



J|MO

DÉVELOPPEMENT IMMOBILIER PERFORMANT

Prédiagnostic écologique
Contrat N°2020120

Projet immobilier à
Ablaincourt-Pressoir
(80)

SAS JMO
Avril 2020



biotopé

Citation recommandée	Biotope, 2020, Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80), Prédiagnostic écologique Contrat N 2020120. SAS JMO. 39 p.	
Objet du document	Outil d'aide à la décision à destination du maître d'ouvrage	
Version/Indice	Version 2	
Date	15/07/2020	
Nom de fichier	Pré diagnostic écologique_Ablaincourt_SASJMO_VF2.docx	
N° de contrat	2020120	
Maître d'ouvrage	SAS JMO	
Interlocuteur	Julien MONGOIN	Contact : j.mongoin@j-mo.fr Tél : 06 84 78 04 65
Biotope, Responsable du projet	Ophélie DEVOS	Contact : odevos@biotope.fr Tél : 03 59 72 02 23
Biotope, Contrôleur qualité	Charles GOSSET	Contact : cgosset@biotope.fr Tél : 03 59 72 00 44

1 Localisation du site, contexte d'étude et méthode appliquée

La SAS JMO développe un projet immobilier sur la commune de Ablaincourt-Pressoir, dans le département de la Somme (80), en région Hauts-de-France.

Afin de répondre aux exigences réglementaires en matière d'autorisation environnementale, la SAS JMO souhaite disposer d'un diagnostic faune-flore simplifié et d'une délimitation des zones humides.

Un précédent rapport relevant exclusivement du diagnostic zones humides ayant déjà été fourni au maître d'ouvrage, le présent rapport traitera uniquement du diagnostic faune-flore simplifié (prédiagnostic).

Ce prédiagnostic a pour objet de déterminer les risques et opportunités liés à la biodiversité quant à la faisabilité du présent projet d'aménagement sur le site d'étude. Il consiste en :

- 1) Un bilan de la bibliographie et des données publiques disponibles sur le site d'étude ;
- 2) Un bilan des zonages du patrimoine naturel et des continuités écologiques majeures concernant le site d'étude ;
- 3) Un repérage par un écologue confirmé du site et de ses potentialités d'accueil pour la flore et les principaux groupes de faune protégés ou à enjeu de conservation ;
- 4) Un avis sur le niveau de risque identifié.

Les investigations de terrain ont eu lieu le 12/05/2020 pour la flore et le 14/05/2020 pour la faune. Les différents milieux du site d'étude ont été parcourus dans un objectif d'optimisation des observations d'espèces pouvant constituer un enjeu écologique et/ou ayant des implications réglementaires pour le projet d'aménagement. L'attention s'est notamment portée sur les milieux naturels ou artificiels susceptibles d'accueillir la plus grande diversité de faune et de flore sur le périmètre d'étude, à savoir les fourrés arbustifs.

Une synthèse et des recommandations d'aide à la décision sont proposées en fin de document.

Soulignons que ce document ne peut en aucun cas constituer le volet milieux naturels d'une étude d'impact.



REMARQUE : cette étude a pour objet de détecter les éléments évidents du milieu naturel à prendre en compte dans la définition du projet. Elle ne se substitue pas à une expertise écologique approfondie en période favorable, afin de bien appréhender le niveau d'enjeu écologique du site et répondre en outre aux exigences des services de l'Etat vis-à-vis des dossiers de demande d'autorisation à formaliser.



Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)

SAS JMO

Localisation de l'aire d'étude

Prédiagnostic écologique
Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)

Légende

Aire d'étude



Carte 1 : Localisation de l'aire d'étude



Figure 1 : Vues sur le périmètre de l'aire d'étude. © Biotope.

2 Bilan des données consultées

Données publiques disponibles relatives au site d'étude*				
Base de données	Organisme gestionnaire	Groupes concernés	Date de consultation	Espèces et cortèges patrimoniaux et/ou protégés
Base de données Clic'nat	Picardie Nature	Faune	02/04/2020	<p>Liste d'espèces de faune connues à l'échelle de la commune d'Ablaincourt-Pressoir :</p> <ul style="list-style-type: none"> 33 Espèces d'insectes : <ul style="list-style-type: none"> Aucune espèce d'Odonate ; Aucune espèce d'Orthoptère ; 4 espèces de rhopalocères (papillons de jour) dont aucune patrimonial ; 1 espèce d'amphibien protégée (Alyte accoucheur) ; 38 espèces d'oiseaux dont 22 protégées et 5 patrimoniales ; 10 espèces de mammifères dont 2 protégées (Hérisson d'Europe et pipistrelle commune) et aucune patrimoniale.
Base de données DIGITALE 2 du CBNBL	Conservatoire Botanique National de Bailleul	Flore	02/04/2020	<p>Liste d'espèces de flore connues à l'échelle de la commune d'Ablaincourt-Pressoir :</p> <ul style="list-style-type: none"> 144 espèces végétales depuis 1990 <ul style="list-style-type: none"> 2 espèces végétales patrimoniales Aucune espèce végétale protégée

État des connaissances avant investigations de terrain

FAIBLE et ANCIEN	MOYEN ou VARIABLE et RECENT	BON et RECENT
------------------	-----------------------------	---------------

État de conservation et fonctionnalité des milieux

Seules des données à l'échelle communale ont pu être récoltées et n'apportent que peu d'informations sur le périmètre d'étude. La richesse spécifique à l'échelle de la commune d'Ablaincourt-Pressoir apparaît toutefois comme assez faible, tant pour la faune que pour la flore et permet d'apporter une information sur les espèces potentielles sur le périmètre d'étude en fonction des milieux en présence. Ce manque de données est toutefois à nuancer, il peut être dû à un biais observateur sur le secteur du projet.

3 Zonages du patrimoine naturel

Bilan établi sur le site de projet et dans un rayon de 5 km alentours.

Aucun zonage réglementaire ou d'inventaire ne se situent dans un rayon de 5 km autour de l'aire d'étude. En effet, le site le plus proche se situe à environ 7 km de l'aire d'étude.



Cf. carte présentée à la page 9 et 10

Des zonages problématiques ou bloquants pour le projet ?	Des zonages à prendre en compte ?
OUI / NON	OUI / NON
Aucun zonage ne se situe dans un rayon de 5 km autour de l'aire d'étude.	Aucun zonage ne se situe dans un rayon de 5 km autour de l'aire d'étude.

Zonages d'inventaire du patrimoine naturel

Prédiagnostic écologique
Projet immobilier à Ablincourt-Pressoir (80)

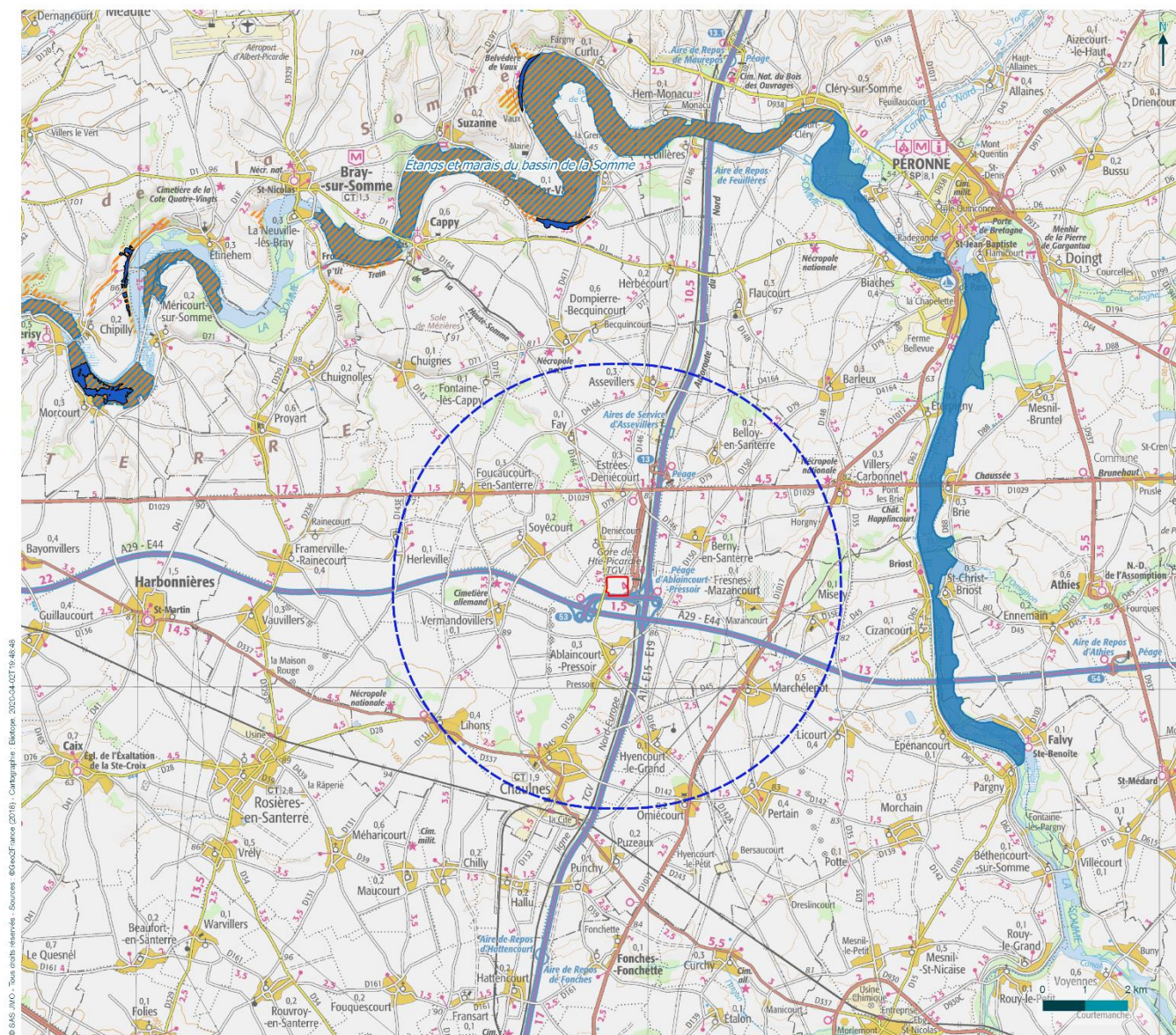
Légende

- Aire d'étude
- Aire d'étude élargie (5 km)

Inventaires

- ZNIEFF de type I
- ZNIEFF de type II
- ZICO

Carte 2 : Zonages d'inventaire du patrimoine naturel dans un rayon de 5 km autour de l'aire d'étude



Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)

SAS JMO

Zonages réglementaires du patrimoine naturel

Prédiagnostic écologique
Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)

Légende

- Aire d'étude
- Aire d'étude élargie (5 km)

N2000

- Zone de Protection Spéciale
- Site d'Intérêt Communautaire

Protection

- Conservatoire d'Espaces Naturels



Carte 3 : Zonages réglementaires du patrimoine naturel dans un rayon de 5 km autour de l'aire d'étude

4 Continuités écologiques

Bilan établi sur le site de projet et dans un rayon de 5 km alentours.

Aucun corridor écologique ou réservoir de biodiversité n'est présent dans un rayon de 5 km autour du projet.



*Cf. carte présentée à
la page 12*

Le site et ses abords sont-ils concernés par des réservoirs de biodiversité à prendre en compte ?

OUI / NON

Le site et ses abords sont-ils concernés par des corridors écologiques à prendre en compte ?

OUI / NON

Points de vigilance / Commentaires

Aucun corridor ou réservoir de biodiversité n'apparaît dans l'aire d'étude élargie (5 km).

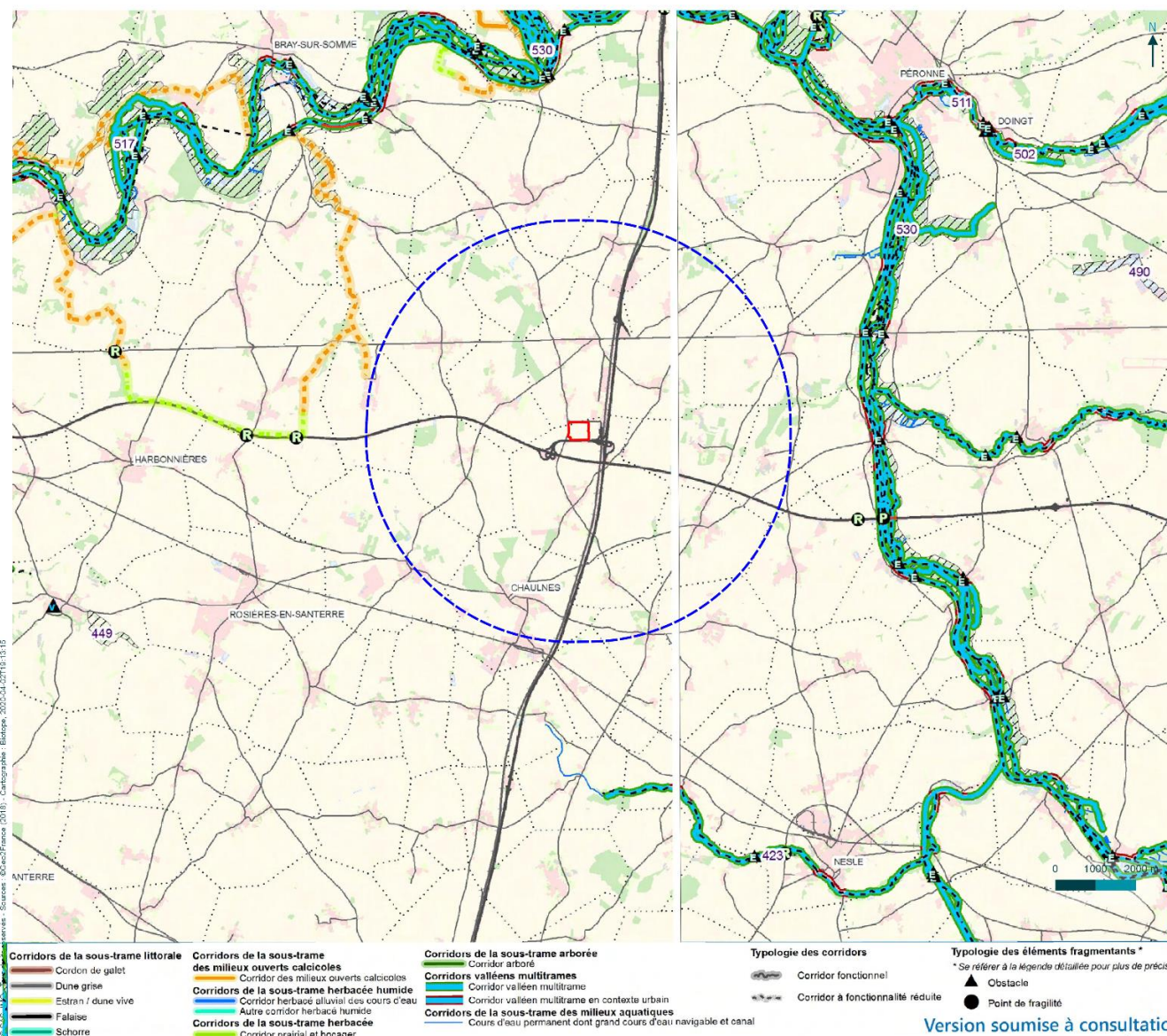


Localisation de l'aire d'étude par rapport au SRCE - TVB

Prédiagnostic écologique
Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)

Légende

- Aire d'étude élargie (5 km)
- Aire d'étude



Version soumise à consultation



Diagnostic écologique Contrat N

5 Repérage de terrain

Caractère naturel du site d'étude

De manière globale, le site d'étude présente un caractère :

Artificiel	Plutôt naturel	Naturel
Site dominé par une occupation du sol urbaine ou industrielle	Site occupé par une mosaïque de milieux naturels et de milieux artificiels	Site dominé par des milieux naturels spontanés

Principaux milieux présents

Les principaux milieux présents sur le site d'étude sont :



Monocultures intensives

Habitat artificialisé très pauvre en espèces, excepté sur les bordures.

Flore : Enjeu faible. Espèces communes et potentialités faibles car milieu très artificialisé. Le cortège observé est composé majoritairement d'Herbe aux chantres (*Sisymbrium officinale*), Tanaisie commune (*Tanacetum vulgare*), Euphorbe Réveil-matin (*Euphorbia helioscopia*), Brome stérile (*Anisantha sterilis*) et le Séneçon de Jacob (*Senecio jacobaea*).

Aucune espèce à enjeux n'est attendu sur ce type d'habitat du fait des traitements que subissent ce type de culture.

Faune : (Habitat « ouvert ») Enjeu faible. Espèces communes et potentialités faibles d'espèces patrimoniales. Le cortège d'espèces d'observés correspond aux espèces des milieux agricoles : l'Alouette des champs (*Alauda*

	<p><i>arvensis</i>), la Perdrix grise (<i>Perdix perdix</i>) et la Bergeronnette printanière (<i>Motacilla flava</i>).</p> <p>Potentialités faibles d'espèces communes et pour ce qui concerne les autres taxons de la faune.</p>
	<p>Fourrés tempérés</p> <p>Ces haies sont généralement composées de plusieurs espèces indigènes adaptées aux conditions locales. Les espèces principales sont l'Aubépine (<i>Crataegus monogyna</i>), le Merisier (<i>Prunus avium</i>), le Noisetier (<i>Corylus avellana</i>) et la Bourdaine (<i>Frangula alnus</i>).</p> <p>Flore : Enjeu faible. Espèces communes, indigènes, adaptées aux conditions locales. Potentialités faibles.</p> <p>Faune : (Habitat « semi-ouvert ») Espèces communes et potentialités faibles d'espèces patrimoniales. Le cortège d'espèces correspond aux espèces des milieux semi-ouverts et pour certaines patrimoniales, telles que : le Verdier d'Europe (<i>Chloris chloris</i>), la Linotte mélodieuse (<i>Carduelis cannabina</i>), Fauvette grisette (<i>Sylvia communis</i>), et l'Hypolaïs polyglotte (<i>Hippolais polyglotta</i>).</p> <p>Espèces communes et potentialités moyennes pour ce qui concerne les rhopalocères (papillons de jour). Enfin pour les autres taxons de faune l'enjeu est faible et les potentialités faibles.</p>



Prairies mésiques

Végétations prairiales des chemins et bandes prairiales en bord de culture très peu diversifiés.

Flore : Enjeu faible. Espèces communes prairiales des bords de route : Plantain lancéolé (*Plantago lanceolata*), Ray-gras anglais (*Lolium perenne*). Potentialités faibles.

Faune :

Enjeu faible. Espèces communes et potentialités faibles.

Des éléments évidents permettent-ils d'identifier d'ores et déjà des enjeux écologiques importants et/ou ayant des implications réglementaires sur le site ?

OUI / NON

Les éléments d'ores et déjà identifiés sur le site, constituant des enjeux écologiques importants et/ou ayant des implications réglementaires sont résumés dans le tableau ci-après.

Présence avérée d'espèces protégées communes : <input type="checkbox"/> Amphibiens <input type="checkbox"/> Reptiles <input type="checkbox"/> Mammifères <input type="checkbox"/> Oiseaux		
Végétations ou habitats naturels à enjeu	Niveau d'enjeu écologique	Réglementation
/	/	/
Espèces végétales à enjeu avérés	Niveau d'enjeu écologique	Réglementation
/	/	/
Espèces animales à enjeu avérés	Niveau d'enjeu écologique	Réglementation
/	/	/
Continuités écologiques	Niveau d'enjeu écologique	Réglementation
/	/	/

Présence de zones humides nécessitant une étude de leurs fonctions ?

OUI / NON

D'autres enjeux écologiques potentiels importants et/ou ayant des implications réglementaires sont-ils à considérer ?

OUI / NON

Les éléments pressentis sur le site qui peuvent constituer des enjeux écologiques importants et/ou qui peuvent avoir des implications réglementaires sont résumés dans le tableau ci-après :

D'autres enjeux écologiques potentiels importants et/ou ayant des implications réglementaires sont-ils à considérer ?		OUI / NON
Présence potentielle d'espèces protégées communes : <div> <input type="checkbox"/> Amphibiens <input type="checkbox"/> Reptiles </div> <div> <input checked="" type="checkbox"/> Mammifères <input checked="" type="checkbox"/> Oiseaux </div>		
Espèces végétales à enjeu potentielles	Niveau d'enjeu écologique potentiel	Réglementation potentielle
Dans la bibliographie, aucune espèce protégée n'a été observée à l'échelle de la commune d'Ablaincourt-Pressoir. Deux espèces patrimoniales présentes dans la bibliographie (l'Onopordo à feuilles d'acanthé <i>Onopordum acanthium</i> et l'Atropis à épillets espacés <i>Puccinellia distans</i>) pourraient se retrouver sur le site mais présentent un enjeu faible.	/	/
Espèces animales à enjeu potentielles	Niveau d'enjeu écologique potentiel	Réglementation potentielle
Oiseaux : Plusieurs espèces d'oiseaux patrimoniales sont rencontrées d'après la bibliographie à l'échelle de la commune d'Ablaincourt-Pressoir et sont susceptibles de nicher en bordure de l'aire d'étude (fourrés, haies) : <ul style="list-style-type: none"> - Verdier d'Europe (<i>Chloris chloris</i>) ; - Bruant jaune (<i>Emberiza citrinella</i>) ; - Chardonneret élégant (<i>Carduelis carduelis</i>) ; - Linotte mélodieuse (<i>Linaria cannabina</i>). Ces espèces utiliseraient certainement le site comme zone d'alimentation et/ou nidification. Un phasage des travaux en dehors de la période de nidification semble adapté concernant ces espèces potentielles.	/	/
Mammifères : Deux espèces de mammifères protégées communes sont citées dans la bibliographie et peuvent être retrouvées en bordure du site : <ul style="list-style-type: none"> - Hérisson d'Europe (<i>Erinaceus europaeus</i>) 	/	/

D'autres enjeux écologiques potentiels importants et/ou ayant des implications réglementaires sont-ils à considérer ?		OUI / NON
<ul style="list-style-type: none"> - Pipistrelle commune (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>) <p>Elles représentent un enjeu écologique faible sur le site d'étude.</p>		
<p><u>Amphibiens :</u></p> <p>L'Alyte accoucheur (<i>Alytes obstetricans</i>) est présent dans la bibliographie à l'échelle communale. Il existe plusieurs bassins de rétention à proximité du site, dont l'intérêt semble faible. De plus, il paraît peu probable d'observer des amphibiens sur le site d'étude compte tenu des habitats en présence.</p>	/	/



Identification des bassins à proximité de l'aire d'étude

Prédiagnostic écologique
Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)

Légende

- Aire d'étude
- bassin de rétention
- bâti



Présence d'espèces végétales exotiques envahissantes qui nécessiteront d'être prises en compte dans le projet ?

OUI / NON

Le repérage de terrain a d'ores et déjà permis de mettre en évidence les espèces végétales exotiques envahissantes suivantes au niveau du site d'étude :

Espèces végétales exotiques envahissantes	Importance des populations locales
Un alignement de Robiniers (<i>Robinia pseudoacacia</i>) est présent au Nord de l'aire d'étude. Cependant, l'espèce semble correspondre à une sous-espèce cultivée pour l'ornement. Aucun jeune plant n'a été observé en dehors de cet alignement. Le risque d'invasion est considéré comme faible.	/



Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)

SAS JMO

Cartographie des habitats

Prédiagnostic écologique
Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)

Légende

Aire d'étude

Habitats

Fourrés tempérés

Monocultures intensives

Prairies mésiques



Carte 7 : Cartographie des habitats sur l'emprise du projet

Prédiagnostic écologique Contrat N
2020120



Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)

SAS JMO

Cartographie des habitats d'espèces de la faune

Prédiagnostic écologique
Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)

Légende

- Aire d'étude
- Zone d'influence du projet

Habitats d'espèces

- Habitat semi-ouvert
- Habitat ouvert



Carte 8 : Cartographie des habitats d'espèces de la faune incluant une zone d'influence du projet de 50 m.

6 Bilan des enjeux écologiques avérés et potentiels

Groupe biologique étudié	Description	Évaluation du niveau d'enjeu écologique observé et potentiel	Contrainte réglementaire
Habitats naturels	Les habitats rencontrés sur le site d'étude présentent un niveau d'enjeu faible.	Faible	Aucune
Flore	Aucune espèce à enjeux n'a été observée sur l'aire d'étude. Potentialités faibles. La bibliographie conforte l'absence probable d'espèces à enjeux.	Faible	Aucune
Amphibiens	Aucune espèce recensée sur le site. Potentialités faibles. Il apparaît comme peu probable de retrouver des amphibiens sur le site d'étude. Le bassin le plus proche présentant un intérêt a priori faible pour ceux-ci.	Faible	Aucune
Reptiles	Aucune espèce recensée sur le site d'étude. Potentialités faibles. Aucune espèce de reptile n'a été observée sur la commune d'Ablaincourt-Pressoir d'après la bibliographie.	Faible	Aucune
Oiseaux	Diversité faible : 18 espèces recensées en début de période de nidification lors du prédiagnostic au sein de l'aire d'étude et ses abords. 4 espèces patrimoniales protégées potentiellement nicheuses : -Verdier d'Europe (<i>Chloris chloris</i>) -Bruant jaune (<i>Emberiza citrinella</i>)	Faible	Potentielle au niveau des habitats arbustifs et boisés (Habitats de nidification d'espèces

Groupe biologique étudié	Description	Évaluation du niveau d'enjeu écologique observé et potentiel	Contrainte réglementaire
	-Chardonneret élégant (<i>Carduelis carduelis</i>) -Linotte mélodieuse (<i>Linaria cannabina</i>)		protégées, potentiellement patrimoniales)
Mammifères terrestres (hors chiroptères)	1 espèce commune recensée : Lièvre d'Europe Potentialités faibles. 1 espèce protégée potentiellement présente : Hérisson d'Europe.	Faible	Potentielle au niveau des habitats arbustifs et boisés (Hérisson d'Europe potentiel)

6.1 Synthèse des enjeux

6.1.1 Flore et habitats naturels :

Pour la flore aucune espèce à enjeu n'a été recensée lors des prospections. Les inventaires ont été réalisés en période favorable. Les potentialités les plus importantes se situent en dehors de l'aire d'étude. Des préconisations sont fournies à ce sujet en phase chantier.

6.1.2 Faune :

Au sein de l'aire d'étude et ses alentours, les enjeux écologiques concernant la faune du site semblent globalement faibles. La période de prospection (mai 2020), ne permet toutefois pas la collecte de données exhaustives sur les espèces à enjeux et les potentialités de présence restent évaluées à dire d'expert. Il semble toutefois que le fourré arbustif représente le milieu le plus propice à la présence d'espèces remarquables, notamment d'espèces d'oiseaux nicheurs. Ces habitats ne seront pas impactés directement dans le cadre du projet. Le risque est donc jugé comme faible.

6.2 Mesures préconisées

Au regard de ce bilan des enjeux, les mesures suivantes sont préconisées :

- Eviter les zones à enjeu en phase chantier. Pour cela, l'accès des engins de chantier par le rond-point à l'Est est préconisé (cf Carte 10) ;

- Ne pas défricher les zones semi-ouvertes dites de fourrés et de haies ;
- Commencer le chantier en dehors des périodes de reproduction des oiseaux (mi-mars à mi-août). En cas d'impossibilité, nous préconisons un suivi en phase chantier pour identifier d'éventuelles nichées sur le site ;
- Si des opportunités pour la biodiversité s'avèrent compatibles avec le projet, favoriser des zones prairiales ouvertes sur le site ou une toiture végétalisée, afin de fournir un secteur d'alimentation aux espèces pouvant nicher à proximité (fourré). Selon les aménagements paysagers envisagés, privilégier la plantation d'arbres et d'arbustes d'essences locales..



Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)
SAS JMO

Niveau d'enjeu écologique

Prédiagnostic écologique
Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)

Légende

Aire d'étude

Enjeu

faible

moyen



Carte 9 : Cartographie des niveaux d'enjeux écologiques du périmètre d'étude



Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)

SAS JMO

Préconisation d'accès en phase chantier

Prédiagnostic écologique
Projet immobilier à Ablaincourt-Pressoir (80)

Légende

Aire d'étude

Préconisation d'accès

xxx Accès à éviter


●●● Accès conseillé



Carte 10 : Carte des préconisations d'accès en phase chantier du projet

7 Appréciation du risque biodiversité

Sur la base des éléments précédents, le niveau de « risque biodiversité » sur le site est considéré comme STANDARD. Les critères ayant conduit à qualifier ce niveau de risque sont listés dans le diagramme ci-après.

 **Nota. :** la présence d'espèces animales protégées mais communes (ex. : Hérisson d'Europe, Rougegorge familier...) correspond au risque réglementaire « standard » lié à la biodiversité. De telles espèces sont en effet présentes sur tous les sites présentant un minimum de caractère naturel.

RISQUE STANDARD

Le prédiagnostic a mis en évidence des enjeux écologiques ayant des conséquences mineures sur le projet.

Le repérage de terrain a révélé uniquement la présence avérée ou potentielle d'espèces de faune protégées communes.

- La bibliographie et/ou les consultations effectuées révèlent des enjeux écologiques particulier, mais le site d'étude semble peu propice à ces espèces ou comme lieu de fréquentation et non comme site de nidification.
- Les zonages du patrimoine naturel n'ont pas de conséquence sur le projet
- Aucun élément de Trame Verte et Bleue n'est à prendre en compte dans le projet.
- Le repérage de terrain n'a révélé aucun enjeu écologique supplémentaire, avéré ou potentiel.

RISQUE INTERMÉDIAIRE

RISQUE ÉLEVÉ

8 Bilan d'aide à la décision : Nos recommandations

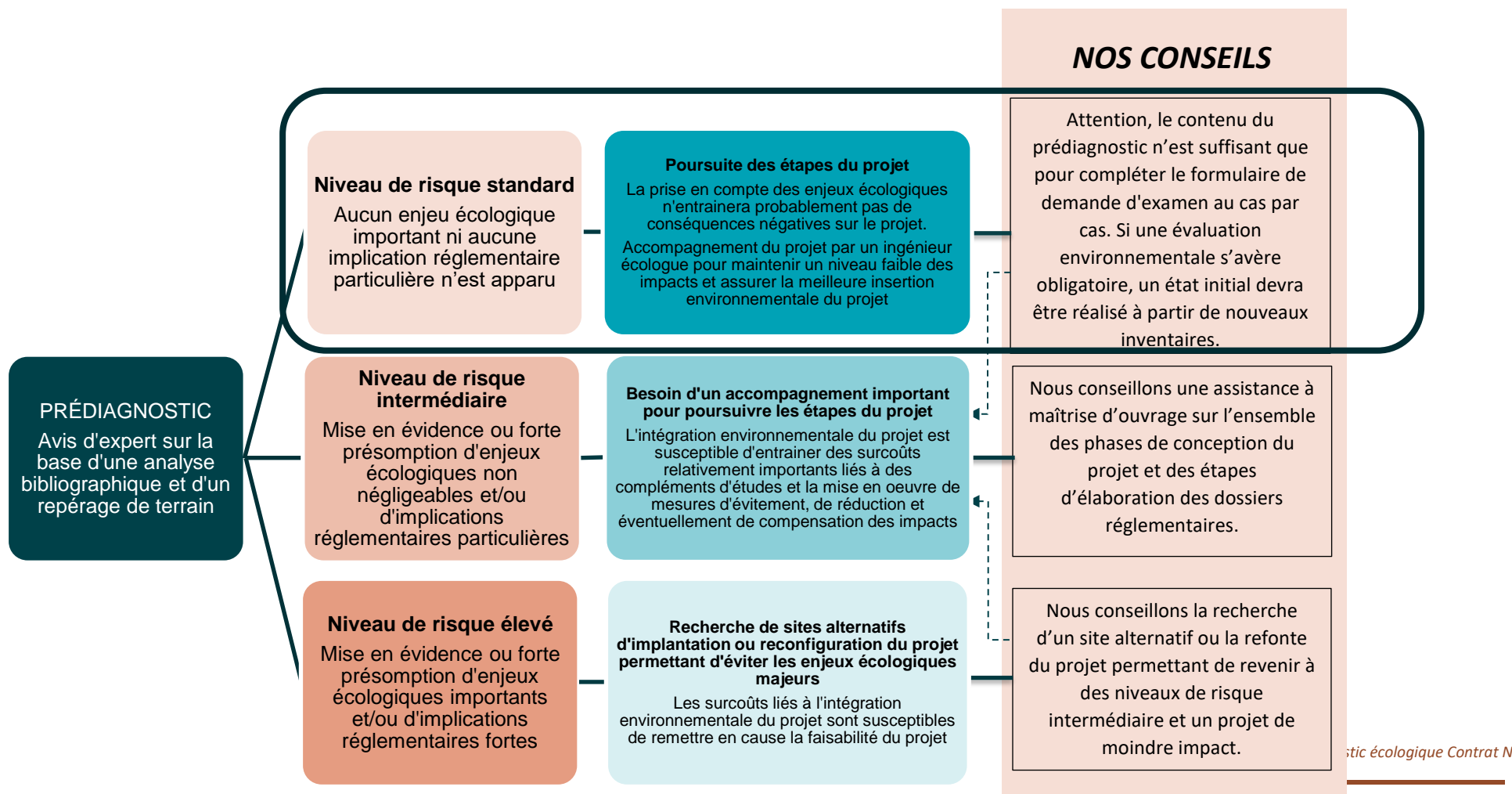
Au regard du niveau de risque identifié faut-il remettre en cause la configuration du projet ou le choix du site pour l'implantation du projet ?	OUI / NON	<input type="checkbox"/>	Si aucune configuration alternative ou aucun site alternatif ne peut être défini, des mesures de compensation importantes seront à prévoir
		<input type="checkbox"/>	Les enjeux écologiques sont tellement importants sur le site qu'il sera extrêmement problématique de les compenser
Au regard du niveau de risque identifié faut-il réaliser des études complémentaires ?	OUI / NON	<input type="checkbox"/>	Diagnostic complet faune, flore sur un cycle annuel
		<input type="checkbox"/>	Diagnostic écologique ciblé sur un ou plusieurs groupes biologiques
		<input type="checkbox"/>	Diagnostic approfondi des continuités écologiques
		<input type="checkbox"/>	Inventaires des zones humides et/ou d'évaluation des fonctions des zones humides
Les études complémentaires doivent-elles cibler des groupes biologiques en particulier ?	OUI / NON	<input type="checkbox"/>	Habitats naturels
		<input type="checkbox"/>	Flore vasculaire
		<input type="checkbox"/>	Mollusques
		<input type="checkbox"/>	Insectes
		<input type="checkbox"/>	Amphibiens
		<input type="checkbox"/>	Reptiles
		<input type="checkbox"/>	Oiseaux
		<input type="checkbox"/>	Mammifères terrestres
Des éléments biologiques particuliers sont-ils à prendre en compte dans le cadre de l'insertion du projet dans l'environnement ?	OUI / NON	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Les zones semi-ouvertes dites de fourrés doivent être évitées en phase chantier et être maintenues intactes.</p> <p>Privilégier un accès à l'ouest de l'aire d'étude.</p>

Compte tenu de la nature du projet et des enjeux écologiques identifiés, le présent prédiagnostic peut-il être exploité pour produire rapidement un dossier qui sera soumis à l'autorité environnementale ?	OUI / NON	<input checked="" type="checkbox"/>	Exploitation du contenu du prédiagnostic pour compléter le formulaire de demande d'examen au cas par cas qui sera adressé à l'autorité environnementale ¹
		<input type="checkbox"/>	Le diagnostic des enjeux écologiques doit être approfondis grâce aux études susmentionnées
Le prédiagnostic a-t-il révélé des opportunités liées à la biodiversité compte tenu de la nature du projet ?	OUI / NON	<input checked="" type="checkbox"/>	Maintenir des zones ouvertes de type prairie autour du projet ou via un toit végétalisé permettant d'offrir aux espèces une zone d'alimentation Selon les aménagements paysagers envisagés, privilégier la plantation d'arbres et d'arbustes d'essences locales.

¹ Art. R. 122-3 du décret n° 2016-1110 du 11 août 2016 relatif à la modification des règles applicables à l'évaluation environnementale des projets, plans et programmes

9 Les étapes à déclencher après le prédiagnostic écologique

Le schéma ci-après décrit les différentes issues possibles du prédiagnostic selon le niveau de risque mis en évidence :



10 Liste d'espèces inventoriées

- Flore

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Taxon patrimonial	Taxon protégé	Taxon exotique envahissant
<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus	Non	Non	Non
<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	Agrostide stolonifère	Non	Non	Non
<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	Bugle rampante, Consyre moyenne	Non	Non	Non
<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	Orchis pyramidal, Anacamptis en pyramide	Non	Non	Non
<i>Anisantha sterilis</i> (L.) Nevski, 1934	Brome stérile	Non	Non	Non
<i>Artemisia vulgaris</i> L., 1753	Armoise commune, Herbe de feu	Non	Non	Non
<i>Bellis perennis</i> L., 1753	{Pâquerette}	Non	Non	Non
<i>Bromus hordeaceus</i> L., 1753	Brome mou	Non	Non	Non
<i>Cardamine hirsuta</i> L., 1753	Cardamine hérissée, Cresson de muraille	Non	Non	Non
<i>Cerastium fontanum</i> Baumg., 1816	Céraiste commune	Non	Non	Non
<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	Cirse des champs, Chardon des champs	Non	Non	Non
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten., 1838	Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé	Non	Non	Non
<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	Cornouiller sanguin, Sanguine	Non	Non	Non
<i>Corylus avellana</i> L., 1753	Noisetier, Avelinier	Non	Non	Non

<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai	Non	Non	Non
<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	Dactyle aggloméré, Pied-de-poule	Non	Non	Non
<i>Daucus carota</i> L., 1753	Carotte sauvage, Daucus carotte	Non	Non	Non
<i>Epilobium hirsutum</i> L., 1753	Épilobe hérissé, Épilobe hirsute	Non	Non	Non
<i>Ervum tetraspermum</i> L., 1753	Vesce à quatre graines	Non	Non	Non
<i>Festuca arundinacea</i> Schreb., 1771	Fétuque Roseau	Non	Non	Non
<i>Festuca rubra</i> L., 1753	Fétuque rouge	Non	Non	Non
<i>Frangula alnus</i> Mill., 1768	Bourdaie	Non	Non	Non
<i>Galium aparine</i> L., 1753	Gaillet gratteron, Herbe collante	Non	Non	Non
<i>Geranium dissectum</i> L., 1755	Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées	Non	Non	Non
<i>Geranium molle</i> L., 1753	Géranium à feuilles molles	Non	Non	Non
<i>Heracleum sphondylium</i> L., 1753	Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce	Non	Non	Non
<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753	Porcelle enracinée	Non	Non	Non
<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	{Houx}	Non	Non	Non
<i>Euphorbia helioscopia</i> L., 1753	Euphorbe réveil matin	Non	Non	Non
<i>Lamium album</i> L., 1753	Lamier blanc, Ortie blanche, Ortie morte	Non	Non	Non
<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	Marguerite commune, Leucanthème commun	Non	Non	Non
<i>Lolium perenne</i> L., 1753	Ivraie vivace	Non	Non	Non
<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill, 1764	Myosotis des champs (s.l.)	Non	Non	Non

<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures	Non	Non	Non
<i>Poa trivialis</i> L., 1753	Pâturin commun, Gazon d'Angleterre	Non	Non	Non
<i>Potentilla argentea</i> L., 1753	Potentille argentée	Non	Non	Non
<i>Prunus avium</i> L., 1753	Merisier	Non	Non	Non
<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	Épine noire, Prunellier, Pelossier	Non	Non	Non
<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	Renoncule rampante	Non	Non	Non
<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	Robinier faux-acacia, Carouge	Non	Non	Oui
<i>Rubus</i> L., 1753 sp.		Non	Non	Non
<i>Rumex crispus</i> L., 1753	Patience crépue, Oseille crépue	Non	Non	Non
<i>Rumex obtusifolius</i> L., 1753	Patience à feuilles obtuses, Patience sauvage	Non	Non	Non
<i>Sambucus nigra</i> L., 1753	Sureau noir, Sampéchier	Non	Non	Non
<i>Senecio jacobaea</i> L., 1753		Non	Non	Non
<i>Sherardia arvensis</i> L., 1753	Shérardie des champs	Non	Non	Non
<i>Sonchus arvensis</i> L., 1753	Laiteron des champs	Non	Non	Non
<i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop., 1772	Sisymbre officinal	Non	Non	Non
<i>Syringa vulgaris</i> L.	Lilas	Non	Non	Non
<i>Tanacetum vulgare</i> L., 1753	Tanaisie commune, Sent-bon	Non	Non	Non
<i>Taraxacum</i> F.H.Wigg., 1780 sp.		Non	Non	Non
<i>Trifolium dubium</i> Sibth., 1794	Trèfle douteux, Petit Trèfle jaune	Non	Non	Non
<i>Trifolium repens</i> L., 1753	Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande	Non	Non	Non
<i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterr., 1821	Mache doucette, Mache	Non	Non	Non

<i>Vicia sativa</i> L., 1753	Vesce cultivée, Poisette	Non	Non	Non
------------------------------	--------------------------	-----	-----	-----

- Mammifères

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Taxon patrimonial	Taxon protégé	Taxon exotique envahissant
<i>Lepus europaeus</i> Pallas, 1778	Lièvre d'Europe	Non	Non	Non

- Oiseaux

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Taxon patrimonial	Taxon protégé	Taxon exotique envahissant
<i>Alauda arvensis</i> Linnaeus, 1758	Alouette des champs	Non	Non	Non
<i>Alectoris rufa</i> (Linnaeus, 1758)	Perdrix rouge	Non	Non	Non
<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	Pigeon ramier	Non	Non	Non
<i>Corvus corone</i> Linnaeus, 1758	Corneille noire	Non	Non	Non
<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	Faucon crécerelle	Non	Oui	Non
<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Pinson des arbres	Non	Oui	Non
<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	Hypolaïs polyglotte, Petit contrefaisant	Non	Oui	Non
<i>Hirundo rustica</i> Linnaeus, 1758	Hirondelle rustique, Hirondelle de cheminée	Non	Oui	Non
<i>Larus fuscus</i> Linnaeus, 1758	Goéland brun	Non	Oui	Non
<i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758	Bergeronnette grise	Non	Oui	Non
<i>Motacilla flava</i> Linnaeus, 1758	Bergeronnette printanière	Non	Oui	Non
<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Mésange charbonnière	Non	Oui	Non

Perdix perdix (Linnaeus, 1758)	Perdrix grise	Non	Non	Non
Phasianus colchicus Linnaeus, 1758	Faisan de Colchide	Non	Non	Non
Pica pica (Linnaeus, 1758)	Pie bavarde	Non	Non	Non
Prunella modularis (Linnaeus, 1758)	Accenteur mouchet	Non	Oui	Non
Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)	Fauvette à tête noire	Non	Oui	Non
Sylvia communis Latham, 1787	Fauvette grisette	Oui	Oui	Non

- Insectes

Groupe biologique	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Taxon patrimonial	Taxon protégé	Taxon exotique envahissant
Insectes rhopalocères	Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758)	Vulcain	Non	Non	Non

Glossaire

- **Continuité écologique** : Ensemble formé par des réservoirs de biodiversité et des corridors écologiques. Voir ci-après la définition des termes « Réservoir de biodiversité » et « Corridor écologique ».
- **Corridor écologique** : Espaces assurant des connexions entre des réservoirs de biodiversité, offrant aux espèces des conditions favorables à leur déplacement et à l'accomplissement de leur cycle de vie. Voir la définition du terme « Réservoir de biodiversité » ci-après pour plus de détails.
- **Enjeu écologique** : Valeur attribuée à une espèce, un groupe biologique ou un cortège d'espèces, un habitat d'espèce, une végétation, un habitat naturel ou encore un cumul de ces différents éléments. Il s'agit d'une donnée objective, évaluée sans préjuger des effets d'un projet, définie d'après plusieurs critères tels que les statuts de rareté/menace de l'élément écologique considéré à différentes échelles géographiques. Pour une espèce, sont également pris en compte d'autres critères : l'utilisation du site d'étude, la représentativité de la population utilisant le site d'étude à différentes échelles géographiques, la viabilité de cette population, la permanence de l'utilisation du site d'étude par l'espèce ou la population de l'espèce, le degré d'artificialisation du site d'étude... Pour une végétation ou un habitat, l'état de conservation est également un critère important à prendre en compte. L'enjeu écologique est indépendant du niveau de protection de l'élément écologique considéré et possède une connotation positive en termes de biodiversité.
- **Implication réglementaire** : Habitat ou espèce protégé que le maître d'ouvrage doit éviter de détruire afin de respecter la réglementation internationale, nationale ou locale. Voir le terme « Protégé » ci-après pour plus de détails.
- **Patrimonial** : Ce terme renvoie à des espèces, végétations ou habitats qui nécessitent une attention particulière, du fait de leur statut de rareté et/ou de leur niveau de menace à une échelle locale, départementale, régionale, nationale ou supérieure. Ce qualificatif est indépendant du statut de protection de l'élément écologique considéré.
- **Protégé** : Habitat qu'il est interdit de détruire ou espèce qu'il est interdit de chasser, pêcher, cueillir, détruire, et parfois transporter, vendre, acheter, à tous les stades de développement (œufs, jeunes, adultes) et produits dérivés (peaux, plumes, écailles...), selon une réglementation internationale, nationale ou locale. Pour certaines espèces, sont par ailleurs interdites, la destruction, l'altération ou la dégradation de tout ou partie de leur habitat de vie.
- **Réservoir de biodiversité** : Espaces dans lesquels la biodiversité, rare ou commune, menacée ou non menacée, est la plus riche ou la mieux représentée, où les espèces peuvent effectuer tout ou partie de leur cycle de vie (alimentation, reproduction, repos) et où les habitats naturels peuvent assurer leur fonctionnement, en ayant notamment une taille suffisante. Ce sont des espaces

- pouvant abriter des noyaux de populations d'espèces à partir desquels les individus se dispersent, ou susceptibles de permettre l'accueil de nouvelles populations d'espèces.
- **Risque biodiversité** : Risque lié à la biodiversité quant à la faisabilité d'un projet d'aménagement sur le site d'étude. Ce risque prend en compte le niveau d'impact potentiel du projet sur la biodiversité et l'ampleur des mesures d'évitement, de réduction d'impact et/ou de compensation qu'exigeront les services instructeurs.
- **Zonage d'inventaire du patrimoine naturel** : Surface reconnue pour son intérêt écologique, qui n'est pas protégée mais qu'il doit être prise en compte dans les projets d'aménagement du territoire afin d'y préserver la biodiversité.
- **Zonage réglementaire du patrimoine naturel** : Surface bénéficiant de dispositifs réglementaires destinés à assurer la pérennité des espèces et des habitats. En France, ces zonages sont notamment les suivants : Parcs Nationaux (PN) ; Réserves Naturelles Nationales (RNN) ; Réserves Naturelles Régionales (RNR) ; Arrêté Préfectoral de Protection de BIOTOPE (APPB ou APB) ; Sites Natura 2000 [propositions de Sites d'Importance Communautaire (pSIC), Sites d'Importance Communautaire (SIC), Zones Spéciales de Conservation (ZSC), Zones de Protection Spéciale (ZPS)] ; sites classés et sites inscrits quand ils concernent des éléments du patrimoine naturel.



Il existe trois catégories de zonages d'inventaire du patrimoine naturel : les Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Floristique et Faunistique (ZNIEFF) de types I et II et les Zones Importantes pour la Conservation des Oiseaux (ZICO).



Siège social :

22 boulevard Maréchal Foch - BP58 - F-34140 Mèze

Tél. : +33(0)4 67 18 46 20 - Fax : +33(0)4 67 18 65 38 - www.biotope.fr