







# PINEDES DE LA COTE REGNARD A COURTISOLS (Identifiant national : 210002005)

## (ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000187)
La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : MORGAN,
G.R.E.F.F.E., .- 210002005, PINEDES DE LA COTE REGNARD A COURTISOLS.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 23P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/210002005.pdf

Région en charge de la zone : Champagne-Ardenne

Rédacteur(s) :MORGAN, G.R.E.F.F.E. Centroïde calculé : 760480°-2449557°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN: 06/08/2001 Date actuelle d'avis CSRPN: 19/04/2023 Date de première diffusion INPN: 08/06/2023 Date de dernière diffusion INPN: 08/06/2023

1. DESCRIPTION	
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	22
9. SOURCES	23



## 1. DESCRIPTION

#### 1.1 Localisation administrative

- Département : Marne

- Commune: Courtisols (INSEE: 51193)

## 1.2 Superficie

60,28 hectares

#### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 158 Maximale (mètre): 160

## 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat.: 210000672 PINEDES DES TERRES NOTRE-DAME, DU MONT DESTRE ET DE LA VALLEE DES VIGNES A COURTISOLS (Type 1) (Id reg.: 00000055)
- Id nat.: 210002006 PINEDES AUX ENVIRONS DE LA CROIX DE VALMY (Type 1) (Id reg.: 00000188)
- Id nat.: 210009884 HETRAIE DU FOND MILLERET ET PINEDE DE L'ERMITAGE À LA VEUVE (Type 1) (Id reg.: 00000393)
- Id nat.: 210000981 PELOUSES ET BOIS DU CAMP MILITAIRE DE MOURMELON (Type 2) (Id reg.: 01600000)
- Id nat.: 210009508 PELOUSES ET TAILLIS DES COTEAUX DE LA MARNE D'OMEY À COUVROT (Type 1) (Id reg.: 00000341)
- Id nat.: 210001121 PELOUSES ET BOIS DU CAMP MILITAIRE DE SUIPPES (Type 2) (Id reg.: 01590000)

## 1.5 Commentaire général

La ZNIEFF de la Côte Regnard à Courtisols regroupe sur près de 60 hectares des pinèdes de pins sylvestres plus ou moins clairsemées, des pinèdes de pins noirs en plantations denses et serrées, des accrues (surtout bouleaux, hêtres, pins sylvestres et plus rarement pins noirs (ces boisements étant répertoriés ici sous l'appellation "autres bois décidus" du code Corine-biotope) et des broussailles à prunelliers et genévriers. Des espèces relictuelles de la pelouse à brome se maintiennent dans les zones clairièrées de la pinède, en lisière des boisements ou le long des chemins. Cette ZNIEFF abrite certaines espèces rares (inscrites sur la liste rouge des végétaux menacés de Champagne-Ardenne) ou/et protégées au niveau national ou régional comme la pyrole verdâtre et la pyrole à une fleur (protégées au niveau régional) dans les pinèdes, la véronique prostrée et la violette élevée dans les pelouses. Cette dernière, protégée en Fance, se trouve ici dans une station tout à fait particulière pour cette espèce habituelle des prairies inondables des terrains calcaires. Dans les champs, on y a trouvé le compagnon de nuit (Bournérias, 1977).

De plus la ZNIEFF présente un intérêt paysager certain : longeant l'autoroute de Reims, c'est un des rares sites naturels qui subsiste, placé au sein d'un secteur qui en presque totalement dépourvu.

Le site est en assez bon état, mais très menacé : il est très sensible à la dynamique naturelle, les rares espaces clairiérés permettant la présence des espèces des pelouses sont de plus en plus réduits ; de plus, de nombreuses plantations denses de pins noirs, plus ou moins récentes, y ont été effectuées.

## 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
- Tourisme et loisirs
- Autres (préciser)

#### Commentaire sur les activités humaines

Ligne Haute tension EDF

## 1.6.3 Géomorphologie

- Plateau
- Versant de faible pente

## Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)

#### Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

## Patrimoniaux Fonctionnels Complémentaires

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Faunistique
- Floristique
- Phanérogames

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Paysager

#### Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone



Les contours de la ZNIEFF suivent les limites d'un ensemble constiué de petits bois divers situé entre l'autoroute et la D.79.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	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
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes	<ul><li>Bryophytes</li><li>Mammifères</li><li>Lépidoptères</li></ul>		- Oiseaux - Phanérogames

- Lichens
- Poissons
- Ptéridophytes
- Reptiles
- Mollusques
- Crustacés
- Arachnides
- Myriapodes
- Odonates
- Orthoptères
- Coléoptères
- Diptères
- Hyménoptères
- Autres ordres d'Hexapodes
- Hémiptères
- Ascomycètes
- Basidiomycètes
- Autres Fonges



## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G3.4 Pinèdes à Pinus sylvestris au sud de la taïga	42.5 Forêts de Pins sylvestres			44	
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	34.32 Pelouses calcaires sub- atlantiques semi-arides			2	

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
F3.16 Fourrés à Juniperus communis	31.88 Fruticées à Genévriers communs			7	
G3.F Plantations très artificielles de conifères	83.31 Plantations de conifères			40	
E2.6 Prairies améliorées, réensemencées et fortement fertilisées, y compris les terrains de sport et les pelouses ornement	81 Prairies améliorées				
	41.H Autres bois caducifoliés			7	
	87 Terrains en friche et terrains vagues				

# 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
X07 Cultures intensives parsemées de bandes de végétation naturelle et/ou semi-naturelle	82 Cultures				

## 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
Arachnides	1550	Argiope bruennichi (Scopoli, 1772)	Épeire frelon	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2019 - 2019
	54339	Aporia crataegi (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 - 2022
Lépidoptères	53663	Coenonympha glycerion (Borkhausen, 1788)	Fadet de la Mélique (Le), Iphis (L'), Semi-Procris (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Collectif Faune Champagne-Ardenne				2020 - 2020
	54029	Cupido minimus (Fuessly, 1775)	Argus frêle (L'), Argus minime (L'), Lycène naine (La), Pygmée (Le), Azuré murcian (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2014 - 2014
	53487	Erebia medusa (Denis & Schiffermüller, 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 : Collectif Faune Champagne-Ardenne				2020 - 2020
	53865	Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)	Damier de la Succise (Le), Artémis (L'), Damier printanier (Le), Mélitée des marais (La), Mélitée de la Scabieuse (La), Damier des marais (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2019 - 2019



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
	54271	Lysandra bellargus (Rottemburg, 1775)	Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus (Le), Argus bleu céleste (L'), Lycène Bel-Argus (Le), Argus bleu ciel (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Collectif Faune Champagne-Ardenne				2020 - 2022
	54265	Lysandra coridon (Poda, 1761)	Argus bleu- nacré (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Collectif Faune Champagne-Ardenne				2022 - 2022
	53817	Melitaea cinxia (Linnaeus, 1758)	Mélitée du Plantain (La), Déesse à ceinturons (La), Damier du Plantain (Le), Damier pointillé (Le), Damier (Le), Mélitée de la Piloselle (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2018 - 2019
	219810	Melitaea parthenoides Keferstein, 1851	Mélitée de la Lancéole (La), Mélitée des Scabieuses (La), Damier Parthénie (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2014 - 2019
	53811	Melitaea phoebe (Denis & Schiffermüller, 1775)	Mélitée des Centaurées (La), Grand Damier (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Collectif Faune Champagne-Ardenne				2020 - 2020
	631133	Phengaris arion (Linnaeus, 1758)	Azuré du Serpolet (L'), Azuré d'Arion (L'), Argus à bandes brunes (L'), Arion (L'), Argus Arion (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2012 - 2022
	54105	Plebejus argus (Linnaeus, 1758)	Azuré de l'Ajonc (L'), Argus bleu- violet (L'), Argus satiné (L'), Argus (L'), Argus bleu (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Collectif Faune Champagne-Ardenne				2022 - 2022



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
	54170	Plebejus argyrognomon (Bergsträsser, 1779)	Azuré des Coronilles (L'), Azuré porte- arceaux (L'), Argus fléché (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2013 - 2022
	219756	Satyrium pruni (Linnaeus, 1758)	Thécla du Prunier (La), Thécla du Coudrier (La), Porte-Queue brun à lignes blanches (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2018 - 2018
	247056	Zygaena ephialtes (Linnaeus, 1767)	Zygène de la Coronille variée (La), Zygène de la Coronille (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2016 - 2022
Oiseaux	2887	Circus pygargus (Linnaeus, 1758)	Busard cendré	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2014 - 2014
	84306	Asperula cynanchica L., 1753	Aspérule à l'esquinancie, Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables	Reproduction certaine ou probable					
Phanérogames	89920	Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906	Céphalanthère à grandes fleurs, Céphalanthère pâle, Céphalanthère blanche, Elléborine blanche	Reproduction certaine ou probable					
	621080	Cirsium acaulon (L.) Scop., 1769	Cirse acaule, Cirse sans tige	Reproduction indéterminée	Informateur : ,Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	92527	Coronilla minima L., 1756	Coronille naine, Petite coronille, Coronille mineure	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
	94111	Cytisus decumbens (Durande) Spach, 1845	Cytise couché, Cytise pédonculé, Genêt prostré, Cytise rampant, Cytise retombant	Reproduction certaine ou probable					
	97141	Eryngium campestre L., 1753	Panicaut champêtre, Chardon Roland	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	99994	Gentianopsis ciliata (L.) Ma, 1951	Gentianelle ciliée, Gentiane ciliée, Fausse gentiane ciliée	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2012
	107819	Melandrium noctiflorum (L.) Fr., 1842	Silène de nuit, Compagnon de nuit	Reproduction indéterminée	Informateur : BOURNERIAS Marcel (1977) - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP	Faible			2012 - 2012
	108755	Moneses uniflora (L.) A.Gray, 1848	Monésès à une fleur, Pyrole uniflore, Pyrole à une fleur	Reproduction certaine ou probable					
	108874	Muscari comosum (L.) Mill., 1768	Muscari chevelu, Muscari à toupet, Muscari chevelu, Muscari à toupet	Reproduction certaine ou probable					
	110211	Ononis natrix L., 1753	Bugrane gluante, Bugrane jaune, Bugrane fétide, Coquesigrue	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	116096	Prunus mahaleb L., 1753	Prunier mahaleb, Bois de Sainte- Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel, Cerisier de Sainte-Lucie	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	116531	Pyrola chlorantha Sw., 1810	Pyrole à fleurs verdâtres, Pyrole verdâtre	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
	123037	Seseli montanum L., 1753	Séséli des montagnes	Reproduction certaine ou probable					
	123562	Silene noctiflora L., 1753	Silène de nuit, Compagnon de nuit	Reproduction indéterminée	Informateur : BOURNERIAS Marcel (1977) - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP	Faible			2012 - 2012
	126564	Thymus praecox Opiz, 1824	Thym précoce, Serpolet couché, Serpolet précoce, Thym couché	Reproduction certaine ou probable					
	128169	Ulmus glabra Huds., 1762	Orme glabre, orme des montagnes	Reproduction certaine ou probable					
	129557	Viola elatior Fr., 1828	Violette élevée	Reproduction certaine ou probable		Faible			

## 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
Autres insectes	65839	Mantis religiosa (Linnaeus, 1758)	Mante religieuse	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2019 - 2022
	6013	Hylocomium splendens (Hedw.) Schimp., 1852		Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
Bryophytes	6016	Hypnum splendens Hedw.		Reproduction certaine ou probable					
	5922	Pseudoscleropodium purum (Hedw.) M.Fleisch., 1923		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
	5921	Scleropodium purum (Hedw.) Limpr.		Reproduction certaine ou probable					
	53661	Coenonympha arcania (Linnaeus, 1761)	Céphale (Le), Arcanie (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2013 - 2022
	54475	Iphiclides podalirius (Linnaeus, 1758)	Flambé (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2017 - 2020
	219751	Lycaena tityrus (Poda, 1761)	Cuivré fuligineux (Le), Argus myope (L'), Polyommate Xanthé (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2012 - 2022
	53668	Maniola jurtina (Linnaeus, 1758)	Myrtil (Le), Myrtile (Le), Jurtine (La), Janire (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2012 - 2021
Lépidoptères	53727	Nymphalis polychloros (Linnaeus, 1758)	Grande Tortue (La), Vanesse de l'Orme (La), Grand-Renard (Le), Doré (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2013 - 2015
	54468	Papilio machaon Linnaeus, 1758	Machaon (Le), Grand Porte- Queue (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2017 - 2022
	219833	Pieris napi (Linnaeus, 1758)	Piéride du Navet (La), Papillon blanc veiné de vert (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2011 - 2022
	54319	Thecla betulae (Linnaeus, 1758)	Thécla du Bouleau (La), Thècle du Bouleau (La), Porte-Queue à bandes fauves (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2013 - 2013
Mammifères	61057	Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758)	Chevreuil européen, Chevreuil, Brocard (mâle), Chevrette (femelle)	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
Odonates	65262	Libellula depressa Linnaeus, 1758	Libellule déprimée (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Base Invod/Cilif (Opie-odonates)				2011 - 2011
		Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982		
	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)	Pic noir	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
Oiseaux	3076	Grus grus (Linnaeus, 1758)	Grue cendrée	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne				2017 - 2019
	3603	Picus viridis Linnaeus, 1758	Pic vert, Pivert	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	4127	Turdus pilaris Linnaeus, 1758	Grive litorne	Reproduction indéterminée	Informateur : G.R.E.F.F.E [Année 1982 attribuée en 2022 aux données sans années]				1982 - 1982
	79908	Achillea millefolium L., 1753	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de- Vénus, Millefeuille, Chiendent rouge	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
Phanérogames	80410	Agrimonia eupatoria L., 1753	Aigremoine eupatoire, Francormier	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2012
a.io.ega.iio	80639	Agrostis gigantea Roth, 1788	Agrostide géante, Fiorin, Agrostis géante	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	610746	Arabidopsis arenosa (L.) Lawalrée, 1960	Fausse arabette des sables, Fausse cardamine des sables, Arabette des sables, Cholot	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
	85903	Betula pendula Roth, 1788	Bouleau pleureur, Bouleau verruqueux, Boulard	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	86289	Brachypodium pinnatum (L.) P.Beauv., 1812	Brachypode penné	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	86305	Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Brachypode des forêts, Brachypode des bois, Brome des bois	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	86490	Briza media L., 1753	Brize intermédiaire, Amourette commune, Amourette	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	86512	Bromopsis erecta (Huds.) Fourr., 1869	Brome érigé, Brome dressé, Faux brome érigé, Faux brome dressé	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	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 indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	87720	Campanula rotundifolia L., 1753	Campanule à feuilles rondes	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	87964	Cardamine pratensis L., 1753	Cardamine des prés, Cresson des prés, Cressonnette	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	88003	Cardaminopsis arenosa (L.) Hayek, 1908	Fausse arabette des sables, Fausse cardamine des sables, Arabette des sables, Cholot	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
	88510	Carex flacca Schreb., 1771	Laîche glauque	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	89180	Carlina vulgaris L., 1753	Carline commune, Chardon doré	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	89200	Carpinus betulus L., 1753	Charme commun, Charme, Charmille	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	89619	Centaurea jacea L., 1753	Centaurée jacée, Tête de moineau, Ambrette	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2007
	89697	Centaurea scabiosa L., 1753	Centaurée scabieuse	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	92501	Cornus sanguinea L., 1753	Cornouiller sanguin, Sanguine, Cornouiller femelle	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	92546	Coronilla varia L., 1753	Coronille variée, Coronille changeante, Coronille bigarrée, Sécurigère bigarrée, Sécurigère variée	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	92606	Corylus avellana L., 1753	Noisetier commun, Noisetier, Coudrier, Avelinier	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	92876	Crataegus monogyna 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				2007 - 2014
	94207	Dactylis glomerata L., 1753	Dactyle aggloméré, Pied-de-poule	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	96734	Erigeron acer L., 1753	Érigéron âcre, Vergerette âcre	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
	611688	Erigeron acris L., 1753	Érigéron âcre, Vergerette âcre	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	97490	Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbe petit- cyprès, Euphorbe faux cyprès, Petite ésule	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	97947	Fagus sylvatica L., 1753	Hêtre des forêts, Hêtre, Fayard, Hêtre commun, Fouteau	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2012 - 2012
	98334	Festuca lemanii Bastard, 1809	Fétuque de Léman	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2014 - 2014
	98865	Fragaria vesca L., 1753	Fraisier sauvage, Fraisier des bois	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	98868	Fragaria viridis Weston, 1771	Fraisier vert	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	98921	Fraxinus excelsior L., 1753	Frêne élevé, Frêne commun, Frêne, Frêne d'Europe	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	99582	Galium verum L., 1753	Gaillet vrai, Gaillet jaune, Caille-lait jaune	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	99798	Genista pilosa L., 1753	Genêt poilu, Genêt velu, Genette	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	100607	Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813	Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	100956	Helianthemum nummularium (L.) Mill., 1768	Hélianthème nummulaire, Hélianthème jaune, Hélianthème commun	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
	135215	Helianthemum nummularium subsp. obscurum (Celak.) Holub, 1964	Hélianthème nummulaire, Hélianthème jaune, Hélianthème commun	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 indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	103608	Inula conyza DC., 1836	Inule conyze, Inule squarreuse, Herbe aux mouches, Inule commune, Herbe aux punaises	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	945856	Inula conyzae (Greiss.) DC., 1836	Inule conyze, Inule squarreuse, Herbe aux mouches, Inule commune, Herbe aux punaises	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	104397	Juniperus communis L., 1753	Genévrier commun, Genièvre, Peteron	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	104615	Koeleria cristata (L.) Bertol., 1819	Rostraire à crête, Fausse fléole, Rostraria à crête, Koelérie fausse fléole, Koelérie à crête	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
	105502	Leontodon hispidus L., 1753	Liondent hispide, Liondent variable	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2007
	105817	Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Marguerite commune	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	105966	Ligustrum vulgare L., 1753	Troène commun, Troène, Raisin de chien	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	106288	Linum catharticum L., 1753	Lin purgatif	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2007
	106370	Listera ovata (L.) R.Br., 1813	Néottie ovale, Grande Listère, Double- feuille, Listère à feuilles ovales, Listère ovale	Reproduction certaine ou probable					
	107282	Malva moschata L., 1753	Mauve musquée	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	107711	Medicago sativa L., 1753	Luzerne cultivée	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	109507	Neottia ovata (L.) Bluff & Fingerh., 1837	Néottie ovale, Grande Listère, Double- feuille, Listère à feuilles ovales, Listère ovale	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	113525	Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Pilloselle officinale, Épervière piloselle	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	113596	Pimpinella saxifraga L., 1753	Boucage saxifrage, Petit boucage, Persil de Bouc, Petite pimpinelle	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
	113683	Pinus nigra J.F.Arnold, 1785	Pin noir, Pin noir d'Autriche	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2007
	113703	Pinus sylvestris L., 1753	Pin sylvestre	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2012
	114332	Poa pratensis L., 1753	Pâturin des prés	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2014 - 2014
	114545	Polygala comosa Schkuhr, 1796	Polygale chevelu, Polygala chevelu, Polygale à toupet	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	114595	Polygala vulgaris L., 1753	Polygale commun, Polygala commun, Polygala vulgaire	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	115156	Populus tremula L., 1753	Peuplier tremble, Tremble	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	115672	Potentilla tabernaemontani Asch., 1891	Potentille printanière, Potentille de Tabernaemontanus, Potentille de printemps, Potentille de Neumann	Reproduction certaine ou probable					
	115694	Potentilla verna L., 1753	Potentille printanière, Potentille de Tabernaemontanus, Potentille de printemps, Potentille de Neumann	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
	115789	Poterium sanguisorba L., 1753	Potérium sanguisorbe, Pimprenelle à fruits réticulés, Petite sanguisorbe, Petite pimprenelle, Sanguisorbe mineure	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2012
	115918	Primula veris L., 1753	Primevère vraie, Coucou, Primevère officinale, Brérelle	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	115993	Prunella grandiflora (L.) Scholler, 1775	Brunelle à grandes fleurs	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	116012	Prunella vulgaris L., 1753	Herbe Catois	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	116043	Prunus avium (L.) L., 1755	Prunier merisier, Cerisier	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2012
	116142	Prunus spinosa L., 1753	Prunier épineux, Épine noire, Prunellier, Pelossier	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2012
	118872	Rostraria cristata (L.) Tzvelev, 1971	Rostraire à crête, Fausse fléole, Rostraria à crête, Koelérie fausse fléole, Koelérie à crête	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	118993	Rubus caesius L., 1753	Ronce bleue, Ronce bleu- vert, Ronce à fruits bleus, Ronce glauque	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	119097	Rubus fruticosus L., 1753	Ronce ligneuse, Ronce de Bertram, Ronce commune	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	Salix caprea L., 1753	Saule marsault, Saule des chèvres, Marsaule, Marsault	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2012
	120685	Salvia pratensis L., 1753	Sauge des prés, Sauge commune	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	120753	Sanguisorba minor Scop., 1771	Potérium sanguisorbe, Pimprenelle à fruits réticulés, Petite sanguisorbe, Petite pimprenelle, Sanguisorbe mineure	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2012
	124306	Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Alisier blanc, Alisier de Bourgogne, Alouchier, Sorbier des Alpes	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	124308	Sorbus aucuparia L., 1753	Sorbier des oiseleurs, Sorbier sauvage, Sorbier des oiseaux	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	124797	Stachys officinalis (L.) Trévis., 1842	Bétoine officinale, Épiaire officinal	Reproduction certaine ou probable					
	124805	Stachys recta L., 1767	Épiaire droit	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	126298	Thesium humifusum DC., 1815	Thésion couché, Thésium couché	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				
	128175	Ulmus minor Mill., 1768	Orme mineur, Petit orme, Orme cilié, Orme champêtre, Ormeau	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	128975	Veronica prostrata L., 1762	Véronique prostrée, Véronique couchée	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
	129083	Viburnum lantana L., 1753	Viorne lantane, Viorne mancienne, Mancienne	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				2007 - 2014
	129723	Viola tricolor L., 1753	Violette tricolore, Pensée sauvage, Pensée tricolore	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue				

# 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
	53865	Euphydryas aurinia	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Incastos	53665	(Rottemburg, 1775)	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
Insectes	631133	Phengaris arion	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	031133	(Linnaeus, 1758)	Determinante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
Mammifères	61057	Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	2881	Circus cyaneus (Linnaeus, 1766)	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 ( <i>lien</i> )
		Circus purcersus		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	2887	Circus pygargus (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
				Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
Oiseaux	3076	Grus grus (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)
	3603	Picus viridis Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
		Dryocopus martius		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	3608	(Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	4127	Turdus pilaris Linnaeus, 1758	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <i>lien</i> )
Angiospermes	ngiospermes 129557 <i>Viola elatior Fr., 1828</i> Déte		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 végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain <i>(lien)</i>

# 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
107819 Melandrium noctiflorum (L.) Fr., 1842	X07 Cultures intensives parsemées de bandes de végétation naturelle et/ou semi-naturelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur BOURNERIAS Marcel (1977)



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
108755 Moneses uniflora (L.) A.Gray, 1848	G3.4 Pinèdes à Pinus sylvestris au sud de la taïga	Reproduction certaine ou probable	
116531 Pyrola chlorantha Sw., 1810	G3.4 Pinèdes à Pinus sylvestris au sud de la taïga	Reproduction certaine ou probable	
128975 Veronica prostrata L., 1762	E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	Reproduction indéterminée	
129557 Viola elatior Fr., 1828	E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	Reproduction certaine ou probable	

# 9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BOURNERIAS M.	1977	Quelques observations floristiques sur la feuille Châlons de la carte de la végétation de la France. Natura Mosana, 30/2 :52-59
	GEOGRAM	1997	Garennes de Champagne crayeuse, chênaies et pinèdes relictuelles du Plateau de Cheniers. Pour la région Champagne- Ardenne, 228 pages
	THEVENIN S. & ROYER J.M.	1999	La végétation de la Champagne crayeuse sur craie et matériaux issus de la craie. Colloques phytosociologiques, tome 25
	BOURNERIAS Marcel (1977)		
	BOURNERIAS Marcel (1977) - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP		
	Collectif Faune Champagne-Ardenne		
	Collectif Faune Champagne-Ardenne		
	Collectif Faune Champagne-Ardenne		
	Collectif Faune Champagne-Ardenne (ANN, CPIE SC, LPO CA, ReNArd)		
	EQUIPE SCIENTIFIQUE REGIONALE		
	G.R.E.F.F.E, Base Invod/ Cilif (Opie-odonates)		
Informateur	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, Collectif Faune Champagne-Ardenne		
	G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne		
	G.R.E.F.F.E, Collectif Faune Champagne-Ardenne		
	MORGAN Françoise		
	Source inconnue		



Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	,Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP		
	Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP		
	Source inconnue - MAJ 2020 Base Invod/Cilif (Sfo)		
	Source inconnue - MAJ 2020 Collectif Faune Champagne-Ardenne, MAJ 2021 (Collectif Faune Champagne-Ardenne (ANN, CPIE SC, LPO CA, ReNArd))		
	Source inconnue - MAJ 2020 Collectif Faune Champagne-Ardennes		
	THEVENIN Stéphane		