

Ordre	Nom commun	Nom scientifique	Statut réglementaire	LRR Nicheur PC	Liste rouge France métropolitaine (UICN, 2016)			Espèce déterminante ZNIEFF-PC	Origine des données				Enjeu " espèce "			Enjeu " habitat d'espèces "			
					Nicheur	Hivernant	De passage		Nidification	Migration post-nuptiale	Hivernage	Migration pré-nuptiale	Nidification	Migration	Hivernage	Nidification	Alimentation	Transit / halte migratoire	Hivernage
	Sarcelle d'hiver	Anas crecca	-	EN	VU	LC	NA	N, H>125		Biblio		Biblio		Très faible				Très faible	
	Tadorne de Belon	Tadorna tadorna	PN	LC	LC	LC		N, H > 60	Biblio	Biblio		Biblio	Faible	Faible		Faible		Très faible	
Apodiformes	Martinet noir	Apus apus	PN	NT	NT		DD	/	x				Très faible			Très faible			
Caprimulgiformes	Engoulevent d'Europe	Caprimulgus europaeus	DO / PN	LC	LC		NA	N	Biblio	Biblio		Biblio	Modéré	Modéré		Fort		Faible	
	Avocette élégante	Recurvirostra avosetta	DO / PN	VU	LC	LC	NA	N, H > 20		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
	Barge à queue noire	Limosa limosa	-	CR	VU		VU	N, H > 25		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
	Bécasseau variable	Calidris alpina	PN		NA	LC	NA	H > 310		Biblio		Biblio		Faible				Très faible	
	Chevalier aboyeur	Tringa nebularia	-			NA	LC	H		Biblio		Biblio		Très faible				Très faible	
	Chevalier arlequin	Tringa erythropus	-			NA	DD	H		Biblio		Biblio		Très faible				Très faible	
	Chevalier gambette	Chevalier gambette	-	VU	LC	NA	LC	N, H > 60		Biblio		Biblio		Très faible				Très faible	
	Chevalier Sylvain	Tringa glareola	DO / PN				LC	/		Biblio		Biblio	Fort	Modéré				Très faible	
	Combattant varié	Philomachus pugnax	DO				NT	H		Biblio		Biblio		Fort				Faible	
	Courlis cendré	Numenius arquata	-	EN	VU	LC	NA	N, H > 35	Biblio	Biblio		Biblio	Fort	Modéré		Fort		Modéré	
	Courlis corlieu	Numenius phaeopus	-			NA	VU	H > 50		Biblio		Biblio		Modéré				Modéré	
	Echasse blanche	Himantopus himantopus	DO / PN	NT	LC			N, H > 50	Biblio	Biblio		Biblio	Fort	Modéré			Faible	Très faible	
	Goéland cendré	Larus canus	PN		EN	LC		H > 15		Biblio	Biblio	Biblio		Faible	Faible				Très faible
	Grand gravelot	Charadrius hiaticula	PN		VU	LC	NA	H > 15		Biblio		Biblio		Faible				Très faible	
	Guifette moustac	Chlidonias hybrida	DO / PN		VU		NA	H > 5		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
	Guifette noire	Chlidonias niger	DO / PN	CR	EN		DD	N, H > 5		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
	Mouette mélanocéphale	Ichthyaeetus melanocephalus	DO / PN	CR	LC	NA	NA	N, H > 5		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
	Mouette pygmée	Larus minutus	DO / PN		NA	LC	NA	H > 5		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
	Mouette rieuse	Chroicocephalus ridibundus	PN	VU	NT	LC	NA	N	x				Fort			Très fort			
	Oedicnème criard	Burhinus oedicnemus	DO / PN	NT	LC	NA	NA	N, H	x		Biblio	x	Fort	Modéré	Modéré	Modéré		Faible	Très faible
	Petit gravelot	Charadrius dubius	PN	VU	LC		NA	N	Biblio				Fort			Très fort			
	Pluvier doré	Pluvialis apricaria	DO			LC		H>35		x	Biblio			Modéré	Modéré			Modéré	Faible
	Pluvier guignard	Charadrius morinellus	DO / PN		RE		NT	H		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
	Sterne caspienne	Hydroprogne caspia	DO / PN				NT	/		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
	Sterne caugek	Thalasseus sandvicensis	DO / PN	NA	NT	NA	LC	/		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
	Sterne hansel	Gelochelidon nilotica	DO / PN		VU		NA	/		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
	Sterne naine	Sternula albifrons	DO / PN	NA	LC		LC	/		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
	Sterne pierregarin	Sterna hirundo	DO / PN	VU	LC	NA	LC	N		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
	Vanneau huppé	Vanellus vanellus	-	VU	NT	LC	NA	N, H > 260	x	x			Modéré	Très faible		Fort		Très faible	
	Cigogne blanche	Ciconia ciconia	DO / PN	NT	LC	NA	NA	N		Biblio	Biblio	Biblio		Modéré	Modéré			Très faible	Très faible
	Cigogne noire	Ciconia nigra	DO / PN	NA	EN	NA	VU	N, H		x		x		Très fort				Faible	
	Spatule blanche	Platalea leucorodia	DO / PN	EN	NT	VU	NA	N, H		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
Coraciiformes	Martin-pêcheur d'Europe	Alcedo atthis	DO / PN	NT	VU	NA		/	Biblio	Biblio	Biblio	Biblio	Fort	Modéré	Modéré	Très fort		Faible	Très faible
	Pigeon colombin	Columba oenas		EN	LC	NA	NA	N	Biblio				Fort			Fort			
	Tourterelle des bois	Streptopelia turtur	-	VU	VU		NA	/	x				Faible			Modéré			
	Faucon crécerelle	Falco tinnunculus	PN	NT	NT	NA	NA	/	x				Très faible			Modéré			
Falconiformes	Faucon émerillon	Falco columbarius	DO / PN				DD	NA	/		Biblio		Biblio		Modéré			Faible	

Ordre	Nom commun	Nom scientifique	Statut réglementaire	LRR Nicheur PC	Liste rouge France métropolitaine (UICN, 2016)			Espèce déterminante ZNIEFF-PC	Origine des données				Enjeu " espèce "			Enjeu " habitat d'espèces "				
					Nicheur	Hivernant	De passage		Nidification	Migration post-nuptiale	Hivernage	Migration pré-nuptiale	Nidification	Migration	Hivernage	Nidification	Alimentation	Transit / halte migratoire	Hivernage	
	Faucon hobereau	<i>Falco subbuteo</i>	PN	NT	LC		NA	N	Biblio	x			Modéré	Modéré		Fort		Faible		
	Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>	DO / PN	CR	LC		NA	N		x	x			Modéré	Modéré			Faible	Très faible	
Galliformes	Caille des blés	<i>Coturnix coturnix</i>	-	VU	LC		NA	/	Biblio				Faible			Faible				
Gruiformes	Foulque macroule	<i>Fulica atra</i>	PN	LC	LC		NA	H >280		Biblio		Biblio		Très faible				Très faible		
	Gallinule poule-d'eau	<i>Gallinula chloropus</i>	-	NT	LC		NA	/	x				Très faible			Modéré				
	Grue cendrée	<i>Ardea grus</i>	DO / PN		CR	NT	NA	H >70		x				Modéré				Très faible		
Otidiformes	Outarde canepetière	<i>Tetrax tetrax</i>	DO / PN	EN	EN		NA	N, H		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible		
	Alouette des champs	<i>Alauda arvensis</i>	-	VU	NT		LC	NA	/	x			Faible			Faible				
	Alouette lulu	<i>Lullula arborea</i>	DO / PN	NT	LC		NA	N	x	x	x	x	Fort	Modéré	Modéré	Très fort		Modéré	Modéré	
	Bruant des roseaux	<i>Emberiza schoeniclus</i>	PN	EN	EN		NA	N					Fort			Très fort				
	Bruant jaune	<i>Emberiza citrinella</i>	PN	NT	VU		NA	NA	/	x			Très faible			Modéré				
	Bruant ortolan	<i>Emberiza hortulana</i>	DO / PN	EN	EN		EN	N			Biblio		Biblio		Très fort			Faible		
	Bruant proyer	<i>Emberiza calandra</i>	PN	VU	LC			/	/	x			Faible			Faible				
	Chardonneret élégant	<i>Carduelis carduelis</i>	PN	NT	VU		NA	NA	/	x			Très faible			Modéré				
	Choucas des tours	<i>Corvus monedula</i>	PN	NT	LC		NA	-	/	Biblio			Très faible					Très faible		
	Cisticole des joncs	<i>Cisticola juncidis</i>	PN	NT	VU			/	/	Biblio			Très faible			Faible				
	Fauvette des jardins	<i>Sylvia borin</i>	PN	NT	NT		DD		/	Biblio			Très faible			Modéré				
	Fauvette grisette	<i>Sylvia communis</i>	PN	NT	LC		DD		/	x			Très faible			Modéré				
	Fauvette pitchou	<i>Sylvia undata</i>	DO / PN	VU	EN			N	N	Biblio	Biblio	Biblio	Biblio	Très fort	Modéré	Modéré	Fort		Modéré	Très faible
	Gobemouche gris	<i>Muscicapa striata</i>	PN	NT	NT		DD		/	Biblio				Faible			Modéré			
	Gorgebleue à miroir	<i>Luscinia svecica</i>	DO / PN	LC	LC		NA	N	N	Biblio	Biblio		Biblio	Modéré	Modéré		Faible		Très faible	
	Grive draine	<i>Turdus viscivorus</i>		NT	LC		NA	NA	/	Biblio				Très faible			Modéré			
	Grosbec casse-noyaux	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	PN	NT	LC		NA		/	Biblio				Très faible			Faible			
	Hirondelle de fenêtre	<i>Delichon urbicum</i>	PN	NT	NT		DD		/	x				Très faible				Très faible		
	Hirondelle rustique	<i>Hirundo rustica</i>	PN	NT	NT		DD		/	x				Très faible				Très faible		
	Linotte mélodieuse	<i>Linaria cannabina</i>	PN	NT	VU		NA	NA	/	x				Très faible			Modéré			
	Mésange huppée	<i>Lophophanes cristatus</i>	PN	VU	LC				/	Biblio				Faible			Faible			
	Mésange noire	<i>Periparus ater</i>	PN	CR	LC		NA	NA	N	Biblio				Fort			Fort			
	Mésange nonnette	<i>Poecile palustris</i>	PN	VU	LC			N	N	Biblio				Fort			Très fort			
	Moineau domestique	<i>Passer domesticus</i>	PN	NT	LC		NA		/	x				Très faible				Très faible		
	Moineau friquet	<i>Passer montanus</i>	PN	EN	EN			N	N	Biblio				Fort				Faible		
	Phragmite des joncs	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	PN	VU	LC		DD	N	N	Biblio				Fort			Très fort			
	Pie-grièche à tête rousse	<i>Lanius senator</i>	PN	EN	VU		NA	N	N	Biblio				Fort			Fort			
	Pie-grièche écorcheur	<i>Lanius collurio</i>	DO / PN	NT	NT		NA	NA	N	x	Biblio		Biblio	Fort	Modéré		Très fort		Faible	
	Pipit rousseline	<i>Anthus campestris</i>	DO / PN	EN	LC		NA	N	N		Biblio		Biblio		Modéré				Très faible	
	Pouillot de Bonelli	<i>Phylloscopus bonelli</i>	PN	NT	LC		NA		/	Biblio				Très faible			Faible			
	Pouillot siffleur	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	PN	EN	NT		NA	N	N	Biblio				Fort			Fort			
	Roitelet huppé	<i>Regulus regulus</i>	PN	VU	NT		NA	NA	/	Biblio				Faible			Modéré			
	Rousserolle effarvatte	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	PN	VU	LC		NA	N	N	Biblio				Fort			Très fort			
	Serin cini	<i>Serinus serinus</i>	PN	NT	VU		NA		/	Biblio				Très faible			Modéré			

Ordre	Nom commun	Nom scientifique	Statut réglementaire	LRR Nicheur PC	Liste rouge France métropolitaine (IUCN, 2016)			Espèce déterminante ZNIEFF-PC	Origine des données				Enjeu " espèce "			Enjeu " habitat d'espèces "			
					Nicheur	Hivernant	De passage		Nidification	Migration post-nuptiale	Hivernage	Migration pré-nuptiale	Nidification	Migration	Hivernage	Nidification	Alimentation	Transit / halte migratoire	Hivernage
	Tarier pâtre	<i>Saxicola rubicola</i>	PN	NT	NT	NA	NA	/	Biblio				Très faible			Modéré			
	Verdier d'Europe	<i>Carduelis chloris</i>	PN	NT	VU	NA	NA	/	x				Très faible			Modéré			
Pélécaniformes	Aigrette garzette	<i>Egretta garzetta</i>	DO / PN	LC	LC	NA		N	x	x	Biblio		Modéré	Modéré	Modéré		Faible	Faible	Très faible
	Grand Cormoran	<i>Phalacrocorax carbo</i>	PN	VU	LC	LC	NA	/	x				Faible			Modéré			
	Grande Aigrette	<i>Ardea alba</i>	DO / PN	NA	NT	LC		N, H>5	x	x	x	x	Modéré	Modéré	Modéré		Faible	Faible	Très faible
	Héron pourpré	<i>Ardea purpurea</i>	DO / PN	VU	LC			N, H	Biblio	Biblio	Biblio	Biblio	Très fort	Modéré	Modéré		Faible	Faible	Très faible
	Grèbe à cou noir	<i>Podiceps nigricollis</i>	PN	NA	LC	LC		N, H>10		Biblio		Biblio		Faible				Très faible	
	Grèbe huppé	<i>Podiceps cristatus</i>	PN	VU	LC	NA		/	Biblio				Faible			Modéré			
Piciformes	Pic épeichette	<i>Dendrocopos minor</i>	PN	NT	VU			/	x				Très faible			Modéré			
	Pic mar	<i>Dendrocopos medius</i>	DO / PN	NT	LC			N	Biblio	Biblio	Biblio	Biblio	Fort	Modéré	Modéré	Très fort		Très faible	Très faible
	Pic noir	<i>Dryocopus martius</i>	DO / PN	VU	LC			N	x	Biblio	Biblio	Biblio	Très fort	Modéré	Modéré	Très fort		Faible	Très faible
Strigiformes	Chevêche d'Athéna	<i>Athene noctua</i>	PN	NT	LC			/	x				Très faible			Modéré			
	Effraie des clochers	<i>Tyto alba</i>	PN	VU	LC			/	x				Faible				Très faible		
	Hibou des marais	<i>Asio flammeus</i>	DO / PN	CR	VU	NA	NA	N, H > 20	Biblio		Biblio		Très fort		Modéré	Très fort			Très faible

Légende :
 En rouge foncé : espèces mentionnées dans le recueil bibliographique (GODS), non contactées sur l'aire d'étude immédiate (AEI), mais susceptible de la fréquenter ou la survoler, de façon régulière, en période de nidification, de migration et/ou d'hivernage.
 Statut réglementaire : PN : Liste des espèces protégées au niveau national ; DO : Directive 2009/147/CE du 20 novembre 2009, dite Directive Oiseaux, relative à la conservation des oiseaux sauvages (Annexe I)
 Catégories de la Liste rouge des espèces menacées (LRN = Liste Rouge Nationale ; LRR = Liste Rouge Régionale – Poitou Charentes (IUCN, 2018)) : - : Données non renseignées ; NA : Non applicable ; NE : non évaluée ; DD : Données insuffisantes ; LC : Préoccupation mineure ; NT : Quasi menacée ; VU : Vulnérable ; EN : En danger ; CR : En danger critique d'extinction ; RE : Récemment éteinte

Espèces déterminantes ZNIEFF Poitou-Charentes – Deux-Sèvres (79) : H : Déterminant uniquement sur les sites hébergeant plus d'un nombre spécifié d'individus en halte migratoire ou en hivernage régulier (0.1 % effectif national hivernant) ; R : Déterminant uniquement sur les sites de rassemblements post-nuptiaux ; N : Déterminant nicheur ; D : Dortoirs utilisés chaque année

ENJEU HABITAT D'ESPECES

En appliquant la méthodologie détaillée dans la partie *Etablissement de l'enjeu habitat d'espèces*, un enjeu relatif à la fonctionnalité des habitats pour l'avifaune patrimoniale a été défini à l'échelle de l'aire d'étude immédiate.

Pour rappel, cet enjeu est issu du croisement de la classe de patrimonialité avec l'utilisation de l'habitat par les espèces patrimoniales. La distinction est faite entre les espèces observées et les espèces mentionnées dans la bibliographie qui peuvent être décotées selon la régularité de fréquentation de l'AEE. L'enjeu global retenu pour une période clé (hivernage, migration, nidification) considère la valeur la plus forte obtenue pour une ou plusieurs espèces patrimoniales.

ENJEU EN PERIODE HIVERNALE

Espèces observées

4 espèces représentent un enjeu pour cette période, de très faible à modéré.

L'Alouette lulu, de patrimonialité « modérée » en hivernage, se rassemble en groupes et fréquente les milieux ouverts à cette période. C'est donc une espèce discriminante pour les prairies et les haies hautes (multistrates, arbustives, arborées) auxquelles est affecté un enjeu « habitat d'espèce » modéré.

Espèces issues de la bibliographie

14 espèces représentent un enjeu pour cette période, de très faible à faible.

L'Œdicnème criard et le Pluvier doré fréquentent les cultures et notamment les semis. La patrimonialité « modérée » de ces espèces et le caractère non pérenne du milieu qu'ils occupent attribue un enjeu « faible » pour les cultures en période d'hivernage.

Le Milan royal est observé ponctuellement en migration et survole l'ensemble de l'AEI à la recherche de nourriture. Sa présence irrégulière décode l'enjeu « habitat d'espèce » à très faible pour les haies et les boisements qu'il utilise comme reposoir en halte migratoire.

Les plans d'eau de l'AEI peuvent régulièrement accueillir le Martin-pêcheur d'Europe (enjeu espèce « modéré ») à cette période, attribuant ainsi au site un « enjeu habitat » très faible pour cet habitat.

Tableau 70 Croisement des enjeux - Espèces hivernantes observées

		Classes de patrimonialité				
		1	2	3	4	5
Utilisation de l'habitat	Individu sédentaire ou hivernant isolé			Faucon pèlerin Busard Saint-Martin Grande Aigrette		
	Rassemblement (alimentation) sur un habitat soumis à rotation					
	Rassemblement (alimentation) sur un habitat pérenne			Alouette lulu		

Code couleur enjeux : Bordeaux = très fort ; Rouge = fort ; Orange = modéré ; Jaune = faible ; Vert clair = très faible

		Classes de patrimonialité									
		1		2		3		4		5	
Fréquentation de l'AEE		Régulière	Ponctuelle	Régulière	Ponctuelle	Régulière	Ponctuelle	Régulière	Ponctuelle	Régulière	Ponctuelle
Utilisation de l'habitat	Individu sédentaire ou hivernant isolé		Milan royal			Busard des roseaux Aigrette garzette Héron pourpré Martin-pêcheur d'Europe Pic noir Pic mar Hibou des marais	Cigogne blanche Fauvette pitchou Elanion blanc				
	Rassemblement (alimentation) sur un habitat soumis à rotation					Pluvier doré	Œdicnème criard	Goéland cendré			
	Rassemblement (alimentation) sur un habitat pérenne										

Tableau 71 Croisement des enjeux - Espèces hivernantes issues de la bibliographie

Code couleur enjeux : Bordeaux = très fort ; Rouge = fort ; Orange = modéré ; Jaune = faible ; Vert clair = très faible

Tableau 72 Synthèse des espèces hivernantes associées aux enjeux habitats sur l'AEI

		Enjeux				
		Très fort	Fort	Modéré	Faible	Très faible
Habitats	Boisements/ bosquets			Alouette lulu		<i>Pic noir</i> <i>Pic mar</i> <i>Elanion blanc</i> <i>Fauvette pitchou</i>
	Cultures			Alouette lulu	<i>Pluvier doré</i>	Grande Aigrette Busard Saint-Martin Faucon pèlerin <i>Milan royal</i> <i>Oedicnème criard</i> <i>Busard des roseaux</i> <i>Aigrette garzette</i> <i>Elanion blanc</i> <i>Cigogne blanche</i>
	Friches/Jachères					Busard Saint-Martin
	Haies arbustives /multistrates					<i>Elanion blanc</i> <i>Fauvette pitchou</i>
	Plans d'eau					Grande Aigrette <i>Martin-pêcheur</i> <i>Goéland cendré</i> <i>Héron pourpré</i> <i>Cigogne blanche</i>
	Prairies					Grande Aigrette Busard Saint-Martin Faucon pèlerin <i>Hibou des marais</i> <i>Milan royal</i> <i>Busard des roseaux</i> <i>Aigrette garzette</i> <i>Elanion blanc</i> <i>Cigogne blanche</i>

En gras espèces observées

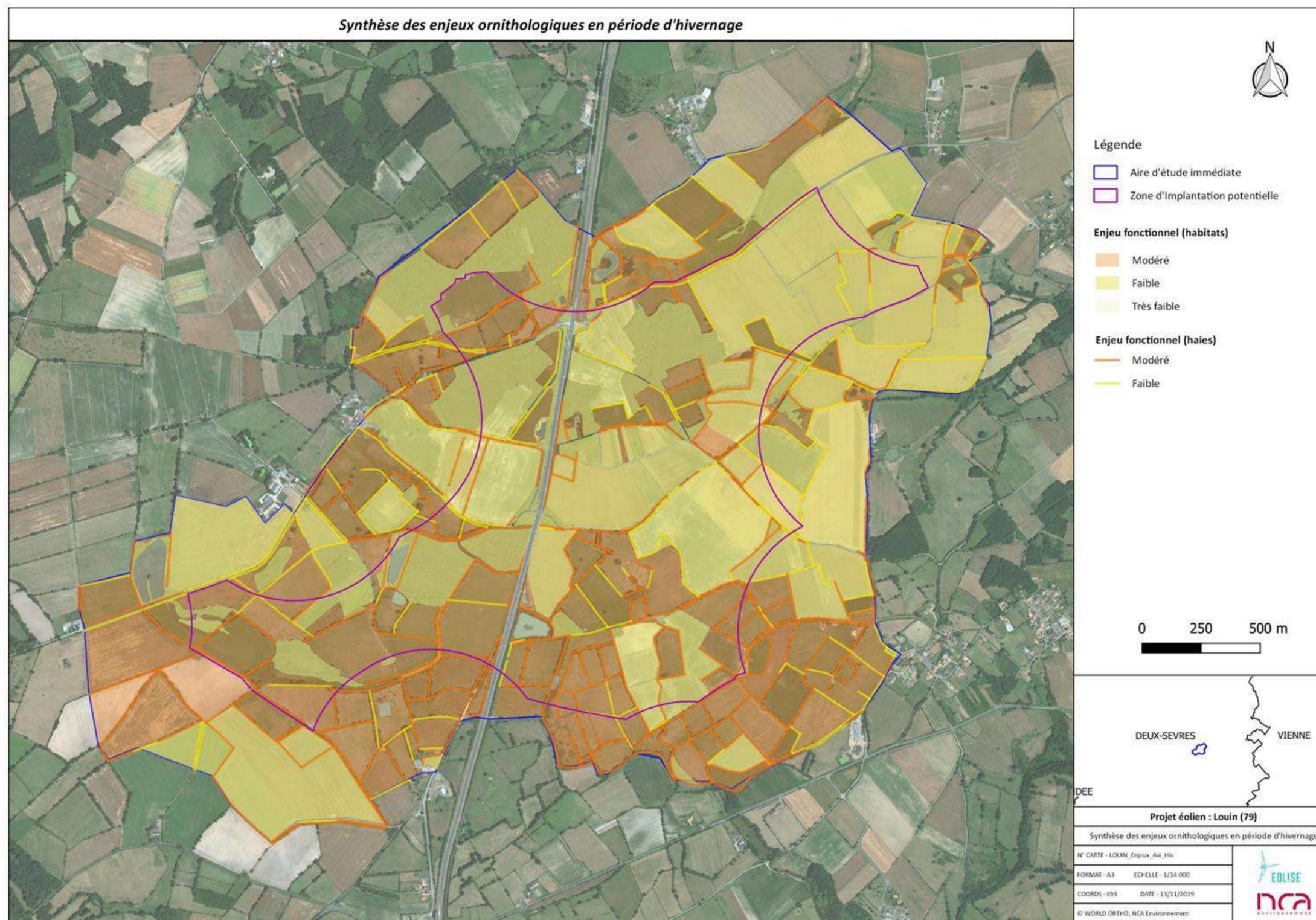
En italique : espèces issues de la bibliographie

Tableau 73 Habitats de l'AEI et enjeu associé avec exemple d'espèce hivernante discriminante

Habitats	Enjeu associé	Espèce discriminante
Boisements/bosquets	Faible	<i>Milan royal</i>
Cultures	Faible	<i>Pluvier doré</i>
Friches/jachères	Très faible	Busard Saint-Martin
Haies multistrates/arbustives	Modéré	Alouette lulu
Plans d'eau	Très faible	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>
Prairies	Modéré	Alouette lulu

En italique : espèces issues de la bibliographie

La cartographie relative à ces enjeux est présentée en page suivante.



Carte 47 Synthèse des enjeux ornithologiques en période d'hivernage

ENJEU EN PERIODE DE MIGRATION

Espèces observées

24 espèces représentent un enjeu pour cette période, de très faible à modéré.

Du fait de la présence d'un groupe d'individus, l'Alouette lulu de patrimonialité « modérée » donne un enjeu « habitat d'espèce » modéré aux prairies et haies hautes (multistrates, arbustives, arborées). Les autres types de haies possèdent un enjeu « habitat d'espèce » décoté faible.

Les groupes de Pluvier dorés (enjeu espèce « modéré ») observés sur l'AEI donnent également un enjeu habitat modéré aux cultures.

La Cigogne noire, inscrite à l'Annexe I de la DO et classé Vulnérable en migration a été observée en vol au-dessus de l'AEI, il lui est donc attribué un enjeu « espèce » très fort soit un croisement « patrimonialité-habitat » qui donne un enjeu « habitat d'espèces » faible pour toutes les grandes parcelles agricoles (semis, prairies et jachères) en milieux ouverts.

Les autres espèces patrimoniales affectent le même enjeu habitat (faible) aux boisements et aux plans d'eau.

Espèces issues de la bibliographie

45 espèces représentent un enjeu pour cette période, de très faible à faible.

Le Bruant ortolan, d'enjeu « espèce » très fort en migration, est observé de manière ponctuelle sur l'AEE. Par conséquent, le croisement « patrimonialité – fonctionnalité » donne un enjeu « habitat d'espèces » décoté faible aux haies arbustives et aux prairies de l'AEI qui peuvent être utilisées comme halte migratoire.

Les cultures peuvent constituer un site de halte migratoire pour le Busard cendré, espèce de patrimonialité « modérée » régulièrement observée sur l'AEE en période de migration. Ainsi, un enjeu « habitat d'espèce » faible est attribué aux milieux ouverts.

L'Engoulevent d'Europe et le Pic noir sont des espèces de patrimonialité « modérée » observées régulièrement sur l'AEE, attribuant ainsi un enjeu habitat « faible » aux boisements de l'AEI.

Les plans d'eau de l'AER, et notamment le lac du Cébron, accueillent de façon régulière de nombreuses espèces patrimoniales en migration, comme le Combattant varié (enjeu espèce « fort »), le Balbuzard pêcheur (enjeu espèce « modéré »). Ces espèces vont principalement survoler l'AEI afin de rallier le lac du Cébron, mais peuvent prospecter les plans d'eau au sein du site d'étude qui sont de faible superficie. En revanche, le Martin-pêcheur d'Europe (enjeu espèce « modéré ») peut être observé régulièrement à cette période sur les plans d'eau et les cours d'eau de l'AEI, attribuant ainsi au site un « enjeu habitat » faible pour ces milieux.

Tableau 74 Croisement des enjeux - Espèces migratrices observées

		Classes de patrimonialité				
		1	2	3	4	5
Utilisation de l' habitat	Survol de la zone d'étude par un individu	Cigogne noire				
	Survol de la zone d'étude par un groupe d'individus			Grue cendrée	Bécasseau variable	Canard colvert Canard siffleur Canard souchet Fuligule milouin Oie cendrée Sarcelle d'hiver
	Halte migratoire (alimentation) d'un individu			Bondrée apivore Circaète Jean-le-Blanc Milan noir Faucon hobereau Busard des roseaux Faucon pèlerin Cedricnème criard Faucon émerillon Busard Saint-Martin Grande Aigrette Aigrette garzette	Grèbe à cou noir	
	Halte migratoire (alimentation) d'un groupe d'individus			Pluvier doré Alouette lulu		Vanneau huppé

Code couleur enjeux : Bordeaux = très fort ; Rouge = fort ; Orange = modéré ; Jaune = faible ; Vert clair = très faible

Fréquentation de l'AEE		Classes de patrimonialité									
		1		2		3		4		5	
		Régulière	Ponctuelle	Régulière	Ponctuelle	Régulière	Ponctuelle	Régulière	Ponctuelle	Régulière	Ponctuelle
Utilisation de l' habitat	Survol de la zone d'étude par un individu	Jaune	Vert clair	Vert clair	Vert clair	Avocette élégante Chevalier sylvain	Echasse blanche	Grand gravelot	Vert clair	Chevalier aboyeur Chevalier arlequin Chevalier gambette	Vert clair
	Survol de la zone d'étude par un groupe d'individus	Orange	Orange	Orange	Orange	Combattant varié	Guifette moustac Guifette noire Mouette mélanocéphale Mouette pygmée Sterne naine Sterne pierregarin Spatule blanche Cigogne blanche	Bernache nonnette Sterne caspienne Sterne caugek Sterne hansel Outarde canepetière	Tadorne de Belon Barge à queue noire	Canard chipeau Canard pilet Fuligule morillon Sarcelle d'été	Vert clair
	Halte migratoire (alimentation) d'un individu	Orange	Orange	Orange	Vert clair	Bruant ortolan	Balbuzard pêcheur Martin-pêcheur d'Europe Héron pourpré Courlis cendré Busard cendré Milan royal Pie-grièche écorcheur Engoulevent d'Europe Pic noir	Aigle botté Elanion blanc Pic mar Pluvier guignard Pipit rousseline Gorgebleue à miroir Fauvette pitchou	Vert clair	Vert clair	Vert clair
	Halte migratoire (alimentation) d'un groupe d'individus	Rouge	Orange	Orange	Orange						Foulque macroule

Tableau 75 Croisement des enjeux - Espèces migratrices issues de la bibliographie

Code couleur enjeux : Bordeaux = très fort ; Rouge = fort ; Orange = modéré ; Jaune = faible ; Vert clair = très faible

Tableau 76 Synthèse des espèces migratrices associées aux enjeux habitats sur l'AEI

		Enjeu fonctionnel				
		Très fort	Fort	Modéré	Faible	Très faible
Habitats (observés sur le site)	Boisements/ bosquets			Alouette lulu	Bondrée apivore Circaète Jean-le-Blanc Milan noir Faucon hobereau <i>Engoulevent d'Europe</i> <i>Pic noir</i> <i>Bruant ortolan</i>	<i>Aigle botté</i> <i>Elanion blanc</i> <i>Pic mar</i> <i>Fauvette pitchou</i>
	Cultures			Pluvier doré	Busard Saint-Martin Busard des roseaux Faucon pèlerin Œdicnème criard Faucon émerillon Grande Aigrette Aigrette garzette Vanneau huppé <i>Combattant varié</i> <i>Busard cendré</i> <i>Milan royal</i>	Grue cendrée <i>Pluvier guignard</i> <i>Pipit rousseline</i> <i>Gorgebleue à miroir</i> <i>Cigogne blanche</i> <i>Outarde canepetière</i>
	Friches/Jachères				Busard Saint-Martin	
	Haies arbustives /multistrates				<i>Bruant ortolan</i> <i>Pie-grièche écorcheur</i> <i>Elanion blanc</i>	<i>Fauvette pitchou</i>
	Plans d'eau				Cigogne noire Grande Aigrette Aigrette garzette <i>Combattant varié</i> <i>Courlis cendré</i> <i>Balbusard pêcheur</i> <i>Martin-pêcheur d'Europe</i> <i>Héron pourpré</i>	Grue cendrée Bécasseau variable Canard colvert Canard siffleur Canard souchet Fuligule milouin Oie cendrée Sarcelle d'hiver Grèbe à cou noir <i>Gorgebleue à miroir</i> <i>Guifette moustac</i> <i>Guifette noire</i> <i>Mouette mélanocéphale</i> <i>Mouette pygmée</i> <i>Sterne naine</i> <i>Sterne pierregarin</i> <i>Spatule blanche</i> <i>Avocette élégante</i> <i>Chevalier sylvain</i> <i>Echasse blanche</i> <i>Bernache nonnette</i> <i>Sterne caspienne</i> <i>Sterne caugek</i> <i>Sterne hansel</i> <i>Grand gravelot</i> <i>Tadorne de Belon</i> <i>Barge à queue noire</i> <i>Chevalier aboyeur</i> <i>Chevalier arlequin</i> <i>Chevalier gambette</i>
	Plans d'eau					<i>Canard chipeau</i> <i>Canard pilet</i> <i>Fuligule morillon</i> <i>Sarcelle d'été</i> <i>Foulque macroule</i>

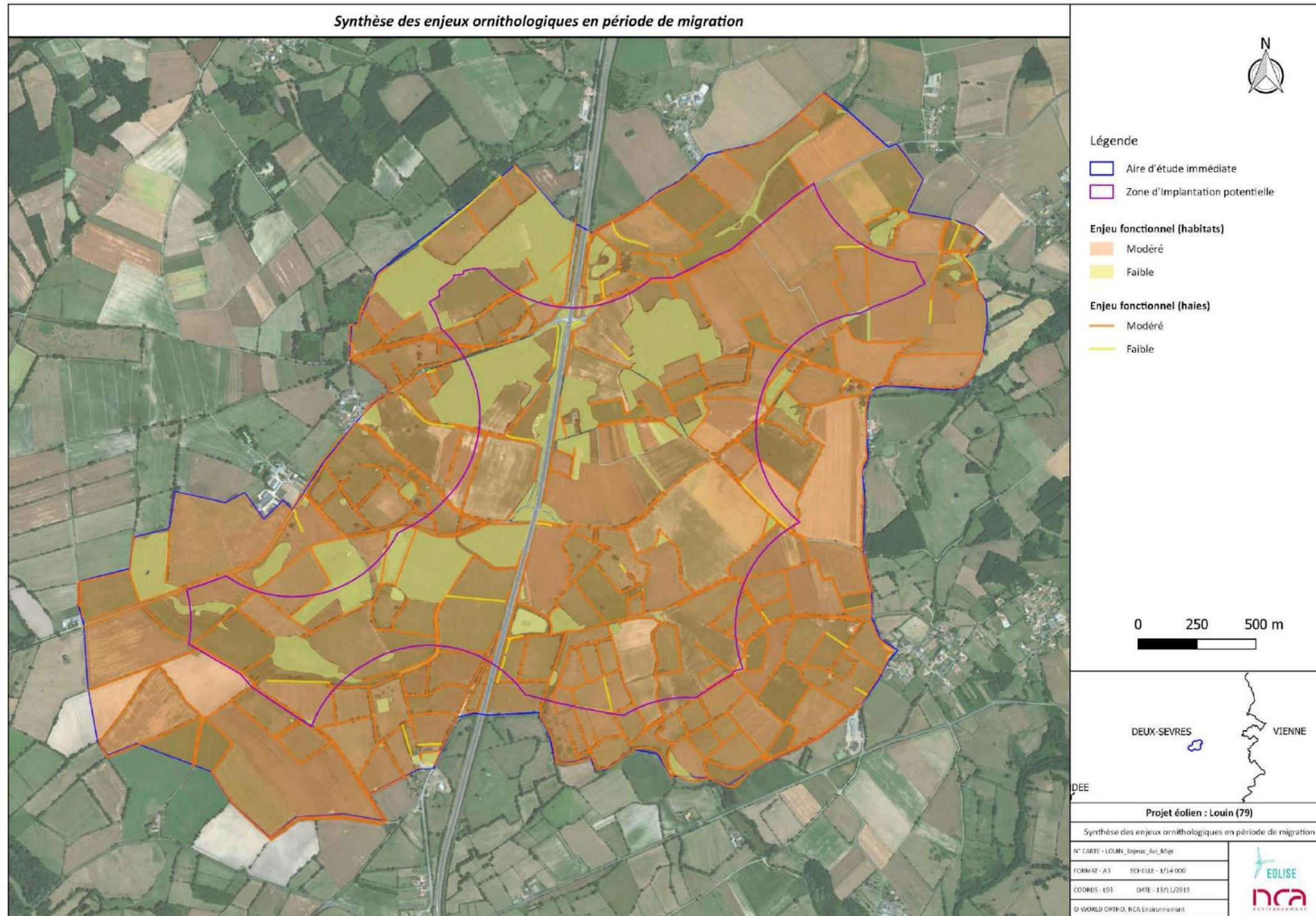
		Enjeu fonctionnel				
		Très fort	Fort	Modéré	Faible	Très faible
	Prairies			Pluvier doré	Busard Saint-Martin Busard des roseaux Faucon pèlerin Œdicnème criard Faucon émerillon Grande Aigrette Aigrette garzette Vanneau huppé <i>Bruant ortolan</i> <i>Combattant varié</i> <i>Elanion blanc</i> <i>Busard cendré</i> <i>Milan royal</i> <i>Courlis cendré</i>	<i>Pluvier guignard</i> <i>Pipit rousseline</i> <i>Cigogne blanche</i>

En gras : espèces observées
En italique : espèces issues de la bibliographie

Tableau 77 Habitats de l'AEI et enjeu associé avec exemple d'espèce migratrice discriminante

Habitats	Enjeu associé	Espèce discriminante
Boisements/bosquets	Faible	<i>Engoulevent d'Europe</i>
Bosquets	Faible	<i>Bruant ortolan</i>
Cultures	Modéré	Pluvier doré
Friches/jachères	Faible	Busard Saint-Martin
Haies arbustives/multistrates	Modéré	Alouette lulu
Plans d'eau	Faible	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>
Prairies	Modéré	Alouette lulu

En italique : espèces issues de la bibliographie
La cartographie relative à ces enjeux est présentée en page suivante.



Carte 48 Synthèse des enjeux ornithologiques en période de migration