

# BOIS DE CHATEAU-LION (Identifiant national : 210000636)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000077)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : MORGAN, G.R.E.F.F.E., - 210000636, BOIS DE CHATEAU-LION. - INPN, SPN-MNHN Paris, 30P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/210000636.pdf>

Région en charge de la zone : Champagne-Ardenne  
Rédacteur(s) : MORGAN, G.R.E.F.F.E.  
Centroïde calculé : 806036°-2300849°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 29/11/2005  
Date actuelle d'avis CSRPN : 12/10/2023  
Date de première diffusion INPN : 07/12/2021  
Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	5
6. HABITATS .....	5
7. ESPECES .....	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	29
9. SOURCES .....	30

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Haute-Marne
- Département : Côte-d'Or
- Commune : Vals-des-Tilles (INSEE : 52094)
- Commune : Cussey-les-Forges (INSEE : 21220)

### 1.2 Superficie

272,91 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 400

Maximale (mètre): 481

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [210020050](#) - BOIS ET PELOUSES DE LA COMBE AUX BOUCS A CHALANCEY ET VILLEMORON (Type 1) (Id reg. : 00000532)
- Id nat. : [210015558](#) - PELOUSES DU CHARME A VILLEMORON (Type 1) (Id reg. : 00000500)
- Id nat. : [210020112](#) - MARAIS ET BOIS DES COTES A CHALANCEY (Type 1) (Id reg. : 00000573)
- Id nat. : [210020070](#) - MASSIF FORESTIER D'AUBERIVE EST ET SUD (Type 2) (Id reg. : 05020000)
- Id nat. : [210020097](#) - COTEAUX DE VILLEMERVRY (Type 1) (Id reg. : 00000561)

### 1.5 Commentaire général

La ZNIEFF du Bois de Château-Lion est un des sites majeurs du sud de la Haute-Marne. Elle se localise sur une vaste colline et couvre à la fois son sommet et ses versants. Des types forestiers variés s'y rencontrent en fonction du sol et du type d'exposition : chênaie-charmaie-hêtraie calcicole sur le plateau, hêtraie à dentaire sur versant nord, hêtraie xérophile à laïches sur versants bien ensoleillés, chênaie pubescente, rare groupement forestier méridional localisé ici en microclimat très chaud. Le plateau présente localement de vastes lapiaz très spectaculaires. Des pelouses relictuelles subsistent en lisière du bois, témoins des anciens pâturages extensifs qui couvraient le secteur autrefois.

Une dizaine d'espèces végétales rares ou très rares, souvent en voie de disparition en Haute-Marne, surtout d'origine montagnarde ou méridionale selon les expositions, s'y rencontrent : l'hépatique à trois lobes inscrite sur la liste rouge de Champagne-Ardenne dans la catégorie des espèces très rares menacées de disparition, un arbrisseau xérocalticole, le rosier très épineux, la potentille à petites fleurs (espèce méridionale en limite d'aire), le céphalanthère à longues feuilles, la violette blanche (en limite d'aire) dans les forêts thermophiles, la pyrole unilatérale et la petite pyrole dans les pinèdes, la coronille à couronne (présente dans seulement trois localités en Haute-Marne, en limite d'aire et protégée en Champagne-Ardenne) dans les lisières, l'hélianthème des Apennins dans les pelouses relictuelles.

Le site est fréquenté par de nombreux oiseaux (une trentaine dont 23 sont protégés) et en particulier par l'alouette lulu (vulnérable et en régression, inscrite sur la liste rouge des oiseaux nicheurs de Champagne-Ardenne) et par certains rapaces. On y rencontre également une population d'insectes variée (dont le flambé inscrit sur la liste rouge régionale des papillons) et différents reptiles (dont le lézard vert, protégé en France et inscrit sur la liste rouge des reptiles vulnérables de Champagne-Ardenne).

Cette zone présente également un intérêt géologique (importantes zones de lapiez) et un intérêt archéologique (imposant éperon barré de l'âge du fer).

Elle est dans un bon état général de conservation.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

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

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse
- Exploitations minières, carrières

#### *Commentaire sur les activités humaines*

16 : anciennes carrières (lavières) aujourd'hui abandonnées.

### 1.6.3 Géomorphologie

- Lapiaz
- Colline
- Plateau
- Escarpement, versant pentu

#### *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
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Insectes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Zone particulière d'alimentation</li> <li>- Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> <li>- Géomorphologique</li> <li>- Géologique</li> <li>- Archéologique</li> </ul>

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

### 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Formations végétales, étages de végétation

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

La limite suit la limite naturelle du massif forestier.

### 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

*Commentaire sur les facteurs*

*aucun commentaire*

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E5.2</i> <i>Ourlets forestiers</i> <i>thermophiles</i>	<i>34.4</i> <i>Lisières (ou ourlets)</i> <i>forestières thermophiles</i>				
<i>G1.66</i> <i>Hêtraies calcicoles</i> <i>médio-européennes</i>	<i>41.16</i> <i>Hêtraies sur calcaire</i>			15	
<i>E1.26</i> <i>Pelouses semi-sèches</i> <i>calcaires subatlantiques</i>	<i>34.32</i> <i>Pelouses calcaires sub-</i> <i>atlantiques semi-arides</i>			3	
<i>G1.7</i> <i>Forêts caducifoliées</i> <i>thermophiles</i>	<i>41.7</i> <i>Chênaies thermophiles et</i> <i>supra-méditerranéennes</i>			5	

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F3.16</i> <i>Fourrés à Juniperus</i> <i>communis</i>	<i>31.88</i> <i>Fruticées à</i> <i>Genévriers communs</i>			5	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G3.4 <i>Pinèdes à Pinus sylvestris au sud de la taïga</i>	42.5 <i>Forêts de Pins sylvestres</i>			5	
X07 <i>Cultures intensives parsemées de bandes de végétation naturelle et/ou semi-naturelle</i>	82 <i>Cultures</i>			2	
G1.A4 <i>Forêts de ravin et de pente</i>	41.4 <i>Forêts mixtes de pentes et ravins</i>			5	
G1.A1 <i>Boisements sur sols eutrophes et mésotrophes à Quercus, Fraxinus et Carpinus betulus</i>	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>			50	
G1.63 <i>Hêtraies neutrophiles médio-européennes</i>	41.13 <i>Hêtraies neutrophiles</i>			10	

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G <i>Boisements, forêts et autres habitats boisés</i>	4 <i>Forêts</i>				
	8 <i>Terres agricoles et paysages artificiels</i>				

### 6.4 Commentaire sur les habitats

Chênaies-charmaies (412) = chênaie-charmaie-hêtraie calcicole à *Scilla bifolia* substitutive de l'Asperulo-Fagion (4113).

## 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
Lépidoptères	54339	<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La), Piéride gazée (La), Piéride de l'Alisier (La), Piéride de l'Aubergine (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2017 - 2017
	219815	<i>Boloria euphrosyne</i> (Linnaeus, 1758)	Grand collier argenté (Le), Nacré sagitté (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	53487	<i>Erebia medusa</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)	Moiré franconien (Le), Franconien (Le), Nègre à bandes fauves (Le), Moyen Nègre à bandes fauves (Le), Moiré brun (Le), Méduse (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2017 - 2017
	53615	<i>Lopinga achine</i> (Scopoli, 1763)	Bacchante (La), Déjanire (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2017 - 2017
	54271	<i>Lysandra bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus (Le), Argus bleu céleste (L'), Lycène Bel-Argus (Le), Argus bleu ciel (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2017 - 2017
	54265	<i>Lysandra coridon</i> (Poda, 1761)	Argus bleu-nacré (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	53794	<i>Melitaea didyma</i> (Esper, 1778)	Mélitée orangée (La), Damier orangé (Le), Diane (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982

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
Mammifères	79306	<i>Felis silvestris</i> <i>Schreber, 1775</i>	<i>Chat forestier,</i> <i>Chat sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années],				1982 - 1982
Oiseaux	3723	<i>Anthus trivialis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Pipit des arbres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	3670	<i>Lullula arborea</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	4272	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> <i>(Bechstein, 1793)</i>	<i>Pouillot siffleur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	534752	<i>Poecile montanus</i> <i>(Conrad von Baldenstein, 1827)</i>	<i>Mésange boréale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années],				1982 - 1982
	4619	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Bouvreuil pivoine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Tourterelle des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
Phanérogames	92515	<i>Coronilla coronata</i> L., 1759	<i>Coronille couronnée,</i> <i>Coronille des montagnes,</i> <i>Coronille en couronne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : , MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)				2020 - 2020
Reptiles	77619	<i>Lacerta bilineata</i> <i>Daudin, 1802</i>	<i>Lézard à deux raies (Le), Lézard vert occidental</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - Collectif Faune Champagne-Ardenne, G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				1994 - 1994

## 7.2 Espèces autres



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Lépidoptères	54451	<i>Anthocharis cardamines</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Aurore (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	521494	<i>Aricia agestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Collier-de-corail (Le), Argus brun (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	53661	<i>Coenonympha arcania</i> (Linnaeus, 1761)	<i>Céphale (Le), Arcanie (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2017 - 2017
	53623	<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foins (Le), Pamphile (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2017 - 2017
	53770	<i>Limenitis camilla</i> (Linnaeus, 1764)	<i>Petit Sylvain (Le), Petit Sylvain azuré (Le), Deuil (Le), Sibille (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2017 - 2017
	54279	<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Azuré de la Bugrane (L'), Argus bleu (L'), Azuré d'Icare (L'), Icare (L'), Lycène Icare (Le), Argus Icare (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2017 - 2017
Mammifères	60585	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Renard roux, Renard, Goupil</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
Oiseaux	3424	<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	<i>Pigeon ramier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	4503	<i>Corvus corone</i> Linnaeus, 1758	<i>Corneille noire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982

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
	4466	<i>Garrulus glandarius</i> (Linnaeus, 1758)	Geai des chênes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	4516	<i>Sturnus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Étourneau sansonnet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Merle noir	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2009 - 2009
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	Grive musicienne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	4142	<i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758	Grive draine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
Phanérogames	79734	<i>Acer campestre</i> L., 1753	Érable champêtre, Acérais	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	79779	<i>Acer platanoides</i> L., 1753	Érable plane, Plane, Aserau	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	79783	<i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753	Érable sycomore, Grand Érable, Érable faux platane	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	82909	<i>Anthericum ramosum</i> L., 1753	Phalangère rameuse, Anthéricum ramifié	Reproduction certaine ou probable					
	83267	<i>Aquilegia vulgaris</i> L., 1753	Ancolie commune, Ancolie vulgaire, Clochette	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	Brachypode penné	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	86305	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode des forêts, Brachypode des bois, Brome des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	86512	<i>Bromopsis erecta</i> (Huds.) Fourr., 1869	<i>Brome érigé, Brome dressé, Faux brome érigé, Faux brome dressé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	86601	<i>Bromus erectus</i> Huds., 1762	<i>Brome érigé, Brome dressé, Faux brome érigé, Faux brome dressé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87044	<i>Bupleurum falcatum</i> L., 1753	<i>Buplèvre en faux, Buplèvre à feuilles en faux, Percefeuille</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	88415	<i>Carex caryophylla</i> Latourr., 1785	<i>Laïche caryophyllée, Laïche printanière, Laïche du printemps</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2010 - 2010
	88470	<i>Carex digitata</i> L., 1753	<i>Laïche digitée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laïche glauque</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	88560	<i>Carex halleriana</i> Asso, 1779	<i>Laïche de Haller</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88582	<i>Carex humilis</i> Leyss., 1758	<i>Laïche humble</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2010 - 2010
	88691	<i>Carex montana</i> L., 1753	<i>Laïche des montagnes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013

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
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	<i>Carlina commune, Chardon doré</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	89200	<i>Carpinus betulus</i> L., 1753	<i>Charme commun, Charme, Charmille</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	89697	<i>Centaurea scabiosa</i> L., 1753	<i>Centaurée scabieuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	89926	<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888	<i>Céphalanthère à feuilles longues, Céphalanthère à longues feuilles, Céphalanthère à feuilles en épée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	91035	<i>Chrysanthemum corymbosum</i> L., 1753	<i>Tanaisie en corymbe, Marguerite en corymbe, Chrysanthème en corymbe</i>	Reproduction certaine ou probable					
	91886	<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	<i>Clématite des haies, Clématite vigne blanche, Herbe aux gueux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	92497	<i>Cornus mas</i> L., 1753	<i>Cornouiller mâle, Cornouiller sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	92501	<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	<i>Cornouiller sanguin, Sanguine, Cornouiller femelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2013
	92546	<i>Coronilla varia</i> L., 1753	<i>Coronille variée, Coronille changeante, Coronille bigarrée, Sécurigère bigarrée, Sécurigère variée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	Noisetier commun, Noisetier, Coudrier, Avelinier	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2013
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP, Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	94111	<i>Cytisus decumbens</i> (Durand) Spach, 1845	Cytise couché, Cytise pédonculé, Genêt prostré, Cytise rampant, Cytise retombant	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	94432	<i>Daphne laureola</i> L., 1753	Daphné lauréole, Laurier des bois	Reproduction certaine ou probable					
	94435	<i>Daphne mezereum</i> L., 1753	Daphné bois-joli, Daphné bois-gentil, Bois-joli, Bois-gentil, Daphné mézéréon	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	96447	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz, 1769	Épipactide helléborine, Épipactis à larges feuilles, Épipactis à feuilles larges, Elléborine à larges feuilles, Helléborine	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	96448	<i>Epipactis latifolia</i> All., 1785	Épipactide helléborine, Épipactis à larges feuilles, Épipactis à feuilles larges, Elléborine à larges feuilles, Helléborine	Reproduction certaine ou probable					
	609982	<i>Euonymus europaeus</i> L., 1753	Fusain d'Europe, Bonnet-d'évêque	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				

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
	97903	<i>Euonymus vulgaris</i> Mill., 1768	<i>Fusain d'Europe, Bonnet-d'évêque</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97452	<i>Euphorbia amygdaloides</i> L., 1753	<i>Euphorbe faux amandier, Euphorbe des bois, Herbe à la faux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	97490	<i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	<i>Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux cyprès, Petite ésole</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	97699	<i>Euphorbia verrucosa</i> auct. non L., 1753	<i>Euphorbe verruqueuse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97947	<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	<i>Hêtre des forêts, Hêtre, Fayard, Hêtre commun, Fouteau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2013
	98334	<i>Festuca lemanii</i> Bastard, 1809	<i>Fétuque de Léman</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	98865	<i>Fragaria vesca</i> L., 1753	<i>Fraisier sauvage, Fraisier des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	98868	<i>Fragaria viridis</i> Weston, 1771	<i>Fraisier vert</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	<i>Frêne élevé, Frêne commun, Frêne, Frêne d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	99473	<i>Galium mollugo</i> L., 1753	<i>Gaillet commun, Gaillet Mollugine, Caille-lait blanc</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	99582	<i>Galium verum</i> L., 1753	<i>Gaillet vrai, Gaillet jaune, Caille-lait jaune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				

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
	99798	<i>Genista pilosa</i> L., 1753	<i>Genêt poilu, Genêt velu, Genette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	100357	<i>Globularia willkommii</i> Nyman, 1855	<i>Globulaire ponctuée, Globulaire de Willkomm, Globulaire de Bisnagar</i>	Reproduction certaine ou probable					
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean, Lierre commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	100896	<i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème des Apennins, Hélianthème blanc, Herbe à feuilles de Polium</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2010 - 2010
	100956	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème nummulaire, Hélianthème jaune, Hélianthème commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP, Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	100964	<i>Helianthemum ovatum</i> (Viv.) Dunal, 1824	<i>Hélianthème nummulaire, Hélianthème jaune, Hélianthème commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	101188	<i>Helleborus foetidus</i> L., 1753	<i>Ellébore fétide, Pied-de-griffon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	101255	<i>Hepatica triloba</i> Chaix, 1785	<i>Hépatique à trois lobes, Hépatique noble, Anémone hépatique</i>	Reproduction certaine ou probable					
	102235	<i>Hieracium murorum</i> L., 1753	<i>Épervière des murs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				

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
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	<i>Piloselle officinale</i> , <i>Épervière piloselle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	<i>Hippocrévide chevelue</i> , <i>Hippocrévide fer-à-cheval</i> , <i>Fer-à-cheval</i> , <i>Hippocrévide à toupet</i> , <i>Hippocrévide en ombelle</i> , <i>Hippocrépis chevelu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	<i>Millepertuis perforé</i> , <i>Herbe de la Saint-Jean</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	<i>Houx commun</i> , <i>Houx</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun</i> , <i>Genièvre</i> , <i>Peteron</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	104615	<i>Koeleria cristata</i> (L.) Bertol., 1819	<i>Rostraire à crête</i> , <i>Fausse fléole</i> , <i>Rostraria à crête</i> , <i>Koelérie fausse fléole</i> , <i>Koelérie à crête</i>	Reproduction certaine ou probable					
	104876	<i>Lamium galeobdolon</i> (L.) L., 1759	<i>Lamier jaune</i> , <i>Lamier galéobdolon</i> , <i>Ortie jaune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	105214	<i>Lathyrus linifolius</i> (Reichard) Bässler, 1971	<i>Gesse à feuilles de Lin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	105226	<i>Lathyrus montanus</i> Bernh., 1800	<i>Gesse à feuilles de Lin</i>	Reproduction certaine ou probable					



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	105966	<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	Troène commun, Troène, Raisin de chien	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2013
	106595	<i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies, Chèvrefeuille camérisier, Camérisier à balais	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	107217	<i>Malus sylvestris</i> Mill., 1768	Pommier sylvestre, Pommier sauvage, Pommier des bois, Boquettier	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	107795	<i>Melampyrum pratense</i> L., 1753	Mélampyre des prés	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	108003	<i>Melittis melissophyllum</i> L., 1753	Mélitte à feuilles de mélisse	Reproduction certaine ou probable					
	108361	<i>Mercurialis perennis</i> L., 1753	Mercuriale vivace, Mercuriale des montagnes, Mercuriale pérenne	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	108537	<i>Milium effusum</i> L., 1753	Millet diffus, Millet épars, Millet étalé, Mil diffus	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	109506	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817	Néottie nid-d'oiseau, Herbe aux vers	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	110139	<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop., 1772	Sainfoin à feuilles de vesce, Sainfoin, Esparcette, Sainfoin cultivé, Esparcette cultivée	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				

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
	110914	<i>Orchis mascula</i> (L.) L., 1755	<i>Orchis mâle, Herbe-à-la-coulevre, Pentecôte, Satirion</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	111369	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i> L., 1753	<i>Ornithogale des Pyrénées, Loncomélos des Pyrénées, Aspergette, Asperge des bois</i>	Reproduction certaine ou probable					
	113432	<i>Picea abies</i> (L.) H.Karst., 1881	<i>Épicéa commun, Sérente</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	113435	<i>Picea excelsa</i> Link, 1841	<i>Épicéa commun, Sérente</i>	Reproduction certaine ou probable					
	113525	<i>Pilosella officinarum</i> F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	<i>Piloselle officinale, Épervière piloselle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	113671	<i>Pinus laricio</i> Poir., 1804	<i>Pin laricio, Pin de Corse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	138841	<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>laricio</i> Palib. ex Maire, 1928	<i>Pin laricio, Pin de Corse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	113703	<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	<i>Pin sylvestre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2013
	114539	<i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz, 1837	<i>Polygale du calcaire, Polygala du calcaire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	114612	<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce, 1906	<i>Sceau-de-Salomon odorant, Polygonate officinal, Sceau-de-Salomon officinal</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				

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
	115482	<i>Potentilla fragariastrum</i> Ehrh., 1792	Potentille stérile, Potentille faux fraisier	Reproduction certaine ou probable					
	115498	<i>Potentilla grandiflora</i> L., 1753	Potentille à grandes fleurs	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	115554	<i>Potentilla micrantha</i> Ramond ex DC., 1805	Potentille à petites fleurs	Reproduction certaine ou probable					
	115655	<i>Potentilla sterilis</i> (L.) Garcke, 1856	Potentille stérile, Potentille faux fraisier	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	115694	<i>Potentilla verna</i> sensu L., 1753	Potentille printanière, Potentille de Tabernaemontanus, Potentille de printemps, Potentille de Neumann	Reproduction certaine ou probable					
	115789	<i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753	Potérium sanguisorbe, Pimprenelle à fruits réticulés, Petite sanguisorbe, Petite pimprenelle, Sanguisorbe mineure	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	115900	<i>Primula officinalis</i> Hill, 1765	Primevère vraie, Coucou, Primevère officinale, Brérelle	Reproduction certaine ou probable					
	115918	<i>Primula veris</i> L., 1753	Primevère vraie, Coucou, Primevère officinale, Brérelle	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	116043	<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	Prunier merisier, Cerisier	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				

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
	116096	<i>Prunus mahaleb</i> L., 1753	<i>Prunier mahaleb, Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel, Cerisier de Sainte-Lucie</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	<i>Prunier épineux, Épine noire, Prunellier, Pelossier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2013
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768	<i>Pulsatille commune, Anémone pulsatille</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116543	<i>Pyrola minor</i> L., 1753	<i>Pyrole mineure, Petite pyrole</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116548	<i>Pyrola secunda</i> L., 1753	<i>Orthilie unilatérale, Pirole unilatérale, Pyrole unilatérale</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116593	<i>Pyrus malus</i> L., 1753	<i>Pommier nain, Pommier, Pomme, Pommier 'Paradis'</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116712	<i>Quercus lanuginosa</i> (Lam.) Thuill., 1799	<i>Chêne pubescent, chêne humble</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2010 - 2010
	116742	<i>Quercus pedunculata</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Chêne pédonculé, Gravelin, Chêne femelle, Chêne à grappe, Châgne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	139584	<i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl., 1784 subsp. <i>petraea</i>	<i>Chêne sessile, Chêne rouvre, Chêne à trochets, Chêne des pierriers, Chêne mâle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	116751	<i>Quercus pubescens</i> Willd., 1805	<i>Chêne pubescent, chêne humble</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2010 - 2010

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	Chêne pédonculé, Gravelin, Chêne femelle, Chêne à grappe, Châgne	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	116768	<i>Quercus sessiliflora</i> Salisb., 1796	Chêne sessile, Chêne rouvre, Chêne à trochets, Chêne des pierriers, Chêne mâle	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	116936	<i>Ranunculus auricomus</i> L., 1753	Renoncule tête-d'or, Renoncule à tête d'or	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	117530	<i>Rhamnus cathartica</i> L., 1753	Nerprun purgatif	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	117748	<i>Ribes alpinum</i> L., 1753	Groseillier des Alpes	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	117787	<i>Ribes uva-crispa</i> L., 1753	Groseillier épineux, Groseillier à maquereaux	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	118016	<i>Rosa arvensis</i> Huds., 1762	Rosier des champs, Rosier rampant	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	118402	<i>Rosa pimpinellifolia</i> L., 1759	Rosier très épineux, Rosier à feuilles de boucage, Rosier à feuilles de pimpinelle	Reproduction certaine ou probable					
	118872	<i>Rostraria cristata</i> (L.) Tzvelev, 1971	Rostraire à crête, Fausse fléole, Rostraria à crête, Koelérie fausse fléole, Koelérie à crête	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				

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
	119977	<i>Salix caprea</i> L., 1753	<i>Saule marsault, Saule des chèvres, Marsaule, Marsault</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	120753	<i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771	<i>Potérium sanguisorbe, Pimprenelle à fruits réticulés, Petite sanguisorbe, Petite pimprenelle, Sanguisorbe mineure</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121334	<i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753	<i>Scabieuse colombarie, Œil-de-perdrix</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	121606	<i>Scilla bifolia</i> L., 1753	<i>Scille à deux feuilles, Étoile bleue</i>	Reproduction certaine ou probable					
	123037	<i>Seseli montanum</i> L., 1753	<i>Séséli des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	123071	<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., 1763	<i>Seslérie bleue, Seslérie blanchâtre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	124205	<i>Solidago virgaurea</i> L., 1753	<i>Solidage verge-d'or, Herbe des Juifs, Verge-d'or</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	124306	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz, 1763	<i>Alisier blanc, Alisier de Bourgogne, Alouchier, Sorbier des Alpes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2013
	124319	<i>Sorbus domestica</i> L., 1753	<i>Cormier, Sorbier domestique</i>	Reproduction certaine ou probable					
	124346	<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz, 1763	<i>Sorbier alisier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013

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
	124797	<i>Stachys officinalis</i> (L.) Trévis., 1842	Bétoine officinale, Épiaire officinal	Reproduction certaine ou probable					
	124805	<i>Stachys recta</i> L., 1767	Épiaire droit	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	Germandrée petit-chêne, Chênette	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	126008	<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	Germandrée des montagnes	Reproduction certaine ou probable					
	126035	<i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753	Germandrée scorodoine, Sauge des bois, Germandrée des bois	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	126564	<i>Thymus praecox</i> Opiz, 1824	Thym précoce, Serpolet couché, Serpolet précoce, Thym couché	Reproduction certaine ou probable					
	126650	<i>Tilia platyphyllos</i> Scop., 1771	Tilleul à grandes feuilles, Tilleul à feuilles larges, Tilleul à larges feuilles	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013
	127463	<i>Trifolium rubens</i> L., 1753	Trèfle rougi, Trèfle rougeâtre, Trèfle pourpré, Trèfle queue-de-renard, Queue-de-renard	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2010 - 2010
	129083	<i>Viburnum lantana</i> L., 1753	Viorne lantane, Viorne mancienne, Mancienne	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2013
	129087	<i>Viburnum opulus</i> L., 1753	Viorne obier, Viorne obier, Viorne aquatique, Boule-de-neige	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013

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
	129305	<i>Vicia sepium</i> L., 1753	<i>Vesce des haies</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	129492	<i>Viola alba</i> Besser, 1809	<i>Violette blanche</i>	Reproduction certaine ou probable					
	129586	<i>Viola hirta</i> L., 1753	<i>Violette hérissée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	129666	<i>Viola reichenbachiana</i> Jord. ex Boreau, 1857	<i>Violette de Reichenbach, Violette des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	129696	<i>Viola silvestris</i> auct.	<i>Violette de Reichenbach, Violette des bois</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92880	<i>Crataegus oxyacantha</i> L., 1754	<i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2013 - 2013

### 7.3 Autres espèces à enjeux

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Lépidoptères	54475	<i>Iphiclidus podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Flambé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - Collectif Faune Champagne-Ardenne, G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2017 - 2017
Mammifères	60658	<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martre des pins, Martre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Buse variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982



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	<i>Certhia brachydactyla</i> <i>C.L. Brehm, 1820</i>	<i>Grimpereau des jardins</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	4582	<i>Chloris chloris</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Verdier d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	3465	<i>Cuculus canorus</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Coucou gris</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	3611	<i>Dendrocopos major</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Pic épeiche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Bruant jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2009 - 2009
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Rougegorge familier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2009 - 2009
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Pinson des arbres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	2844	<i>Milvus milvus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Milan royal</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	3764	<i>Parus major</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Mésange charbonnière</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2009 - 2009
	2832	<i>Pernis apivorus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> <i>(Vieillot, 1817)</i>	<i>Pouillot véloce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pouillot fitis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	3978	<i>Prunella modularis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Accenteur mouchet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	3774	<i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758	<i>Sittelle torchepot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fauvette à tête noire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	4254	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	<i>Fauvette des jardins</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	<i>Fauvette grisette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Troglodyte mignon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2009 - 2009
Reptiles	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	<i>Lézard des murailles (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années],				1982 - 1982

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	53615	<i>Lopinga achine</i> (Scopoli, 1763)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Mammifères	60585	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	60658	<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
79306	<i>Felis silvestris</i> Schreber, 1775	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				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 ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3424	<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
3774	<i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
3791	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	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 ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3978	<i>Prunella modularis</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> ) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> ) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	4142	<i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> ) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4254	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4272	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4516	<i>Sturnus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4582	<i>Chloris chloris</i> (Linnaeus, 1758)	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4619	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	534752	<i>Poecile montanus</i> (Conrad von Baldenstein, 1827)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Reptiles	77619	<i>Lacerta bilineata</i> Daudin, 1802	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 ( <a href="#">lien</a> ) Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	Enjeux	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 ( <a href="#">lien</a> ) Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	94435	<i>Daphne mezereum L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	97699	<i>Euphorbia verrucosa auct. non L., 1753</i>	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 ( <a href="#">lien</a> )
	103514	<i>Ilex aquifolium L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris Mill., 1768</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
88582 <i>Carex humilis</i> Leyss., 1758	E1.26 <i>Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
89926 <i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888	G1.66 <i>Hêtraies calcicoles médio-européennes</i>	Reproduction certaine ou probable	
91035 <i>Chrysanthemum corymbosum</i> L., 1753	G1.7 <i>Forêts caducifoliées thermophiles</i>	Reproduction certaine ou probable	
92515 <i>Coronilla coronata</i> L., 1759	E5.2 <i>Ourllets forestiers thermophiles</i>	Reproduction certaine ou probable	
98868 <i>Fragaria viridis</i> Weston, 1771	G1.7 <i>Forêts caducifoliées thermophiles</i>	Reproduction certaine ou probable	
100896 <i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768	E1.26 <i>Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
101255 <i>Hepatica triloba</i> Chaix, 1785	G1.66 <i>Hêtraies calcicoles médio-européennes</i>	Reproduction certaine ou probable	
116543 <i>Pyrola minor</i> L., 1753	G3.4 <i>Pinèdes à <i>Pinus sylvestris</i> au sud de la taïga</i>	Reproduction certaine ou probable	
116548 <i>Pyrola secunda</i> L., 1753	G3.4 <i>Pinèdes à <i>Pinus sylvestris</i> au sud de la taïga</i>	Reproduction certaine ou probable	
118402 <i>Rosa pimpinellifolia</i> L., 1759	G1.7 <i>Forêts caducifoliées thermophiles</i>	Reproduction certaine ou probable	
124319 <i>Sorbus domestica</i> L., 1753	G1.66 <i>Hêtraies calcicoles médio-européennes</i>	Reproduction certaine ou probable	
129492 <i>Viola alba</i> Besser, 1809	G1.7 <i>Forêts caducifoliées thermophiles</i>	Reproduction certaine ou probable	

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	AUBRIOT & DAGUIN		Flore de la Haute-Marne. Mem. Soc. Lettres, Arts, Agriculture et de l'Industrie de Saint-Dizier, tome III
	DIDIER B. & ROYER J.M.	1995	Les forêts du SIGFRA. Les richesses biologiques. G.R.E.F.F.E., 137 pages
	HOUDARD J. & THOMAS C.	1911	Catalogue des plantes vasculaires de la Haute-Marne. Bulletin de la S.S.N.A.H.M., tome 9, Saint-Dizier
	RAMEAU J.C.	1974	Essai de synthèse sur les groupements forestiers calcicoles de la Bourgogne et du sud de la Lorraine. Annales Scientifiques de l'Université de Besançon, Bota, série 3/14 : 353-530
Informateur	, MAJ 2021 (Webobs - CEN Lorraine/CEN Champagne-Ardenne)		
	EQUIPE SCIENTIFIQUE REGIONALE		
	G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne		
	G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]		
	G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]		
	G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années],		
	G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne		
	ROYER Jean-Marie		
	Source inconnue		
	Source inconnue - Collectif Faune Champagne-Ardenne, G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne		
	Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP		
	Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP, Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP		
	Source inconnue - MAJ 2020 Collectif Faune Champagne-Ardenne		
	Source inconnue - MAJ 2020 Collectif Faune Champagne-Ardenne		