MAIRIE DE FORT-MAHON-PLAGE

EVALUATION DES ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX DE LA ZONE AU1

DIVERSCITES

Jean-Jacques BIGNON

27 octobre 2022

Critères	Description/mesure	Enjeux						Remarques
		TFort	Fort	Mod	Fa	Tfa	Nul	
LOCALISATION – DTAES D4OBSERVATION ET METEOROLOGIE								
Communes	FORT-MAHON							
Lieu-dit	*Le Manoir*							
Adresse	*Route de Berck*							
Surface	3,35 ha environ							
Date d'observation	**26 janvier 2022** – 20 juin 2022							
Météorologie	**Vent V2 à V3 secteur ouest – Nuageux à faible goutte de pluie** - Très beau temps – Vent Nul – T°C=24°C							
BIBLIOGRAPHIE								
Bibliographie communale	Source – Conservatoire Botanique National de Bailleul – 932 espèces (Menaces : 18 espèces – Espèces protégées : 36 - – EEE : 15 espèces – Déterminantes de ZNIEFF : 271 espèces CLIC NAT – 15 amphibiens et reptiles, 594 insectes, 28 mammifères, 53 mollusques, 35 araignées, 265 oiseaux, 2 poissons, Chauves-souris : 7 espèces							**Espèces identifiées sur l'ensemble de la commune sans précision de station.**
FLORE								
Espèces protégées Espèces patrimoniale	**Cf. Annexe 1** 118 espèces végétales identifiées 91 très communes, 18 communes, 5 Assez communes, 1 peu commune, 1 assez rare, 1 rare et 1 indéterminée Absence d'espèces végétales protégées 18 espèces caractéristiques de zones humides **Pas de mesures particulières sauf pour les espèces caractéristiques de zones humides qui appartiennent à un habitat de zone humide décrit ci-dessous**.							RAS
Espèces Exotiques Envahissantes (EEE)	Pas d'espèce observée							RAS
VEGETATION								
	Cf. Annexe 2 I1.53 – Jachères non inondées avec communautés rudérales annuelles ou vivaces							RAS
	EUNIS E3.4 - Friche eutrophe humide **Cf. étude de caractérisation de zone humide annexée au dossier** **Mesures d'évitement étudié et aménagement préconisé**							A éviter Mesures ERC
FAUNE								
Insectes	**Cf. Annexe 3** Insectes saproxyliques protégés non observés et faible potentialité de présence – Jeunes arbres (Saules blancs) Autres insectes - Habitats favorables pour des espèces ubiquistes des friches des zones ensoleillées Insectes observés : cf. liste en annexe Espèces observées communes à très communes et aux populations non menacées **Pas de mesures particulières**							RAS

Critères	Description/mesure	Enjeux						Remarques
		TFort	Fort	Mod	Fa	Tfa	Nul	
Amphibiens	Non observé – Pas de site de reproduction **Pas de mesures particulières**							RAS
Reptiles	Non observé - Eventuellement présence potentielle du Lézard des murailles **Mesures : des hibernaculum devront être envisagés dans les divers aménagements dans la zone de projet**							RAS
Mammifères	Lapin de Garenne **Pas de mesures particulières**							RAS
Chauves-souris	Pas de cavités pour des gîtes d'été dans les arbres Prospection des bâtiments. Ni crottes, ni guano de chauves-souris Zone de ressource trophique au même titre que les espaces verts de la commune **Mesures envisagées** : boites à chauves-souris					-		Pas de contrainte particulière à attendre – Oiseaux des zones urbaines
Oiseaux	**Cf. Annexe 4** 19 espèces observées communes à très communes et aux populations non menacées. Trois espèces sont menacées en tant que oiseaux nicheurs : Faucon crécerelle, Hirondelle rustique et Martinet noir. Ces trois espèces ne peuvent se reproduire sur le site car leurs habitats sont absents. Les bâtiments ne permettent pas aux hirondelles et au Martinet noir de s'installer. Les jeunes arbres et les haies sont les habitats pouvant accueillir les passereaux et les pigeons. **Mesures particulières** : **pose de nichoirs pour passereaux**			?		-		
Conclusion	1. Pas d'enjeu fort sur tous les critères de faune et de flore observés 2. Proposition d'un aménagement **Le site de l'ancien Camping du Manoir à Fort-Mahon ne présente pas d'enjeux écologiques importants pour tous les critères faunistique et floristique**							

*ANNEXE 1 - **Liste des espèces végétales observés le 19 mai 2022***

Nom scientifique	NomFrançais	Rarete	Menace HdF	Menace Fr	Dir Hab An2	Dir Hab An4	Dir Hab An5	Prot France An1	Prot France An2	Protection régionale	CITES AnA	CITES AnB	Liste Rouge	In tPatr	Determ ZNIEFF	Zone Humide	EEE
Strate arborescente																	
Betula pendula Roth, 1788	Bouleau verruqueux	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Salix alba var. alba L., 1753	Saule blanc (var.)	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Strate arbustive																	
Carpinus betulus L., 1753	Charme commun	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Cornus sanguinea L., 1753	Cornouiller sanguin (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Aubépine à un style	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Ligustrum ovalifolium Hassk., 1844	Troène des haies	R	NAo	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Ligustrum vulgare L., 1753	Troène commun	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Prunus spinosa L., 1753	Prunellier	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Rosa canina L., 1753	Rosier des chiens	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Sambucus nigra L., 1753	Sureau noir	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Strate herbacée																	
Achillea millefolium L., 1753	Achillée millefeuille	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Agrostis stolonifera L., 1753	Agrostide stolonifère	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Alopecurus myosuroides subsp. myosuroides Huds., 1762	Vulpin des champs	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Alopecurus pratensis L., 1753	Vulpin des prés (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Angélique sauvage	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Brome stérile	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Cerfeuil des bois	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Fromental élevé (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp	pp	Non	Non
Artemisia vulgaris L., 1753	Armoise commune	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Bellis perennis L., 1753	Pâquerette vivace	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Bromus hordeaceus L., 1753	Brome mou (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp	pp	Non	Non
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Bryone dioïque ; Bryone	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Carex hirta L., 1753	Laîche hérissée	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Centaurea gr. jacea	Centaurée jacée (groupe)	CC	LC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Céraiste commun	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Chelidonium majus L., 1753	Grande chélidoine (s.l.) ; Herbe aux verrues	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Chenopodium album subsp. album L., 1753	Chénopode blanc	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Cirse des champs	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Cirsium vulgare (Savi) Ten., 1838	Cirse commun (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Clematis vitalba L., 1753	Clématite des haies	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Convolvulus sepium L., 1753	Liseron des haies	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Crépide capillaire	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non

Nom scientifique	NomFrançais	Rarete	Menace HdF	Menace Fr	Dir Hab An2	Dir Hab An4	Dir Hab An5	Prot France An1	Prot France An2	Protection régionale	CITES AnA	CITES AnB	Liste Rouge	In tPatr	Determ ZNIEFF	Zone Humide	EEE
Dactylis glomerata subsp. glomerata L., 1753	Dactyle aggloméré	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Daucus carota L., 1753	Carotte sauvage (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Chiendent commun (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Epilobium hirsutum L., 1753	Épilobe hérissé	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
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	Non	Non	Non
Epilobium tetragonum subsp. tetragonum L., 1753	Épilobe à quatre angles ; Épilobe à tige carrée	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Equisetum arvense L., 1753	Prêle des champs	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Erigeron canadensis L., 1753	Vergerette du Canada	CC	NAa	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Ervum tetraspermum L., 1753	Vesce à quatre graines	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Eupatorium cannabinum L., 1753	Eupatoire chanvrine (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat
Euphorbia helioscopia L., 1753	Euphorbe réveil-matin (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Festuca gr. rubra	Fétuque ovine (groupe)	CC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Natpp	-
Galium aparine L., 1753	Gaillet gratteron (s.l.)	CC	LC	NE	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	(pp)	(pp)	Non	Non	Non
Geranium columbinum L., 1753	Géranium colombin	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Geranium dissectum L., 1755	Géranium découpé	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Geranium molle L., 1753	Géranium mou	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Geranium robertianum L., 1753	Géranium herbe-à-Robert ; Herbe à Robert	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Geranium rotundifolium L., 1753	Géranium à feuilles rondes	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Geum urbanum L., 1753	Benoîte commune	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Glechoma hederacea L., 1753	Lierre terrestre	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Hedera helix L., 1753	Lierre grimpant	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Helminthotheca echioides (L.) Holub, 1973	Picride fausse-vipérine	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Heracleum sphondylium L., 1753	Berce commune (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	pp	Non	Non	Non
Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826	Orchis bouc ; Loroglosse	PC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Non	Non	Non	Non	Non
Hordeum murinum L., 1753	Orge queue-de-rat (s.l.)	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Hypericum perforatum var. perforatum L., 1753	Millepertuis perforé	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Hypochaeris radicata L., 1753	Porcelle enracinée	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Jacobaea erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Séneçon à feuilles de roquette	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Jacobaea vulgaris Gaertn., 1791	Séneçon jacobée (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Juncus effusus var. effusus L., 1753	Jonc épars (var.)	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Lactuca serriola L., 1756	Laitue scariole	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Lapsana communis L., 1753	Lampsane commune (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Lathyrus pratensis L., 1753	Gesse des prés	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Leucanthemum gr. vulgare	Grande marguerite (groupe)	CC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lolium perenne L., 1753	Ray-grass anglais	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Lotus corniculatus L., 1753	Lotier corniculé (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non

Nom scientifique	NomFrançais	Rarete	Menace HdF	Menace Fr	Dir Hab An2	Dir Hab An4	Dir Hab An5	Prot France An1	Prot France An2	Protection régionale	CITES AnA	CITES AnB	Liste Rouge	In tPatr	Determ ZNIEFF	Zone Humide	EEE
Malva sylvestris L., 1753	Mauve sauvage	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Medicago lupulina L., 1753	Luzerne lupuline	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Myosotis des champs (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Oenothera biennis L., 1753	Onagre bisannuelle	AR	LC	NA	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Origanum vulgare L., 1753	Origan commun (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Papaver rhoeas L., 1753	Grand coquelicot	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Pastinaca sativa L., 1753	Panais cultivé (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Phleum pratense L., 1753	Fléole des prés	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Roseau commun ; Phragmite	AC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Picris hieracioides L., 1753	Picride fausse-épervière (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Plantago lanceolata L., 1753	Plantain lancéolé	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Plantago major subsp. major L., 1753	Plantain à larges feuilles	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Poa annua L., 1753	Pâturin annuel (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Poa pratensis L., 1753	Pâturin des prés (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Polygonum aviculare L., 1753	Renouée des oiseaux (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Populus alba L., 1753	Peuplier blanc ;	PC?	NAa	[LC]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Populus gr. nigra (P. sect. Populus)	Peuplier noir (groupe)	AC?	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potentilla reptans L., 1753	Potentille rampante	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Prunella vulgaris L., 1753	Brunelle commune	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Pulicaire dysentérique	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Ranunculus acris L., 1753	Renoncule âcre (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Ranunculus repens L., 1753	Renoncule rampante	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Rubus caesius L., 1753	Ronce bleuâtre	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Rumex crispus L., 1753	Patience crépue	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Natpp	Non
Rumex obtusifolius L., 1753	Patience à feuilles obtuses (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Rumex sanguineus L., 1753	Patience sanguine	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Schedonorus arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Fétuque roseau (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Scrophularia auriculata L., 1753	Scrofulaire aquatique (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Sedum acre L., 1753	Orpin âcre	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Senecio vulgaris L., 1753	Séneçon commun (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Sherardia arvensis L., 1753	Shérardie des champs	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Silene latifolia Poir., 1789	Silène à larges feuilles	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Moutarde des champs	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Solanum dulcamara var. dulcamara L., 1753	Morelle douce-amère (var.)	CC	LC	NE*	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Sonchus asper (L.) Hill, 1769	Laiteron rude (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Sonchus oleraceus L., 1753	Laiteron maraîcher	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non

Nom scientifique	NomFrançais	Rarete	Menace HdF	Menace Fr	Dir Hab An2	Dir Hab An4	Dir Hab An5	Prot France An1	Prot France An2	Protection régionale	CITES AnA	CITES AnB	Liste Rouge	In tPatr	Determ ZNIEFF	Zone Humide	EEE
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Stellaire intermédiaire	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Symphytum officinale L., 1753	Consoude officinale (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Nat	Non
Tanacetum vulgare L., 1753	Tanaisie commune	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Taraxacum F.H.Wigg.	Pissenlit (G)	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trifolium pratense L., 1753	Trèfle des prés	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Trifolium repens L., 1753	Trèfle blanc ; Trèfle rampant	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Matricaire inodore	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Ulmus minor Mill., 1768	Orme champêtre	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Urtica dioica L., 1753	Grande ortie (s.l.)	CC	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Valerianella locusta (L.) Laterr., 1821	Mâche potagère (s.l.)	C	LC	LC	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Veronica persica Poir., 1808	Véronique de Perse	CC	NAa	[NA]	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Vicia gr. sativa	Vesce cultivée (groupe)	CC	LC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Non	Non	Non	-	-
Vulpia gr. myuros	Vulpie queue-de-rat (groupe)	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Classe des raretés

Code	Valeur	Description
D	disparu	Taxon disparu (non revu depuis 1990 ou revu depuis mais dont on sait pertinemment que les stations ont disparu, ou bien qui n'a pu être retrouvé après investigations particulières). La notion de " disparu " se limite ici à celle de " visiblement disparu, ou encore de disparition épigée ", ne pouvant raisonnablement tenir compte des cryptopotentialités des espèces (banque de diaspores du sol, voire organes dormants) et de la notion de " disparition hypogée ". Pour les Mousses, Hépatiques et Anthocérotes : considéré comme disparu si données très anciennes et généralement plus de 50 ans, destruction probable de l'habitat).
D?	présumé disparu	Taxon présumé disparu et dont la disparition doit encore être confirmée dans le territoire considéré. Pour les Mousses, Hépatiques et Anthocérotes : présumé disparu si dernière mention antérieure à 1990, altération probable de l'habitat ou recherches vaines sur les sites où le taxon était signalé antérieurement.
E	exceptionnel	Taxon exceptionnel dans le territoire considéré.
E?	présumé exceptionnel	Taxon présumé exceptionnel dans le territoire considéré : l'indice de rareté du taxon est soit celui indiqué, soit celui directement supérieur ou inférieur à celui-ci.
RR	très rare	Taxon très rare dans le territoire considéré.
RR?	présumé très rare	Taxon présumé très rare dans le territoire considéré : l'indice de rareté du taxon est soit celui indiqué, soit celui directement supérieur ou inférieur à celui-ci.
R	Rare	Taxon rare dans le territoire considéré.
R?	présumé rare	Taxon présumé rare dans le territoire considéré : l'indice de rareté du taxon est soit celui indiqué, soit celui directement supérieur ou inférieur à celui-ci.
AR	assez rare	Taxon assez rare dans le territoire considéré.
AR?	présumé assez rare	Taxon présumé assez rare dans le territoire considéré : l'indice de rareté du taxon est soit celui indiqué, soit celui directement supérieur ou inférieur à celui-ci.
PC	peu commun	Taxon peu commun dans le territoire considéré.
PC?	présumé peu commun	Taxon présumé peu commun dans le territoire considéré : l'indice de rareté du taxon est soit celui indiqué, soit celui directement supérieur ou inférieur à celui-ci.
AC	assez commun	Taxon assez commun dans le territoire considéré.
AC?	présumé assez commun	Taxon présumé assez commun dans le territoire considéré : l'indice de rareté du taxon est soit celui indiqué, soit celui directement supérieur ou inférieur à celui-ci.
C	commun	Taxon commun dans le territoire considéré.
C?	présumé commun	Taxon présumé commun dans le territoire considéré : l'indice de rareté du taxon est soit celui indiqué, soit celui directement supérieur ou inférieur à celui-ci.
CC	très commun	Taxon très commun dans le territoire considéré.
CC?	présumé très commun	Taxon présumé très commun dans le territoire considéré : l'indice de rareté du taxon est soit celui indiqué, soit celui directement supérieur ou inférieur à celui-ci.
P	présent	Taxon présent dans le territoire. Cas de taxon de rang supérieur à l'espèce (Genre...) pour lequel, il n'est pas attribué l'indice de rareté.
?	inévalué	Taxon présent dans le territoire mais dont la rareté ne peut être évaluée sur la base des connaissances actuelles. Cas fréquent des infrataxons méconnus ou des taxons subspontanés, accidentelles, cultivés, dont la rareté ou la fréquence sont actuellement impossibles à apprécier).
#	absent	Thématique non applicable car taxon absent à l'état spontané, cité par erreur, à présence douteuse ou dont la présence est hypothétique dans le territoire (indication vague pour le territoire, détermination rapportée en confer, ou encore présence probable à confirmer en absence de citation).

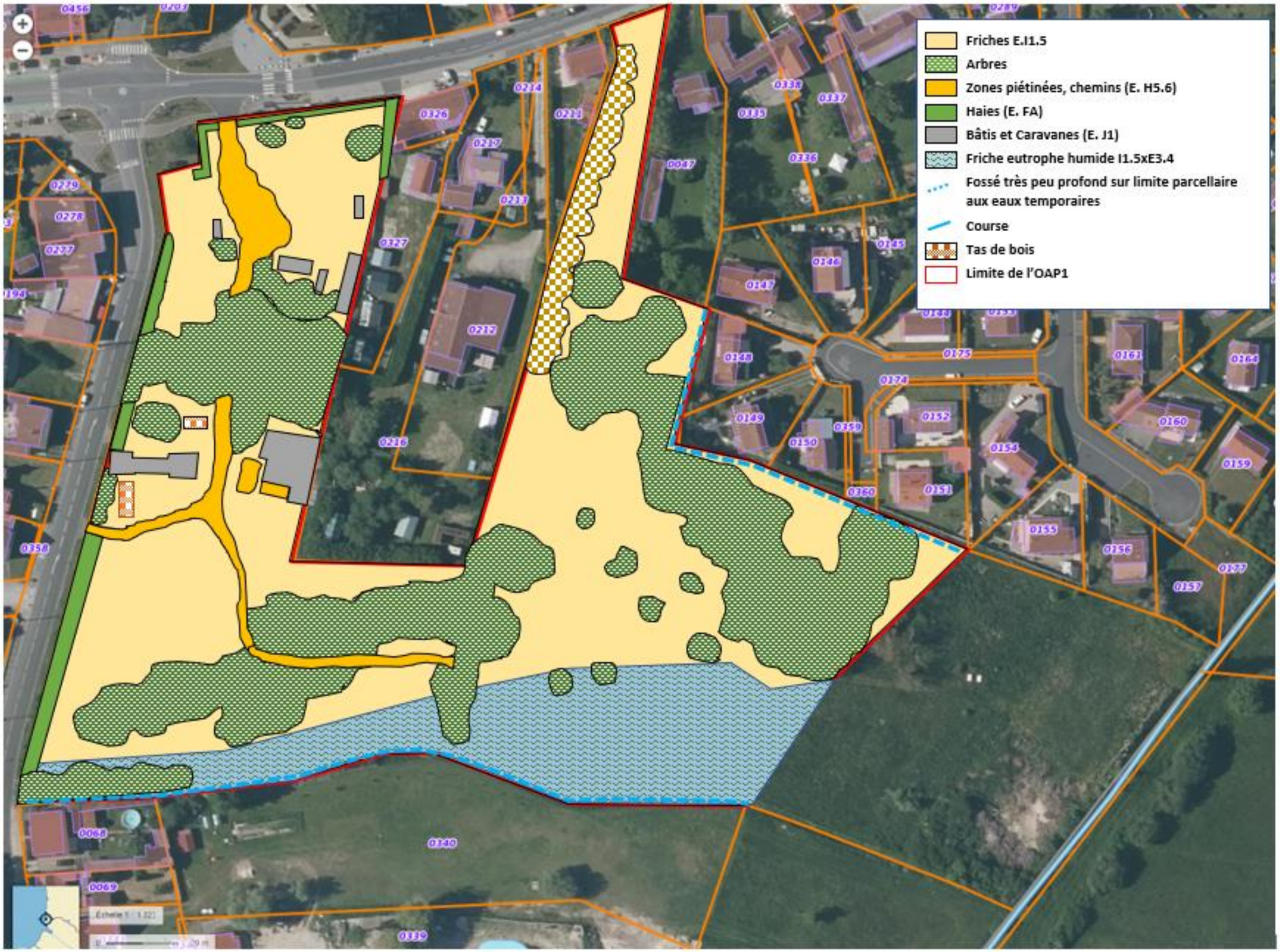
Niveaux de menace UICN Hauts de France

Code	Valeur	Description
EX	Éteint	Taxon éteint sur l'ensemble de son aire de distribution.
EW	Éteint à l'état sauvage	Taxon éteint à l'état sauvage sur l'ensemble de son aire de distribution. Indice non utilisé pour les syntaxons.
RE	Éteint au niveau régional	Taxon éteint à l'échelle régionale. Pour les Mousses, Hépatiques et Anthocérotes : un taxon est considéré comme éteint au niveau régional (RE) s'il n'a pas été observé depuis plus de 50 ans ou si les stations qu'il occupait ont été visitées à plusieurs reprises dans le but de le retrouver sans y parvenir. Cette catégorie "RE" est associée à un indice de rareté régionale "D" (disparu).
REw	Éteint à l'état sauvage au niveau régional	Taxon éteint à l'état sauvage à l'échelle régionale (conservation en jardin ou banque de semences de matériel régional). Cotation absente de la méthodologie de l'UICN.
CR*	En danger critique d'extinction (non revu récemment)	Taxon en danger critique d'extinction mais syntaxon présumé éteint à l'échelle régionale (valeur associée à un indice de rareté " D? "). Cotation absente de la méthodologie de l'UICN.
CR	En danger critique d'extinction	Taxon en danger critique d'extinction.
EN	En danger	Taxon en danger.
VU	Vulnérable	Taxon vulnérable.
NT	Quasi menacé	Taxon quasi menacé.
LC	Préoccupation mineure	Taxon de préoccupation mineure.
DD	Insuffisamment documenté	Taxon insuffisamment documenté (Rareté incertaine, répartition des statuts d'indigénat mal connue…) : une incertitude sur la rareté (?, AC?, R?, E? ...) induit automatiquement un indice de menace "DD" sauf pour l'indice de rareté "D?" qui appelle un "CR*".
NE	Non évalué	Taxon non évalué (jamais confronté aux critères de l'UICN).
NAa	Non applicable car taxon naturalisé	Evaluation UICN non applicable car taxon naturalisé (N, N?, Z ou Z?). Attention, les hybrides et les taxons de rang taxonomique supérieur à l'espèce (groupes, agrégats, genres, etc.) relèvent de la catégorie " NAo ".
NAo	Exclu de la liste rouge	Taxon exclu de la liste rouge car néo-indigène potentiel (X, X?), accidentel (A, A?), subspontané (S, S?) ou cultivé (C, C?) ou une combinaison de ces valeurs. Les hybrides et les taxons de rang taxonomique supérieur à l'espèce (groupes, agrégats, genres, etc.) relèvent également de cette catégorie.
#	Sans objet	Thématique non applicable car taxon absent, cité par erreur, à présence douteuse ou dont la présence est hypothétique dans le territoire (indication vague pour le territoire, détermination rapportée en confer, ou encore présence probable à confirmer en absence de citation).

Liste rouge Hauts de France

Code	Valeur	Description
Oui	menacé	Taxon menacé pour le territoire considéré. Sont retenus, tous les (syn)taxons dont l'indice de menace régional est : VU (vulnérable), EN (en danger) ou CR (en danger critique d'extinction).
(Oui)	éteint ou présumé éteint	Taxon éteint ou présumé éteint pour le territoire considéré. Sont retenus, tous les taxons dont l'indice de menace est : CR* [en danger critique d'extinction (non revu récemment)], RE (éteint à l'échelle régionale), RE* (éteint à l'état sauvage à l'échelle régionale), EW (éteint à l'état sauvage) ou EX (éteint).
pp	menacé pour partie	Taxon dont seule une partie des taxons de rang inférieur est menacée.
(pp)	éteint ou présumé éteint pour partie	Taxon dont seule une partie des taxons de rang inférieur est éteinte ou présumé éteinte.
?	Indéterminé	Taxon présent dans le territoire considéré mais dont la menace ne peut être évaluée sur la base des connaissances actuelles. Indice de menace régional : NE, DD.
Non	non menacé	Taxon présent mais non menacé dans le territoire considéré car ne répondant pas au critère de taxon menacé ou éteint : Oui, (Oui), pp, (pp), ?. Indice de menace régional : NT, LC, NA.
#	Sans objet	Thématique non applicable car syntaxon absent, cité par erreur, à présence douteuse ou dont la présence est hypothétique dans le territoire (indication vague pour le territoire, détermination rapportée en confer, ou encore présence probable à confirmer en absence de citation).

ANNEXE 2 - Les habitats de végétation de la zone OAP 1



*ANNEXE 3 - **Liste des Insectes observés le 19 mai 2022***

INSECTES

Inventaire commenté des oiseaux dans l'aire du projet – Commune de Fort-Mahon – Printemps 2022

Nom commun	Taxon	STATUTS DE VULNERABILITE ET DE RARETE				REGLEMENTATION				
		Statut de rareté en Picardie	Statut de vulnérabilité en Picardie	Déterminant ZNIEFF	Liste rouge France	Dir. Habitats	Bonn	Berne	CITES	Protection nationale
ODONATES S = 3										
Orthétrum réticulé	*Orthetrum cancellatum* (L., 1758)	C	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Sympétrum fascié	*Sympetrum striolatum* (Charpentier, 1840)	C	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Sympétrum rouge sang	*Sympetrum sanguineum* (Müller, 1764)	C	LC	non	LC	-	-	-	-	non
RHOPALOCERES - S =12										
Myrtil	*Maniola jurtina* (L., 1758)	CC	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Piéride du chou	*Pieris brassicae* (L., 1758)	C	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Piéride de la rave	*Pieris rapae* (L., 1758)	CC	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Procris	*Coenonympha pamphilus* (L., 1758)	C	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Tristan	*Aphantopus hyperantus* (L., 1758)	C	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Vulcain	*Vanessa atalanta* (L., 1758)	CC	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Sylvaine	*Ochlodes sylvanus* (Esper, 1777)	C	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Amaryllis	*Pyronia tithonus* (L., 1771)	C	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Vanesse du Chardon	*Vanessa cardui* (L., 1758)	C	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Tircis	*Pararge aegeria tircis (*L., 1758)	CC	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Azuré des Nerpruns	*Celastrina argiolus (*L., 1758)	C	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Collier de corail	*Aricia agestis* (Denis & Schiffermüller, 1775)	C	LC	non	LC	-	-	-	-	non
ORTHOPTERES - S = 3										
Criquet des pâtures	*Pseudochorthippus parallelus* (Zetterstedt, 1821)	CC	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Decticelle cendrée	*Pholidoptera griseoaptera* (De Geer, 1773)	CC	LC	non	LC	-	-	-	-	non
Conocéphale bigarré	*Conocephalus fuscus* (Fabricius, 1793)	C	LC	non	LC	-	-	-	-	non

Légende

E - Exceptionnel
RR - Très rare
R - Rare
AR - Assez rare

PC - Peu commun
AC - Assez commun
C - Commun
CC - Très commun

I - Indéterminé

LC : préoccupation mineure
VU : vulnérable

Bibliographie

PICARDIE-NATURE, 2016. Liste rouges et référentiels de la faune en Picardie. Sites www.picardie-nature.org et clicnat.

DEFAUT,B.,SARDET,E. et Y BRAUD, 2009.- Orthoptera - Ensifera, Caelifera. Catalogue Permanent de l'Entomofaune - Série nationale Union de l'Entomologie Française

ASCETE, 2012. Liste des Orthoptères de France. Site www.ascete.org

LERAUT,P.J.A., 1997.- Liste systématique et synonymique des Lépidoptères de France, Belgique et Corse (deuxième édition). Supplément à *Alexanor,* Paris : 526p.

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

Arrêté du 23 avril 2007 fixant les listes des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection.

*ANNEXE 4 - **Liste des Oiseaux observés par écoute et à vue le 19 mai 2022***

OISEAUX														
Inventaire commenté des oiseaux dans l'aire du projet – Commune de Fort-Mahon – Printemps 2022														
Nom commun	**Taxon**	**STATUTS DE VULNERABILITE ET DE RARETE**						**REGLEMENTATION**						
		Statut de rareté en Picardie	**Degré de menace en Picardie**	**Liste rouge nationale UICN 2016**			**Déterminant ZNIEFF**	**Protection et commercialisation (*)**	**Espèce chassable (**)**	**Dir. Oiseaux**	**Convention de Bonn**	**Convention de Berne**	**Convention CITES**	**Protection nationale (***)**
				Nicheurs	**Hivernants**	**De passage**								
Bergeronnette grise	*Motacilla alba* L., 1758	CC	LC	LC	NA[d]	-	-	-	-	-	-	A II	-	A3
Corneille noire	*Corvus corone* L, 1758	CC	LC	LC	NA[d]	-	-	-	-	A II/2	-	-	-	-
Etourneau sansonnet	*Sturnus vulgaris* L., 1758	CC	LC	LC	LC	NA[c]	-	-	-	A II/2	-	-	-	-
Faucon crécerelle	*Falco tinnunculus* L., 1758	C	LC	**NT**	NA[d]	NA[d]	-	-	-	-	A II	A II	A A	A3
Fauvette à tête noire	*Sylvia atricapilla* Latham, 1787	CC	LC	LC	-	DD	-	-	-	-	-	A II	-	A3
Geai des chênes	*Garrulus glandarius* (L., 1758)	C	LC	LC	NA[d]	-	-	-	Premier	A II/2	-	-	-	-
Hirondelle rustique	*Hirundo rustica rustica* L., 1758	CC	LC	**NT**	-	DD	-	-	-	-	-	A II	-	A3
Martinet noir	*Apus apus* (L., 1758)	CC	LC	**NT**	-	DD	-	-	-	-	-	A II	-	A3
Merle noir	*Turdus merula (*L., 1758)	CC	LC	LC	NA[d]	NA[d]	-	A3	Premier	A II/2	-	A II	-	-
Mésange charbonnière	*Parus major* L., 1758	CC	LC	LC	NA[b]	NA[d]	-	-	-	-	-	A II	-	A3
Moineau domestique	*Passer domesticus* (L., 1758)	CC	LC	LC	-	Na[b]	-	-	-	-	-	-	-	A3
Pic épeiche	*Dendrocopos major* (L., 1758)	CC	LC	LC	-	NA[d]	-	-	-	-	-	A II	-	A3
Pie bavarde	*Pica pica* (L., 1758)	C	LC	LC	-	-	-	-	-	A II/2	-	-	-	-
Pigeon ramier	*Columba palumbus* L., 1758	CC	LC	LC	LC	NA[d]	-	-	Premier	AII/1 – AIII/1	-	-	-	-
Rouge-gorge familier	*Erithacus rubecula (*	CC	LC	LC	LC			-	-	-	-	A II	-	A3
Rouge-queue noir	*Phoenicurus ochruros (Gmelin, 1774)*	CC	LC	LC	LC	NA[d]	-	-	-	-	AII	AII	-	A3
Pinson des arbres	*Fringilla coelebs L., 1758*	CC	LC	LC	LC	NA[d]	-	-	-	-	-	AIII	-	A3
Tourterelle turque	*Streptopelia decaocto (Frivaldsky, 1838)*	CC	LC	LC	LC	NA[d]	-	A3	Premier	-	-	AIII	-	-
Troglodyte mignon	*Troglodytes troglodytes (L., 1758)*	CC	LC	LC	LC	NA[d]	-	-				AII		A3
	Total des espèces N = 19													

Légende

RE - Disparue au niveau régional mais présente dans d'autres régions
CR - En danger critique
EN - En danger
VU - Vulnérable
NT - Quasi menacée
LC - Préoccupation mineure
DD - Données insuffisantes
NA - Non applicable
NE- Non évalué

Ncer: Nicheur certain
Npos : Nicheur possible
Npro: Nicheur probable

(*) -
A V : annexe V (Dir. Habitats, Conventions Bonne et Berne)
A5 : article 5 (Protection nationale)

BIBLIOGRAPHIE
Commecy 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. **Picardie Nature** - Liste rouge régionale - http://obs.picardie-nature.org **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 œuvre 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 migrateurs 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

EVALUATION REGLEMENTAIRE ET PATRIMONIALE SUR LA FAUNE

Définition des critères d'enjeux pour les Insectes

Compte tenu de la faible diversité des insectes patrimoniaux observés, nous avons regroupé dans une seule catégorie « faible » [catégorie supérieure], les espèces à statut de rareté compris entre très commun à peu commun, ». Par conséquent l'enjeu très faible n'existe pas.

Pour les Rhopalocères, les Orthoptères et les Odonates

ENJEU FORT : espèce protégée à l'échelle régionale, nationale et/ou européenne
ENJEU MODERE : espèce déterminante de ZNIEFF et/ou possède un statut de rareté R, RR, E
ENJEU FAIBLE : rien de ce qui reflète les 2 enjeux précédents.

Définition des critères d'enjeux pour les Reptiles, les Amphibiens et les Mammifères

Critères d'enjeux pour les espèces reproductrices sur le site

ENJEU TRES FORT : l'espèce est protégée en Europe (annexe 2 de la Directive Habitats).
ENJEU FORT : l'espèce est inscrite à l'annexe IV de la Directive Habitats **ou** si elle est déterminante de ZNIEFF
ENJEU MODERE : l'espèce présente un statut de rareté au moins « assez rare »
ENJEU FAIBLE : espèce très commune à peu commune

Critères d'enjeux pour les espèces utilisant le site pour la ressource trophique

ENJEU FORT : l'espèce est protégée en Europe (annexe 2 de la Directive Habitats).
ENJEU MODERE : l'espèce est inscrite à l'annexe IV de la Directive Habitats **ou** si elle est déterminante de ZNIEFF
ENJEU FAIBLE : l'espèce présente un statut de rareté au moins « assez rare »
ENJEU TRES FAIBLE : espèce très commune à peu commune

Définition des critères des enjeux pour les oiseaux

*Critères d'enjeux pour les oiseaux **nicheurs***

ENJEU TRES FORT : si l'espèce est reproductrice sur le site et protégée en Europe (annexe 1 de la Directive oiseaux).
ENJEU FORT : l'espèce est reproductrice est une espèce déterminante de ZNIEFF.
ENJEU MODERE : si l'espèce est inscrite sur la Liste rouge nationale mais possède un statut de rareté inférieur à assez rare **ou** possède un statut de rareté au moins « assez rare ».
ENJEU FAIBLE : rien de ce qui reflète les 3 enjeux précédents

*Critères d'enjeux pour les oiseaux **non nicheurs** mais utilisant le site pour la ressource trophique*

ENJEU FORT : l'espèce est protégée en Europe (annexe 1 de la Directive oiseaux).
ENJEU MODERE l'espèce est déterminante de ZNIEFF **ou** si l'espèce est inscrite sur la liste rouge et possède un statut de rareté au moins « assez rare »
ENJEU FAIBLE : l'espèce est inscrite sur la Liste rouge nationale mais possède un statut de rareté inférieur à assez rare **ou** possède un statut de rareté au moins « assez rare ».

EVALUATION REGLEMENTAIRE ET PATRIMONIALE SUR LA FLORE ET LA VEGETATION

Définition des critères d'enjeux pour la flore

Les critères d'enjeux pour désigner la flore sont définis ainsi :

ENJEU FORT : espèce protégée à l'échelle régionale, nationale et/ou européenne
ENJEU MODERE : espèce déterminante de ZNIEFF et/ou possède un statut de rareté R, RR, E
ENJEU FAIBLE : rien de ce qui reflète les 2 enjeux précédents.

Définition des critères d'enjeux pour la végétation

Les critères d'enjeux de la végétation sont définis ci-après :

ENJEU TRES FORT : l'habitat est d'intérêt communautaire et prioritaire (* annexe 1 de la Directive habitat) et/ou l'habitat abrite une ou plusieurs espèces végétales protégées.
ENJEU FORT : l'habitat est d'intérêt communautaire et en bon état de conservation
ENJEU MODERE : l'habitat est d'intérêt communautaire et en mauvais état de conservation, abrite une ou plusieurs espèces à enjeu modéré
ENJEU FAIBLE : l'habitat présente une richesse spécifique moyenne ou faible sans espèces remarquables.
ENJEU TRES FAIBLE : habitats anthropiques, cultures, plantations…