vergers, bosquets et plantations d'arbres				
E2.1 Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage	38.1 Pâtures mésophiles				
G3.F Plantations très artificielles de conifères	83.31 Plantations de conifères				
G1.66 Hêtraies calcicoles médio-européennes	41.16 Hêtraies sur calcaire				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.7 Forêts caducifoliées thermophiles	41.7 Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes				
G1.A4 Forêts de ravin et de pente	41.4 Forêts mixtes de pentes et ravins				
H2.6 Éboulis calcaires et ultrabasiques des expositions chaudes	61.3 Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles				
G1.63 Hêtraies neutrophiles médio-européennes	41.13 Hêtraies neutrophiles				
H3.2 Falaises continentales basiques et ultrabasiques	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires				
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
G1.A1 Boisements sur sols eutrophes et mésotrophes à Quercus, Fraxinus et Carpinus betulus	41.2 Chênaies-charmaies				
H1.7 Mines et tunnels souterrains désaffectés	88 Mines et passages souterrains				
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
G1.A1 Boisements sur sols eutrophes et mésotrophes à Quercus, Fraxinus et Carpinus betulus	41.2 Chênaies-charmaies				
G1.7 Forêts caducifoliées thermophiles	41.7 Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes				
H2.6 Éboulis calcaires et ultrabasiques des expositions chaudes	61.3 Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles				
H2.4 Éboulis calcaires et ultrabasiques des zones montagneuses tempérées	61.2 Eboulis calcaires alpiens				
H3.2 Falaises continentales basiques et ultrabasiques	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires				
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	41 Forêts caducifoliées			10	
H1.2 Intérieurs des grottes	65 Grottes			90	
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E5.2 Ourlets forestiers thermophiles	34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
F3.1 Fourrés tempérés	31.8 Fourrés				
H2.4 Éboulis calcaires et ultrabasiques des zones montagneuses tempérées	61.2 Eboulis calcaires alpiens				
G1.A4 Forêts de ravin et de pente	41.4 Forêts mixtes de pentes et ravins				
G1.63 Hêtraies neutrophiles médio-européennes	41.13 Hêtraies neutrophiles				
H3.2 Falaises continentales basiques et ultrabasiques	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires				
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
E5.2 Ourlets forestiers thermophiles	34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
F3.1 Fourrés tempérés	31.8 Fourrés				
G1.C3 Plantations de Robinia	83.324 Plantations de Robiniers				
G1.A1 Boisements sur sols eutrophes et mésotrophes à Quercus, Fraxinus et Carpinus betulus	41.2 Chênaies-charmaies				
G1.7 Forêts caducifoliées thermophiles	41.7 Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes				
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
H2.4 Éboulis calcaires et ultrabasiques des zones montagneuses tempérées	61.2 Eboulis calcaires alpiens				
G1.A4 Forêts de ravin et de pente	41.4 Forêts mixtes de pentes et ravins				
G1.63 Hêtraies neutrophiles médio-européennes	41.13 Hêtraies neutrophiles				
H3.2 Falaises continentales basiques et ultrabasiques	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires				
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E1.11 Gazons eurosibériens sur débris rocheux	34.11 Pelouses médio-européennes sur débris rocheux				
F3.1 Fourrés tempérés	31.8 Fourrés				
E2.2 Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes	38.2 Prairies de fauche de basse altitude				
H2.6 Éboulis calcaires et ultrabasiques des expositions chaudes	61.3 Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles				
H2.4 Éboulis calcaires et ultrabasiques des zones montagneuses tempérées	61.2 Eboulis calcaires alpiens				
G1.21 Forêts riveraines à Fraxinus et Alnus, sur sols inondés par les crues mais drainés aux basses eaux	44.3 Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens				
G1.63 Hêtraies neutrophiles médio-européennes	41.13 Hêtraies neutrophiles				
H3.2 Falaises continentales basiques et ultrabasiques	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires				
E2.1 Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage	38.1 Pâtures mésophiles				
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
E5.2 Ourlets forestiers thermophiles	34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
F3.1 Fourrés tempérés	31.8 Fourrés				
G1.7 Forêts caducifoliées thermophiles	41.7 Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes				
G1.A4 Forêts de ravin et de pente	41.4 Forêts mixtes de pentes et ravins				
G1.63 Hêtraies neutrophiles médio-européennes	41.13 Hêtraies neutrophiles				
H3.2 Falaises continentales basiques et ultrabasiques	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires				
	41.13 Hêtraies neutrophiles				
	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.7 Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes				
	41.16 Hêtraies sur calcaire				
	41.4 Forêts mixtes de pentes et ravins				
	44.3 Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens				
	65 Grottes			1	
	83 Vergers, bosquets et plantations d'arbres				
	38.1 Pâtures mésophiles				
	24 Eaux courantes				
	34.11 Pelouses médio-européennes sur débris rocheux				
	41.4 Forêts mixtes de pentes et ravins				
	44.1 Formations riveraines de Saules				
	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
	24.4 Végétation immergée des rivières				
	38.2 Prairies de fauche de basse altitude				
	44.3 Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens				
	22.4 Végétations aquatiques				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	8 Terres agricoles et paysages artificiels				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G3.F Plantations très artificielles de conifères	83.31 Plantations de conifères				
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	41 Forêts caducifoliées				
I Habitats agricoles, horticoles et domestiques régulièrement ou récemment cultivés	8 Terres agricoles et paysages artificiels				
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	41 Forêts caducifoliées				
	3 Landes, fruticées, pelouses et prairies				
C2.3 Cours d'eau permanents non soumis aux marées, à débit régulier	24.1 Lits des rivières				
C2 Eaux courantes de surface	24 Eaux courantes				
	3 Landes, fruticées, pelouses et prairies				
C2 Eaux courantes de surface	24 Eaux courantes				
E2 Prairies mésiques	38 Prairies mésophiles				
I1 Cultures et jardins maraîchers	82 Cultures				
H3 Falaises continentales, pavements rocheux et affleurements rocheux	62 Falaises continentales et rochers exposés				
	3 Landes, fruticées, pelouses et prairies				
I Habitats agricoles, horticoles et domestiques régulièrement ou récemment cultivés	8 Terres agricoles et paysages artificiels				
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	41 Forêts caducifoliées				
I Habitats agricoles, horticoles et domestiques régulièrement ou récemment cultivés	8 Terres agricoles et paysages artificiels				
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	41 Forêts caducifoliées				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	*41 Forêts caducifoliées*				
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	*41 Forêts caducifoliées*				
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	*41 Forêts caducifoliées*				
	41 Forêts caducifoliées				
C2 Eaux courantes de surface	*24 Eaux courantes*				
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	*41 Forêts caducifoliées*				

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
Amphibiens	212	*Bombina variegata (Linnaeus, 1758)*	*Sonneur à ventre jaune (Le)*	Reproduction certaine ou probable					
Lépidoptères	159443	*Callimorpha quadripunctaria (Poda, 1761)*	*Écaille chinée (L')*	Reproduction certaine ou probable					
	53979	*Lycaena dispar (Haworth, 1802)*	*Cuivré des marais (Le), Grand Cuivré (Le), Grand Argus satiné (Le), Argus satiné à taches noires (Le), Lycène disparate (Le), Cuivré de la Parelle-d'eau (Le)*	Reproduction certaine ou probable					
	54085	*Maculinea arion (Linnaeus, 1758)*	*Azuré du Serpolet (L'), Azuré d'Arion (L'), Argus à bandes brunes (L'), Arion (L'), Argus Arion (L')*	Reproduction certaine ou probable					
	53221	*Pyrgus malvae (Linnaeus, 1758)*	*Hespérie de l'Ormière (L'), Hespérie de la Mauve (L'), Hespérie du Chardon (L'), Tacheté (Le), Plain-Chant (Le), Hespérie Plain-Chant (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F., Franzoni A. et Cotte.B				

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
	219756	*Satyrium pruni (Linnaeus, 1758)*	*Thécla du Prunier (La), Thécla du Coudrier (La), Porte-Queue brun à lignes blanches (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F., Franzoni A. et Cotte.B				
	219755	*Satyrium w-album (Knoch, 1782)*	*Thécla de l'Orme (La), Thécla à W blanc (La), W blanc (Le), Thècle W-album (La), Thécla W-Blanc (La), Porte-Queue brun à une ligne blanche (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F., Franzoni A. et Cotte.B				
	53269	*Spialia sertorius (Hoffmannsegg, 1804)*	*Hespérie des Sanguisorbes (L'), Sao (La), Roussâtre (Le), Tacheté (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mora F., Franzoni A. et Cotte.B				
Mammifères	60345	*Barbastella barbastellus (Schreber, 1774)*	*Barbastelle d'Europe, Barbastelle*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction			700	1100	1958 - 1958
	60612	*Lynx lynx (Linnaeus, 1758)*	*Lynx boréal*	Reproduction certaine ou probable					
	60546	*Miniopterus schreibersi (Kuhl, 1817)*	*Minioptère de Schreibers*	Passage, migration			500	2000	1960 - 1960
	60414	*Myotis bechsteini (Kuhl, 1817)*	*Murin de Bechstein*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					
	60427	*Myotis blythii (Tomes, 1857)*	*Petit Murin*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					1960
	60447	*Myotis dasycneme (Boie, 1825)*	*Murin des marais, Vespertilion des marais*	Passage, migration				1	1997 - 1997

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
	60400	*Myotis emarginatus (E. Geoffroy, 1806)*	*Murin à oreilles échancrées, Vespertilion à oreilles échancrées*	Reproduction certaine ou probable			30	40	1960 - 1960
	60418	*Myotis myotis (Borkhausen, 1797)*	*Grand Murin*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction			10	20	1960 - 1960
	60127	*Neomys fodiens (Pennant, 1771)*	*Crossope aquatique, Musaraigne aquatique, Musaraigne d'eau, Musaraigne porte-rame*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Legay Philippe				
	60330	*Rhinolophus euryale Blasius, 1853*	*Rhinolophe euryale*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					1994
	60295	*Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)*	*Grand rhinolophe*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction			200	250	1960 - 1960
	60313	*Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800)*	*Petit rhinolophe*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction			5	10	1960 - 1960
Oiseaux	3493	*Bubo bubo (Linnaeus, 1758)*	*Grand-duc d'Europe*	Reproduction certaine ou probable		Moyen	3		
	3619	*Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758)*	*Pic mar*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO FC				
	3608	*Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)*	*Pic noir*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Carteron M.				
	2938	*Falco peregrinus Tunstall, 1771*	*Faucon pèlerin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe Pèlerin Jura	Moyen	8		2007 - 2011

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
	3670	*Lullula arborea (Linnaeus, 1758)*	*Alouette lulu*	Reproduction certaine ou probable		Faible			
	2818	*Mergus merganser Linnaeus, 1758*	*Harle bièvre*	Reproduction certaine ou probable		Faible	4		
	2844	*Milvus milvus (Linnaeus, 1758)*	*Milan royal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Morin C.		7		2010
	3601	*Picus canus Gmelin, 1788*	*Pic cendré*	Reproduction certaine ou probable		Faible			
Phanérogames	82985	*Anthyllis montana L., 1753*	*Anthyllide des montagnes, Vulnéraire des montagnes*	Reproduction certaine ou probable					
	94411	*Daphne alpina L., 1753*	*Daphné des Alpes*	Reproduction certaine ou probable					
	94756	*Dianthus gratianopolitanus Vill., 1789*	*Œillet de Grenoble, Œillet bleuâtre, Œillet mignardise*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Moncorgé S.				1999 - 1999
	134552	*Festuca longifolia subsp. pseudocostei Auquier & Kerguélen, 1978*	*Fétuque de Patzke, Fétuque fausse fétuque de Coste*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Brugel E.				2009 - 2009
	98433	*Festuca patzkei Markgr.-Dann., 1978*	*Fétuque de Patzke, Fétuque fausse fétuque de Coste*	Reproduction certaine ou probable					
	103019	*Hornungia petraea (L.) Rchb., 1838*	*Hornungie des rochers, Hutchinsie des rochers, Hutchinsie des pierres*	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
	106026	*Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799*	*Limodore avorté, Limodore sans feuille, Limodore à feuilles avortées*	Reproduction certaine ou probable					
	109769	*Nymphoides peltata (S.G.Gmel.) Kuntze, 1891*	*Faux nénuphar pelté, Limnanthème faux nénuphar, Faux nénuphar, Petit nénuphar pelté, Petit nénuphar*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Pinet F.				1993 - 1993
	110335	*Ophrys apifera Huds., 1762*	*Ophrys abeille*	Reproduction certaine ou probable					
	111297	*Orlaya grandiflora (L.) Hoffm., 1814*	*Orlaya à grandes fleurs, Caucalis à grandes fleurs, Caucalide à grandes fleurs*	Reproduction certaine ou probable					
	115554	*Potentilla micrantha Ramond ex DC., 1805*	*Potentille à petites fleurs*	Reproduction certaine ou probable					
	121115	*Saxifraga moschata Wulfen, 1781*	*Saxifrage musquée*	Reproduction certaine ou probable					
	129539	*Viola collina Besser, 1816*	*Violette des collines, Violette des coteaux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ferrez Y.				
Poissons	67239	*Chondrostoma toxostoma (Vallot, 1837)*	*Toxostome, Sofie, Soiffe*	Reproduction certaine ou probable					
	67606	*Esox lucius Linnaeus, 1758*	*Brochet*	Reproduction certaine ou probable					
	67295	*Leuciscus leuciscus (Linnaeus, 1758)*	*Vandoise*	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
	67336	*Telestes souffia agassizii (Valenciennes in Cuvier & Valenciennes, 1844)*	*Blageon*	Reproduction certaine ou probable					
Ptéridophytes	115076	*Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913*	*Polystic à soies, Polystic à frondes soyeuses, Fougère des fleuristes, Aspidium à cils raides*	Reproduction certaine ou probable					
Reptiles	77955	*Coronella austriaca Laurenti, 1768*	*Coronelle lisse (La)*	Reproduction certaine ou probable					
	77686	*Lacerta viridis auct. non (Laurenti, 1768)*	*Lézard à deux raies (Le), Lézard vert occidental*	Reproduction certaine ou probable					
	78048	*Natrix maura (Linnaeus, 1758)*	*Couleuvre vipérine (La)*	Reproduction certaine ou probable					

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	*Bufo bufo (Linnaeus, 1758)*	*Crapaud commun (Le)*	Passage, migration					
	351	*Rana temporaria Linnaeus, 1758*	*Grenouille rousse (La)*	Passage, migration					
	121	*Triturus alpestris (Laurenti, 1768)*	*Triton alpestre (Le)*	Passage, migration					
	155	*Triturus helveticus (Razoumowsky, 1789)*	*Triton palmé (Le)*	Passage, migration					

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
	179	*Triturus vulgaris (Linnaeus, 1758)*	*Triton ponctué (Le)*	Reproduction indéterminée					
Autres	159898	*Asplenium quadrivallens D.E.Mey.*		Reproduction indéterminée					
Bryophytes	3853	*Atrichum undulatum (Hedw.) P.Beauv.*		Reproduction certaine ou probable					
	5879	*Camptothecium lutescens (Hedw.) Schimp.*		Reproduction certaine ou probable					
	5483	*Campylium chrysophyllum (Brid.) Lange*		Reproduction certaine ou probable					
	5998	*Ctenidium molluscum (Hedw.) Mitt.*		Reproduction certaine ou probable					
	4754	*Dicranum scoparium Hedw.*		Reproduction certaine ou probable					
	4755	*Dicranum scoparium var. orthophyllum Brid., 1806*		Reproduction indéterminée					
	5294	*Didymodon rubellus Bruch & Schimp., 1846*		Reproduction indéterminée					
	4851	*Encalypta streptocarpa Hedw.*		Reproduction certaine ou probable					
	5941	*Entodon orthocarpus (Brid.) Lindb.*		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
	5873	*Eurhynchium striatum (Hedw.) Schimp.*		Reproduction certaine ou probable					
	3909	*Fissidens cristatus Wilson ex Mitt.*		Reproduction certaine ou probable					
	5403	*Grimmia apocarpa Hedw.*		Reproduction certaine ou probable					
	5882	*Homalothecium sericeum (Hedw.) Schimp.*		Reproduction certaine ou probable					
	6013	*Hylocomium splendens (Hedw.) Schimp.*		Reproduction certaine ou probable					
	6033	*Hypnum cupressiforme Hedw.*		Reproduction certaine ou probable					
	788324	*Hypnum cupressiforme var. elatum Schimp., 1854*		Reproduction indéterminée					
	6008	*Loeskeobryum brevirostre (Brid.) M.Fleisch.*		Reproduction certaine ou probable					
	5123	*Neckera crispa Hedw.*		Reproduction certaine ou probable					
	5336	*Pleurochaete squarrosa (Brid.) Lindb.*		Reproduction certaine ou probable					
	3865	*Polytrichum formosum Hedw.*		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
	6120	*Rhytidiadelphus triquetrus (Hedw.) Warnst.*		Reproduction certaine ou probable					
	6124	*Rhytidium rugosum (Hedw.) Kindb.*		Reproduction certaine ou probable					
	6517	*Scapania aspera M.Bernet & Bernet*		Reproduction certaine ou probable					
	5175	*Thamnium alopecurum (Hedw.) Schimp.*		Reproduction certaine ou probable					
	5350	*Tortella tortuosa (Hedw.) Limpr.*		Reproduction certaine ou probable					
Coléoptères	241486	*Chrysolina varians (Schaller, 1783)*	*Petite Chrysomèle*	Reproduction indéterminée					
	12565	*Clytra laeviscula Ratz.*	*Clytre à grandes taches*	Reproduction indéterminée					
	12744	*Derocrepis rufipes (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée					
	12794	*Phyllotreta nodicornis (Marsham, 1802)*		Reproduction indéterminée					
	17487	*Rhynchites cupreus Linnaeus, 1758*	*Rhynchite cuivreux*	Reproduction indéterminée					
	12214	*Stenocorus meridianus (Linnaeus, 1758)*	*Lepture du milieu*	Reproduction indéterminée					
Lépidoptères	219825	*Colias croceus (Fourcroy, 1785)*	*Souci (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Franzoni A.				2009 - 2009
	53668	*Maniola jurtina (Linnaeus, 1758)*	*Myrtil (Le), Myrtile (Le), Jurtine (La), Janire (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Franzoni A.				2009 - 2009

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
	608405	*Pyronia tithonus (Linnaeus, 1771)*	*Amaryllis (L'), Satyre tithon (Le), Titon (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Franzoni A.				2009 - 2009
	53747	*Vanessa cardui (Linnaeus, 1758)*	*Vanesse des Chardons (La), Belle-Dame (La), Vanesse de L'Artichaut (La), Vanesse du Chardon (La), Nymphe des Chardons (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Franzoni A.				2009 - 2009
Lichens	55971	*Cladonia furcata (Huds.) Schrad.*		Reproduction certaine ou probable					
	57797	*Cladonia pyxidata (L.) Hoffm., 1796*		Reproduction certaine ou probable					
Mammifères	60355	*Eptesicus nilssoni (Keyserling & Blasius, 1839)*	*Sérotine de Nilsson*	Reproduction indéterminée					
	60360	*Eptesicus serotinus (Schreber, 1774)*	*Sérotine commune*	Reproduction indéterminée					
	60506	*Hypsugo savii (Bonaparte, 1837)*	*Vespère de Savi*	Reproduction indéterminée					
	60430	*Myotis daubentoni*	*Murin de Daubenton*	Reproduction indéterminée					
	60383	*Myotis mystacinus (Kuhl, 1817)*	*Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches*	Reproduction indéterminée					
	60408	*Myotis nattereri (Kuhl, 1817)*	*Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer*	Reproduction indéterminée					
	60468	*Nyctalus noctula (Schreber, 1774)*	*Noctule commune*	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
	60479	*Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)*	*Pipistrelle commune*	Reproduction indéterminée					
	60518	*Plecotus auritus (Linnaeus, 1758)*	*Oreillard roux, Oreillard septentrional*	Reproduction indéterminée					
	60537	*Vespertilio murinus Linnaeus, 1758*	*Vespertilion bicolore, Sérotine bicolore*	Reproduction indéterminée					
Odonates	65184	*Platycnemis pennipes (Pallas, 1771)*	*Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre*	Reproduction indéterminée	Informateur : Franzoni A.				2009 - 2009
Oiseaux	2891	*Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)*	*Autour des palombes*	Reproduction certaine ou probable					
	2895	*Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)*	*Épervier d'Europe*	Reproduction certaine ou probable					
	4342	*Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)*	*Mésange à longue queue, Orite à longue queue*	Reproduction certaine ou probable					
	3522	*Asio otus (Linnaeus, 1758)*	*Hibou moyen-duc*	Reproduction certaine ou probable					
	2623	*Buteo buteo (Linnaeus, 1758)*	*Buse variable*	Reproduction certaine ou probable					
	4583	*Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)*	*Chardonneret élégant*	Reproduction certaine ou probable					
	4580	*Carduelis chloris (Linnaeus, 1758)*	*Verdier d'Europe*	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
	3791	*Certhia brachydactyla C.L. Brehm, 1820*	*Grimpereau des jardins*	Reproduction certaine ou probable					
	4625	*Coccothraustes coccothraustes (Linnaeus, 1758)*	*Grosbec casse-noyaux*	Reproduction certaine ou probable					
	3422	*Columba oenas Linnaeus, 1758*	*Pigeon colombin*	Passage, migration					
	3424	*Columba palumbus Linnaeus, 1758*	*Pigeon ramier*	Reproduction certaine ou probable					
	4510	*Corvus corax Linnaeus, 1758*	*Grand corbeau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe Pèlerin Jura				2010
	4503	*Corvus corone Linnaeus, 1758*	*Corneille noire*	Reproduction certaine ou probable					
	3465	*Cuculus canorus Linnaeus, 1758*	*Coucou gris*	Reproduction certaine ou probable					
	3611	*Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)*	*Pic épeiche*	Reproduction certaine ou probable					
	4663	*Emberiza cia Linnaeus, 1766*	*Bruant fou*	Reproduction certaine ou probable					
	4659	*Emberiza cirlus Linnaeus, 1758*	*Bruant zizi*	Reproduction certaine ou probable					
	4657	*Emberiza citrinella Linnaeus, 1758*	*Bruant jaune*	Reproduction certaine ou probable					
	4001	*Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)*	*Rougegorge familier*	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
	2669	*Falco tinnunculus Linnaeus, 1758*	*Faucon crécerelle*	Reproduction certaine ou probable					
	4564	*Fringilla coelebs Linnaeus, 1758*	*Pinson des arbres*	Reproduction certaine ou probable					
	4568	*Fringilla montifringilla Linnaeus, 1758*	*Pinson du nord, Pinson des Ardennes*	Passage, migration					
	4466	*Garrulus glandarius (Linnaeus, 1758)*	*Geai des chênes*	Reproduction certaine ou probable					
	3807	*Lanius collurio Linnaeus, 1758*	*Pie-grièche écorcheur*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO FC	Faible			
	3582	*Merops apiaster Linnaeus, 1758*	*Guêpier d'Europe*	Passage, migration					
	2840	*Milvus migrans (Boddaert, 1783)*	*Milan noir*	Reproduction certaine ou probable					
	4319	*Muscicapa striata (Pallas, 1764)*	*Gobemouche gris*	Reproduction certaine ou probable					
	3803	*Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758)*	*Loriot d'Europe, Loriot jaune*	Reproduction certaine ou probable					
	2660	*Pandion haliaetus (Linnaeus, 1758)*	*Balbuzard pêcheur*	Passage, migration					
	4367	*Parus ater Linnaeus, 1758*	*Mésange noire*	Reproduction certaine ou probable					
	3760	*Parus caeruleus Linnaeus, 1758*	*Mésange bleue*	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
	3764	*Parus major Linnaeus, 1758*	*Mésange charbonnière*	Reproduction certaine ou probable					
	4355	*Parus montanus Conrad von Baldenstein, 1827*	*Mésange boréale*	Reproduction certaine ou probable					
	2832	*Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)*	*Bondrée apivore*	Reproduction certaine ou probable					
	4035	*Phoenicurus ochruros (S. G. Gmelin, 1774)*	*Rougequeue noir*	Reproduction certaine ou probable					
	4269	*Phylloscopus bonelli (Vieillot, 1819)*	*Pouillot de Bonelli*	Reproduction certaine ou probable					
	4280	*Phylloscopus collybita (Vieillot, 1887)*	*Pouillot véloce*	Reproduction certaine ou probable					
	4272	*Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)*	*Pouillot siffleur*	Reproduction certaine ou probable					
	4289	*Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758)*	*Pouillot fitis*	Reproduction certaine ou probable					
	3603	*Picus viridis Linnaeus, 1758*	*Pic vert, Pivert*	Reproduction certaine ou probable					
	3978	*Prunella modularis (Linnaeus, 1758)*	*Accenteur mouchet*	Reproduction certaine ou probable					
	4619	*Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)*	*Bouvreuil pivoine*	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
	4314	*Regulus ignicapillus (Temminck, 1820)*	*Roitelet à triple bandeau*	Reproduction certaine ou probable					
	4571	*Serinus serinus (Linnaeus, 1766)*	*Serin cini*	Reproduction certaine ou probable					
	3774	*Sitta europaea Linnaeus, 1758*	*Sittelle torchepot*	Reproduction certaine ou probable					
	3518	*Strix aluco Linnaeus, 1758*	*Chouette hulotte*	Reproduction certaine ou probable					
	4516	*Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758*	*Étourneau sansonnet*	Reproduction certaine ou probable					
	4257	*Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)*	*Fauvette à tête noire*	Reproduction certaine ou probable					
	4254	*Sylvia borin (Boddaert, 1783)*	*Fauvette des jardins*	Reproduction certaine ou probable					
	3780	*Tichodroma muraria (Linnaeus, 1758)*	*Tichodrome échelette*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					
	3967	*Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)*	*Troglodyte mignon*	Reproduction certaine ou probable					
	4117	*Turdus merula Linnaeus, 1758*	*Merle noir*	Reproduction certaine ou probable					
	4129	*Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831*	*Grive musicienne*	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
	4142	*Turdus viscivorus Linnaeus, 1758*	*Grive draine*	Reproduction certaine ou probable					
Orthoptères	66161	*Chorthippus parallelus (Zetterstedt, 1821)*	*Criquet des pâtures, Oedipode parallèle*	Reproduction indéterminée	Informateur : Franzoni A.				2009 - 2009
	66114	*Gomphocerippus rufus (Linnaeus, 1758)*	*Gomphocère roux, Gomphocère, Gomphocère fauve*	Reproduction indéterminée	Informateur : Franzoni A.				2008 - 2008
Phanérogames	79734	*Acer campestre L., 1753*	*Érable champêtre, Acéraille*	Reproduction certaine ou probable					
	79770	*Acer opalus Mill., 1768*	*Érable à feuilles d'obier, Érable opale, Érable d'Italie*	Reproduction certaine ou probable					
	79779	*Acer platanoides L., 1753*	*Érable plane, Plane, Aserau*	Reproduction certaine ou probable					
	79783	*Acer pseudoplatanus L., 1753*	*Érable sycomore, Grand Érable, Érable faux platane*	Reproduction certaine ou probable					
	80410	*Agrimonia eupatoria L., 1753*	*Aigremoine eupatoire, Francormier*	Reproduction certaine ou probable					
	81520	*Allium sphaerocephalon L., 1753*	*Ail à tête ronde*	Reproduction certaine ou probable					
	82104	*Amelanchier rotundifolia Dum.Cours., 1811*	*Amélanchier ovale, Amélanchier commun, Amélanchier à feuilles ovales*	Reproduction certaine ou probable					
	82637	*Anemone nemorosa L., 1753*	*Anémone des bois, Anémone sylvie*	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
	82909	*Anthericum ramosum L., 1753*	*Phalangère rameuse, Anthéricum ramifié*	Reproduction certaine ou probable					
	82999	*Anthyllis vulneraria L., 1753*	*Anthyllide vulnéraire, Anthyllis vulnéraire, Trèfle des sables, Vulnéraire, Thé des Alpes*	Reproduction certaine ou probable					
	83267	*Aquilegia vulgaris L., 1753*	*Ancolie commune, Ancolie vulgaire, Clochette*	Reproduction certaine ou probable					
	83282	*Arabis arenosa (L.) Scop., 1772*	*Fausse arabette des sables, Fausse cardamine des sables, Arabette des sables, Cholot*	Reproduction certaine ou probable					
	131531	*Arabis arenosa subsp. borbasii Zapal., 1912*	*Fausse arabette de Borbás, Fausse cardamine de Borbás, Arabette de Borbás*	Reproduction certaine ou probable					
	83420	*Arabis turrita L., 1753*	*Fausse tourette tourette, Arabette Tourette*	Reproduction certaine ou probable					
	83912	*Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819*	*Fromental élevé, Avoine élevée, Fromental, Fénasse, Ray-grass français*	Reproduction certaine ou probable					
	84112	*Arum maculatum L., 1753*	*Gouet tacheté, Arum maculé, Arum tacheté, Gouet maculé*	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	*Asperula cynanchica L., 1753*	*Aspérule à l'esquinancie, Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables*	Reproduction certaine ou probable					
	84318	*Asperula odorata L., 1753*	*Gaillet odorant, Aspérule odorante, Belle-étoile, Muguet des dames, Thé suisse*	Reproduction certaine ou probable					
	84962	*Athamanta cretensis L., 1753*	*Athamanthe de Crète*	Reproduction certaine ou probable					
	85774	*Berberis vulgaris L., 1753*	*Épine-vinette commune, Épine-vinette, Vinettier commun, Berbéris commun*	Reproduction certaine ou probable					
	86289	*Brachypodium pinnatum (L.) P.Beauv., 1812*	*Brachypode penné*	Reproduction certaine ou probable					
	86305	*Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812*	*Brachypode des forêts, Brachypode des bois, Brome des bois*	Reproduction certaine ou probable					
	86601	*Bromus erectus Huds., 1762*	*Brome érigé, Brome dressé, Faux brome érigé, Faux brome dressé*	Reproduction certaine ou probable					
	87044	*Bupleurum falcatum L., 1753*	*Buplèvre en faux, Buplèvre à feuilles en faux, Percefeuille*	Reproduction certaine ou probable					
	87501	*Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808*	*Callune commune, Callune, Béruée, Bruyère commune*	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
	87720	*Campanula rotundifolia L., 1753*	*Campanule à feuilles rondes*	Reproduction certaine ou probable					
	87742	*Campanula trachelium L., 1753*	*Campanule gantelée, Gant de Notre-Dame, Ortie bleue*	Reproduction certaine ou probable					
	88003	*Cardaminopsis arenosa (L.) Hayek, 1908*	*Fausse arabette des sables, Fausse cardamine des sables, Arabette des sables, Cholot*	Reproduction certaine ou probable					
	88108	*Carduus defloratus L., 1759*	*Chardon à pédoncules nus, Chardon décapité, Chardon défloré*	Reproduction certaine ou probable					
	88324	*Carex alba Scop., 1772*	*Laîche blanche*	Reproduction certaine ou probable					
	88470	*Carex digitata L., 1753*	*Laîche digitée*	Reproduction certaine ou probable					
	88510	*Carex flacca Schreb., 1771*	*Laîche glauque*	Reproduction certaine ou probable					
	88538	*Carex glauca Scop., 1772*	*Laîche glauque*	Reproduction certaine ou probable					
	88582	*Carex humilis Leyss., 1758*	*Laîche humble*	Reproduction certaine ou probable					
	88737	*Carex ornithopoda Willd., 1805*	*Laîche pied-d'oiseau*	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
	88905	*Carex sylvatica Huds., 1762*	*Laîche des bois*	Reproduction certaine ou probable					
	89180	*Carlina vulgaris L., 1753*	*Carline commune, Chardon doré*	Reproduction certaine ou probable					
	89200	*Carpinus betulus L., 1753*	*Charme commun, Charme, Charmille*	Reproduction certaine ou probable					
	89697	*Centaurea scabiosa L., 1753*	*Centaurée scabieuse*	Reproduction certaine ou probable					
	133005	*Centaurea scabiosa subsp. tenuifolia (Gaudin) Arcang., 1882*	*Centaurée des monts Grigne*	Reproduction certaine ou probable					
	89840	*Centaurium erythraea Rafn, 1800*	*Érythrée petite-centaurée*	Reproduction certaine ou probable					
	90526	*Chamaespartium sagittale (L.) P.E.Gibbs, 1968*	*Genêt sagitté, Genêt ailé, Genistrolle*	Reproduction certaine ou probable					
	92497	*Cornus mas L., 1753*	*Cornouiller mâle, Cornouiller sauvage*	Reproduction certaine ou probable					
	92501	*Cornus sanguinea L., 1753*	*Cornouiller sanguin, Sanguine, Cornouiller femelle*	Reproduction certaine ou probable					
	92517	*Coronilla emerus L., 1753*	*Hippocrépide faux baguenaudier, Séné batard, Coronille faux séné, Hippocrépis faux baguenaudier*	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
	92546	*Coronilla varia L., 1753*	*Coronille variée, Coronille changeante, Coronille bigarrée, Sécurigère bigarrée, Sécurigère variée*	Reproduction certaine ou probable					
	92606	*Corylus avellana L., 1753*	*Noisetier commun, Noisetier, Coudrier, Avelinier*	Reproduction certaine ou probable					
	92710	*Cotoneaster tomentosus Lindl., 1822*	*Cotonéaster tomenteux*	Reproduction certaine ou probable					
	92876	*Crataegus monogyna Jacq., 1775*	*Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne*	Reproduction certaine ou probable					
	94207	*Dactylis glomerata L., 1753*	*Dactyle aggloméré, Pied-de-poule*	Reproduction certaine ou probable					
	94432	*Daphne laureola L., 1753*	*Daphné lauréole, Laurier des bois*	Reproduction certaine ou probable					
	94435	*Daphne mezereum L., 1753*	*Daphné bois-joli, Daphné bois-gentil, Bois-joli, Bois-gentil, Daphné mézéréon*	Reproduction certaine ou probable					
	94716	*Dianthus carthusianorum L., 1753*	*Œillet des Chartreux*	Reproduction certaine ou probable					
	95289	*Draba aizoides L., 1767*	*Drave faux aizoon*	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
	96431	*Epipactis atropurpurea Raf., 1810*	*Épipactide rouge sombre, Épipactis rouge sombre, Épipactis brun rouge, Épipactis pourpre noirâtre, Helléborine rouge*	Reproduction certaine ou probable					
	97141	*Eryngium campestre L., 1753*	*Panicaut champêtre, Chardon Roland*	Reproduction certaine ou probable					
	97903	*Euonymus vulgaris Mill., 1768*	*Fusain d'Europe, Bonnet-d'évêque*	Reproduction certaine ou probable					
	97452	*Euphorbia amygdaloides L., 1753*	*Euphorbe faux amandier, Euphorbe des bois, Herbe à la faux*	Reproduction certaine ou probable					
	97490	*Euphorbia cyparissias L., 1753*	*Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux cyprès, Petite ésule*	Reproduction certaine ou probable					
	97502	*Euphorbia dulcis L., 1753*	*Euphorbe douce*	Reproduction certaine ou probable					
	97947	*Fagus sylvatica L., 1753*	*Hêtre des forêts, Hêtre, Fayard, Hêtre commun, Fouteau*	Reproduction certaine ou probable					
	98280	*Festuca heterophylla Lam., 1779*	*Fétuque hétérophylle*	Reproduction certaine ou probable					
	98334	*Festuca lemanii Bastard, 1809*	*Fétuque de Léman*	Reproduction certaine ou probable					
	98865	*Fragaria vesca L., 1753*	*Fraisier sauvage, Fraisier des bois*	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
	98868	*Fragaria viridis Weston, 1771*	*Fraisier vert*	Reproduction certaine ou probable					
	98921	*Fraxinus excelsior L., 1753*	*Frêne élevé, Frêne commun, Frêne, Frêne d'Europe*	Reproduction certaine ou probable					
	98933	*Fraxinus ornus L., 1753*	*Orne, Frêne à fleurs, Orne d'Europe, Frêne orne*	Reproduction certaine ou probable					
	99367	*Galium album Lam., 1779*	*Gaillet commun, Gaillet Mollugine, Caille-lait blanc*	Reproduction certaine ou probable					
	99473	*Galium mollugo L., 1753*	*Gaillet commun, Gaillet Mollugine, Caille-lait blanc*	Reproduction certaine ou probable					
	99798	*Genista pilosa L., 1753*	*Genêt poilu, Genêt velu, Genette*	Reproduction certaine ou probable					
	100052	*Geranium dissectum L., 1755*	*Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées*	Reproduction certaine ou probable					
	100142	*Geranium robertianum L., 1753*	*Géranium herbe-à-Robert, Géranium Robert, Herbe tangue*	Reproduction certaine ou probable					
	100149	*Geranium sanguineum L., 1753*	*Géranium sanguin, Sanguinaire, Herbe à becquet*	Reproduction certaine ou probable					
	100225	*Geum urbanum L., 1753*	*Benoîte des villes, Benoîte commune, Herbe de saint Benoît*	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
	100310	*Glechoma hederacea L., 1753*	*Gléchome lierre terrestre, Lierre terrestre, Gléchome lierre*	Reproduction certaine ou probable					
	100787	*Hedera helix L., 1753*	*Lierre grimpant, Herbe de saint Jean, Lierre commun*	Reproduction certaine ou probable					
	100964	*Helianthemum ovatum (Viv.) Dunal, 1824*	*Hélianthème nummulaire, Hélianthème jaune, Hélianthème commun*	Reproduction certaine ou probable					
	101188	*Helleborus foetidus L., 1753*	*Ellébore fétide, Pied-de-griffon*	Reproduction certaine ou probable					
	102055	*Hieracium humile Jacq., 1777*	*Épervière humble*	Reproduction certaine ou probable					
	102235	*Hieracium murorum L., 1753*	*Épervière des murs*	Reproduction certaine ou probable					
	102352	*Hieracium pilosella L., 1753*	*Pilloselle officinale, Épervière piloselle*	Reproduction certaine ou probable					
	102842	*Hippocrepis comosa L., 1753*	*Hippocrépide chevelue, Hippocrépide fer-à-cheval, Fer-à-cheval, Hippocrépide à toupet, Hippocrépide en ombelle, Hippocrépis chevelu*	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
	103287	*Hypericum hirsutum L., 1753*	*Millepertuis hirsute, Millepertuis velu, Millepertuis hérissé*	Reproduction certaine ou probable					
	103301	*Hypericum montanum L., 1755*	*Millepertuis des montagnes*	Reproduction certaine ou probable					
	103316	*Hypericum perforatum L., 1753*	*Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean*	Reproduction certaine ou probable					
	103514	*Ilex aquifolium L., 1753*	*Houx commun, Houx*	Reproduction certaine ou probable					
	104076	*Juglans regia L., 1753*	*Noyer royal, Noyer, Noyer anglais, Noyer commun*	Reproduction certaine ou probable					
	104397	*Juniperus communis L., 1753*	*Genévrier commun, Genièvre, Peteron*	Reproduction certaine ou probable					
	104557	*Knautia sylvatica sensu H.J.Coste, 1903 non Reichard*	*Knautie à feuilles de cardère, Grande knautie, Knautie élevée*	Reproduction certaine ou probable					
	104665	*Koeleria pyramidata (Lam.) P.Beauv., 1812*	*Koelérie pyramidale*	Reproduction certaine ou probable					
	104716	*Laburnum anagyroides Medik., 1787*	*Aubour faux ébénier, Aubour, Cytise faux ébénier, Cytise aubour, Faux ébénier*	Reproduction certaine ou probable					
	104764	*Lactuca perennis L., 1753*	*Laitue vivace, Bézègue*	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
	104876	*Lamium galeobdolon (L.) L., 1759*	*Lamier jaune, Lamier galéobdolon, Ortie jaune*	Reproduction certaine ou probable					
	105076	*Laserpitium latifolium L., 1753*	*Laserpitium à feuilles larges, Laserpitium à larges feuilles, Laser à feuilles larges, Laser blanc*	Reproduction certaine ou probable					
	105280	*Lathyrus vernus (L.) Bernh., 1800*	*Gesse printanière, Orobe printanier*	Reproduction certaine ou probable					
	105966	*Ligustrum vulgare L., 1753*	*Troène commun, Troène, Raisin de chien*	Reproduction certaine ou probable					
	105989	*Lilium martagon L., 1753*	*Lis martagon, Lis de Catherine*	Reproduction certaine ou probable					
	106288	*Linum catharticum L., 1753*	*Lin purgatif*	Reproduction certaine ou probable					
	106581	*Lonicera periclymenum L., 1753*	*Chèvrefeuille des bois, Chèvrefeuille grimpant, Cranquillier*	Reproduction certaine ou probable					
	106595	*Lonicera xylosteum L., 1753*	*Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies, Chèvrefeuille camérisier, Camérisier à balais*	Reproduction certaine ou probable					
	106811	*Luzula albida (Hoffm.) DC., 1805*	*Luzule fausse luzule, Luzule blanchâtre, Luzule blanche, Luzule des bosquets*	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
	107786	*Melampyrum arvense L., 1753*	*Mélampyre des champs, Rougeole*	Reproduction certaine ou probable					
	107851	*Melica ciliata L., 1753*	*Mélique ciliée*	Reproduction certaine ou probable					
	107871	*Melica nutans L., 1753*	*Mélique penchée*	Reproduction certaine ou probable					
	107880	*Melica uniflora Retz., 1779*	*Mélique uniflore*	Reproduction certaine ou probable					
	108003	*Melittis melissophyllum L., 1753*	*Mélitte à feuilles de mélisse*	Reproduction certaine ou probable					
	108361	*Mercurialis perennis L., 1753*	*Mercuriale vivace, Mercuriale des montagnes, Mercuriale pérenne*	Reproduction certaine ou probable					
	108537	*Milium effusum L., 1753*	*Millet diffus, Millet épars, Millet étalé, Mil diffus*	Reproduction certaine ou probable					
	108686	*Moehringia muscosa L., 1753*	*Moehringie mousse, Sabline fausse mousse*	Reproduction certaine ou probable					
	108961	*Mycelis muralis (L.) Dumort., 1827*	*Laitue des murs, Mycélide des murs, Mycélis des murs, Pendrille*	Reproduction certaine ou probable					
	110227	*Ononis repens L., 1753*	*Bugrane étalée, Bugrane maritime*	Reproduction certaine ou probable					
	110914	*Orchis mascula (L.) L., 1755*	*Orchis mâle, Herbe-à-la-couleuvre, Pentecôte, Satirion*	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
	111289	*Origanum vulgare L., 1753*	*Origan commun, Marjolaine sauvage*	Reproduction certaine ou probable					
	111369	*Ornithogalum pyrenaicum L., 1753*	*Ornithogale des Pyrénées, Loncomélos des Pyrénées, Aspergette, Asperge des bois*	Reproduction certaine ou probable					
	113407	*Phyteuma spicatum L., 1753*	*Raiponce en épi*	Reproduction certaine ou probable					
	113703	*Pinus sylvestris L., 1753*	*Pin sylvestre*	Reproduction certaine ou probable					
	114297	*Poa nemoralis L., 1753*	*Pâturin des bois, Pâturin des forêts*	Reproduction certaine ou probable					
	114611	*Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785*	*Sceau-de-Salomon multiflore, Polygonate multiflore*	Reproduction certaine ou probable					
	114612	*Polygonatum odoratum (Mill.) Druce, 1906*	*Sceau-de-Salomon odorant, Polygonate officinal, Sceau-de-Salomon officinal*	Reproduction certaine ou probable					
	115482	*Potentilla fragariastrum Ehrh., 1792*	*Potentille stérile, Potentille faux fraisier*	Reproduction certaine ou probable					
	115672	*Potentilla tabernaemontani Asch., 1891*	*Potentille printanière, Potentille de Tabernaemontanus, Potentille de printemps, Potentille de Neumann*	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
	115865	*Primula elatior (L.) Hill, 1765*	*Primevère élevée, Coucou des bois, Primevère des bois*	Reproduction certaine ou probable					
	139373	*Primula officinalis subsp. canescens (Opiz) P.Fourn., 1937*	*Primevère blanchâtre*	Reproduction indéterminée					
	116043	*Prunus avium (L.) L., 1755*	*Prunier merisier, Cerisier*	Reproduction certaine ou probable					
	116096	*Prunus mahaleb L., 1753*	*Prunier mahaleb, Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel, Cerisier de Sainte-Lucie*	Reproduction certaine ou probable					
	116142	*Prunus spinosa L., 1753*	*Prunier épineux, Épine noire, Prunellier, Pelossier*	Reproduction certaine ou probable					
	116712	*Quercus lanuginosa (Lam.) Thuill., 1799*	*Chêne pubescent, chêne humble*	Reproduction certaine ou probable					
	116742	*Quercus pedunculata Ehrh. ex Hoffm., 1791*	*Chêne pédonculé, Gravelin, Chêne femelle, Chêne à grappe, Châgne*	Reproduction certaine ou probable					
	116768	*Quercus sessiliflora Salisb., 1796*	*Chêne sessile, Chêne rouvre, Chêne à trochets, Chêne des pierriers, Chêne mâle*	Reproduction certaine ou probable					
	116847	*Quercus x streimeri Heuff. ex Freyn, 1878*	*Chêne de Streimer, Chêne chauve*	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
	116948	*Ranunculus breyninus Crantz, 1763*	*Renoncule de Breyne*	Reproduction certaine ou probable					
	117528	*Rhamnus alpina L., 1753*	*Nerprun des Alpes*	Reproduction certaine ou probable					
	117530	*Rhamnus cathartica L., 1753*	*Nerprun purgatif*	Reproduction certaine ou probable					
	117748	*Ribes alpinum L., 1753*	*Groseillier des Alpes*	Reproduction certaine ou probable					
	118016	*Rosa arvensis Huds., 1762*	*Rosier des champs, Rosier rampant*	Reproduction certaine ou probable					
	118402	*Rosa pimpinellifolia L., 1759*	*Rosier très épineux, Rosier à feuilles de boucage, Rosier à feuilles de pimpinelle*	Reproduction certaine ou probable					
	119097	*Rubus fruticosus L., 1753*	*Ronce ligneuse, Ronce de Bertram, Ronce commune*	Reproduction certaine ou probable					
	119587	*Rumex scutatus L., 1753*	*Patience à bouclier, Oseille ronde, Oseille à écusson, Oseille en écusson*	Reproduction certaine ou probable					
	119698	*Ruscus aculeatus L., 1753*	*Fragon piquant, Fragon, Petit houx, Buis piquant, Fragon petit houx*	Reproduction certaine ou probable					
	119977	*Salix caprea L., 1753*	*Saule marsault, Saule des chèvres, Marsaule, Marsault*	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
	120753	*Sanguisorba minor Scop., 1771*	*Potérium sanguisorbe, Pimprenelle à fruits réticulés, Petite sanguisorbe, Petite pimprenelle, Sanguisorbe mineure*	Reproduction certaine ou probable					
	121139	*Saxifraga paniculata Mill., 1768*	*Saxifrage paniculée, Saxifrage aizoon*	Reproduction certaine ou probable					
	121201	*Saxifraga tridactylites L., 1753*	*Saxifrage à trois doigts, Petite saxifrage*	Reproduction certaine ou probable					
	121334	*Scabiosa columbaria L., 1753*	*Scabieuse colombaire, Œil-de-perdrix*	Reproduction certaine ou probable					
	122106	*Sedum album L., 1753*	*Orpin blanc*	Reproduction certaine ou probable					
	122246	*Sedum rupestre L., 1753*	*Orpin réfléchi, Orpin des rochers*	Reproduction certaine ou probable					
	122267	*Sedum telephium L., 1753*	*Hylotéléphium téléphium, Orpin téléphium, Orpin reprise, Herbe à la coupure, Herbe de saint Jean*	Reproduction certaine ou probable					
	122596	*Senecio erucifolius L., 1755*	*Jacobée à feuilles de roquette, Séneçon à feuilles de roquette*	Reproduction certaine ou probable					
	123037	*Seseli montanum L., 1753*	*Séséli des montagnes*	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
	123068	*Sesleria albicans Kit. ex Schult., 1814*	*Seslérie bleue, Seslérie blanchâtre*	Reproduction certaine ou probable					
	123568	*Silene nutans L., 1753*	*Silène penché*	Reproduction certaine ou probable					
	124205	*Solidago virgaurea L., 1753*	*Solidage verge-d'or, Herbe des Juifs, Verge-d'or*	Reproduction certaine ou probable					
	124306	*Sorbus aria (L.) Crantz, 1763*	*Alisier blanc, Alisier de Bourgogne, Alouchier, Sorbier des Alpes*	Reproduction certaine ou probable					
	124740	*Stachys alpina L., 1753*	*Épiaire des Alpes*	Reproduction certaine ou probable					
	124797	*Stachys officinalis (L.) Trévis., 1842*	*Bétoine officinale, Épiaire officinal*	Reproduction certaine ou probable					
	124805	*Stachys recta L., 1767*	*Épiaire droit*	Reproduction certaine ou probable					
	125006	*Stellaria holostea L., 1753*	*Stellaire holostée*	Reproduction certaine ou probable					
	125981	*Teucrium chamaedrys L., 1753*	*Germandrée petit-chêne, Chênette*	Reproduction certaine ou probable					
	126008	*Teucrium montanum L., 1753*	*Germandrée des montagnes*	Reproduction certaine ou probable					
	126035	*Teucrium scorodonia L., 1753*	*Germandrée scorodoine, Sauge des bois, Germandrée des bois*	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
	126159	*Thalictrum minus L., 1753*	*Pigamon mineur, Petit pigamon*	Reproduction certaine ou probable					
	126566	*Thymus pulegioides L., 1753*	*Thym faux pouliot, Thym commun, Serpolet faux pouliot*	Reproduction certaine ou probable					
	126628	*Tilia cordata Mill., 1768*	*Tilleul cordé, Tilleul à petites feuilles, Tilleul des bois, Tilleul à feuilles en cœur*	Reproduction certaine ou probable					
	126650	*Tilia platyphyllos Scop., 1771*	*Tilleul à grandes feuilles, Tilleul à feuilles larges, Tilleul à larges feuilles*	Reproduction certaine ou probable					
	127230	*Trifolium arvense L., 1753*	*Trèfle des champs, Trèfle Pied-de-lièvre, Pied-de-lièvre*	Reproduction certaine ou probable					
	127304	*Trifolium filiforme L., 1753*	*Trèfle à petites fleurs, Trèfle filiforme*	Reproduction certaine ou probable					
	127395	*Trifolium montanum L., 1753*	*Trèfle des montagnes*	Reproduction certaine ou probable					
	128193	*Ulmus scabra Mill., 1768*	*Orme glabre, orme des montagnes*	Reproduction certaine ou probable					
	128832	*Veronica chamaedrys L., 1753*	*Véronique petit-chêne, Fausse germandrée*	Reproduction certaine ou probable					
	128924	*Veronica montana L., 1755*	*Véronique des montagnes*	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
	128938	*Veronica officinalis L., 1753*	*Véronique officinale, Herbe aux ladres, Thé d'Europe*	Reproduction certaine ou probable					
	129083	*Viburnum lantana L., 1753*	*Viorne lantane, Viorne mancienne, Mancienne*	Reproduction certaine ou probable					
	129305	*Vicia sepium L., 1753*	*Vesce des haies*	Reproduction certaine ou probable					
	129477	*Vincetoxicum hirundinaria Medik., 1790*	*Dompte-venin officinal, Dompte-venin, Asclépiade blanche, Contre-poison*	Reproduction certaine ou probable					
	129482	*Vincetoxicum officinale Moench, 1794*	*Dompte-venin officinal, Dompte-venin, Asclépiade blanche, Contre-poison*	Reproduction certaine ou probable					
	129586	*Viola hirta L., 1753*	*Violette hérissée*	Reproduction certaine ou probable					
	129696	*Viola silvestris auct.*	*Violette de Reichenbach, Violette des bois*	Reproduction certaine ou probable					
	92880	*Crataegus oxyacantha L., 1754*	*Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne*	Reproduction certaine ou probable					
	115695	*Potentilla verna sensu L., 1753*		Reproduction certaine ou probable					
	159879	*Ulmus campestris sensu 1*		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
Poissons	67111	*Alburnus alburnus (Linnaeus, 1758)*	*Ablette*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA 25, Fédération de pêche 25				2008 - 2008
	67550	*Barbatula barbatula (Linnaeus, 1758)*	*Loche franche*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA 25, Fédération de pêche 25				2008 - 2008
	67143	*Barbus barbus (Linnaeus, 1758)*	*Barbeau fluviatile*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA 25, Fédération de pêche 25				2008 - 2008
	67203	*Blicca bjoerkna (Linnaeus, 1758)*	*Brème bordelière*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA 25, Fédération de pêche 25				2008 - 2008
	67058	*Cyprinus carpio Linnaeus, 1758*	*Carpe commune, Carpat, Carpeau, Escarpo, Kerpaille*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA 25, Fédération de pêche 25				2008 - 2008
	67257	*Gobio gobio (Linnaeus, 1758)*	*Goujon*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA 25, Fédération de pêche 25				2008 - 2008
	69338	*Lepomis gibbosus (Linnaeus, 1758)*	*Perche-soleil, Boer, Calicoba, Perche arc-en-ciel, Perche argentée, Perche dorée, Poisson tricolore, Poisson-soleil, Crapet-soleil*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA 25, Fédération de pêche 25				2008 - 2008
	69350	*Perca fluviatilis Linnaeus, 1758*	*Perche*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA 25, Fédération de pêche 25				2008 - 2008
	67420	*Rhodeus amarus (Bloch, 1782)*	*Bouvière*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA 25, Fédération de pêche 25				2008 - 2008
	67417	*Rhodeus sericeus*	*Bouvière*	Reproduction indéterminée					
	67466	*Scardinius erythrophthalmus (Linnaeus, 1758)*	*Rotengle*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA 25, Fédération de pêche 25				2008 - 2008
	67585	*Silurus glanis Linnaeus, 1758*	*Silure glane*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA 25, Fédération de pêche 25				2008 - 2008
	67310	*Squalius cephalus (Linnaeus, 1758)*	*Chevesne commun, Chevaine commun*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA 25, Fédération de pêche 25				2008 - 2008

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Ptéridophytes	84521	*Asplenium ruta-muraria L., 1753*	*Doradille rue-des-murailles, Rue-des-murailles*	Reproduction certaine ou probable					
	94066	*Cystopteris fragilis (L.) Bernh., 1805*	*Cystoptéride fragile, Cystoptéris fragile, Capillaire blanc*	Reproduction certaine ou probable					
	95573	*Dryopteris linnaeana C.Chr., 1905*	*Gymnocarpium dryoptéride, Polypode du chêne, Dryoptéris de Linné, Lastrée du chêne, Dryoptéride de Linné, Gymnocarpium du chêne*	Reproduction certaine ou probable					
	115016	*Polypodium vulgare L., 1753*	*Polypode commun, Réglisse des bois, Polypode vulgaire*	Reproduction certaine ou probable					
	121894	*Scolopendrium vulgare Sm., 1793*	*Doradille scolopendre, Scolopendre, Scolopendre officinale, Langue-de-cerf*	Reproduction certaine ou probable					
Reptiles	77490	*Anguis fragilis Linnaeus, 1758*	*Orvet fragile (L')*	Reproduction certaine ou probable					
	78064	*Natrix natrix (Linnaeus, 1758)*	*Couleuvre helvétique, Couleuvre à collier*	Reproduction certaine ou probable					
	77756	*Podarcis muralis (Laurenti, 1768)*	*Lézard des murailles (Le)*	Reproduction certaine ou probable					
	78130	*Vipera aspis (Linnaeus, 1758)*	*Vipère aspic (La)*	Reproduction certaine ou probable					

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Amphibiens	212	*Bombina variegata (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(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)*
	259	*Bufo bufo (Linnaeus, 1758)*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
	351	*Rana temporaria Linnaeus, 1758*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Production des spécimens de grenouille rousse *(lien)*
Insectes	53979	*Lycaena dispar (Haworth, 1802)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Mammifères	60127	*Neomys fodiens (Pennant, 1771)*	Déterminante	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60295	*Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60313	*Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60330	*Rhinolophus euryale Blasius, 1853*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60345	*Barbastella barbastellus (Schreber, 1774)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60360	*Eptesicus serotinus (Schreber, 1774)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60383	*Myotis mystacinus (Kuhl, 1817)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60400	*Myotis emarginatus (E. Geoffroy, 1806)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60408	*Myotis nattereri (Kuhl, 1817)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60418	*Myotis myotis (Borkhausen, 1797)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60427	*Myotis blythii (Tomes, 1857)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60447	*Myotis dasycneme (Boie, 1825)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60468	*Nyctalus noctula (Schreber, 1774)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(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 mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60479	*Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60506	*Hypsugo savii (Bonaparte, 1837)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60518	*Plecotus auritus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60537	*Vespertilio murinus Linnaeus, 1758*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60612	*Lynx lynx (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
Oiseaux	2623	*Buteo buteo (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2660	*Pandion haliaetus (Linnaeus, 1758)*	Autre	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)*
	2669	*Falco tinnunculus Linnaeus, 1758*	Autre	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)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	2818	*Mergus merganser Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2832	*Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2840	*Milvus migrans (Boddaert, 1783)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	2844	*Milvus milvus (Linnaeus, 1758)*	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)*
	2891	*Accipiter gentilis (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)*
	2895	*Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2938	*Falco peregrinus 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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				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)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	3422	*Columba oenas Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	3424	*Columba palumbus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	3465	*Cuculus canorus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3493	*Bubo bubo (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3518	*Strix aluco Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3522	*Asio otus (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)*
	3582	*Merops apiaster Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3601	*Picus canus Gmelin, 1788*	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)*
	3603	*Picus viridis Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3608	*Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3611	*Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3619	*Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3670	*Lullula arborea (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3764	*Parus major Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	3774	*Sitta europaea Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3780	*Tichodroma muraria (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3791	*Certhia brachydactyla C.L. Brehm, 1820*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3803	*Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3807	*Lanius collurio 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)*
	3967	*Troglodytes troglodytes (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)*
	3978	*Prunella modularis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4001	*Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4035	*Phoenicurus ochruros (S. G. Gmelin, 1774)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4117	*Turdus merula Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	4129	*Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	4142	*Turdus viscivorus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	4254	*Sylvia borin (Boddaert, 1783)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4257	*Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4269	*Phylloscopus bonelli (Vieillot, 1819)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4272	*Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4280	*Phylloscopus collybita (Vieillot, 1887)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4289	*Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4319	*Muscicapa striata (Pallas, 1764)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4342	*Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	4510	*Corvus corax Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4516	*Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	4564	*Fringilla coelebs Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4568	*Fringilla montifringilla Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4571	*Serinus serinus (Linnaeus, 1766)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4583	*Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4619	*Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4625	*Coccothraustes coccothraustes (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4657	*Emberiza citrinella Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4659	*Emberiza cirlus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4663	*Emberiza cia Linnaeus, 1766*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Poissons	67143	*Barbus barbus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	67295	*Leuciscus leuciscus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	67420	*Rhodeus amarus (Bloch, 1782)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	67606	*Esox lucius Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	69338	*Lepomis gibbosus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces animales exotiques envahissantes dont l'introduction est interdite sur le territoire métropolitain *(lien)*
Reptiles	77490	*Anguis fragilis Linnaeus, 1758*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
	77756	*Podarcis muralis (Laurenti, 1768)*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	77955	*Coronella austriaca Laurenti, 1768*	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	78048	*Natrix maura (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
	78130	*Vipera aspis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
Angiospermes	94435	*Daphne mezereum L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	94716	*Dianthus carthusianorum L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	94756	*Dianthus gratianopolitanus Vill., 1789*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	103514	*Ilex aquifolium L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	105989	*Lilium martagon L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	119698	*Ruscus aculeatus L., 1753*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
Mousses	6033	*Hypnum cupressiforme Hedw.*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
Ptéridophytes	115076	*Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	CENFC	1998	Cartographie des habitats de la vallée du Doubs. Territoire communal de Laissey, Deluz, Roulans et Champlive, 25 p.
	DIDIER B.	1976	Les sites botaniques remarquables du Doubs. Labo de Phyto Besançon, Bull Univers
	FERREZ Y.	1996	Typologie, répartition et gestion des formations d'éboulis en Franche-Comté.
	Ferrez Y	1998	Expertise floristique et phytosociologique de onze sites d'escalade du département du Doubs. Fédération Française de l'escalade / DIREN de Franche-Comté.
	Ferrez Y., Prost J.-F., André M., Carteron M., Millet P., Piguet A. et Vadam J.-C.	2001	Atlas des plantes rares ou protégées de Franche-Comté, Besançon, Société d'horticulture du Doubs et des amis du jardin botanique, Turriers, Naturalia Publications. 310 p.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Morin C.	2004	Expertise ornithologique sur sept projets de zones de protection spéciales (ZPS), hors ZICO en Franche-Comté. GNFC - DIREN Franche-Comté. 34 p. + annnexes + cartes
	Morin C., Paul J.-P., Maas S.	2011	Plan d'actions Milan royal en Franche-Comté. Document de synthèse de l'année 2010, LPO Franche-Comté, DREAL Franche-Comté : 27p.
	Morin D.	1988	Inventaire préliminaire des sites de chiroptères en Franche-Comté. Rapport interne CPEPESC Franche-Comté
	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.
	Roué S.Y.	2000	Actualisation de l'inventaire des sites à chiroptères de Franche-Comté. Rapport interne CPEPESC Franche-Comté
	Royer J. M.	1987	Les pelouses des Festuco-Brometea : d'un exemple régional à une vision eurosibérienne. Etude phytosociologique et phytogéographique. Thèse Univ. Besançon : 424 p.
	SHNPM	1985	Compte-rendu de l'excursion de la SHNPM à Baume-les-Dames et ses environs le 2 juin 1985.
Informateur	Brugel E.		
	Carteron M.		
	Delonglée S.		
	Ferrez Y.		
	Franzoni A.		
	Groupe Pèlerin Jura		
	Legay Philippe	0	
	LPO FC	2007	
	Moncorgé S.		
	Mora F., Franzoni A. et Cotte.B		
	Morin C.		
	ONEMA 25, Fédération de pêche 25		
	Pinet F.		
	Sources multiples	0	