



COMMUNE DE CAMON

RÉVISION DU PLAN LOCAL D'URBANISME

Complément Evaluation Environnementale

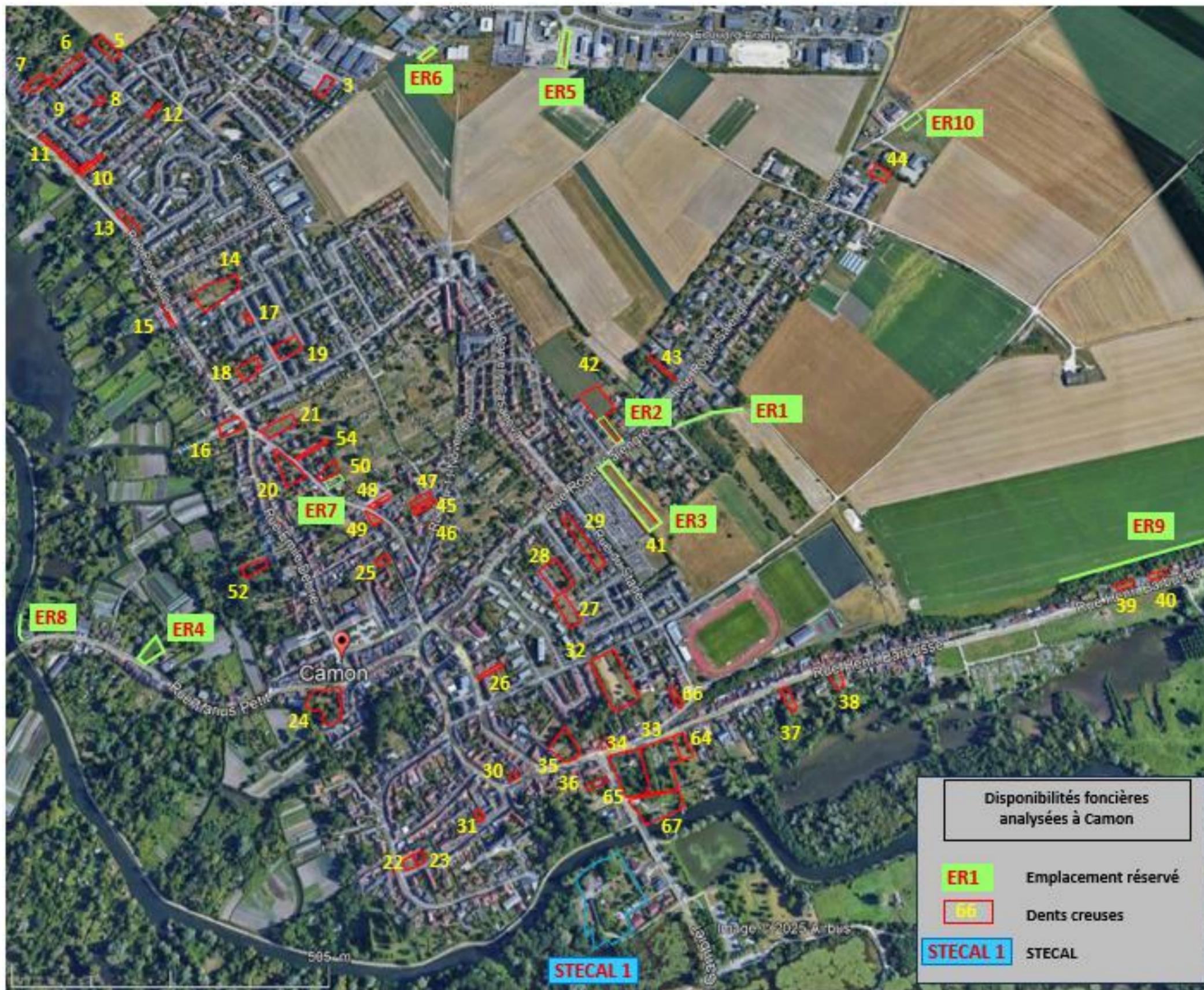
L'autorité environnementale recommande de compléter l'évaluation environnementale par des cartographies permettant, pour tous les secteurs où l'urbanisation est permise par le PLU, d'identifier (ou d'écarter) les enjeux en présence.

Hormis le projet de l'OAP et sur 68 surfaces recensées et étudiées, au total sur le territoire, les disponibilités financières s'élèvent à 6 pour Camon pour une surface de 6 863,93 m² et pour celles de Petit Camon, elles s'élèvent à 4 pour une surface de 6427,30 m².

Pour Camon, les disponibilités affectent surtout des jardins d'agrément et des jardins potagers, une friche et une ancienne maison attenant à un bois anthropique.

Pour Petit Camon, les disponibilités affectent champs cultivés, prairie artificielle, pelouse et bosquet anthropique.

Les enjeux sont faibles à très faibles pour l'ensemble des 10 disponibilités financières de Camon et de Petit Camon.





N° de Parcelle	Désignation	Surface	Nbre de logements	Nbre de logement >500 m ² *	Identification	Adresse	Enjeu	Impact	Réduction/accompagnement	Niveau après mesure
CAMON (57 disponibilités dont certaines ont été construites ou sont en cours)										
1	Accès (ER)	2069,95	0	-	Sur haie artificielle et aire de stationnement	Chemin agricole	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
2	Aire moto école	5539,88	0	-	Aire imperméabilisée	-	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
3	stationnement entreprise	1068,62	0	-	Aire imperméabilisée (80%) et pelouse urbaine (20%)	rue Emile Zola	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
4	construit	2120,4	0	-	-	-	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
5	jardins sans d'accès	1288,71	0	-	Jardins d'agrément et potager en fond de parcelle	rue Frédéric Manhes	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
6	jardins sans d'accès	1724,33	0	-	Jardins d'agrément et potager en fond de parcelle	rue du 8 mai	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
7	Potager	855,01	0	-	Potagers sur deux propriétés	186 rue Georges Matifas	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
8	jardin	176,54	0	-	Jardin d'agrément Pelouse urbaine et mobilier de jardin	rue du 8 mai	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
9	jardins sans d'accès	379,17	0	-	Jardin d'agrément Pelouse urbaine	rue du 8 mai	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
10	jardin	466,92	0	-	Fonds de jardin avec petits cabanons et quelques arbustes sur pelouse urbaine	rue Marie Curie	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
11	accès interdit pentu jardin	1640,51	0	-	Fonds de jardin (potager et d'agrément) - Haie basse taillées et mobilier de jardin	rue Roger Allou	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
12	jardin	428,49	0	-	Fonds de jardin (pelouse et haies basse taillée)	rue Marie Curie	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
13	jardin accès très pentu	1087,48	0	-	Fonds de jardin (potager et d'agrément) - Haie basse taillées et mobilier de jardin	rue Roger Allou	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
14	espace cultivé	3578,43	0	-	Pelouse urbaine, jardins d'agrément et potager, haie basse séparative et serre	rue Roger Allou	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
15	stationnement	1020,58	0	-	Aire de stationnement au Port à fumier (alignement de jeunes arbres)	rue Roger Allou	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
16	espace cultivé	1351,31	0	-	Stand de vente de légumes, des Hortillonnages, chemin et aire de stationnement gravillonnés et serre, entourés de pelouse urbaine ponctuée de quelques arbustes exotiques. Un arbre	rue Roger Allou	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
17	jardin	320,66	0	-	Jardins d'agrément et pelouse urbaine	rue Albert Bourguignon	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
18	jardin pas de réseaux	1178,32	0	-	Fond de jardins avec arbres fruitiers, haies basses taillées	rue Albert Bourguignon	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
19	équipement public /square	1242,31	0	-	pelouse urbaine avec quelques arbustes (Forsythia) et Pins noirs, Cèdre de l'Atlas, Charme fastigié et Parterre de fleurs	rue Jean Moulin	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
20	constructible	1980,42	5	-	Ensemble de jardins d'agrément avec arbustes et arbres, pelouse urbaine sur 4 propriétés	330 rue Paul Vaillant-Couture	Cortège des oiseaux urbains. Nidification dans les haies résidentielles pour certains passereaux protégés (Troglodyte, Fauvettes...) voire Hirondelle, Martinets et Moineaux domestiques sous les toits Rougequeue noir près des maisons et autres passereaux protégés (Mésanges, Fauvettes, ...) dans les arbres. ENJEU FAIBLE	FAIBLE	Réaliser les travaux en dehors de la période d'activité de reproduction des animaux au cours de leur reproduction)	Pas d'impact
21	cultivé vue à préserver	1277,01	0	-	Potager	365 rue Paul Vaillant-Couture	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact			-
22	constructible	417,65	1	-	Jardin potager et d'agrément	38 rue Victor Mauduit	Peu de possibilités à la faune protégée de s'installer. Flore cosmopolite présentant peu d'intérêt. Zone de ressource trophique - ENJEU TRES FAIBLE	TRES FAIBLE	Réaliser les travaux en période hivernale	Pas d'impact
23	jardin cultivé	266,62	0	-	Accès garage, jardin d'agrément et un arbre	Rue Charles Flet	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
24	jardin arboré l151-19	2482,93	0	-	-	-	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
25	pas d'accès	448,07	0	-	-	-	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
26	voie d'accès	546,96	0	-	-	-	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
27	bassin de rétention	1332,67	0	-	Pelouse urbaine avec quelques jeunes arbres récemment plantés (Saules)	Rue Colette Besson	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
28	aire de jeux	1854,63	0	-	Pelouse urbaine avec mobilier de jardin et potager, arbustes et arbres exotiques dont résineux et aire de stationnement	Rue Colette Besson	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-

N° de Parcelle	Désignation	Surface	Nbre de logements	Nbre de logement >500 m²*	Identification	Adresse	Enjeu	Impact	Réduction/accompagnement	Niveau après mesure
29	accès privé	1708,1	0	-	Pelouse urbaine avec mobilier de jardin et potager, arbustes et arbres exotiques. Conifère	Rue du stade et Rue Gabriel péri	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
30	pas d'accès risque ruissellement	131,85	0	-	Potager	-	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
31	densifiable	237,86	1	-	Friche urbaine	13 Rue Charles Flet	Pas de possibilité de reproduction des oiseaux dans une friche dépourvue d'arbustes. Participe à l'aire de ressource trophique des oiseaux, des chauves-souris en zone urbaine. Faible surface. Cette zone ne peut accueillir des insectes protégés. Flore et végétation sans aucune menace ; ENJEU FAIBLE	FAIBLE	Réaliser les travaux en dehors de la période d'activité de reproduction des animaux.	Pas d'impact
32	risque cavité	4962,82	0	-	Prairie de fauche avec quelques arbustes (Sureau noir, Charme et Aubépine monogyne) à l'entrée de la parcelle. Pelouse urbaine, quelques arbres isolés (noyers et arbres fruitiers)	Chemin des Prêtres	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
33	jardin	4754,82	0	-	Anciens jardins potagers en bordure de la Somme avec un alignement d'arbres	Rue Henri Barbusse et chemin de la Fontaine	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact			-
34	PC en cours	249,23	0	-	-	-	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact			-
35	pas accès surplomb	1654,94	0	-	Parc intérieur de maison (plate-bande, haie arbustive et mobilier de jardin et pelouse urbaine)	Rue Karl Marx	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact			-
36	densifiable	500,00	1	-	Jardin potager	Rue René Gambier	Peu de possibilités à la faune protégée de s'installer. Flore cosmopolite présentant peu d'intérêt. Zone de ressource trophique ; ENJEU TRES FAIBLE	TRES FAIBLE	Réaliser les travaux en période hivernale	Pas d'impact
37	accès maison	864,6	0	-	Aire de stationnement, pelouse urbaine avec quelques arbustes alignés sur la haie (Laurier-cerise, Charme)	48 Rue Henri Barbusse	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact - pas de mesure			-
38	jardin dénivelé	534,67	0	-	Pelouse urbaine, arbres fruitiers et jardins potagers	Rue Henri Barbusse	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
39	coulée de boue	443,03	0	-	Pelouse urbaine, arbres fruitiers et mobilier de jardins lisière boisée du talus	Rue Henri Barbusse	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
40	coulée de boue	433,23	0	-	Haie de tuyas, pelouse évoluée en friche, mobilier de jardin	Rue Henri Barbusse	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
41	ER extension cimetièr	5689,22	0	-	Prairie de fauche	Rue Roger Salengro	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
42	ER accès	3306,08	0	-	Champ cultivé	Rue Roger Salengro	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
43	accès agricole	614,58	0	-	Champ cultivé	-	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
44	en construction	713,71	0	-	Fond de jardin (Pelouse et mobilier de jardin)	Chemin de la Vallée des Montées	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
45	voie sous dimensionnée	275,4	0	-	Pelouse urbaine tour de maison et Cerisier	Rue des Quelettes	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
46	accès maison	92,43	0	-	Jardin potager	Rue du Onze novembre	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
47	voie ss dimensionnée	371,14	0	-	Jardin potager abandonné (friche) et cabane de jardin	Rue des Quelettes	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
48	ext maison en cours	426,82	0	-	Pelouse urbaine, haie exotique et aire de stationnement	Rue Paul Vaillant Couture	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
49	en contrebas	394,32	0	-	Ancienne aire de stationnement de jardin d'agrément et prairie spontanée de type fauche	140 rue Paul Vaillant-Couture	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
50	jardins	867,91	0	-	Parc à l'intérieure d'une maison Haie d'ornement (laurier-cerise, thuyas et buisson ardent), en fond de jardin et jardin d'agrément avec mobilier	273 rue Paul Vaillant-Couture	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
51	accès maison	489,61	0	-	Surface sur deux propriétés. Consommation d'une haie de Tuyas, Aucuba, Noisetier rouge et Pin noir sur l'une et Haie de tuyas et potager sur l'autre	330 rue Paul Vaillant-Couture	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
52	hors pau	596,12	0	-	Jardin d'agrément, quelques arbustes exotique et mobilier de jardin	31 rue Emile Debrie	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
64	vue hortillonnages	727,48	0	-	Friche et quelques arbustes (Sureaux noirs) et Epicéa, Erable sycomore	1 Rue Henri Barbusse	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
65	Friche	3728	11	-	Sur la moitié de la parcelle (Maison d'habitation et accès vieille grange couverte de végétation et sur l'autre moitié Bois rudérale (Frêne, Etables) friche anthropique	1 rue René Gambier	Ancienne maison et terrain envahie de Vigne vierge (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>) et ortie. Bosquet composé d'Erables drapés de Houblon et de Clématite. mammifères, à chauves-souris et à oiseaux qui peuvent	FAIBLE	Traiter les 3 espèces invasives Renouée du Japon, Vigne vierge et Buddleja. Réaliser les travaux en	Pas d'impact

N° de Parcelle	Désignation	Surface	Nbre de logements	Nbre de logement >500 m²*	Identification	Adresse	Enjeu	Impact	Réduction/accompagnement	Niveau après mesure
							trouver la ressource trophique et la nidification. Flore et végétation de peu d'intérêt écologique. Forte présence de Vigne vierge, Renouée du Japon et du Buddleja. ENJEU FAIBLE		dehors de la période d'activité de reproduction des animaux.	
66	jardin	430,65	0	-	Jardin d'agrément sur talus et Cabane de jardin. Cerisier, Noisetier rouge... Pelouse urbaine	33 rue Karl Marx	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
67	Pc accordé	0	1	-	-	rue René Gambier	-	-	-	-
68	Pc accordé	0	0	-	-	3 rue René Gambier	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact -pas de mesure			-
PETIT CAMON (11 disponibilités foncière)										
53	densifiable	905,94	2	2	prairie de fauche artificielle	1059 rue nationale	Flore et végétation présentant peu d'intérêt. Source trophique pour la faune. Pas de possibilité de se reproduire sauf les insectes.	FAIBLE	Réaliser les travaux en dehors de la période d'activité de reproduction des animaux.	Pas d'impact
54	densifiable/projet en cours	1030,58	1	-	Champ cultivé	rue des Croisettes	Biodiversité faible. Accueil peu favorable à la flore, la végétation et la faune	TRES FAIBLE	Réaliser les travaux en dehors de la période d'activité de reproduction des animaux.	Pas d'impact
55	densifiable	2761	2	2	Champ cultivé en bordure de route	rue des Croisettes	Biodiversité faible. Accueil peu favorable à la flore, la végétation et la faune	TRES FAIBLE	Réaliser les travaux en dehors de la période d'activité de reproduction des animaux.	Pas d'impact
56	pas d'accès	3337,99	-	-	Surface partagée en pelouse et parc arboré (petit bois)	rue nationale	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact			-
57	bois	2090,77	-	-	parc boisé (pelouse et grands arbres (Pins noirs, bouleaux...))	impasse donnant sur la rue nationale	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact			-
58	constructible	1729,78	1	1	au bout d'une impasse. Parcelle partagée en un bosquet et en prairie de fauche	impasse donnant sur la rue nationale	Biodiversité partagée entre le cortège des espèces forestières et celles des espèces prairiales. Bosquet de faible diversité composé essentiellement d'Erables et de Frênes dépérissants. Accueille souvent une faune ubiquiste. Parmi les oiseaux (merle, pigeon ramier, Troglodyte mignon, Rouge-gorge ENJEU FAIBLE	FAIBLE	Réaliser les travaux en dehors de la période d'activité de reproduction des animaux.	Pas d'impact
59	jardin	6285,6	-	-	Ensemble de pelouse urbaine avec bosquets, arbustes et haie basse en fond de parcelle	-	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact			-
60	Aire de jeux	1468,13	-	-	Mobilier	Rue Pasteur M. L. King	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact			-
61	bois	6034,19	-	-	Parc arboré associé à une prairie de fauche	pas d'accès directe	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact			-
62	pas accessible	907,55	-	-	grande surface de pelouse ponctuée de quelques arbustes et jeunes arbres - Haie basse taillée de tuyas.	-	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact			-
63	jardin	1574,42	-	-	Surface de pelouse ponctuée de quelques arbustes -en fond de parcelle avec haie basse taillée de tuyas.	-	Non retenu - pas d'enjeu pas d'impact			-
EMPLACEMENTS RESERVES (ER) 1										
1	Accès aux riverains	0,137	-	-	Empiètement sur le chemin agricole actuel - chemin empierré	Chemin du Fond d'Eglise		Pas d'enjeu		Pas d'impact
2	Création d'un accès	0,04	-	-	Champ cultivé/friche	Allée Julia Lambs		Pas d'enjeu		Pas d'impact
3	Extension du cimetière	0,3188	-	-	Prairie de fauche	rue Roger Salengro	Prairie de fauche. Diversité pour les insectes. C'est surtout une zone de ressource trophique pour toute la faune ; ENJEU FAIBLE	FAIBLE	Réaliser les travaux en dehors de la période d'activité des animaux	Pas d'impact
4	Création d'un accès	0,197	-	-	Prairie de fauche mésophile à mésohygrophile	rue Marius Petit	Prairie de fauche. Diversité pour les insectes. Ni arbre, ni arbuste. Potentialité très faible pour la reproduction des oiseaux et nulle des chauves-souris. C'est surtout une zone de ressource trophique pour toute la faune. ENJEU FAIBLE	FAIBLE	Réaliser les travaux en dehors de la période d'activité des animaux.	Pas d'impact
5	Création d'un accès	0,02	-	-	Sur aire de stockage de matériaux et aire de stationnement	Rue Edouard Branly	Végétation non exprimée	Pas d'enjeu		Pas d'impact
6	Création d'un accès	0,013	-	-	Sur haie artificielle et aire de stationnement	rue Roland Dorgelès	Pelouse urbaine	Pas d'enjeu		Pas d'impact

N° de Parcelle	Désignation	Surface	Nbre de logements	Nbre de logement >500 m²*	Identification	Adresse	Enjeu	Impact	Réduction/accompagnement	Niveau après mesure
7	Accès aux jardins familiaux En matériaux perméables	0,0112	-	-	Accès garage en pelouse, jardin d'agrément et un arbre	rue Paul Vaillant Couturier	Pelouse urbaine	Pas d'enjeu		Pas d'impact
8	Création d'un fossé pour gestion des eaux pluviales	0,01	-	-	En bordure de la Somme, végétation aquatique et amphibie des berges	rue Marius Petit et Chemin de halage	Végétation anthropisée en bordure de chemin de halage et le bas-côté. Amphibiens et reptiles ENJEU FAIBLE	FAIBLE	Exécuter les travaux en hiver pour s'assurer d'aucun impact sur la faune	Pas d'impact
9	Création d'un fossé pour gestion des eaux pluviales	0,03	-	-	Champ cultivé	Le Rideau des Falises	Biodiversité faible. Accueil peu favorable à la flore, la végétation et la faune	Pas d'enjeu	-	-
10	Création d'un bassin de rétention	0,025	-	-	Champ cultivé	Le Camp Dolent	Biodiversité faible. Accueil peu favorable à la flore, la végétation et la faune ; ENJEU FAIBLE	Pas d'enjeu	-	-
STECAL										
1	Services techniques pour la gestion des Hortillonnages	0,98	0	Nht	Plateforme technique sur lit majeur de la Somme. Végétation boisée, arbustive. Aire gravillonnée. Pelouse, friche mobiliers divers	Rue René Gambier		FAIBLE	Exécuter les travaux en hiver pour s'assurer d'aucun impact sur la faune	Pas d'impact

(*) - Dans le cadre du nouveau référentiel d'observation de l'occupation du sol mis en place, le niveau de précision utilisé sera harmonisé à l'échelle régionale et distinguera les dents creuses pour des superficies supérieures à 500 m²." extrait du SRADDET

présentation du projet d'aménagement retenu et de cartographies permettant d'identifier les enjeux en présence et de l'actualiser suite aux compléments à apporter à l'évaluation environnementale.

Rappel

Etat initial



Carte des enjeux



Définition du projet

Cette zone s'inscrit dans le cadre du R151-8 du code de l'urbanisme.

Les orientations d'aménagement et de programmation des secteurs de zones urbaines ou de zones à urbaniser mentionnées au deuxième alinéa du R. **151-20 dont les conditions d'aménagement et d'équipement ne sont pas définies par des dispositions réglementaires** garantissent la cohérence des projets d'aménagement et de construction avec le projet d'aménagement et de développement durables.

Elles portent au moins sur :

- 1° La qualité de l'insertion architecturale, urbaine et paysagère ;
- 2° La mixité fonctionnelle et sociale ;
- 3° La qualité environnementale et la prévention des risques ;
- 4° Les besoins en matière de stationnement ;
- 5° La desserte par les transports en commun ;
- 6° La desserte des terrains par les voies et réseaux.

En compatibilité avec les éléments supra communaux, le projet s'articule ainsi :

- le SCoT

Le projet prévoit des terrains à usage pavillonnaire, chaque terrain à une surface de maximum 400 m².

Le terrain (parc urbain non compris) est d'environ 5,3 ha, il faut une densité de minimum 159 logements. Le projet prévoit 190 logements.

Le projet est composé de 200 logements, il faut au maximum 57 logements en habitat pavillonnaire. Le projet contient 17 terrains pour l'habitat pavillonnaire

Pour 200 logements, il faut au minimum 50 logements en locatifs aidés.

- La Loi ZAN (Zéro Artificialisation Nette)

Elle autorise 8,5 ha de surface articialisée en phase 1

- Le Programme Local de l'Habitat

Prévoit 190 logements minimum d'ici 2027

Objectif de logements en accession sociale de 10% minimum

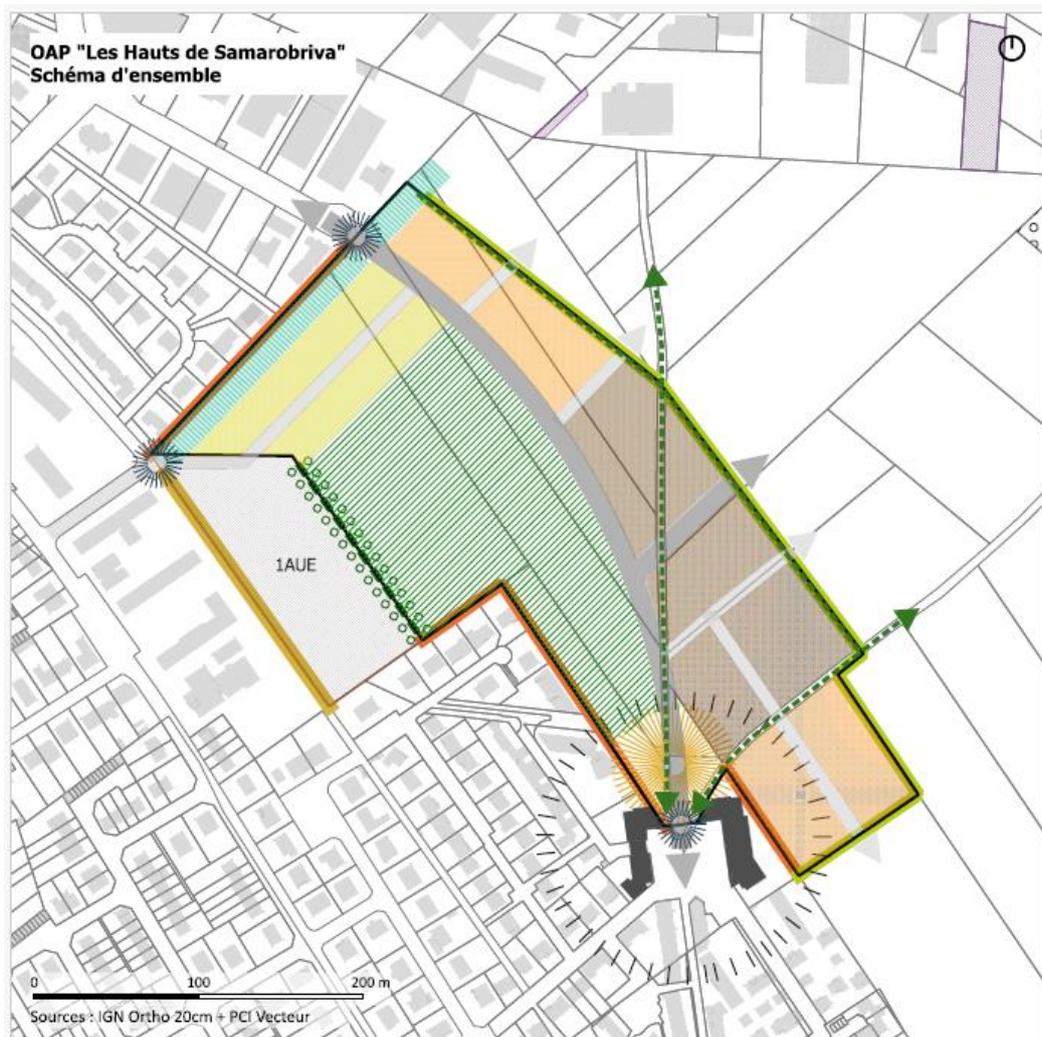
Le projet doit prévoir 19 logements en accession totale.

L'emprise du projet est de 77 565,88 m²

L'emprises espaces boisés (parc urbain non compris) est de 13277 m².

L'emprise de la voirie s'étend sur 9385, 82 m².

Un parc urbain d'une surface de 25 000 m².



-  Connexion du maillage viaire à l'existant
 -  Connexion du maillage modes actifs à l'existant
 -  Principe de maillage* modes actifs primaire à conserver, reconstituer ou créer
 -  Enjeu d'intégration de la place des Libertés au projet
 -  Espace public de transition à aménager
 -  Promenade plantée à créer (N)
 -  Parc urbain à créer (surface minimale : 2,5 ha d'un seul tenant) - (N)
 -  Périmètre de l'OAP
 -  Principe de maillage** viaire primaire à créer
- Typologies de logements préférentielles**
-  Individuel
 -  Collectif
 -  Intermédiaire
 -  Transition avec l'espace agricole à aménager
 -  Transition avec les quartiers résidentiels existant à ménager
 -  Perméabilité à organiser entre le pôle d'équipements et le parc urbain
 -  Bois à conserver (N)
 -  Réserve foncière pour création d'équipements publics (1AUE - hors emprise OAP)
 -  Emplacements réservés inscrits au PLU (n° 6 et 7 - hors emprise OAP)

* Impose un maillage modes actifs dans la conception de l'aménagement, tout en admettant une adaptation de son tracé.

** Impose un maillage viaire dans la conception de l'aménagement, tout en admettant une adaptation de son tracé.

- *de revoir l'évaluation environnementale en présentant clairement la situation en matière de consommation d'espace réalisée entre 2011 et 2021 et prévue entre 2021 et 2031 et en positionnant le projet par rapport aux objectifs du SRADDET approuvé en 2024 et en évaluant les impacts de cette consommation d'espace ;*

la Loi Climat et Résilience sort en 2021 et met en œuvre le dispositif du Zéro Artificialisation Nette (ZAN) qui impose au SRADDET de définir des objectifs de réduction de la consommation foncière par secteurs qu'il délimite dans le but de ne consommer, au global que 50% d'espaces naturels, agricoles et forestiers durant les 10 années précédentes

La commune ayant artificialisé 19,4 ha entre 2011 et 2021, elle décide de revoir son projet de nouveau quartier en le réduisant à 10 ha maximum de consommation d'ENAF et 8,5 ha de sols artificialisés même si la loi ne lui est pas directement opposable.

Surtout que, dans le même temps, le Plan Local de l'Habitat réfléchi à l'échelle métropolitaine demande à la commune de Camon de prendre sa part dans la création de logements sur la période 2021-2026 à savoir 190 à 200 logements.

La réglementation affiche des volontés de modération de consommation de l'espace en divisant par 2 la consommation de territoire entre 2011-2021.

Ce principe est repris au PADD et dans les pièces réglementaires.

La volonté politique de développement à l'échelle du PLU a conduit les élus à intégrer la densification du tissu urbain existant. Bien que le tissu ne présente pas de nombreuses dents creuses, il a été au cœur des réflexions à la fois de densifier les parties urbanisées tout en prenant en compte les spécificités du territoire : présence de jardins, présence d'accès agricole, des espaces à préserver ... mais aussi de retrouver une croissance d'habitant et d'offre de logement.

Les objectifs de développement correspondent à 33 logements par an sur 10 ans environ.

Dans cet objectif la commune a prévu :

- D'intégrer la potentialité en dents creuses et des terrains mutables soit environ 21 logements
- La création d'environ 320 logements dans le projet communal phasé soit environ 200 logements dans la zone 1AU (phase 1).
- La construction d'équipements intercommunaux

Ces objectifs de consommation de moins de 10 hectares constituent une modération de la consommation d'espace avec pour objectif une diminution par près de 2 la consommation entre 2011 et 2021.

Incidence du PLU sur la consommation d'espace

La révision du PLU et la mise en compatibilité avec le SCoT et le PLH, oblige la commune à penser ses objectifs en termes de consommation du territoire. Par cet objectif, le projet de la commune va permettre de maintenir un rythme de construction adapté à l'évolution communale, avec la nécessité d'une gestion économe du foncier et de préservation des espaces naturels.

Le contexte de rareté du foncier et le contexte environnemental explique que le PLU tende vers une gestion optimale et maîtrisée du foncier sur les espaces urbanisés tout en renforçant la préservation de l'environnement (zones humides, PPri ...).

Cette volonté d'une gestion maîtrisée de l'espace est ainsi rendue possible grâce à un règlement adapté pour chaque zone.

Les zones à vocation d'habitat s'inscrivent dans une démarche de densification du centre-

bourg et de reconstitution de friche, actant bien la volonté inscrite dans le PADD d'une gestion maîtrisée de l'espace, couplée à celle de protection de l'identité communale qui fait l'attractivité du territoire.

Le projet ne pourra pas conduire à une consommation d'espaces naturels, agricoles et forestiers, supérieure à 10 ha et une artificialisation¹² des sols, toutes vocations confondues, supérieure à 8,5 ha. Ceci est donc compatible avec la loi Résilience et Climat.

A ce jour la révision du SCot est en cours, le PLU intégrera le SRADDET quand le SCot aura été révisé

L'autorité environnementale recommande de compléter l'évaluation environnementale :

- en réalisant une évaluation des émissions de gaz à effet de serre (GES) et des pertes de capacité de stockage de carbone générées par le projet de PLU en utilisant par exemple le logiciel Ges Urba du Cerema³ ;*
- en prenant en compte les puits de carbone à préserver de l'urbanisation ;*
- en prenant en compte les postes les plus émetteurs de GES pour définir un projet d'aménagement s'inscrivant dans une trajectoire compatible avec l'objectif national de neutralité carbone en 2050 ;*
- en identifiant des mesures concrètes d'évitement, de réduction et de compensation des émissions de GES et en prévoyant un suivi sur les mesures retenues et les émissions de gaz à effet de serre.*
- les postes les plus émetteurs de GES pour définir un projet d'aménagement*

Les principaux gaz à effet de serre, contribuant à l'augmentation de l'effet de serre dans notre atmosphère sont :

- Le dioxyde de carbone (CO₂) généré lors de la combustion d'énergies fossiles ;
- Le méthane (CH₄) généré par l'élevage de bovins ou les décharges d'ordures ;
- Le protoxyde d'azote (N₂O) généré par l'épandage d'engrais ;
- Les HFC (hydrofluorocarbures) utilisés dans les systèmes de réfrigération et de climatisation.

Les puits de carbone préservés de l'urbanisation

Tous les bois, les prairies, les tourbières, les zones humides, le phytoplancton, l'humus, qui sont des puits naturels de carbone sont préservés de toute urbanisation. L'OAP qui consomme le plus de surface agricole va dans son projet planter des arbres aujourd'hui absents du champ cultivé. La haie qui entre dans l'emprise du projet ne sera pas détruite.

Le Paulownia tomenteux (Paulownia tomentosa) est un arbre exotique qui a comme faculté d'absorber dix fois plus de CO₂ que les autres essences forestières. Cette espèce fait maintenant l'objet de plantation sur de grands espaces sous la forme de compensation. L'inconvénient de cet arbre sous le climat d'Amiens est gélif lors des gelées tardives. Cependant, dans certaine condition il pourrait être planté en mélange avec d'autres espèces dans la formation de bosquet paysagés. De surcroit cette espèce est utilisée en agroforesterie.

Construction de voies douces pour limiter l'utilisation de la voiture qui consomme des carburants fossiles même si la voiture électrique permet de limiter à la marge les effets de production de GES et CO₂.

En respectant la dernière réglementation environnementale 2020 (RE2020) qui définit les exigences en matière de conception, de confort et de consommation d'énergie des bâtiments. Son objectif est de renforcer la performance énergétique et le confort des logements neufs, tout en réduisant l'impact environnemental de leur construction.

La RE 2020 imposera de nouveaux seuils d'émissions carbone en 2025, 2028 et 2031. Différenciées selon la typologie de bâtiment (individuel ou collectif), ces nouvelles exigences entreront en vigueur de façon progressive.

L'autorité environnementale recommande :

- d'étudier les impacts sur le patrimoine des zones ouvertes à l'urbanisation en considérant les perspectives, les cônes de vue, les points remarquables existants ;

L'article L 110 du code de l'urbanisme rappelle que

"Le territoire français est le patrimoine commun de la Nation. Désormais ce sera au PLU d'identifier et de protéger ces éléments du patrimoine. En conséquence, dès lors que le PLU les aura inventoriés, leur destruction ne sera possible qu'après une autorisation explicite du Maire.

Impacts sur le patrimoine des zones ouvertes à l'urbanisation

Dans le DOO et la PADD du Scot, à la demande de « protéger et valoriser le patrimoine identitaire remarquable, le PLU préserve par le biais du zonage, du recensement au titre du L151-19 les éléments d'identité paysagère et de biodiversité. Le PLU préserve aussi la vallée de la Somme.

Dans le PADD du PLU révisé, l'objectif de protéger le patrimoine architectural de la commune a bien été pris en compte.

« Outre des éléments naturels (arbres, haies et autres), certaines constructions ou ensembles de constructions de la zone U sont repérés et identifiés au titre de l'article L.153-19° du Code de l'Urbanisme permettant ainsi le maintien et la valorisation du cadre urbain. Ils répondent en général à trois types de construction : la ferme, organisée autour de sa cour, la construction traditionnelle, des éléments symboliques de la vie locale (plaque de cocher, jeu de boules, ...). Ces constructions et ensembles de constructions identifiés et localisés sur documents graphiques sont l'objet de prescriptions architecturales.

Une orientation d'aménagement et de programmation sur ce secteur a pour but d'accompagner la préservation de l'identité rurale : en préservant les constructions patrimoniales d'intérêt et en gérant les vues sur le grand paysage depuis l'église.

Les éléments remarquables zones ouvertes à l'urbanisation

Les éléments bâtis repérés sont les suivants :

Éléments bâtis	Contexte	Type	Altération de l'entité	Enjeux	Impacts
N°1 rue de l'abreuvoir Parcelles cadastrales n°653,654,655,657,658,659 	Ensemble corps de ferme et maison de maître	Jardin arboré	Altération de l'entité par la construction de maison individuelle	Préservation de la forme urbaine et de la qualité architecturale. Façade urbaine Préservation du jardin	Prise en compte de la préservation du jardin. Impact nul.
N°2 1 rue Emile Debrie Parcelle cadastrale n°367 	Ensemble de construction formant carrefour	Construction à l'alignement au carrefour	-	Préservation de la forme urbaine et architecturale. Façade urbaine	Non concerné
N°3 14-16 rue Jean Jaurès	Ensemble de constructions mitoyennes et dépendances	Constructions principales en retrait d'alignement	Volets roulants	Préservation de la forme urbaine et architecturale.	Non concerné

Éléments bâtis	Contexte	Type	Altération de l'entité	Enjeux	Impacts
 <p>Parcelles n° 44,45</p>	sur rue			Façade urbaine	
<p>N°4 12 rue Victor Mauduit</p>  <p>Parcelle n°604</p>	Maison en retrait d'alignement à proximité d'ancien corps de ferme	Construction en retrait d'alignement	-	Préservation de la forme architecturale. Façade urbaine Préservation du jardin	Prise en compte de la préservation du jardin. Impact nul.
<p>N°5 18 à 20 rue Victor Mauduit</p> 	Alignement d'anciens corps de ferme	Construction à l'alignement d'une limite séparative à l'autre	-	Préservation de la façade urbaine	Non concerné
<p>N°6 23b au 29b rue E Debrie Parcelles cadastrales n°199 à 204, 412</p> 	Alignement	Construction principale en retrait d'alignement et annexes et dépendances sur rue Jardin	-	Préservation de la forme urbaine et architecturale. Façade urbaine Préservation du jardin	Prise en compte de la préservation du jardin. Impact nul.
<p>N°7 63 rue Chevalier Labarre Parcelles n°216</p> 	Construction en perspective de la rue Karl Marx	Construction principale en retrait axé sur la rue et annexe sur rue	-	Préservation de la typologie et des vues.	Prise en compte des vues. Impact nul
<p>N°8 1 rue C Flet</p>	Construction en retrait			Préservation de la	Non concerné

Éléments bâtis	Contexte	Type	Altération de l'entité	Enjeux	Impacts
Parcelle n°355 	d'alignement Jardin très arboré			typologie	
N°9 Petit Camon 220 à 364 rue Nationale Parcelles n°12,14,15, 22 à 25	Alignement de petites maisons			Préservation de la typologie urbaine	Non concerné
Murs 	Identitairement, la clôture est identifiée à Camon par un mur de maçonnerie de brique ou d'un matériau en relation avec les constructions repérées. Ils participent à la définition de l'espace public/espace privé.	-	-	Préservation : hauteur, mode constructif, aspect	Impact indirect positif en maintenant une flore et ne végétation des murs
Haies et talus plantés Haie sur RD à Petit Camon  Versant Rue Henri Barbusse 		Ces linéaires de haies accompagnent des espaces de prairies et sont constitutifs et représentatifs de l'espace bocager et représentent un intérêt écologique fort (biodiversité et gestion du ruissellement des eaux pluviales)			Protégés de facto Pas d'impact
Jardins familiaux 	Espace de jardins identifiés dans l'enveloppe urbaine	Forment des cœurs d'îlots. Caractère paysager. Maintien de la perméabilité des sols Accueil une forte biodiversité	-	Les jardins sont identifiés et protégés	Pas d'impact
Cônes de vues	La commune se tourne vers la vallée et la Somme et des panoramas permettent de	Les points de vue urbains sont identifiés aussi lorsqu'ils permettent de valoriser le	-	Perception générale Conservation des points de vue urbains	Souvent bien identifié lors des projets. Impacts qui seront

Éléments bâtis	Contexte	Type	Altération de l'entité	Enjeux	Impacts
	découvrir ce paysage protégé	patrimoine bâti d'Amiens (la cathédrale, tour Perret, ...)			compensés dans le cadre de la faisabilité du projet (AU et OAP).

Le recensement au titre du L151-19 et L151-23 du CU préserve le patrimoine bâti de la commune.

Les espaces à enjeux paysagers/environnementaux

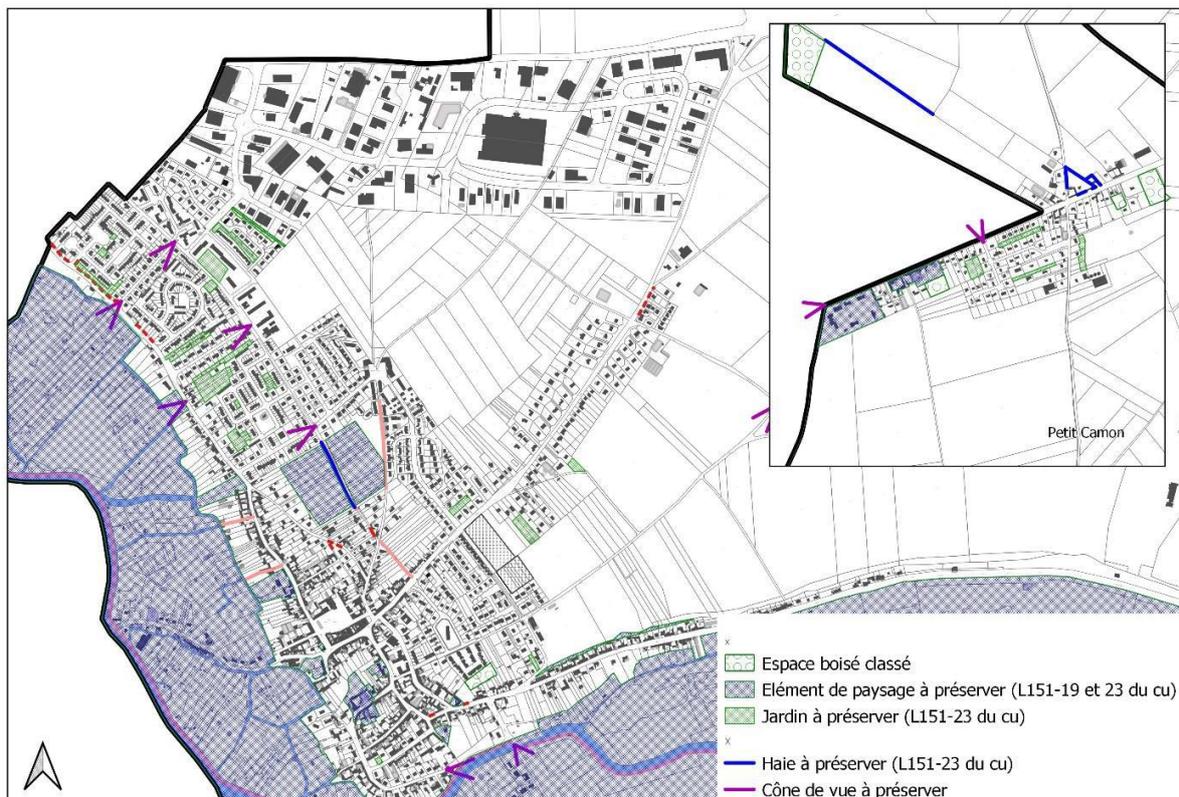
Le PLU a repéré des espaces au titre du L151-19 ou du L151-23 du cu.

Des cônes de vue permettant de préserver les vues sur les hortillonnages

- Des espaces de jardins participant à l'identité paysagère et environnementale de la commune à préserver de l'urbanisation
- Des éléments bâtis dont l'identité architecturale est à conserver et donc à préserver de la densification
- Des haies permettant de maintenir l'identité paysagère et environnementale de la commune
- Des espaces boisés classés où l'urbanisation est interdite

L'ensemble de ces espaces participe à l'identité communale et ne saurait faire l'objet de densification urbaine.

Secteurs à enjeux paysagers/environnementaux



I.1.1 Milieux naturels, biodiversité et Natura 2000

L'autorité environnementale recommande de présenter l'étude écologique complète comprenant notamment le calendrier des inventaires, les méthodologies, les cartes des enjeux, etc.

RESULTATS DES OBSERVATIONS DE LA FAUNE ET DE LA FLORE

SUR LE TERRITOIRE DE LA COMMUNE DE CAMON

L'étude faune-flore comprend :

- Une phase de recherches et analyses bibliographiques,
- Une phase d'investigations de terrain sur la période mai/octobre 2023-2024
- Une phase de traitement des résultats de terrain et de synthèse des enjeux
- L'analyse des impacts du projet sur le patrimoine naturel et la définition des mesures d'évitement, réduction et si besoin compensation appropriées

HABITATS NATURELS ET FLORE

Données bibliographiques sur la flore

La base de données DIGITALE 2 du Conservatoire Botanique National de Bailleul informe que la flore est représentée par 545 espèces végétales dont :

- 19 espèces protégées strictement inféodées **aux marais et tourbières alcalines**
Carex lasiocarpa, *Carex pulicaris*, *Cicuta virosa*, *Dactylhoriza incarnata*, *Dactylhoriza praetermissa*, *Dactylhoriza viridis*, *Eleocharis acicularis*, *Gentiana pneumonanthe*, *Helosciadium repens*, *Luronium natans*, *Menyanthes trifoliata*, *Nymphoides peltata*, *Pedicularis palustris*, *Potamogeton gramineus*, *Ranunculus lingua*, *Sium latifolium*, *Stellaria palustris*, *Thysselinum palustre*, *Utricularia vulgaris*.

114 espèces déterminantes de ZNIEFF dont les espèces protégées.

Les plantes protégées se répartissent uniquement dans le lit majeur, ce qui portent les enjeux maximums sur cet espace reconnu comme zone spéciale de conservation -site Natura 2000).

145 espèces caractéristiques de zones humides.

20 espèces exotiques envahissantes (EEE) dont 9 inféodées aux zones humides et 11 affectées aux zones terrestres.

Données bibliographiques les habitats végétaux

Bibliographie

La base de données DIGITALE 2 du Conservation Botanique National de Bailleul informe que la végétation est représentée par 54 types d'habitats dont :

32 types d'habitats inscrits à la Directive Faune flore relèvent du domaine aquatique (eaux libres, prairies humides, ripisylves, mégaphorbiaies, roselières, prairies humides) et qui composent la mosaïque végétale du lit majeur de la Somme.

Type d'habitats humides

- C1.2 - Lacs, étangs et mares mésotrophes permanents
- C1.3 - Lacs, étangs et mares eutrophes permanents
- C1 - Eaux dormantes de surface

- C2 - Eaux courantes de surface
- C3.5 - Berges périodiquement inondées à végétation pionnière et éphémère
- C - Eaux de surface continentales
- D2.12 - Tourbières des vallées basiques et neutres
- E3.4 - Prairies eutrophes et mésotrophes humides ou mouilleuses
- E3 - Prairies humides et prairies humides saisonnières
- G1.C1 - Plantations de [Populus]

Types d'habitats terrestres non humide

- B1.4 - Arrhenatheretea elatioris (Cynosurion cristati (prairie pâturée) et Arrhenatherion elatioris (prairie de fauche).
- Querco-robori-Fagetea sylvaticae chênaie
- E2.1 - Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage
- G1 - Forêts de feuillus caducifoliés
- G - Boisements, forêts et autres habitats boisés
- I1.5 - Friches, jachères ou terres arables récemment abandonnées
- I1 - Cultures et jardins maraîchers
- I2.2 - Petits jardins ornementaux et domestiques
- J1.1 - Bâtiments résidentiels des villes et des centres-villes
- J1.2 - Bâtiments résidentiels des villages et des périphéries urbaines
- J4.2 - Réseaux routiers
- Xd - [Zones humides (marais, rivières, ripisylves, prairies humides, mares, fossés...)]

Les grands types d'habitats végétaux observés sur le terrain

Présentation des entités principales

La carte de la végétation (**figure 46**) traduit la mosaïque végétale qui compose le territoire communal de Camon).

La commune de Camon se partage en 2 parties distinctes (du nord au sud) :

1. Dans la moitié nord du territoire, un espace agricole important cultivé en mode intensif et ponctué de nombreux bois et bosquets desservis par un réseau de chemins agricoles et des voies départementales. Cet espace est limité par la D 927 au nord Amiens-Albert et la RN 25 Rodeau au centre de la commune. Cet espace se prolonge dans la moitié sud-est de la commune depuis la RN25 jusqu'au rideau des Falises au sud et la RD21a à l'ouest. Enfin, une petite zone triangulaire vouée encore à l'agriculture persiste à l'ouest sous la zone artisanale et commerciale de la Blanche tâche et la zone urbaine. Ce qui fait de cette partie, une zone majeure de la commune.
2. Le reste de la surface dans la moitié sud se compose de la zone urbaine surplombant, le lit majeur de la Somme et le cours de la Somme faisant la limite sud-ouest de la commune avec Amiens. Le lit majeur de la Somme est fortement élargi et les eaux divaguent dans cet espace au gré des chenaux naturels, des étangs (anciennes zones d'exploitation de la tourbe). A l'ouest se développent des boisements aquatiques et la zone maraîchère des hortillonnages et à l'est les prairies humides, les pâtures et les grands étangs (Hecquet).

La cartographie des milieux naturels de la zone d'étude a été réalisée lors de 2 visites de terrain, les 22 mai et 29 septembre 2023. Chaque milieu a l'objet d'une localisation précise sur un fond de carte à échelle appropriée, puis a été rapporté au référentiel EUNIS Habitats (référence européenne pour la description des milieux).

Météorologie

Le 22 mai 2023 - Température : 12/18°C, sans précipitations, vent : 18-20 km/h. Nuageux

Le 29 septembre 2023 - Température : 20/25°C, sans précipitations, vent : 18-20 km/h. Ensoleillé avec passages nuageux.

Méthode flore et végétation

Les inventaires floristiques ont été réalisés simultanément à la cartographie des habitats. Au niveau de chaque type de végétation repéré sur le terrain, les espèces caractéristiques ont été notées. Les espèces d'intérêt patrimonial (protégées, rares...) potentielles au regard des milieux en place et/ou des données bibliographiques, ont également été recherchées. Les espèces exotiques envahissantes ont fait l'objet d'une attention particulière quant à leur présence potentielle dans la zone d'étude.

Résultats

Monocultures intensives (EUNIS I1.12)

Les grandes cultures dominent sur le plateau. Ces champs cultivés se rapportent au Code EUNIS I1.12.

Les principales cultures sont le blé, l'orge, la betterave, le colza, la pomme de terre et le maïs.

La végétation spontanée y est très réduite et diffère selon les cultures (céréales ou sarclées).

Les espèces adventices, autrefois largement représentées, sont aujourd'hui devenues plus rares du fait des fréquents traitements phytosanitaires appliqués sur les parcelles et destinés à les éliminer.

Toutefois, certaines espèces sont encore observables en bordure de champs, tels que la Matricaire inodore (*Tripleurospermum inodorum*), la Moutarde des champs (*Sinapis arvensis*), le Grand Coquelicot (*Papaver rhoeas*), le Petit Coquelicot (*Papaver dubium*), le Vulpin des champs (*Alopecurus myosuroides*), la Véronique de Perse (*Veronica persica*), le Chénopode blanc (*Chenopodium album*), la Renouée liseron (*Fallopia convolvulus*), le Mouron des champs (*Lysimachia arvensis*), Violette des champs (*Viola arvensis*), Fumeterre officinal (*Fumaria officinalis*), Fumeterre à fleurs denses (*Fumaria densiflora*),

Prairie de fauche (EUNIS I2.2)

Les prairies de fauche se répartissent au nord de la Rocade, notamment entre les boisements et au sud sur des surfaces importantes. Composition floristique : Fromental (*Arrhenatherum elatius*), Dactyle aggloméré (*Dactylis glomerata*), Ivraie vivace (*Lolium perenne*), Pâturin des prés (*Poa pratensis*), Pissenlit (*Taraxacum* sp.), Pâquerette (*Bellis perennis*), Geranium à feuille disséqué (*Geranium dissectum*), Marguerite (*Leucanthemum ircutianum*), Lotier corniculé (*Lotus corniculatus*), Luzerne lupuline (*Medicago lupulina*), Fléole de prés (*Phleum pratensis*),

Prairie pâturée (EUNIS I2.2)

Les prairies pâturées s'observent essentiellement sur le lit majeur de la Somme (au pied du Rideau des Falises, rue Henri Barbusse). Elles sont pâturées par des chevaux et parfois surpâturées. Les prairies sont inondées en hiver. Composition floristique : Renoncule rampante (*Ranunculus repens*), Agrostis stolonifère (*Agrostis stolonifera*), Trèfle fraise (*Trifolium fragiferum*), Oseille crépue (*Rumex crispus*), Potentille des oies (*Potentilla anserina*), Prêle des champs (*Equisetum pratense*), Trèfle rampant (*Trifolium repens*), Laiche hérissée (*Carex hirta*), Cardamine des prés (*Cardamine pratensis*), Jonc glauque (*Juncus inflexus*), Ortie dioïque (*Urtica dioica*), ...

Pelouse ourlet (EUNIS I2.2)

La pelouse-ourlet, du Rideau des Falises (rue Henri barbusse). Sur le haut du versant (côté terrain de sport) persiste une surface ourliée sans arbuste d'une valeur de 5000 m² environ. Composition floristique : Anthyllide vulnérable (*Anthyllis vulneraria*), Dactyle aggloméré (*Dactylis*

glomerata), Brachypode des rochers (*Brachypodium rupestre*), Ononis rampant (*Ononis repens*), Buplèvre en faux (*Bupleurum falcatum*), Carex glauque (*Carex glauca*), Fromental (*Arrhenatherum elatius*), Campanule étalé (*Campanula patula*), Origan vulgaire (*Origanum vulgare*), Lotier corniculé (*Lotus corniculatus*), Centaurée trompeuse (*Centaurea decipiens*), Millepertuis perforé (*Hypericum perforatum*), Panicaut champêtre (*Eryngium campestre*), Léontodon hispide (*Leontodon hispidus*) ...

Le facteur de disparition de ces pelouses ourlet est le boisement spontané. Le Rideau des Falises est principalement boisé par des essences spontanées et des essences plantées. Parfois certains secteurs se sont développés en Buddléia du Père David, suite à un déboisement (au niveau du franchissement du pont Jules Verne.

Friche jachères ou terres arables (EUNIS I1.5)

De grands espaces agricoles sont parfois abandonnés à la friche. Composition floristique : Armoise vulgaire (*Artemisia vulgaris*), Chardon vulgaire (*Cirsium vulgare*), Chardon des champs (*Cirsium arvense*), Picris fausse-épervière (*Picris hieracioides*), Epilobe à tige carrée (*Epilobium tetragonum* subsp. *lamyi*), Euphorbe réveille-matin (*Euphorbia helioscopia*), Erigéron du Canada (*Erigeron canadensis*), Cardère sylvestre (*Dipsacus sylvestris*), Datura stramoine (*Datura stramonium*), Carotte sauvage (*Daucus carota*), Renouée faux-liseron (*Fallopia convolvulus*), Gaillet gratteron (*Galium aparine*), Laitue scariole (*Lactuca serriola*), ...

Friche ourlet/F3.11 fourrés à Prunelliers et ronces (EUNIS I1.5)

Contrairement aux friches jachère qui ne sont pas pérennes, la friche ourlet est une friche évolutive vers le boisement. Elle s'accompagne des espèces des friches ensoleillées, des ronciers avec le développement de jeunes arbustes. Elle se situent sur des zones incultes délaissées.

Composition floristique : Armoise vulgaire (*Artemisia vulgaris*), Chardon vulgaire (*Cirsium vulgare*), Chardon des champs (*Cirsium arvense*), Picris fausse-épervière (*Picris hieracioides*), Epilobe à tige carrée (*Epilobium tetragonum* subsp. *lamyi*), Ronces (*Rubus* gr. *fruticosus*), Sureau yèble (*Sambucus ebulus*), Solidage géant (*Solidago gigantea*), Tanaisie vulgaire (*Tanacetum vulgare*), Bouillon blanc (*Verbascum thapsus*), Panicaut champêtre (*Eryngium campestre*), Linaire vulgaire (*Linaria vulgaris*), Carotte sauvage (*Daucus carota*), Verveine officinale (*Verbena officinalis*), Réséda jaune (*Reseda lutea*), Coronille variée (*Securigera varia*), Prunellier (*Prunus spinosa*), Frêne commun (*Fraxinus excelsior*), Rosier des champs (*Rosa arvensis*)...

Boisements mésotrophes (EUNIS G1.A1)

Ils prennent place sur le plateau et sur le versant des Falises. Ces boisements sont issus d'anciens bois et d'autres ont été plantés à la fois pour des besoins cynégétiques et production de bois. La composition floristique comportera alors des essences naturelles et des espèces exogènes :

Strate arborescente : Pin noir d'Autriche (*Pinus nigra*), Pin sylvestre (*Pinus sylvestris*), Peuplier (*Populus* gr. *nigra*), Frêne commun (*Fraxinus excelsior*), Erable sycomore (*Acer pseudoplatanus*), Erable plane (*Acer platanoides*), Bouleau verruqueux (*Betula pendula*), Pommier (*Malus* sp.), Noyer (*Juglans regia*), Tilleul à feuille en cœur (*Tilia cordata*), Charme (*Carpinus betulus*), Chêne pédonculé (*Quercus robur*), Merisier (*Prunus avium*), Robinier Faux-acacia (*Robinia pseudacacia*) ...

Strate arbustive : Sureau noir (*Sambucus nigra*), Aubépine monogyne (*Crataegus monogyna*), Prunellier (*Prunus spinosa*), Cerisier de Sainte-Lucie (*Prunus mahaleb*), Fusain d'Europe (*Euonymus europaeus*), Viorne lantane (*Viburnum lantana*), Troène vulgaire (*Ligustrum vulgare*), Noisetier (*Corylus avellana*) ; Orme champêtre (*Ulmus minor*), Saule marsault (*Salix caprea*) , ...

Strate herbacée : Lierre (*Hedera helix*), Brachypode des bois (*Brachypodium sylvaticum*), Bryone dioïque (*Bryonia dioica*), Clématite des haies (*Clematis vitalba*), Geranium Herbe-à-Robert (*Geranium robertianum*), Violette odorante (*Viola odorata*), Gléchome faux-lierre (*Glechoma hederacea*), Lampsane commune (*Lapsana communis*), Cerfeuil sauvage (*Anthriscus sylvestris*), Lamier blanc (*Lamium album*), Fougère mâle (*Dryopteris filix mas*), Ficaire (*Ranunculus ficaria*), Violette hérissée (*Viola hirta*), Benoite urbaine (*Geum urbanum*), Stellaire holostée (*Stellaria holostea*)...

Bois marécageux non acide (EUNIS G1.1)/Bois et aulnaie marécageuse /(EUNIS G1.4

Ce sont les bois circonscrits essentiellement aux Hortillonnages. Exemple de marais "apprivoisé", intégrant les aspects historiques, économiques et culturels (maraîchage) et désormais touristiques, à un vaste réseau d'habitats aquatiques.

Les intérêts spécifiques sont en conséquence nombreux et élevés, surtout floristiques : plantes supérieures avec 10 espèces protégées, nombreuses plantes rares et menacées, cortège des tourbières alcalines, présence d'espèces à aire de répartition très fragmentée en raison de leur disparition générale (*Nymphoides peltata*, *Oenanthe fluviatilis*), Bryophytes remarquables, notamment le groupe des sphaignes.

Plantation de peupliers (EUNIS G1.C1)

Les plantations de peupliers se situent essentiellement dans le lit majeur de la Somme (Marais des Falaises). Cependant quelques peupliers sont plantés en mélange avec d'autres essences dans les bois situés sur le plateau, au nord de la rocade (Champs au renard, Champ Marcel). Les essences sont des cultivars du peuplier noir (*Populus nigra*), des inters américains.

Ces peupleraies abritent en sous étage une flore de type mégaphorbiaie intéressante.

Jardins familiaux (J1.22)

La flore des jardins familiaux est très diversifiée, en raison des productions de légumes, de la présence de parterre fleuri.

Maraichages (EUNIS

Le maraichage est strictement inféodé aux hortillonnages. Les aires servent à la production de légumes avec 1, 2 à 3 récoltes par an voire plus selon les légumes. La végétation spontanée appartient à ce type de culture qui a pour caractéristique d'être sur un sol humide. Les espèces les plus importantes sont : Stellaire intermédiaire (*Stellaria media*), Cardamine hirsute (*Cardamine hirsuta*), Matricaire inodore (*Tripleurospermum inodorum*), Agrostis stolonifère (*Agrostis stolonifera*), Lamier pourpre (*Lamium purpureum*), Pied de coq (*Echinochloa crus-galli*), Chénopode blanc (*Chenopodium album*), ...

Lacs, étangs et mares mésotrophes et eutrophes permanents (EUNIS C1.2)

Ce sont les habitats formés par les plantes aquatiques et amphibies des hortillonnages. La liste floristique est longue et ce sont parmi ces espèces végétales que se rencontre les espèces rares et/ou protégées : Orchis incarnat (*Dactylorhiza incarnata*), Orchis (*Dactylorhiza praetermissa*), Potamot à feuille de graminées (*Potamogeton gramineus*), Potamot perfolié (*Potamogeton perfoliatus*), la Stellaire des marais (*Stellaria palustris*), les utriculaires...

Les habitats aquatiques : herbiers à Characées.

Les végétations flottantes non enracinées : voile à lentilles (*Lemna gibba*), *Lemna trisulca*, *Lemna minor*...), voile à utriculaires

Herbiers enracinés à Cornifle nageant (*Ceratophyllum demersum*), herbier à nénuphar blanc et jaune qui couvre abondamment les étangs, les herbiers à Elodée du Canada, à Callitriches, à Hottonie...

Les végétations amphibies : des vases exondées à Bidens, les roselières à Phragmite et à Morelle douce-amère, à Iris jaune et Baldingère, à Oenanthe et Rorippe, les cressonnières à Glycérie et Cresson de Fontaine... Les Cariçaies hautes traduites par des touradons pouvant prendre des dimensions spectaculaires à Laiche raide (*Carex elata*) ou encore des faciès importants à Laiche des rives (*Carex acutiformis*) et Laiche des marais (*Carex riparia*). Les roselières à Fougère des marais (*Thelypteris palustris*), Phragmite commun (*Phragmites communis*) ...

Autres mégaphorbiaies à Epilobe hirsute (*Epilobium hirsutum*) et liseron des haies, à Eupatoire chanvrine, à Reine des prés (*Filipendula ulmaria*) et à Cirse maraîcher (*Cirsium oleraceum*)

Prairies humides (EUNIS E3.4) et prairies humides saisonnières x E5.4

Ce sont des prairies composées de : Herbe aux Goutteux (*Aegopodium podagraria*), Angélique sylvestre (*Angelica sylvestris*), Achillée millefeuille (*Achillea millefolium*), Centaurée jacée (*Centaurea jacea*), Cirse des champs (*Cirsium arvense*), Cirse des maraîchers (*Cirsium oleraceum*), Eupatoire chanvrine (*Eupatorium cannabinum*), Pulicaire dysentérique (*Pulicaria dysenterica*), Morelle douce-amère (*Solanum dulcamara*) ...

Bâtiments résidentiels des villes et des centres-villes, des villages et des périphéries urbaines (EUNIS J2.2)

Une végétation cosmopolite s'installe : Amarante réfléchie (*Amaranthus retroflexus*), Chénopode blanc (*Chenopodium album*), Laitue scariole (*Lactuca scariola*), Laiteron maraîcher (*Sonchus oleraceus*), Capselle bourse-à-Pasteur (*Capsella bursa-pastoris*), Diplotaxis à feuilles étroites (*Diplotaxis tenuifolia*), Sabline à feuilles de serpolet (*Arenaria serpyllifolia*), Géranium mou (*Geranium molle*) ...

Pelouses et parcs EUNIS I2.64

Ce sont les pelouses urbaines entretenues par fauchage régulier et les parcs urbains comprenant des grands arbres et des arbustes plutôt exogènes (Erable negundo, Marronnier, Tilleul à feuille large, Cerisier à fleurs, Prunier myrobolan, Platane orientale...).

Sites industriels et commerciaux en activité (EUNIS J2.4)

Les habitats des sites industriels se limite aux pelouses tondues régulièrement, des arbustes et des arbres d'origine exotiques ou des cultivars des espèces naturelles : pour les arbres (Erable sycomore, Erable plane, Charme fastigié, Bouleau verruqueux, Bouleau blanc, Aulne Peuplier, Saule, Cèdre...), Pour les arbustes : Forsythia, Cotoneaster, Saule rampant, Cornouillers, Erable champêtre, Conifères bas, Cyprès, Rosier, Chèvrefeuille ... La flore herbacée est souvent limitée aux parterres avec des plantes couvrantes comme le lierre et des plantes à fleurs iris, Rudbeckia ...

Complexe sportif gazons des stades sportifs (EUNIS I2.G1)

Ce sont bien souvent des semences de cultivars adaptés aux conditions rudes avec le Raygrass de Fétuque rouge, ovine, agrostide... sans intérêt botanique.

Fermes agricoles et hangars (EUNIS

Les fermes agricoles sont peu représentées : la Grapinière, 3 fermes à Petit Camon, la Ferme Dobelle, la Ferme rue Roger Salengro ;

Les fermes agricoles sont composées de bâtiments bien souvent pour abriter le cheptel mort (matériels agricoles et divers stockages). Les hangars sont soit attenants à la ferme soit isolés dans l'openfield.

Haie haute riche en espèces et bande boisée (EUNIS FA)

Les haies hautes artificielles sont les plus importantes. Elles bordent la rocade de chaque côté avec de rares interruptions. Ces haies sont des haies artificielles, plantées lors de la réalisation de la rocade, et enrichies par des espèces naturelles.

Haie basse pauvre en espèces végétales (EUNIS FA)

Les haies basses se situent de manière anecdotique dans les espaces cultivées, sur les bermes routières (route d'Allonville) ou le long des chemins agricoles. Ces haies sont composées de

Alignement d'arbres G5.1

Les alignements d'arbres se situent surtout dans les quartiers de Camon (Alignements de Charmes, d'Erables ou encore de Bouleaux comme au village de petit Camon. Le long de la 2x2 voies, des alignements de Platanes s'observent au niveau du parc technique de la DIR Nord (près du viaduc Jules Verne) ou encore des Erables sycomore près de l'échangeur (route de Corbie et rue des Croisettes (Direction Petit Camon) sans compter les alignements intramuros à Camon (alignement de Tilleuls Rue Roger Salengro),

Chemin agricole non enherbé

Ce sont les chemins gravillonnés parsemés de quelques espèces végétales.

Chemin agricole enherbé (EUNIS E2.2 x E2.6)

Ce sont des chemins composés d'une flore mixte des cultures et des sols tassés : Paturin annuel (*Poa annua*), Renouée des oiseaux (*Polygonum aviculare*), Matricaire inodore (*Tripleurospermum inodorum*), Matricaire sans rayon (*Matricaria discoidea*), Ivraie vivace (*Lolium perenne*) ...

Réseaux routiers (départementales, rocade N25) (EUNIS J4.2)

Aucun intérêt écologique sur les routes hormis les bermes qui n'ont pas été étudiés. Elles s'apparentent bien souvent à des prairies de fauche ou à des friches diverses.

Parties construites des cimetières (EUNIS J4.7)

Cette zone n'a pas été étudiée.

L'intérêt floristique, phytocoenotique et faunistique du territoire de Camon est concentrée sur la vallée de la Somme (les hortillonnages) où d'ailleurs ont été portés tous les zonages d'inventaire : ZNIEFF, ZICO, Directive Habitats, Directive Oiseaux, Ramsar.

Le second intérêt est porté par la succession de bois sur le plateau au nord du territoire.

LA FAUNE

La base de données de Picardie Nature Clicnat donne les précisions suivantes sur la commune de Camon.

LES REPTILES

5 reptiles dont 4 protégées (Lézard vivipare (LC), Lézard des murailles (LC) Orvet (LC), Couleuvre à collier (LC) et la Tortue de Floride (NA) non protégée. Des espèces dont les populations ne sont pas menacées.

LES AMPHIBIENS

3 amphibiens (Grenouille rousse (LC), Grenouille rieuse (NA) et Grenouille verte (NA). Des espèces dont les populations ne sont pas menacées.

LES INSECTES

247 espèces d'insectes non protégés mais :

2 espèces de papillons en danger (EN) - Azuré de la Croisette, le Cuivré des marais (anciennes mentions).

2 espèces d'Orthoptères vulnérables (VU) (Courtilière commune, Conocéphale des roseaux, Cordulie métallique) inféodées aux milieux aquatiques. Ces espèces sont inféodées aux hydrosystèmes strictes sauf la courtilière qui reste assez cosmopolite (jardins, prairies humides et bois).

Et autres, 20, lépidoptères, 6 orthoptères, 24 odonates, pour les ordres systématiques qui présentent des espèces protégées ou présents sur la liste rouge Hauts de France.

LES MAMMIFERES

27 mammifères dont une espèce de chauve-souris vulnérable non divulguée. Les 26 autres populations spécifiques ne sont pas menacées.

LES OISEAUX

159 oiseaux identifiés sur le territoire de Camon dont 11 espèces menacées de niveau critiques, 9 espèces en danger, 28 espèces vulnérables et les autres espèces aux populations quasi menacées ou non menacées (**tableau 4**).

Tableau 1 - Cortèges des espèces d'oiseaux menacées sur la commune de Camon

Espèce	En danger critique	En danger	Vulnérable
Cortège des bois et forêts et lisières et bocage N = 11			
Alouette lulu	X		
Bruant zizi		X	
Tourterelle des bois		X	
Faucon pèlerin			X
Milan noir			X
Bouvreuil pivoine			X
Fauvette des jardins			X
Serin cini			X
Linotte mélodieuse			X
Bécasse des bois			X
Coucou gris			X
Cortège des zones humides, roselière, étangs, bois humides, prairies humides S = 21			

Espèce	En danger critique	En danger	Vulnérable
Rousserolle turdoïde	X		
Bécassine des marais	X		
Barge à queue noire	X		
Sarcelle d'hiver	X		
Blongios nain	X		
Mésange boréale		X	
Bruant des roseaux		X	
Locustelle lusciniôide		X	
Fuligule milouin		X	
Sarcelle d'été		X	
Pipit farlouse		X	
Hirondelle de rivage			X
Locustelle tachetée			X
Avocette élégante			X
Canard souchet			X
Fuligule morillon			X
Canard chipeau			X
Martin-pêcheur d'Europe			X
Grèbe à cou noir			X
Avocette élégante			X
Cigogne blanche			X
Cortège des friches et des prairies, milieux ouverts S = 6			
Tarier des prés	X		
Traquet motteux	X		
Bergeronnette printanière			X
Alouette des champs			X
Perdrix grise			X
Caille des blés			X
Cortège des parcs et jardins, zone urbaine S = 1			
Moineau domestique		X	

Les autres oiseaux non menacés

Les oiseaux des bois et des forêts

45 espèces d'oiseaux sont signalées Mésange bleue, Mésange charbonnière, Etourneau sansonnet, Epervier d'Europe, Faucon crécerelle (nidifications), Geai des chênes, Effraie des clochers, Corneille noire (nidification), Grimpereau des jardins...

Les oiseaux des berges de rivières et des zones humides

La commune borde la Somme sur sa rive droite sur 4,5 km environ de longueur de berge. 53 espèces sont signalées : Rousserolle effarvate, Bergeronnette des ruisseaux, Sterne pierregarin, Mouette rieuse, Mouette mélanocéphale, Râle d'eau, Gorgebleue à miroir, Bouscarle de Cetti, Phragmite des joncs, Mésange nonette, Grèbe castagneux, Grèbe huppé, Héron cendré, Gallinule poule-d'eau, Hirondelle de rivage, Mésange nonette, Martin-pêcheur, Grand cormoran, ...

Les oiseaux du cortège des parcs et jardins, zone urbaine

Petits passereaux et turdidés au contact de l'Homme : Accenteur mouchet, Merle noir, Rouge-gorge familier, Troglodyte mignon, Rouge-queue noir, Martinet noir, Choucas des tours, Grive musicienne, Chardonneret élégant, Mésange à longue queue, Fauvette à tête noire, Fauvette des jardins, Hirondelle des cheminées ...

Les oiseaux des grandes surfaces ouvertes des cultures et des airs

Faucon hobereau, Faucon crécerelle (ressource trophique), Alouette des champs, Corbeau freux, Corneille noire (ressource trophique), Hirondelle de fenêtre, Hirondelle rustique, Martinet noir, Perdrix grise, Vanneau huppé, ...

Méthodes pour la faune

Les oiseaux ont été observés à la volée à l'écoute, et aux jumelles en sillonnant les chemins agricoles les voies douces en agglomération ou encore en stationnant à l'orée des bosquets du plateau. Les hortillonnages ont surtout fait l'objet d'écoute.

Les mammifères ont été repérés à vue (gibier) par les traces, les cadavres, les coulures, les reliefs de repas, les scènes de chasse ou encore par les laissées.

Les inventaires acoustiques ont consisté en la réalisation de transects (dits « actifs »), à l'aide d'un détecteur à ultrasons de type D240X. Cet appareil permet d'identifier quelques espèces mais surtout d'obtenir des informations qualitatives.

Les insectes ont été repérés à vue parfois capturés au filet pour les petites espèces et identifiés sur le terrain.

Les reptiles et les amphibiens ont été repérés à vue et aux chants pour les amphibiens.

Résultats des inventaires

Résultats des inventaires sur les oiseaux, les mammifères, les reptiles batraciens et les insectes ont été portés sur les listes avec estimation des enjeux et des impacts après mesures.

Pour les oiseaux, la mesure principale consiste à débiter les travaux en dehors de la période de reproduction des oiseaux. Cette mesure bénéficie aux autres groupes faunistiques. Sachant que la plupart des espèces d'intérêt écologique et réglementaire se situe dans la vallée de la somme et dans les boisements du plateau, les impacts ne seront pas significatifs car les aménagements prévus (dents creuses et emplacements réservés ne couvrent qu'une faible surface et surtout des habitats de faible intérêt écologique.

Chacun des inventaires qui suit présente pour chacune des espèces observées, les statuts de vulnérabilité pour la région et pour la France et la réglementation nationale et européenne.

Une colonne enjeu et impacts après mesure est apporté.

En conclusion, les espèces d'oiseaux qui sont les plus vulnérables parmi les espèces de faune, ne nichent pas pour la plupart des espèces qui sont vulnérables, en danger ou en danger critique. Ces hauts niveaux de menace ne concernent des espèces qui ne se reproduisent pas sur le site ou en France comme la Grive litorne, le Pluvier doré, le Traquet motteux.

OISEAUX																	
Commune de Camon 2023-2024																	
Nom communs	Taxons	STATUTS DE VULNERABILITE ET DE RARETE					REGLEMENTATION									ENJEU	IMPACT après mesure*
		Statut de rareté en Picardie	Degré de menace en Hauts France	Oiseaux			Déterminante ZNIEFF	Protection et commercialisation (*)	Espèce chassable (**)	Dir. Oiseaux	Convention de Bonn	Convention de Berne	Convention CITES	Protection nationale (***)			
Nicheurs	Hivernants			De passage													
Accenteur mouchet	<i>Prunella modularis</i> (L., 1758)	CC	LC	LC	NA ^c	-	-	-	-	-	-	AII	-	A3	Faible	Non significatif	
Alouette des champs	<i>Alauda arvensis</i> L., 1758	CC	VU	NT	LC	NA ^d	-	A3	Premier	AII/2	-	A III	-	-	Modéré	Non significatif	
Bergeronnette grise	<i>Motacilla alba</i> L., 1758	CC	LC	LC	Nad	-	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif	
Bergeronnette printanière	<i>Motacilla flava flava</i> (L., 1758)	-	-	LC	-	DD	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif	
Bruant jaune	<i>Emberiza citrinella</i> L., 1758	CC	LC	VU	Nad	NA ^d	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif	
Bruant proyer	<i>Emberiza calandra</i> (L., 1758)	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	-	A III	-	A3	Faible	Non significatif	
Busard des roseaux	<i>Circus aeruginosus</i> (L., 1758)	AR	VU	NT	NAd	NAd	oui	-	-	AI	AII	AIII	AA	A3	Modéré	Non significatif	
Busard Saint-Martin	<i>Circus cyaneus</i> (L., 1758)	PC	VU	-	-	-	oui	-	-	AI	AII	AIII	-	A3	Modéré	Non significatif	
Buse variable	<i>Buteo buteo</i> (L., 1758)	C	LC	LC	NA ^c	NA ^c	-	-	-	-	A II	A III	AA	A3	Faible	Non significatif	
Canard colvert	<i>Anas platyrhynchos</i> L., 1758	AC	LC	LC	LC	NA ^d	oui	-	Premier	AII/1 - AIII/1	A II - AEWA	A III	-	-	Faible	Non significatif	
Chardonneret élégant	<i>Carduelis carduelis</i> (L., 1758)	CC	NT	VU	NA ^d	NA ^d	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif	
Choucas des tours	<i>Corvus monedula</i> L., 1758	AC	LC	LC	NA ^d	-	-	-	-	A II/2	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif	
Chouette hulotte	<i>Strix aluco</i> L., 1758	CC	LC	LC	NA ^c	-	-	-	-	-	-	A II	AA	A3	Faible	Non significatif	
Cigogne blanche	<i>Ciconia ciconia</i> (L., 1758)	RR	VU	LC	NA ^c	NAd	oui	-	-	AI	A II - AEWA	AII	-	A3	Modéré	Non significatif	
Cochevis huppé	<i>Galerida cristata</i> (L., 1758)	RR	CR	LC	-	-	-	-	-	-	-	A III	-	A3	Très fort	Non significatif	
Corbeau freux	<i>Corvus frugilegus</i> L., 1758	C	LC	LC	LC	-	-	-	-	A II/2	-	A III	-	-	Faible	Non significatif	
Corneille noire	<i>Corvus corone</i> L., 1758	CC	LC	LC	NA ^d	-	-	-	-	A II/2	-	-	-	-	Faible	Non significatif	
Coucou gris	<i>Cuculus canorus</i> L., 1758	CC	LC	LC	-	DD	-	-	-	-	-	A III	-	A3	Faible	Non significatif	
Cygne tuberculé	<i>Cygnus olor</i> (Gmelin, 1789)	-	LC	LC	NA ^c	-	-	-	-	-	-	-	-	A3	Faible	Non significatif	
Etourneau sansonnet	<i>Sturnus vulgaris</i> L., 1758	CC	LC	LC	LC	NA ^c	-	-	-	A II/2	-	-	-	-	Faible	Non significatif	
Faisan de Colchide	<i>Phasianus colchicus</i> L., 1758	C	LC	LC	-	-	-	-	-	AII/1 - AIII/1	-	A III	-	-	Faible	Non significatif	
Faucon crécerelle	<i>Falco tinnunculus</i> L., 1758	C	NT	NT	NA ^d	NA ^d	-	-	-	-	A II	A II	AA	A3	Faible	Non significatif	
Fauvette à tête noire	<i>Sylvia atricapilla</i> (L., 1758)	CC	LC	LC	NA ^c	NA ^c	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif	
Fauvette grisette	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	CC	LC	LC	-	DD	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif	
Foulque macroule	<i>Fulica atra</i> Linnaeus, 1758	C	LC	LC	LC	LC	-	-	Premier	A II/2	-	-	-	-	Faible	Non significatif	
Gallinule Poule d'eau	<i>Gallinula chloropus</i> (Linnaeus, 1758)	-	LC	LC	LC	LC	-	-	Premier	A II/2	-	-	-	-	Faible	Non significatif	

Geai des chênes	<i>Garrulus glandarius</i> (L., 1758)	C	LC	LC	NA ^d	-	-	-	Premier	A II/2	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Goéland argenté	<i>Larus argentatus</i> Pontoppidan, 1763	-	NT	NT	NA ^c	-	oui	-	-	A II/2	AEWA	-	-	A3	Faible	Non significatif
Goéland sp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Non significatif
Grand cormoran continental	<i>Phalacrocorax carbo</i> (L., 1758)	AR	LC	LC	LC	NA ^d	-	-	-	-	AEWA	A III	-	A3	Faible	Non significatif
Grèbe huppé	<i>Podiceps cristatus</i> (Linnaeus, 1758)	-	LC	LC	NA ^c	-	-	-	-	-	-	-	-	A3	Faible	Non significatif
Grimpereau des jardins	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	-	AIII	-	A3	Faible	Non significatif
Grive draine	<i>Turdus viscivorus</i> L., 1758	C	LC	LC	NA ^d	NA ^d	-	A3	Premier	A II/2	-	A III	-	-	Faible	Non significatif
Grive litorne	<i>Turdus pilaris</i> L., 1758	AR	RE	LC	LC	-	-	A3	Premier	A II/2	-	A III	-	-	Très fort	Non significatif
Grive musicienne	<i>Turdus philomelos</i> C.L. Brehm, 1831	CC	LC	LC	NA ^d	NA ^d	-	A3	Premier	A II/2	-	A III	-	-	Faible	Non significatif
Héron cendré	<i>Ardea cinerea</i> L., 1758	PC	LC	LC	NA ^c	NA ^d	oui	-	-	-	AEWA	A III	-	A3	Faible	Non significatif
Hirondelle de fenêtre	<i>Delichon urbicum</i> (L., 1758)	CC	NT	NT	-	DD	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif
Hirondelle rustique	<i>Hirundo rustica rustica</i> L., 1758	CC	NT	NT	-	DD	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif
Hirondelle de rivage	<i>Riparia riparia</i> (Linnaeus, 1758)	-	VU	LC	-	DD	-	-	-	-	-	-	-	A3	Modéré	Non significatif
Linotte mélodieuse	<i>Linaria cannabina</i> (L., 1758)	CC	VU	VU	NA ^d	NA ^c	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Modéré	Non significatif
Loriot d'Europe	<i>Oriolus oriolus</i> (L., 1758)	AC	LC	LC	-	NA ^c	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif
Martin pêcheur	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	-	VU	VU	NA ^c	-	-	-	-	A1	-	A1	-	A3	Fort	Non significatif
Martinet noir	<i>Apus apus</i> (L., 1758)	CC	LC	NT	-	DD	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif
Merle noir	<i>Turdus merula</i> (L., 1758)	CC	LC	LC	NA ^d	NA ^d	-	A3	Premier	A II/2	-	A II	-	-	Faible	Non significatif
Mésange à longue queue	<i>Aegithalos caudatus</i> (L., 1758)	CC	LC	LC	-	Na ^b	-	-	-	-	-	A III	-	A3	Faible	Non significatif
Mésange bleue	<i>Cyanistes caeruleus</i> (L., 1758)	CC	LC	LC	-	Na ^b	-	-	-	-	-	A III	-	A3	Faible	Non significatif
Mésange charbonnière	<i>Parus major</i> L., 1758	CC	LC	LC	Na ^b	NA ^d	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif
Milan noir	<i>Milvus migrans</i> (L., 1758)	RR	VU	LC	-	NA ^d	oui	-	-	AI	AII	AIII	AA	A3	Modéré	Non significatif
Moineau domestique	<i>Passer domesticus</i> (L., 1758)	CC	VU	LC	-	Na ^b	-	-	-	-	-	-	-	A3	Modéré	Non significatif
Mouette rieuse	<i>Chroicocephalus ridibundus</i> (L., 1766)	AC	LC	NT	LC	NA ^d	-	-	-	A II/2	AEWA	A III	-	A3	Faible	Non significatif
Oie cendrée	<i>Anser anser</i> (Linnaeus, 1758)	-	NA	VU	LC	NA ^c	-	-	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Perdrix grise	<i>Perdix perdix</i> (L., 1758)	CC	LC	LC	-	-	-	-	Premier	AII/1 - AIII/1	-	A III	-	-	Faible	Non significatif
Perruche à collier	<i>Psittacula krameri</i> (Scopoli, 1769)	-	NA	NAa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Pic épeiche	<i>Dendrocopos major</i> (L., 1758)	CC	LC	LC	-	NA ^d	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif
Pic mar	<i>Dendrocopos medius</i> (L., 1758)	PC	LC	LC	NA ^d	NA ^d	oui	-	-	AI	-	AII	-	A3	Faible	Non significatif
Pic vert	<i>Picus viridis</i> L., 1758	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif
Pie bavarde	<i>Pica pica</i> (L., 1758)	C	LC	LC	-	-	-	-	-	A II/2	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Pigeon colombin	<i>Columba oenas</i> L., 1758	AC	LC	LC	NA ^d	NA ^d	-	A3	Premier	A II/2	-	A III	-	-	Faible	Non significatif
Pigeon ramier	<i>Columba palumbus</i> L., 1758	CC	LC	LC	LC	NA ^d	-	-	Premier	AII/1 - AIII/1	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Pinson des arbres	<i>Fringilla coelebs</i> (L., 1758)	CC	LC	LC	NA ^d	NA ^d	-	-	-	-	-	A III	-	A3	Faible	Non significatif

Pinson du Nord	<i>Fringilla montifrigilla</i> L., 1758	-	NE	LC	DD	Nad	-	-	-	-	-	AIII	-	A3	Faible	Non significatif
Pipit des arbres	<i>Anthus trivialis</i> (L., 1758)	C	LC	LC	-	DD	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif
Pipit farlouse	<i>Anthus pratensis</i> (L., 1758)	C	EN	EN	DD	NA ^d	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Fort	Non significatif
Pluvier doré	<i>Pluvialis apricaria</i> (L., 1758)	-	N	-	LC	-	oui	A3	Premier	AI- AII/1- AIII/1	AEWA	AII/AIII	-	-	Modéré	Non significatif
Pouillot véloce	<i>Phylloscopus collybita collybita</i> (Vieillot, 1887)	CC	LC	LC	NA ^d	NA ^c	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif
Rosignol philomèle	<i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831	-	NT	LC	-	NA ^c	-	-	-	-	-	A III	-	A3	Faible	Non significatif
Rougegorge familier	<i>Erithacus rubecula</i> (L., 1758)	CC	LC	LC	NA ^d	NA ^d	-	-	-	-	A II	A II	-	A3	Faible	Non significatif
Sittelle torchepot	<i>Sitta europaea</i> L., 1758	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif
Tadorne de Belon	<i>Tadorna tadorna</i> (L., 1758)	-	NT	LC	LC	-	oui	-	-	-	A II - AEWA	A II	-	A3	Faible	Non significatif
Tourterelle turque	<i>Streptopelia decaocto</i> (Fridvaldszky, 1838)	CC	LC	LC	-	NA ^d	-	A3	Premier	A II/2	-	A III	-	-	Faible	Non significatif
Tourterelle des bois	<i>Streptopelia turtur</i> (L., 1758)	CC	LC	VU	-	Nac	-	A3	Premier	AII:2	AII	AIII	-	-	Faible	Non significatif
Traquet motteux	<i>Oenanthe oenanthe</i> (L., 1758)	RR	CR	NT	-	-	oui	-	-	-	A II	A II	-	A3	Faible	Non significatif
Troglodyte mignon	<i>Troglodytes troglodytes</i> (L., 1758)	CC	LC	VU	NA ^d	-	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Très fort	Non significatif
Vanneau huppé	<i>Vanellus vanellus</i> (L., 1758)	PC	NT	NT	LC	NA ^d	oui	A3	Premier	A II/2	A II - AEWA	A III	-	-	Faible	Non significatif
Verdier d'Europe	<i>Carduelis chloris</i> (L., 1758)	CC	NT	VU	NA ^d	NA ^d	-	-	-	-	-	A II	-	A3	Faible	Non significatif

Légende

RE - Disparue au niveau régional mais présente dans d'autres régions
CR - En danger critique **LC** - Préoccupation mineure A V : annexe V
EN - En danger **DD** - Données insuffisantes A V : annexe V
VU - Vulnérable **NA** - Non applicable A5 : article 5 (Protection nationale)
NT - Quasi menacée

BIBLIOGRAPHIE

Commeçy X. (Coord.), Baverel D, Mathot W, Rigaux T & Rousseau C. (2013). Les oiseaux de Picardie. Historique, statuts et tendances. L'Avocette 37 (1), 352 p.

GON, Picardie Nature, 2024. Liste rouge régionale des oiseaux nicheurs des Hauts-de-France, tableau de synthèse. Programme de réalisation des listes rouges régionales des Hauts-de-France. DREAL Hauts-de-France, Amiens.

UICN France, MNHN, LPO, SEOF & ONCFS (2016). La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre Oiseaux de France métropolitaine. Paris, France.

INPN - Muséum d'Histoire Naturelle de Paris - www.inpn.mnh.fr

ZNIEFF: Modernisation de l'inventaire des zones naturelles d'intérêt écologique faunistique et floristique de Picardie Décembre 2001 Conservatoire des Sites Naturels de Picardie. Bardet O., Coppa G., Flipo S., François R., Haugel J-C., Pagniez P., Salvan S. et coordinateur Pagniez P.

DIRECTIVE 2009/147/CE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 30 novembre 2009 concernant la conservation des oiseaux sauvages

Convention de Berne pour la protection des œuvres littéraires et artistiques (modifiée le 28 septembre 1979)

Convention de Bonn sur la conservation des espèces migratrices appartenant à la faune sauvage et accord sur la conservation des oiseaux d'eau migrants d'Afrique - Eurasie (AEWA)

Convention (CITES) sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction

(*) Arrêté du 29 octobre 2009 relatif à la protection et à la commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire national

(**) Arrêté du 26 juin 1987 fixant la liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée

(***) Arrêté du 29 octobre 2009 fixant la liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection

MAMMIFERES														
Commune de Camon 2023-2024														
Nom commun	Taxon	STATUTS DE VULNERABILITE ET DE RARETE				REGLEMENTATION					ENJEU	IMPACT après mesure *		
		Statut de rareté en Picardie	Degré de menace en Picardie	Déterminant ZNIEFF	Liste rouge France (2017)	Espèce chassable	Dir. Habitats	Berne	Bonn	Protection nationale				
Campagnol des champs	<i>Microtus arvalis</i> (Pallas, 1778)	C	LC	Non	LC	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif		
Chevreuil européen	<i>Capreolus capreolus</i> L., 1758	CC	LC	Non	LC	Premier	-	AIII	-	-	Faible	Non significatif		
Fouine	<i>Martes foina</i> (Erxleben, 1777)	C	LC	Non	LC	Premier	-	AIII	-	-	Faible	Non significatif		
Hérisson d'Europe	<i>Erinaceus europaeus</i> L., 1758	CC	LC	Non	LC	-	-	AIII	-	A2	Faible	Non significatif		
Lapin de garenne	<i>Oryctolagus cuniculus</i> L., 1758	CC	LC	Non	NT	Premier	-	-	-	-	Faible	Non significatif		
Lièvre commun	<i>Lepus capensis</i> L., 1758	C	LC	Non	LC	Premier	-	-	-	-	Faible	Non significatif		
Renard roux	<i>Vulpes vulpes</i> (L., 1758)	C	LC	Non	LC	Premier	-	-	-	-	Faible	Non significatif		
Taupe d'Europe	<i>Talpa europaea</i> L., 1758	C	LC	Non	LC	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif		
Chauves-souris														
Murin de Daubenton	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	C	LC	Non	LC	-	AIV	AII	EUROBATS AI et AII	A2	Faible	Non significatif		
Pipistrelle commune	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	CC	LC	Non	NT	-	AIV	AII	EUROBATS AI et AII	A2	Faible	Non significatif		
Pipistrelle de Kuhl	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Natterer in Kuhl, 1817)	-	DD	Oui	LC	-					Faible	Non significatif		
Sérotine commune	<i>Eptesicus serotinus</i> Schreber, 1774	AC	NT	Non	NT	-	AIV	AII	AII	A2	Faible	Non significatif		
Oreillards	<i>Plecotus sp.</i>	-												
Légende														
Espèce inscrite sur la liste rouge régionale														
E - Exceptionnel		AC - Assez commun		LC : préoccupation mineure										
RR - Très rare		C - Commun		NE : non évalué		NA : non applicable								
R - Rare		CC - Très commun		* : interdiction d'introduction de certaines espèces d'animaux vertébrés dans le milieu naturel sur le territoire français										
AR - Assez rare		I - Indéterminé		métropolitain : articles 2 et 3										
PC - Peu commun														
BIBLIOGRAPHIE														
PICARDIE-NATURE, 2016. - Liste rouges et référentiels de la faune en Picardie. Sites www.picardie-nature.org et clicnat. INPN - Muséum d'Histoire Naturelle de Paris - www.inpn.mnh.fr LE LOUARN, H. & J.-P. QUERE, 2003. - <i>Les Rongeurs de France. Faunistique et biologie.</i> 2ème édition. INRA Editions 256p. ZNIEFF : Modernisation de l'inventaire des zones naturelles d'intérêt écologique faunistique et floristique de Picardie Décembre 2001 Conservatoire des Sites Naturels de Picardie. Bardet O., Coppa G., Flipo S., François R., Haugel J-C., Pagniez P., Salvan S. et coordinateur Pagniez P. UICN France, MNHN, SFEPM & ONCFS (2017). La Liste rouge des espèces menacées en France – Chapitre Mammifères de France métropolitaine. Paris, France. DIRECTIVE 92/43/CEE DU CONSEIL du 21 mai 1992 concernant la conservation des habitats naturels ainsi que de la faune et de la flore sauvages (JO L 206 du 22.7.1992) Convention de Berne pour la protection des œuvres littéraires et artistiques (modifiée le 28 septembre 1979) Convention de Bonn sur la conservation des espèces migratrices appartenant à la faune sauvage Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction (CITES) Arrêté du 23 avril 2007 fixant la liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection														

AMPHIBIENS -REPTILES

Commune de Camon 2023-2024

Nom espèce	Nom scientifique	Statuts de vulnérabilité et de rareté				Protection				Enjeu	Impact après mesure *
		Rareté régionale	Liste rouge Picardie	Liste rouge nationale	Déterm. ZNIEFF	Statut juridique français*	Convention de Berne	Directive Faune Flore	Habitat		
Amphibiens N = 7											
Alyte accoucheur	<i>Alytes obstetricans</i> Laurenti, 1768	AC	LC	LC	Oui	Art. 2	A II	A IV	-		
Crapaud commun	<i>Bufo bufo</i> Linnaeus, 1758	C	LC	LC	N	Art. 3	A III	-	-		
Grenouille rousse	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	C	LC	LC	N	Art. 4	A III	A V	-		
Grenouille verte	<i>Pelophylax kl. esculentus</i> Linnaeus, 1758	C	DD	NT	N	Art. 4	A III	A V	-		
Triton alpestre	<i>Ichthyosaura alpestris</i> Laurenti, 1768	AC	LC	LC	Oui	Art. 3	A III	-	-		
Triton palmé	<i>Lissotriton helveticus</i> Razoumowsky, 1789	AC	LC	LC	N	Art. 3	A III	-	-		
Triton ponctué	<i>Lissotriton vulgaris</i> Linnaeus, 1758	AC	NT	NT	Oui	Art. 3	A III	-	-		
Reptiles N = 3											
Couleuvre à collier	<i>Natrix helvetica</i> Lacepède, 1789	AC	LC	LC	Oui	Art. 2	A III	-	-		
Lézard des murailles	<i>Podarcis muralis</i> Laurenti, 1768	AC	LC	LC	Oui	Art. 2	A II	A IV	-		
Tortue de Floride	<i>Trachemys scripta</i> Thunberg in Schoepff, 1792	-	NA	NA	N	-	-	-	-	Oui	
Légende											
NA - Non applicable ; NT - Qausi menacé ; LC - Préoccupation mineure ; DD - Données insuffisantes											
Art. - Article ; A - Annexe											
BIBLIOGRAPHIE											
Picardie-nature, Clicnat (https://clicnat.fr/territoire/80379)											
INPN - Muséum d'Histoire Naturelle de Paris - www.inpn.mnh.fr											
Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore)											
Convention relative à la conservation de la vie sauvage et du milieu naturel de l'Europe (Convention de Berne)											
(*) : 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											

AMPHIBIENS -REPTILES												
Commune de Camon 2023-2024												
Nom espèce	Nom scientifique	Statuts de vulnérabilité et de rareté				Protection					Enjeu	Impact après mesure *
		Rareté régionale	Liste rouge Picardie	Liste rouge nationale	Déterm. ZNIEFF	Statut juridique français*	Convention de Berne	Directive Faune Flore	Habitat	Espèce exotique envahissante		
ODONATES N = 18												
Aesche mixte	<i>Aeshna mixta</i>	AC	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Orthétrum réticulé	<i>Orthetrum cancellatum</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Platycnemis à large pattes	<i>Platycnemis pennipes</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Sympétrum fascié	<i>Sympetrum striolatum</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Sympétrum rouge sang	<i>Sympetrum sanguineum</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Aesche isocèle	<i>Aeshna isocelas</i>	R	EN	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Aesche grande	<i>Aeshna grandis</i>	AC	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Coenagrion pulchellum	<i>Agrion gracieux</i>	PC	NT	VU	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Agrion élégant	<i>Ischnura elegans</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Aesche bleue	<i>Aeshna cyanea</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Aesche printanière	<i>Brachytron pratense</i>	PC	NT	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Anax empereur	<i>Anax imperator</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Caloptéryx éclatant	<i>Calopteryx splendens</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Leste brun	<i>Sympecma fusca</i>	AC	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Petite nymphe au corps de feu	<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Leste vert	<i>Chalcolestes viridis</i>	AC	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Agrion porte coupe	<i>Enallagma cyathigerum</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Agrion aux yeux rouges	<i>Erythromma najas</i>	AC	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
LEPIDOPTERES N = 21												
Amaryllis	<i>Pyronia tithonus</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Aurore	<i>Anthocaris cardamines</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Azuré de la Bugrane	<i>Polyommatus icarus</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Azuré des Nerpruns	<i>Celastrina argiolus</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Citron	<i>Gonepteryx rhamni</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Collier de corail	<i>Aricia agestis</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Cuivré commun	<i>Lycaena phlaeas</i>	AC	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Machaon	<i>Papilio machaon</i>	-	LC		-	-	-	-	-	-		
Myrtil	<i>Maniola jurtina</i>	CC	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Paon du jour	<i>Inachis io</i>	CC	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Piérade de la rave	<i>Pieris rapae</i>	CC	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Piérade du chou	<i>Pieris brassicae</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Piérade du navet	<i>Pieris napi</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Procris	<i>Coenonympha pamphilus</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Robert-le-Diable	<i>Polygonia c-album</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Souci	<i>Colias crocea</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Tircis	<i>Pararge aegeria tircis</i>	CC	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Tristan	<i>Aphantopus hyperanthus</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Vanesse de l'ortie	<i>Aglais urticae</i>	CC	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Vanesse du Chardon	<i>Vanessa cardui</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Vulcain	<i>Vanessa atalanta</i>	CC	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
ORTHOPTERES N = 7												
Grande Sauterelle verte	<i>Tettigonia viridissima</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif

Criquet des pâtures	<i>Pseudochorthippus parallelus</i>	CC	LC	LC	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Decticelle cendrée	<i>Pholidoptera griseoptera</i>	CC	LC	LC	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Leptophye ponctuée	<i>Leptophyes punctatissima</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Criquet mélodieux	<i>Chorthippus biguttulus</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Criquet de la Palène	<i>Stenobothrus lineatus</i>	AC	NT	LC	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Criquet des clairière	<i>Chrysochraon dispar</i>	AC	LC	LC	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif
Conocéphale bigarré	<i>Conocephalus fuscus</i>	C	LC	LC	-	-	-	-	-	Faible	Non significatif

L'autorité environnementale recommande d'expliciter les enjeux et les impacts associés aux continuités locales.

Le territoire de Camon est traversé par :

- un réservoir de biodiversité « trame verte et bleue » concentré sur la vallée de la Somme (les Hortillonnages ».
- deux corridors écologiques « Trame verte » et les éléments boisés du plateau

Le territoire communal est traversé par une trame verte et bleue au sud délimité par la vallée de la Somme.

La trame verte et bleue de la Vallée de la Somme représente un **enjeu très fort** par la présence des Hortillonnages. L'enjeu est d'autant plus fort que la trame verte et bleue présente à Camon est un petit maillon de la Trame verte et bleue constituée par la vallée de la Somme de sa source à son embouchure à la mer. Chaque commune traversée par ce corridor se voit imposer un ensemble d'outils d'inventaire et de protection, accompagné du label RAMSAR.

Les enjeux sont d'ordre floristique, phytoécologique et faunistique de tous ordres : oiseaux, mammifères, batraciens et reptiles insectes (libellules) et autres invertébrés.

Cette trame subit constamment des impacts corrélés aux activités humaines nombreuses bien qu'elles soient encadrées par de la protection. Avec la mise en application de ces protections juridiques, les hortillonnages montrent moins d'impact que par le passé. Les PLU successifs intègrent dans leur PADD et leur règlement de nouvelles contraintes qui vont dans le sens de la protection de l'eau (physique, chimique et biologique), la dynamique de l'eau (ruissellement inondation), la protection de la faune et de la flore, etc. etc.

La faune peu mobile reste de manière générale à l'intérieur de cette trame verte et bleue notamment pour les espèces caractéristiques à faible dispersion dans leur biologie reproductrice. Cependant, les mouvements des oiseaux, des mammifères et des insectes se font sans cesse entre la vallée de la Somme et ses abords jusque vers les bois du plateau (notamment grands mammifères (chevreuil et sanglier) et oiseaux.

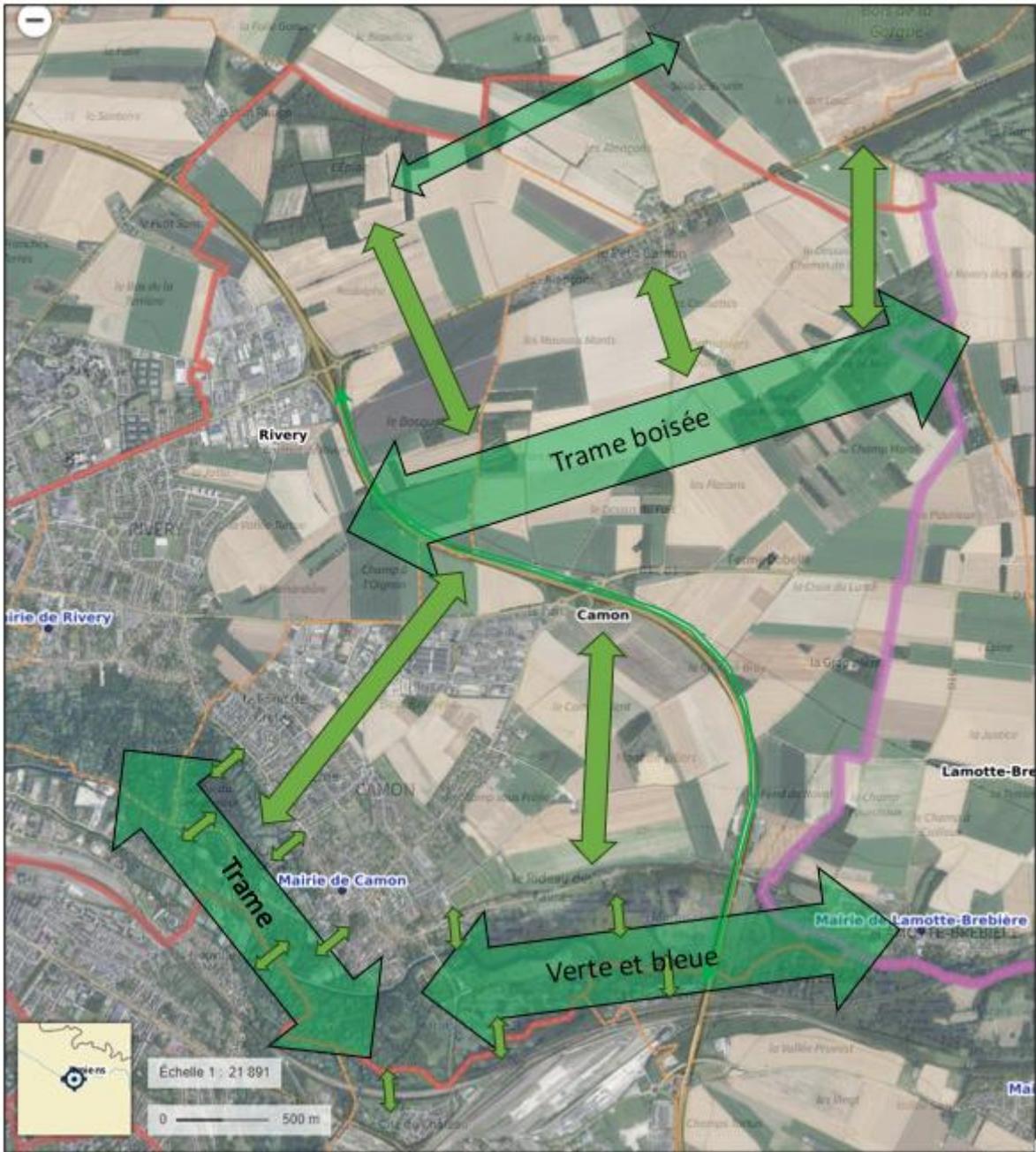
Sur le plateau existe, deux corridors voire 3.

Le plus important des corridors du plateau est la trame boisée centrale composée d'une succession de bois discontinu traduisant un corridor dit « en pas japonais ». Il est orienté nord-est-sud-ouest. Ces bois de taille et de nature différente sont des réservoirs de biodiversité pour les chevreuils et pour les oiseaux (passereaux, rapaces...), les insectes.... Ces bois sont aussi des lieux d'halte migratoire. Ils représentent un fort enjeu. Ils sont pour certains classés (EBC).

Le deuxième est constitué par deux masses boisées alignées selon une direction nord-est-sud-ouest à l'extrémité du territoire nord de la commune. Ils participent au corridor boisé de Rivery à l'ouest et d'Allonville au nord qui est une commune avec un taux de boisement élevé.

Bien évidemment on observe des déplacements (oiseaux mammifères) entre ces corridors depuis la vallée de la Somme. Petit Camon qui offre des petites masses boisées constitue une zone relais entre le corridor central et le corridor boisé au nord.

Enfin, les deux bandes boisées qui bordent la rocade peuvent être considéré comme un troisième corridor « étroit » certes, mais un corridor d'une dizaine de mètres de largeur et de chaque côté contribuant aux déplacements de la faune et à sa reproduction (oiseaux, petits mammifères, insectes. C'est à la fois une zone de reproduction, de ressource trophique et de repos. Elle joue aussi un rôle dans les déplacements locaux et de relai depuis la vallée de la Somme vers les bois du plateau (Camon Rivery, Allonville.



L'autorité environnementale recommande d'analyser les impacts sur la biodiversité pour tous les secteurs qui pourront être urbanisés (dents creuses, tache urbaine, STECAL, espaces réservés, etc.).

Cf le premier point des réponses page 1

- *Prise en compte des milieux naturels*

L'autorité environnementale recommande de :

- *mieux référencer et protéger les haies et boisement à enjeux ;*

Les haies dans la trame des champs cultivés sont relativement rares et peu diversifiées. Elles sont localisées près des zones bâties : Petit-Camon, souvent des haies exotiques de tuyas et à Camon en bordure des zones résidentielles. Des linéaires de haies de quelques dizaines de mètres discontinues s'observent çà et là en bordure du Chemin de la Motte-Brebières et du Chemin des Prêtres et la grande haie qui se situe dans l'emprise du projet de la zone OAP (haie plantée) Chemin de la Blanche-Tâche.

Elles sont souvent l'œuvre de plantations et de ce fait moins spontanées. Les espèces végétales sont peu diversifiées avec le Sureau noir (*Sambucus nigra*), le Prunellier (*Prunus spinosa*), l'Aubépine monogyne (*Crataegus monogyna*), l'Eglantier (*Rosa canina*), et le Cornouiller sanguin (*Cornus sanguinea*). L'Orme champêtre (*Ulmus minor*), plus rare, complète la dition.

La plus importante est celle qui longe les bermes de la rocade Les petits arbres et les arbustes qui la composent sont : Cerisier de Sainte-Lucie (*Prunus mahaleb*), Erable champêtre (*Acer campestre*), Viorne Lantane (*Viburnum lantana*), Cytise (*Laburnum anagyroides*), Cornouiller sanguin (*Cornus sanguinea*), Troène (*Ligustrum vulgare*), Noyer (*Juglans regia*), Prunellier (*Prunus spinosa*), Aubépine monogyne (*Crataegus monogyna*), Noisetier (*Corylus avellana*), Saule marsault (*Salix caprea*), Fusain d'Europe (*Euonymus europaeus*), Erable sycomore (*Acer pseudoplatanus*), Erable plane (*Acer platanoides*)...

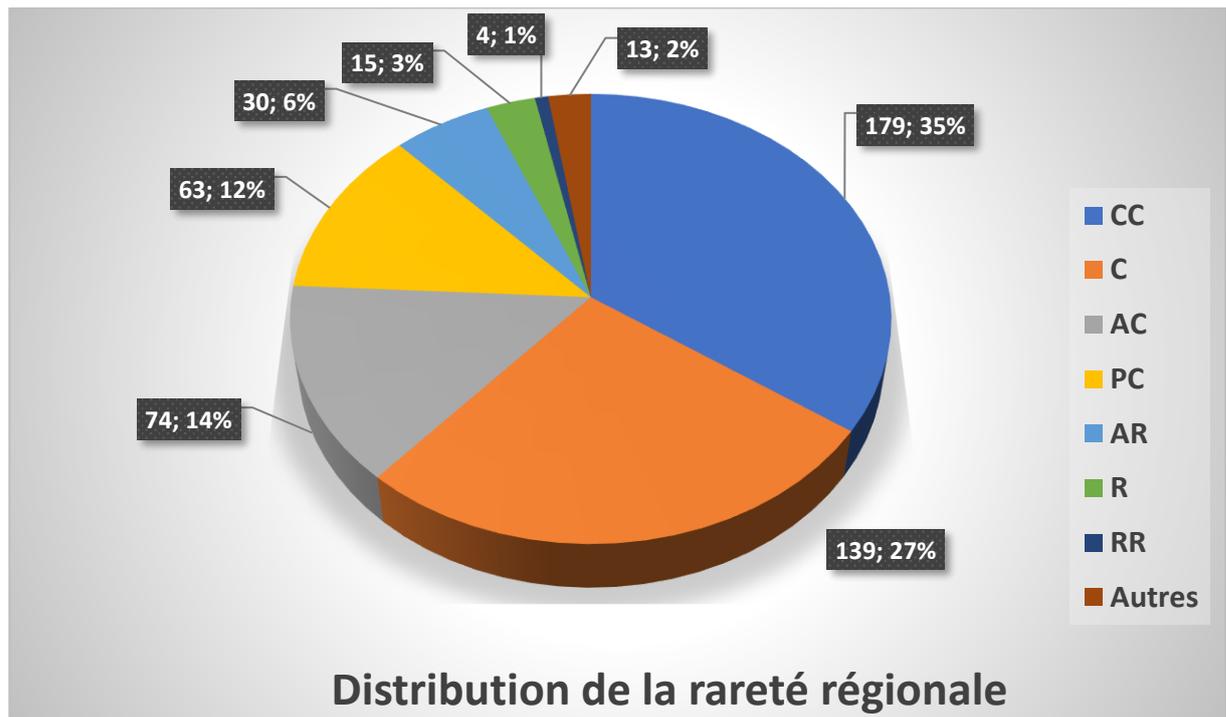
Les autres haies participent au complexe forestier au nord de la commune. Ces haies sont de fait protégé par la protection des bois.

L'openfield est vraiment dépourvu de haies.

- compléter le statut de protection et de menace de la flore et ajuster si nécessaire le niveau d'impact.

Le tableau suivant apporte les statuts de protection et de menace par espèce végétale observée sur le territoire de Camon

CC	C	AC	PC	AR	R	RR	Autres
179	139	74	63	30	15	4	13
34,6	26,9	14,3	12,2	5,8	2,9	0,8	2,5



La flore protégée se situe exclusivement dans les hortillonnages. L'impact reste faible sur ces espèces compte tenu de la présence des niveaux de protection dans les hortillonnages.

Cf. tableau ci-dessous

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
STRATE ARBORESCENTE N = 25																
79766	Acer negundo L., 1753	Érable négondo	R?	NAa	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	A
79779	Acer platanoides L., 1753	Érable plane	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
79783	Acer pseudoplatanus L., 1753	Érable sycomore	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
80334	Aesculus hippocastanum L., 1753	Marronnier d'Inde	AC	NAo	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
80824	Ailanthus altissima (Mill.) Swingle, 1916	Ailante glanduleux	PC	NAa	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Eur;Nat	A
81569	Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Aulne glutineux	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
85903	Betula pendula Roth, 1788	Bouleau verruqueux	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
85904	Betula pubescens Ehrh., 1791	Bouleau pubescent (s.l.)	AC?	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
89200	Carpinus betulus L., 1753	Charme commun	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
98921	Fraxinus excelsior L., 1753	Frêne commun	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
97947	Fagus sylvatica L., 1753	Hêtre commun ; Hêtre	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
113444	Picea sitchensis (Bong.) Carrière, 1855	Épicéa de Sitka	#	NAo	[NE]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
113432	Picea abies (L.) H.Karst., 1881	Épicéa commun ; Pesse	RR	NAo	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
115110	Populus alba L., 1753	Peuplier blanc ; Ypréau	PC?	LC	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
196579	Populus L., 1753	Peuplier noir (groupe)	AR?	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N
115156	Populus tremula L., 1753	Peuplier tremble ; Tremble	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
116043	Prunus avium (L.) L., 1755	Merisier (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
154514	Prunus avium var. juliana (L.) Thuill., 1799	Cerisier cultivé	E?	LC	[NE]*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
116759	Quercus robur L., 1753	Chêne pédonculé	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
117860	Robinia pseudoacacia L., 1753	Robinier faux-acacia	C	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	A
119915	Salix alba L., 1753 [nom. et typ. cons.]	Saule blanc	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
119954	Salix babylonica L., 1753	Saule de Babylone	#	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
126628	Tilia cordata Mill., 1768	Tilleul à petites feuilles	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
126650	Tilia platyphyllos Scop., 1771 [nom. et typ. cons.]	Tilleul à larges feuilles	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
161014	Tilia x europaea L., 1753	Tilleul de Hollande	PC	LC	NE	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
STRATE ARBUSTIVE N = 32																
79734	Acer campestre L., 1753	,	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
86869	Buddleja davidii Franch., 1887	Buddleia de David	C	NAa	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	A
87143	Buxus sempervirens L., 1753	Buis ; Buis commun	R	DD	LC	Non	Non	Non	Non	Non	?	Oui	Oui	Non	Non	N
92497	Cornus mas L., 1753	Cornouiller mâle	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Non	Non	Non	Non	N
92501	Cornus sanguinea L., 1753	Cornouiller sanguin (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
159937	Cornus sericea L., 1771	Cornouiller soyeux	AR	NAa	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	A
92606	Corylus avellana L., 1753	Noisetier commun	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
92864	Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	Aubépine à deux styles	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
92876	Crataegus monogyna Jacq., 1775	Aubépine à un style	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
609982	Euonymus europaeus L., 1753	Fusain d'Europe	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
98887	Frangula alnus Mill., 1768	Bourdaine (s.l.)	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
103514	Ilex aquifolium L., 1753	Houx	C	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
104716	Laburnum anagyroides Medik., 1787	Cytise faux-ébénier ; Aubour	AC	LC	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	P
105966	Ligustrum vulgare L., 1753	Troène commun	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
116089	Prunus laurocerasus L., 1753	Laurier-cerise	AR	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	P
116096	Prunus mahaleb L., 1753	Bois de Sainte-Lucie	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Non	Non	Non	Non	N
952124	Prunus spinosa var. spinosa L., 1753	Prunellier ; Épine noire	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
117766	Ribes nigrum L., 1753	Cassis ; Groseillier noir	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
117774	Ribes rubrum L., 1753	Groseillier rouge	CC	DD	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
117787	Ribes uva-crispa L., 1753	Groseillier à maquereaux	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
118016	Rosa arvensis Huds., 1762	Rosier des champs	CC	NAo	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
118073	Rosa canina L., 1753	Rosier des chiens	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
119977	Salix caprea L., 1753	Saule marsault	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
119991	Salix cinerea L., 1753	Saule cendré	CC	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
120717	Sambucus nigra L., 1753	Sureau noir	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
125391	Syringa vulgaris L., 1753	Lilas commun ; Lilas	AR	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
126449	Thuja occidentalis L., 1753	Thuja d'Occident	#	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
126451	Thuja plicata Donn ex D.Don, 1824	Thuja géant	#	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
128175	Ulmus minor Mill., 1768	Orme champêtre	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
129083	Viburnum lantana L., 1753	Viorne mancienne	C	NAo	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
129087	Viburnum opulus L., 1753	Viorne obier	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
129092	Viburnum tinus L., 1753	Viorne tin	#	LC	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
STRATE HERBACEE N = 460																
79908	Achillea millefolium L., 1753	Achillée millefeuille	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
80322	Aegopodium podagraria L., 1753	Égopode podagraire	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
80358	Aethusa cynapium L., 1753	Petite ciguë (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp	pp	Non	Non	N
80410	Agrimonia eupatoria L., 1753	Aigremoine eupatoire (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
80759	Agrostis stolonifera L., 1753	Agrostide stolonifère	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
80857	Aira caryophylla L., 1753	Canche caryophyllée	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
80990	Ajuga reptans L., 1753	Bugle rampante	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
81023	Alcea rosea L., 1753	Rose trémière	R	NAo	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
81272	Alisma plantago-aquatica L., 1753	Plantain-d'eau commun	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
81295	Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Alliaire ; Alliaire officinale	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
81648	Alopecurus myosuroides Huds., 1762	Vulpin des champs (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
81656	Alopecurus pratensis L., 1753	Vulpin des prés (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
81856	Althaea officinalis L., 1753	Guimauve officinale	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
81992	Amaranthus hybridus L., 1753	Amarante hybride (s.l.)	C	NAa	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp
82080	Ambrosia artemisiifolia L., 1753	Ambrosie à feuilles d'armoise	RR	NAa	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	P
82130	Ammi majus L., 1753	Grand ammi	AC	NAa	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
82288	Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817	Orchis pyramidal	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
82738	Angelica sylvestris L., 1753	Angélique sauvage (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
82757	Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Brome stérile	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
82922	Anthoxanthum odoratum L., 1753	Flouve odorante	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
82952	Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Cerfeuil des bois (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
82999	Anthyllis vulneraria L., 1753	Anthyllide vulnéraire (s.l.)	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
83156	Apera spica-venti (L.) P.Beauv., 1812	Jouet du vent (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
83159	Aphanes arvensis L., 1753	Alchémille des champs	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
83272	Arabidopsis thaliana (L.) Heynh., 1842	Arabette de Thalius	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
83499	Arctium lappa L., 1753	Grande bardane	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
83502	Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	Petite bardane	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
83653	Arenaria serpyllifolia L., 1753	Sabline à feuilles de serpolet	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
83714	Argentina anserina (L.) Rydb., 1899	Potentille des oies (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
83912	Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Fromental élevé (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp	pp	Non	Non	N
84061	Artemisia vulgaris L., 1753	Armoise commune	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
84110	Arum italicum Mill., 1768	Gouet d'Italie	PC?	NAa	[NE]*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
84112	Arum maculatum L., 1753	Gouet tacheté	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
84306	Asperula cynanchica L., 1753	Aspérule à l'esquinancie (s.l.)	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
84521	Asplenium ruta-muraria L., 1753	Doradille rue-de-muraille (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
84524	Asplenium scolopendrium L., 1753	Scolopendre ; Langue de cerf	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
85102	Atriplex patula L., 1753	Arroche étalée	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
85112	Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	Arroche hastée	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
85250	Avena fatua L., 1753	Folle-avoine (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
85502	Ballota nigra L., 1753	Ballote noire (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
761965	Barbarea vulgaris W.T.Aiton, 1812	Barbarée commune	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
85740	Bellis perennis L., 1753	Pâquerette vivace	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
85798	Berula erecta (Huds.) Coville, 1893	Petite berle ; Berle dressée	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
85946	Bidens cernua L., 1753	Bident penché	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
85986	Bidens tripartita L., 1753	Bident triparti (s.l.) ;	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
86301	Brachypodium rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Brachypode des rochers (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
86305	Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Brachypode des bois	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
86399	Brassica napus L., 1753	Chou navet (s.l.)	AC	NAa	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
86400	Brassica nigra (L.) W.D.J.Koch, 1833	Moutarde noire	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
132258	Bromus hordeaceus subsp. hordeaceus L., 1753	Brome mou	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
86828	Bryonia dioica Jacq., 1774	Bryone dioïque	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
87044	Bupleurum falcatum L., 1753	Buplèvre en faux (s.l.)	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Non	Non	Non	Non	N
87136	Butomus umbellatus L., 1753	Butome en ombelle	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
87227	Calamagrostis epigejos (L.) Roth, 1788	Calamagrostide commune (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
87476	Callitriche obtusangula Le Gall, 1852	Callitriche à angles obtus	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
87480	Callitriche platycarpa Kütz., 1842	Callitriche à fruits plats	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
87540	Caltha palustris L., 1753	Populage des marais	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
87712	Campanula rapunculus L., 1753	Campanule raiponce	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
87849	Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Capselle bourse-à-pasteur	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp	Non	Non	N
87930	Cardamine hirsuta L., 1753	Cardamine hérissée	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
87964	Cardamine pratensis L., 1753	Cardamine des prés	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
810968	Carduus crispus subsp. multiflorus (Gaudin) Franco, 1975	Chardon multiflore	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
88167	Carduus nutans L., 1753	Chardon penché (s.l.)	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
88318	Carex acutiformis Ehrh., 1789	Laïche des marais	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
88344	Carex appropinquata Schumach., 1801	Laïche paradoxale	R	NT	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
88477	Carex distans L., 1759	Laïche à épis distants (var.)	R	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui*	Oui*	Nat	Non	N
88478	Carex disticha Huds., 1762	Laïche distique	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
88491	Carex elata All., 1785	Laïche raïde (s.l.)	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
88510	Carex flacca Schreb., 1771	Laïche glauque (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
190355	Carex L., 1753	Laïche jaune (groupe)	PC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N
88569	Carex hirta L., 1753	Laïche hérissée	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
88622	Carex leersii F.W.Schultz, 1870 [nom. cons.]	Laïche de Leers	PC?	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
88741	Carex otrubae Podp., 1922	Laïche cuivrée	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
88752	Carex panicea L., 1753	Laïche bleuâtre	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
88766	Carex pendula Huds., 1762	Laïche pendante	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
88794	Carex pseudocyperus L., 1753	Laïche faux-souchet	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
88833	Carex riparia Curtis, 1783	Laïche des rives	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
88905	Carex sylvatica Huds., 1762	Laïche des forêts (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
88942	Carex vesicaria L., 1753	Laïche vésiculeuse	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	Centaurée trompeuse	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
190443	Centaurea L., 1753 [nom. cons.]	Centaurée jacée (groupe)	CC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N
89697	Centaurea scabiosa L., 1753	Centaurée scabieuse (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
1011337	Centaureum pulchellum (Sw.) Druce, 1907	Petite-centaurée élégante	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
89888	Centranthus ruber (L.) DC., 1805	Centranthe rouge (s.l.)	AC	NAa	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
133076	Cerastium arvense subsp. arvense L., 1753	Céraiste des champs	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
133108	Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Céraiste commun	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
90017	Cerastium glomeratum Thuill., 1799	Céraiste aggloméré	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
90208	Ceratophyllum demersum L., 1753	Cornifle nageant	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
90316	Chaenorhinum minus (L.) Lange, 1870	Petite linaire (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
90356	Chaerophyllum temulum L., 1753	Cerfeuil penché	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
718331	Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Grande chélidoine	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
90681	Chenopodium album L., 1753	Chénopode blanc (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
90724	Chenopodium ficifolium Sm., 1800	Chénopode à feuilles de figuier	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
91289	Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Cirse des champs	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
91378	Cirsium oleraceum (L.) Scop., 1769	Cirse maraîcher	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
91382	Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Cirse des marais	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
91430	Cirsium vulgare (Savi) Ten., 1838	Cirse commun (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
91886	Clematis vitalba L., 1753	Clématite des haies	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
91912	Clinopodium vulgare L., 1753	Clinopode commun (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
92282	Convallaria majalis L., 1753	Muguet	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
92302	Convolvulus arvensis L., 1753	Liseron des champs	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
92353	Convolvulus sepium L., 1753	Liseron des haies	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
93023	Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Crépide capillaire	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
93308	Cruciata laevipes Opiz, 1852	Gaillet croisettes	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
93763	Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Cymbalaire des murs	CC	NAa	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
93936	Cyperus fuscus L., 1753	Souchet brun	PC	NT	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
94207	Dactylis glomerata L., 1753	Dactyle aggloméré (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp	pp	Non	Non	N
94259	Dactylorhiza incarnata (L.) Soó, 1962	Orchis incarnat (s.l.)	AR	NAa	NT	Non	Non	Non	Non	NPC;Pic	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
94273	Dactylorhiza praetermissa (Druce) Soó, 1962	Orchis négligé	PC	LC	NT	Non	Non	Non	Non	NPC;Pic	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
94503	Daucus carota L., 1753	Carotte sauvage (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
94626	Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Canche cespiteuse (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
94995	Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	Digitaire sanguine	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
611652	Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Tamier commun	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
95136	Diplotaxis tenuifolia (L.) DC., 1821	Diplotaxis à feuilles ténues	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
95149	Dipsacus fullonum L., 1753	Cardère sauvage	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
95372	Draba verna L., 1753	Drave printanière	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
95558	Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryoptéris des chartreux	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
95567	Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Fougère mâle	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
95671	Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Panic pied-de-coq	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
95793	Echium vulgare L., 1753	Vipérine commune	C	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
192097	Eleocharis R.Br., 1810	Scirpe des marais (groupe)	AC	LC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N
95980	Elodea canadensis Michx., 1803	Élodée du Canada	PC	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	P
95992	Elymus caninus (L.) L., 1755	Chiendent des chiens	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
96046	Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Chiendent commun (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
96180	Epilobium hirsutum L., 1753	Épilobe hérissé	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
96208	Epilobium montanum L., 1753	Épilobe des montagnes	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
96226	Epilobium palustre L., 1753	Épilobe des marais	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
96229	Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Épilobe à petites fleurs	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
134129	Epilobium tetragonum subsp. lamyi (F.W.Schultz) Nyman, 1879	Épilobe de Lamy	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
134131	Epilobium tetragonum subsp. tetragonum L., 1753	Épilobe à quatre angles	AC	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
96447	Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	Épipactis à larges feuilles (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp	pp	Non	Non	N
96508	Equisetum arvense L., 1753	Prêle des champs	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
96519	Equisetum fluviatile L., 1753	Prêle des borbiers	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
96534	Equisetum palustre L., 1753	Prêle des marais	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
96749	Erigeron canadensis L., 1753	Vergerette du Canada	CC	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
96895	Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Bec-de-grue à feuilles de ciguë (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
97128	Ervum tetraspermum L., 1753	Vesce à quatre graines	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
97141	Eryngium campestre L., 1753	Panicaut champêtre	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
97434	Eupatorium cannabinum L., 1753	Eupatoire chanvrine (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
97452	Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbe des bois (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
97490	Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbe petit-cyprès	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
97511	Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbe fluette	C	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
97537	Euphorbia helioscopia L., 1753	Euphorbe réveil-matin (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
97556	Euphorbia lathyris L., 1753	Euphorbe épurge ; Épurge	C	LC	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
97609	Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbe des jardins ; Ésule ronde	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
97962	Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve, 1970	Renouée faux-liseron	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
192551	Festuca L., 1753	Fétuque rouge (groupe)	CC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Natpp	-	N
98512	Festuca rubra L., 1753	Fétuque rouge (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp	pp	Natpp	Non	N
98651	Ficaria verna Huds., 1762	Ficaire fausse renoncule ; Ficaire	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
98717	Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Reine-des-prés	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
98865	Fragaria vesca L., 1753	Fraisier sauvage	CC	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
99072	Fumaria densiflora DC., 1813	Fumeterre à fleurs denses	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
99108	Fumaria officinalis L., 1753	Fumeterre officinale	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
99260	Galega officinalis L., 1753	Galéga officinal ; Sainfoin d'Espagne	AR	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	P
192681	Galeopsis L., 1753	Galéopsis tétrahit (groupe)	CC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N
99366	Galium album Mill., 1768	Gaillet dressé ; Caille-lait blanc	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
99373	Galium aparine L., 1753	Gaillet gratteron	CC	NT	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
99570	Galium uliginosum L., 1753	Gaillet des fanges	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
99582	Galium verum L., 1753	Gaillet jaune (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
100045	Geranium columbinum L., 1753	Géranium colombin	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
100052	Geranium dissectum L., 1755	Géranium découpé	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
100104	Geranium molle L., 1753	Géranium mou	CC	NT	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
100133	Geranium pusillum L., 1759	Géranium fluet	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
100136	Geranium pyrenaicum Burm.f., 1759 [nom. et typ. cons.]	Géranium des Pyrénées	CC	LC	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
100142	Geranium robertianum L., 1753	Géranium herbe-à-Robert ;	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
100225	Geum urbanum L., 1753	Benoîte commune	CC	NAo	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
100310	Glechoma hederacea L., 1753	Gléchome lierre terrestre	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
100387	Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Glycérie flottante	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
100394	Glyceria maxima (Hartm.) Holmb., 1919	Glycérie aquatique	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
100398	Glyceria notata Chevall., 1827	Glycérie pliée	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
100519	Gnaphalium uliginosum L., 1753	Gnaphale des fanges	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
100584	Groenlandia densa (L.) Fourr., 1869	Potamot dense	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
100787	Hedera helix L., 1753	Lierre grimpant	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
101221	Helosciadium nodiflorum (L.) W.D.J.Koch, 1824	Ache faux-cresson	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
101300	Heracleum sphondylium L., 1753	Berce commune (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
193276	Hieracium L., 1753		AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N
102870	Hippuris vulgaris L., 1753	Pesse d'eau	AR	NAa	NT	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
102900	Holcus lanatus L., 1753	Houlque laineuse (s.l.)	CC	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
102901	Holcus mollis L., 1759	Houlque molle (s.l.)	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
102974	Hordeum murinum L., 1753	Orge queue-de-rat (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
102999	Hordeum vulgare L., 1753	Orge commune ; Orge cultivée	PC	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
103027	Hottonia palustris L., 1753	Hottonie des marais	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
103031	Humulus lupulus L., 1753	Houblon grimpant	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
103057	Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Rothm., 1944	Jacinthe des bois	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
103120	Hydrocharis morsus-ranae L., 1753	Petit nénuphar ; Hydrocharis	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
103142	Hydrocotyle vulgaris L., 1753	Hydrocotyle commun	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
103287	Hypericum hirsutum L., 1753	Millepertuis hérissé	C	NT	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
103316	Hypericum perforatum L., 1753	Millepertuis perforé	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
103329	Hypericum tetrapterum Fr., 1823	Millepertuis à quatre ailes	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
103375	Hypochaeris radicata L., 1753	Porcelle enracinée	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
103545	Impatiens capensis Meerb., 1775	Balsamine du Cap	R	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	A
103547	Impatiens glandulifera Royle, 1833	Balsamine de l'Himalaya	AC	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Eur;Nat	A
945856	Inula conyzae (Greiss.) DC., 1836	Inule conyze	C	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
103772	Iris pseudacorus L., 1753	Iris jaune	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
103898	Isolepis setacea (L.) R.Br., 1810	Scirpe sétacé	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
718366	Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Séneçon à feuilles de roquette	C	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
610646	Jacobaea vulgaris Gaertn., 1791	Séneçon jacobée (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
104101	Juncus acutiflorus Ehrh. ex Hoffm., 1791	Jonc à tépales aigus	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
104126	Juncus articulatus L., 1753	Jonc articulé	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
104144	Juncus bufonius L., 1753	Jonc des crapauds	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
104145	Juncus bulbosus L., 1753	Jonc bulbeux (s.l.)	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
104155	Juncus compressus Jacq., 1762	Jonc comprimé	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
104173	Juncus effusus L., 1753	Jonc épars (var.)	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
104214	Juncus inflexus L., 1753	Jonc glauque	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
104353	Juncus tenuis Willd., 1799	Jonc grêle (s.l.)	C	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
136995	Kickxia elatine subsp. elatine (L.) Dumort., 1827	Linaires élatine ; Velvete vraie	C	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
104516	Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Knautie des champs	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
610995	Lactuca muralis (L.) Gaertn., 1791	Laitue des murailles	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
104775	Lactuca serriola L., 1756	Laitue scariole	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
104854	Lamium album L., 1753	Lamier blanc ; Ortie blanche	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
104855	Lamium amplexicaule L., 1753	Lamier embrassant	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
104876	Lamium galeobdolon (L.) L., 1759	Lamier jaune (s.l.) ; Ortie jaune	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
104903	Lamium purpureum L., 1753	Lamier pourpre ; Ortie rouge	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
137096	Lapsana communis subsp. commune L., 1753	Lampsane commune	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
105247	Lathyrus pratensis L., 1753	Gesse des prés	CC	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
105266	Lathyrus sylvestris L., 1753	Gesse des bois ; Gesse sauvage	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
105273	Lathyrus tuberosus L., 1753	Gesse tubéreuse ; Gland de terre	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
105427	Lemna gibba L., 1753	Lentille d'eau bossue	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
105431	Lemna minor L., 1753	Petite lentille d'eau	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
105433	Lemna minuta Kunth, 1816	Lentille d'eau minuscule	AC	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	A
105441	Lemna trisulca L., 1753	Lentille d'eau à trois lobes	AC	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
105502	Leontodon hispidus L., 1753	Liondent hispide (s.l.)	C	NAo	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp	pp	Non	Non	N
105607	Lepidium campestre (L.) W.T.Aiton, 1812	Passerage champêtre	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
984396	Lepidium coronopus (L.) Al-Shehbaz, 2004	Corne-de-cerf commune	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
105795	Leucanthemum ircutianum DC., 1838	Grande marguerite (tétraploïde)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
106213	Linaria repens (L.) Mill., 1768	Linaire rampante ; Linaire striée	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
106234	Linaria vulgaris Mill., 1768	Linaire commune	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
148252	Linum catharticum var. catharticum L., 1753	Lin purgatif (var.)	C	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
106497	Lolium multiflorum Lam., 1779	Ray-grass d'Italie	C	LC	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
106499	Lolium perenne L., 1753	Ray-grass anglais	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
106581	Lonicera periclymenum L., 1753	Chèvrefeuille des bois (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
106595	Lonicera xylosteum L., 1753	Camérisier	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
106653	Lotus corniculatus L., 1753	Lotier corniculé (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
106698	Lotus pedunculatus Cav., 1793	Lotier des fanges	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
612513	Ludwigia grandiflora subsp. hexapetala (Hook. & Arn.) G.L.Nesom & Kartesz, 2000	Jussie à grandes fleurs	R	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Eur;Nat	A
106754	Lunaria annua L., 1753	Lunaire annuelle	R	NAa	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
106818	Luzula campestris (L.) DC., 1805	Luzule champêtre (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
137507	Luzula multiflora subsp. multiflora (Ehrh.) Lej., 1811	Luzule multiflore	PC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
106918	Lychnis flos-cuculi L., 1753	Silène fleur-de-coucou	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
107038	Lycopus europaeus L., 1753	Lycophe d'Europe	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
612638	Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Mouron rouge	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
706505	Lysimachia foemina (Mill.) U.Manns & Anderb., 2009	Mouron bleu	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
107073	Lysimachia nummularia L., 1753	Lysimaque nummulaire	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
107090	Lysimachia vulgaris L., 1753	Lysimaque commune	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
107117	Lythrum salicaria L., 1753	Salicaire commune	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
194444	Malus Mill., 1754	Pommier sauvage (groupe)	PC?	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N
107282	Malva moschata L., 1753	Mauve musquée	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
107284	Malva neglecta Wallr., 1824	Petite mauve ;	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
107318	Malva sylvestris L., 1753	Mauve sauvage	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
107440	Matricaria chamomilla L., 1753	Matricaire camomille	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
107446	Matricaria discoidea DC., 1838	Matricaire discoïde	CC	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
107574	Medicago arabica (L.) Huds., 1762	Luzerne tachée ; Luzerne d'Arabie	AC	DD	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
148552	Medicago lupulina var. lupulina L., 1753	Luzerne lupuline (var.)	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
107711	Medicago sativa L., 1753	Luzerne cultivée (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp	pp	Non	Non	N
107880	Melica uniflora Retz., 1779	Mélique uniflore	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
108027	Mentha aquatica L., 1753	Menthe aquatique	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
108351	Mercurialis annua L., 1753	Mercuriale annuelle	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
108361	Mercurialis perennis L., 1753	Mercuriale vivace	C	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
108537	Milium effusum L., 1753	Millet étalé ; Millet des bois	C	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
108698	Moehringia trinervia (L.) Clairv., 1811	Sabline à trois nervures	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
108996	Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Myosotis des champs	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
109091	Myosotis scorpioides L., 1753	Myosotis des marais	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
124970	Stellaria aquatica (L.) Scop., 1771	Céraiste aquatique	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
109150	Myriophyllum spicatum L., 1753	Myriophylle en épi	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
109151	Myriophyllum verticillatum L., 1753	Myriophylle verticillé	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
109213	Najas marina L., 1753	Grande naïade (s.l.)	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
109419	Nasturtium microphyllum Boenn. ex Rchb., 1832	Cresson à petites feuilles	AR?	LC	DD	Non	Non	Non	Non	Non	?	Oui	Oui	Nat	Non	N
109422	Nasturtium officinale W.T.Aiton, 1812	Cresson officinal	C	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
109732	Nuphar lutea (L.) Sm., 1809	Nénuphar jaune	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
109750	Nymphaea alba L., 1753	Nénuphar blanc	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
109845	Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Odontite rouge (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
109869	Oenanthe fistulosa L., 1753	Oenanthe fistuleuse	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
109911	Oenothera biennis L., 1753	Onagre bisannuelle	AC	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
110139	Onobrychis viciifolia Scop., 1772	Sainfoin à feuilles de Vesce (s.l.)	PC	NAo	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
138212	Ononis spinosa subsp. procurrans (Wallr.) Briq., 1913	Bugrane rampante ; Arrête-bœuf	C	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
110244	Onopordum acanthium L., 1753	Onopordon à feuilles d'acanthé	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
110335	Ophrys apifera Huds., 1762	Ophrys abeille	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Non	Non	Non	Non	N
110920	Orchis militaris L., 1753	Orchis militaire	PC	NAo	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
111289	Origanum vulgare L., 1753	Origan commun (s.l.) ; Origan	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
112303	Papaver dubium L., 1753	Coquelicot douteux (s.l.)	C	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
112355	Papaver rhoeas L., 1753	Grand coquelicot	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
112410	Parietaria judaica L., 1756	Pariétaire diffuse ;	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
112463	Parthenocissus inserta (A.Kern.) Fritsch, 1922	Vigne-vierge commune	C	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	A
138623	Pastinaca sativa subsp. sativa L., 1753	Panais cultivé	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
112727	Persicaria amphibia (L.) Gray, 1821	Renouée amphibie	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
112739	Persicaria hydropiper (L.) Spach, 1841	Renouée poivre-d'eau	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
112741	Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre, 1800	Renouée à feuilles de patience	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
112745	Persicaria maculosa Gray, 1821 [nom. cons.]	Renouée persicaire	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
112915	Phacelia tanacetifolia Benth., 1835	Phacélie à feuilles de tanaïs	PC	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
112975	Phalaris arundinacea L., 1753	Alpiste faux-roseau (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
113221	Phleum pratense L., 1753	Fléole des prés	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
113260	Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Roseau commun	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
113432	Picea abies (L.) H.Karst., 1881	Épicéa commun	RR	LC	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
113474	Picris hieracioides L., 1753	Picride fausse-épervière (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
113508	Pilosella aurantiaca (L.) F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Piloselle orangée	PC	DD	[DD]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
113579	Pimpinella major (L.) Huds., 1762	Grand boucage (f.)	C	NAa	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
113596	Pimpinella saxifraga L., 1753	Petit boucage (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
113842	Plantago coronopus L., 1753	Plantain corne de cerf (s.l.)	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
113893	Plantago lanceolata L., 1753	Plantain lancéolé	CC	#	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
138901	Plantago major subsp. major L., 1753	Plantain à larges feuilles	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
138903	Plantago major subsp. pleiosperma Pilg., 1937	Plantain intermédiaire	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
113906	Plantago media L., 1753	Plantain moyen (s.l.)	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
788980	Poa annua subsp. annua L., 1753	Pâturin annuel	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
114160	Poa compressa L., 1753	Pâturin comprimé	C	NT	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
114297	Poa nemoralis L., 1753	Pâturin des bois (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
114332	Poa pratensis L., 1753 [nom. et typ. cons.]	Pâturin des prés (s.l.)	CC	NT	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp	pp	Non	Non	N
114416	Poa trivialis L., 1753	Pâturin commun (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
114611	Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785	Sceau-de-Salomon multiflore	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
139086	Polygonum aviculare subsp. aviculare L., 1753	Renouée des oiseaux	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
115016	Polypodium vulgare L., 1753	Polypode vulgaire	PC?	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	?	Non	Non	Non	Non	N
115233	Potamogeton berchtoldii Fieber, 1838	Potamot de Berchtold	PC	NAo	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
115245	Potamogeton crispus L., 1753	Potamot crépu	PC	NAo	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
196613	Potamogeton L., 1753	Potamot fluet (groupe)	PC	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N
115258	Potamogeton gramineus L., 1753	Potamot graminée	R	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Pic	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
115270	Potamogeton lucens L., 1753	Potamot luisant	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
115280	Potamogeton natans L., 1753	Potamot nageant	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
115296	Potamogeton perfoliatus L., 1753	Potamot perfolié	R	DD	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
115470	Potentilla erecta (L.) Raeusch., 1797	Potentille tormentille	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
115624	Potentilla reptans L., 1753	Potentille rampante	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
115655	Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856	Potentille faux-fraisier	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
115789	Poterium sanguisorba L., 1753	Petite pimprenelle (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
139364	Primula elatior subsp. elatior (L.) Hill, 1765	Primevère élevée	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
789026	Primula veris var. veris L., 1753	Primevère officinale (var.)	C	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
116012	Prunella vulgaris L., 1753	Brunelle commune	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
116392	Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Pulicaire dysentérique	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
196966	Pyracantha M.Roem., 1847	Buisson ardent (G)	P	NAa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
116574	Pyrus communis L., 1753	Poirier commun (s.l.)	AR?	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	?	Oui	Oui	Non	Non	N
116903	Ranunculus acris L., 1753	Renoncule âcre (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
116936	Ranunculus auricomus L., 1753	Renoncule tête-d'or	C	NAo	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
116979	Ranunculus circinatus Sibth., 1794	Renoncule en crosse	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
117025	Ranunculus flammula L., 1753	Petite douve	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
197047	Ranunculus L., 1753	Renoncule flottante (groupe)	R	LC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N
117096	Ranunculus lingua L., 1753	Grande douve	AR	LC	VU	Non	Non	Oui	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
117201	Ranunculus repens L., 1753	Renoncule rampante	CC	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
117224	Ranunculus sceleratus L., 1753	Renoncule scélérate (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
117255	Ranunculus trichophyllus Chaix, 1785	Renoncule à feuilles capillaires	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
117353	Raphanus raphanistrum L., 1753	Radis ravenelle (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
139857	Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Réséda jaune	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
117459	Reseda luteola L., 1753	Réséda des teinturiers	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
117503	Reynoutria japonica Houtt., 1777	Renouée du Japon	CC	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	A
117530	Rhamnus cathartica L., 1753	Nerprun purgatif	AC	DD	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
117616	Rhinanthus minor L., 1756	Petit rhinanthé	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
197174	Rhododendron L., 1753	Rhododendron (G)	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
117723	Rhus typhina L., 1756	Sumac Amarante	AC	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	P
197225	Ricinus L., 1753	Ricin (G)	P	LC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
117933	Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821	Rorippe amphibie	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
197281	Rubus L., 1753 [nom. et typ. cons.]	Ronce (G)	P	LC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
118993	Rubus caesius L., 1753	Ronce bleuâtre	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
197282	Rudbeckia L., 1753	Rudbeckie (G)	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
119419	Rumex acetosella L., 1753	Petite oseille	RR?	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	?	Non	Non	Non	Non	N
119471	Rumex conglomeratus Murray, 1770	Patience agglomérée	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
119473	Rumex crispus L., 1753	Patience crépue	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Natpp	Non	N
119509	Rumex hydrolapathum Huds., 1778	Patience des eaux	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
119550	Rumex obtusifolius L., 1753	Patience à feuilles obtuses (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
119556	Rumex palustris Sm., 1800	Patience des marais	AR	NT	LC	Non	Non	Non	Non	Non	?	Oui	Oui	Nat	Non	N
119585	Rumex sanguineus L., 1753	Patience sanguine	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
119818	Sagina procumbens L., 1753	Sagine couchée	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
119860	Sagittaria sagittifolia L., 1753	Sagittaire flèche-d'eau	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
120712	Sambucus ebulus L., 1753	Sureau yèble ; Yèble	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
120824	Saponaria officinalis L., 1753	Saponaire officinale	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
121201	Saxifraga tridactylites L., 1753	Saxifrage à trois doigts	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
121334	Scabiosa columbaria L., 1753	Scabieuse colombarie	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
717533	Schedonorus arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824 [nom. cons.]	Fétuque roseau (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
121471	Schedonorus giganteus (L.) Holub, 1998	Fétuque géante	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
121479	Schedonorus pratensis (Huds.) P.Beauv., 1812	Fétuque des prés (s.l.)	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
121549	Schoenoplectus lacustris (L.) Palla, 1888	Scirpe des lacs	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
121792	Scirpus sylvaticus L., 1753	Scirpe des bois	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Non	Non	Nat	Non	N
121999	Scrophularia auriculata L., 1753 [nom. et typ. cons.]	Scrofulaire aquatique (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
122028	Scrophularia nodosa L., 1753	Scrofulaire noueuse	C	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
122069	Scutellaria galericulata L., 1753	Scutellaire casquée	AC	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
122101	Sedum acre L., 1753	Orpin âcre	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
122106	Sedum album L., 1753	Orpin blanc	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
122630	Senecio inaequidens DC., 1838	Séneçon du Cap	AC	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	P
122745	Senecio vulgaris L., 1753	Séneçon commun (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
141045	Seseli montanum subsp. montanum L., 1753	Séséli des montagnes	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
123154	Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Sétaire verticillée	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
123164	Sherardia arvensis L., 1753	Shéradie des champs	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
123367	Silaum silaus (L.) Schinz & Thell., 1915	Silaüs des prés	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
123522	Silene latifolia Poir., 1789	Silène à larges feuilles	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
123683	Silene vulgaris (Moench) Garcke, 1869	Silène enflé (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
123713	Sinapis arvensis L., 1753	Moutarde des champs (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
123863	Sisymbrium officinale (L.) Scop., 1772	Sisymbre officinal (var.)	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
124034	Solanum dulcamara L., 1753	Morelle douce-amère	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
124080	Solanum nigrum L., 1753	Morelle noire (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
124164	Solidago canadensis L., 1753	Solidage du Canada	PC	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	A
124168	Solidago gigantea Aiton, 1789	Solidage géant	AC	NT	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	A
124205	Solidago virgaurea L., 1753	Solidage verge-d'or (s.l.)	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
124232	Sonchus arvensis L., 1753	Laiteron des champs (s.l.)	CC	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
124233	Sonchus asper (L.) Hill, 1769	Laiteron rude (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
124261	Sonchus oleraceus L., 1753	Laiteron maraîcher	CC	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
124264	Sonchus palustris L., 1753	Laiteron des marais	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
125324	Symphoricarpos albus (L.) S.F.Blake, 1914	Symphorine blanche	AC	NAa	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	P
975515	Torminalis glaberrima (Gand.) Sennikov & Kurtto, 2017	Alisier torminal	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
124407	Sparganium emersum Rehmann, 1871	Rubanier émergé (s.l.)	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
197775	Sparganium L., 1753	Rubanier dressé (s.l.)	AC	LC	NE	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
124707	Spirodela polyrhiza (L.) Schleid., 1839	Spirodèle à plusieurs racines	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
124798	Stachys palustris L., 1753	Épiaire des marais	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
124814	Stachys sylvatica L., 1753	Épiaire des forêts	CC	NAo	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
125000	Stellaria graminea L., 1753	Stellaire graminée	C	NAo	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
999933	Rabelera holostea (L.) M.T.Sharples & E.A.Tripp, 2019	Stellaire holostée	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
125014	Stellaria media (L.) Vill., 1789	Stellaire intermédiaire	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
125024	Stellaria palustris Ehrh. ex Hoffm., 1791	Stellaire des marais	AR	LC	VU	Non	Non	Non	Non	NPC;Pic	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
717574	Stuckenia pectinata (L.) Börner, 1912	Potamot pectiné	AC	NAo	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
125330	Symphytotrichum lanceolatum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	Aster lancéolé	PC	NAo	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	A
125355	Symphytum officinale L., 1753	Consoude officinale (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
125474	Tanacetum vulgare L., 1753	Tanaisie commune	CC	DD	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
198226	Taraxacum F.H.Wigg., 1780	Pissenlit (G)	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
125981	Teucrium chamaedrys L., 1753	Germandrée d'Allemagne	PC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui*	Oui*	Non	Non	N
126124	Thalictrum flavum L., 1753	Pigamon jaune	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
126276	Thelypteris palustris Schott, 1834	Fougère des marais	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
126332	Thlaspi arvense L., 1753	Tabouret des champs	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
126515	Thymus drucei Ronniger, 1924	Thym d'Angleterre	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
126859	Torilis japonica (Houtt.) DC., 1830	Torilis du Japon (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
126865	Torilis nodosa (L.) Gaertn., 1788	Torilis nouveaux (s.l.)	R	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
141819	Tragopogon pratensis subsp. minor (Mill.) Hartm., 1846	Petit salsifis	?	LC	DD	Non	Non	Non	Non	Non	?	Non	Non	Non	Non	N
127259	Trifolium campestre Schreb., 1804	Trèfle des champs	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
127294	Trifolium dubium Sibth., 1794	Trèfle douteux	CC	DD	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
127314	Trifolium fragiferum L., 1753	Trèfle fraise	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
127439	Trifolium pratense L., 1753	Trèfle des prés	CC	DD	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
127454	Trifolium repens L., 1753	Trèfle blanc ; Trèfle rampant	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
127547	Triglochin palustris L., 1753	Troscart des marais	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
107886	Melilotus albus Medik., 1787	Mélicot blanc	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
107887	Melilotus altissimus Thuill., 1799	Mélicot élevé ; Grand mélicot	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
107942	Melilotus officinalis (L.) Lam., 1779	Mélicot officinal ; Mélicot jaune	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
127613	Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Matricaire inodore	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
128042	Tussilago farfara L., 1753	Tussilage ; Pas-d'âne	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
128062	Typha angustifolia L., 1753	Massette à feuilles étroites	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
128077	Typha latifolia L., 1753	Massette à larges feuilles	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
128268	Urtica dioica L., 1753	Grande ortie (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
128298	Urtica urens L., 1753	Ortie brûlante ; Petite ortie	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
128316	Utricularia neglecta Lehm., 1828	Utriculaire citrine	R	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	?	Oui	Oui	Non	Non	N
198838	Utricularia L., 1753	Utriculaire naine (groupe)	R	NAa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N
128322	Utricularia vulgaris L., 1753	Utriculaire commune	AR?	LC	DD	Non	Non	Non	Non	NPC;Pic	?	Oui	Oui	Non	Non	N
128394	Valeriana dioica L., 1753	Valériane dioïque (s.l.)	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	NPC	Non	Oui	Oui	Nat	Non	N
198849	Valeriana L., 1753	Valériane officinale (s.l.)	C	NAo	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp	pp	Natpp	Non	N
128476	Valerianella locusta (L.) Laterr., 1821	Mâche potagère (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
128615	Verbascum nigrum L., 1753	Molène noire (s.l.)	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
128633	Verbascum pulverulentum Vill., 1779	Molène floconneuse	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
128660	Verbascum thapsus L., 1753	Molène bouillon-blanc (s.l.)	C	NAa	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
128754	Verbena officinalis L., 1753	Verveine officinale	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
128792	Veronica anagallis-aquatica L., 1753	Véronique mouron-d'eau	PC?	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
128801	Veronica arvensis L., 1753	Véronique des champs	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
128808	Veronica beccabunga L., 1753	Véronique des ruisseaux (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non	N
128832	Veronica chamaedrys L., 1753	Véronique petit-chêne	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
128880	Veronica hederifolia L., 1753	Véronique à feuilles de lierre	C?	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
128938	Veronica officinalis L., 1753	Véronique officinale	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
128956	Veronica persica Poir., 1808	Véronique de Perse	CC	LC	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
129147	Vicia cracca L., 1753	Vesce à épis	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
129302	Vicia segetalis Thuill., 1799	Vesce des moissons	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
129305	Vicia sepium L., 1753	Vesce des haies	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
129468	Vinca major L., 1753	Grande pervenche (s.l.)	AR	LC	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

TAXREF	Nom Complet TAXREF	Nom Français	Rareté	Menace Région	Menace France	DirHabAn2	DirHabAn4	Prot France An1	Prot France An2	Protection Régionale	Liste Rouge Régionale	Intérêt Patrimo.	Déterm. ZNIEFF	Tax. Ind ZH	Reg EEE	Plante Invasive
129470	Vinca minor L., 1753	Petite pervenche	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
129506	Viola arvensis Murray, 1770	Pensée des champs	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
129586	Viola hirta L., 1753	Violette hérissée	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
129632	Viola odorata L., 1753	Violette odorante	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
129906	Viscum album L., 1753	Gui (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
130028	Vulpia myuros (L.) C.C.Gmel., 1805	Vulpie queue-de-rat	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N
130119	Wolffia arrhiza (L.) Horkel ex Wimm., 1857	Wolffie sans racines	AR	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
199116	Zannichellia L., 1753	Zannichellie des marais (s.l.)	PC	LC	NE	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	N
130621	Zea mays L., 1753	Maïs	R?	NAo	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	N

L'autorité environnementale recommande de :

- rehausser le niveau d'enjeu pour la faune vulnérable et protégée ;

Les oiseaux de la zone OAP

32 espèces d'oiseaux ont été identifiées et consignées **tableau 15**.

Deux cortèges identifiés :

Zone ouverte avec les champs cultivés et la friche nitrophile : Alouette, Vanneau huppé, Corneille noire, Pigeons ramier et Pigeon biset, Hirondelles et Martinet, Perdrix grise, Faisan de Colchide...

Zone semi-ouverte et fermée : la friche/ourlet et la haie : Chardonneret élégant, Linotte mélodieuse, Fauvette à tête noire, Fauvette grisette, Pigeon ramier, Rougegorge, Troglodyte mignon...

Au plan de la réglementation

- **Aucune espèce ne figure sur la liste de l'annexe I** de la Directive Oiseaux.
- **20 espèces sont protégées parmi les 32 observées.**
- **Trois espèces d'oiseaux protégés ont été relevées comme nicheurs** : Fauvette à tête noire, Fauvette grisette, Accenteur mouchet.
- **Pour les Hauts-de-France, les populations de 3 espèces d'oiseaux protégées en tant que nicheurs sont vulnérables** : Linotte mélodieuse, Chardonneret élégant et Linotte mélodieuse.
- **Pour la France, les populations de 2 espèces d'oiseaux en tant que nicheurs sont vulnérables** : Chardonneret élégant et Linotte mélodieuse. Ces deux espèces ne nichent pas dans la zone de l'OAP. Cependant la friche ourlet est un habitat favorable pour les deux espèces.

L'emprise de projet joue surtout le rôle de ressource trophique pour l'ensemble des 32 espèces observées.

→ **L'enjeu ornithologique est donc porté sur la haie de la zone de l'OAP.**

→ **L'enjeu ornithologique varie selon les espèces :**

- **les populations vulnérables et les oiseaux nicheurs présentent un enjeu modéré**
- **les autres oiseaux non nicheurs et les population non menacées présentent un enjeu faible**

- intégrer les mesures de protection de l'avifaune dans l'OAP et le règlement.

Tableau de synthèse des enjeux écologique sur l'OAP global revu

Critère	Etat	Fort	Modéré	Faible	Nul
Flore	Espèces végétales conformes aux cultures céréalières et oléagineuses en mode intensif. Non menacée – Non protégée	-	-	-	-
Habitat	Champs cultivés en mode intensif friche et haie anthropiques - Haie en périphérie de parcelle de tiers. Habitats non menacés – Non protégés.	-	-	-	-
Oiseaux	Cortège d'espèces des villes et des villages – la friche constitue une des surfaces de zone de ressource Oiseaux non menacés non nicheurs Habitats utilisée comme zone de ressource trophique.	-		-	-
	Oiseaux vulnérables ou oiseaux nicheurs sur le site Linotte mélodieuse, Chardonneret élégant et Linotte mélodieuse	-		-	-
	Fauvette à tête noire, Fauvette grisette, Accenteur mouchet.				
Mammifères	Cortège de mammifères des villages péri-urbain	-	-	-	-
Chauves-souris	Absence de gîtes favorables. Friche et haie contribuent faiblement au territoire de chasse des chauves-souris	-	-	-	-
Reptiles	Absence de reptile mais Lézard des murailles potentiels.	-	-	-	-
Batraciens	Absence de batraciens	-	-	-	-
Insectes	Insectes ubiquistes communs des zones de friches et des cultures	-	-	-	-

L'autorité environnementale recommande de garantir l'absence d'incidence sur les sites Natura 2000 avec des zonages naturels plus protecteurs.

Le plan de zonage reprend intégralement la surface des zones Natura 2000 en Nh, NZh, Nh, Nt. Ils viennent compléter la réglementation sur les deux sites Natura, label RAMSAR...

Une amélioration du règlement a été portée en ce sens. (cf. règlement)