



ACTUALISATION DE L'INVENTAIRE ORNITHOLOGIQUE DES ZNIEFF BAS-NORMANDES

François Jeanne, Gérard Debout et les observateurs

**Étude réalisée par le
Groupe Ornithologique Normand
181 rue d'Auge 14 000 CAEN**

à la demande de la DREAL Basse-Normandie

Juin 2010

Sommaire

A. BILAN PAR ZNIEFF	7
A.1. Département de la Manche.....	7
Dunes de Saint-Rémy-des-Landes	7
Dunes de Surville et Glatigny	9
Lande de Surville	11
Dunes de Bretteville-sur-Ay et Saint-Germain-sur-Ay.....	13
Dunes de Portbail	15
Anse du Cul de Loup.....	17
Vallée de la Gloire.....	22
Dunes de Lindbergh	25
Dunes de Gouville-sur-mer	27
Havre du Thar.....	29
Dunes et marais d'Annoville.....	32
A.2. Département du Calvados	35
Marais de Varaville	35
Ballastières de Biéville-Quétierville.....	40
Prairies humides de la basse-vallée de l'Orne	42
Canal du Pont de Colombelles à la mer	45
Coteaux calcaires et fond de vallée de la Mue	47
Basse-vallée de la Seulles	50
Forêt du Val Richer et bois de Bayeux	53
Ballastières du Breuil-en-Auge	55

Table des illustrations

Figures :

Figure 1 : Localisation de la Znieff « Dunes de Saint-Rémy-des-Landes » et proposition de modification.....	7
Figure 2 : Localisation de la Znieff « Dunes de Surville et Glatigny ».....	9
Figure 3 : Localisation de la Znieff « Lande de Surville ».....	11
Figure 4 : Localisation de la Znieff « Dunes de Bretteville-sur-Ay et Saint-Germain-sur-Ay ».	13
Figure 5 : Localisation de la Znieff « Dunes de Portbail » et proposition de modification du périmètre.	15
Figure 6 : Localisation de la Znieff « Anse du Cul de Loup » et proposition d'extension.....	17
Figure 7 : Cartographie de la Znieff « Vallée de la Gloire ».....	22
Figure 8 : Localisation de la Znieff « Dunes de Lindbergh » et proposition d'extension.	25
Figure 9 : Localisation de la Znieff « Dunes de Gouville-sur-Mer ».....	27
Figure 10 : Localisation de la Znieff « Havre du Thar ».....	29
Figure 11 : Localisation de la Znieff « Dunes et marais d'Annoville ».	32
Figure 12 : Cartographie de la Znieff des marais de la Dives.	35
Figure 13 : Localisation de la Znieff « Ballastières de Biéville-Quettiéville ».	40
Figure 14 : Localisation de la Znieff « Prairies humides de la basse-vallée de l'Orne ».	42
Figure 15 : Localisation de la Znieff « Canal du pont de Colombelles à la mer » et proposition d'extension.....	45
Figure 16 : Localisation de la Znieff « Coteaux calcaires et fond de vallée de la Mue » et proposition d'extension.....	47
Figure 17 : Localisation de la Znieff « Basse-vallée de la Seulles ».....	50
Figure 18 : Localisation de la Znieff « Forêt du Val Richer et bois de Bayeux ».	53
Figure 19 : Localisation de la Znieff « Ballastières du Breuil-en-Auge ».....	55

Tableaux :

Tableau I : Liste des ZNIEFF mises à jour en 2010.....	5
Tableau II : Liste des espèces de la Znieff « Saint-Rémy des landes ».	8
Tableau III : Liste des espèces de la Znieff « Dunes de Surville et Glatigny ».	10
Tableau IV : Liste des espèces de la Znieff « Landes de Surville ».	12
Tableau V : Liste des espèces de la Znieff « Dunes de Bretteville et Saint-Germain-sur-Ay ».	14
Tableau VI : Liste des espèces de la Znieff « Dunes de Portbail ».	16
Tableau VII : Liste des espèces de la Znieff « Anse du Cul de Loup ».	18
Tableau VIII : Liste des espèces de la Znieff « Vallée de la Gloire ».	23
Tableau IX : Liste des espèces de la Znieff « Dunes de Lindbergh ».	26
Tableau X : Liste des espèces de la Znieff « Dunes de Gouville-sur-Mer ».	28
Tableau XI : Liste des espèces de la Znieff « « Havre du Thar ».	30
Tableau XII : Liste des espèces de la Znieff « Dunes et marais d'Annoville ».	33
Tableau XIII : Liste des espèces de la Znieff : « Marais de Varaville ».	36
Tableau XIV : Liste des espèces de la Znieff « Prairies humides de la basse-vallée de l'Orne ».	43
Tableau XV : Liste des espèces de la Znieff « Pont de Colombelles à la mer ».	46
Tableau XVI : Liste des espèces de la Znieff « Coteaux calcaires et fond de vallée de la Mue ».	48
Tableau XVII : Liste des espèces de la Znieff « Basse-vallée de la Seulles ».	51
Tableau XVIII : Liste des espèces de la Znieff « Forêt du Val Richer et bois de Bayeux ».	54
Tableau XIX : Liste des espèces de la Znieff « Ballastières du Breuil-en-Auge ».	56

Tableau I : Liste des ZNIEFF mises à jour en 2010.

N°	Code Znieff	Code régional	Intitulé	Page
1	250006477	00190005	PRAIRIES HUMIDES DE LA BASSE-VALLEE DE L'ORNE	41
2	250008150	00220003	COTEAUX CALCAIRES ET FOND DE VALLEE DE LA MUE	46
3	250008151	00220004	BASSE-VALLEE DE LA SEULLES	49
4	250008421	00440005	DUNES DE LINDBERGH	25
5	250008430	00480001	DUNES DE SAINT-REMY-DES-LANDES	7
6	250008432	00480003	DUNES DE SURVILLE ET GLATIGNY	9
7	250008433	00000049	DUNES DE BRETTEVILLE-SUR-AY ET SAINT-GERMAIN-SUR-AY	13
8	250008436	00000052	DUNES DE GOUVILLE-SUR-MER	27
9	250008438	00000054	DUNES ET MARAIS D'ANNOVILLE	32
10	250008462	00040016	BALLASTIERES DU BREUIL-EN-AUGE	54
11	250009946	00000070	FORET DU VAL RICHER ET BOIS DE BAYEUX	52
12	250012324	00120001	ANSE DU CUL DE LOUP	17
13	250013027	00000047	LANDE DE SURVILLE	11
14	250013133	00190007	CANAL DU PONT DE COLOMBELLES A LA MER	44
15	250015074	00000068	DUNES DE PORTBAIL	15
16	250014117	00070020	HAVRE DU THAR	29
17	250020004	00710004	MARAIS DE VARAVILLE	35
18	250020010	00710008	BALLASTIERES DE BIEVILLE-QUETIEVILLE	39
19	250020112	02210000	VALLEE DE LA GLOIRE	22

Symboles utilisés :

N : Nicheur certain

N? : Nicheur probable

ND : Nicheur Disparu

H : Hivernant

M : Migrateur

PNN : Présent Non Nicheur = E : Estivant

O : Occasionnel

P : Présence permanente

R : Rare

Nb1 : Les espèces figurant en gras dans les tableaux sont jugées déterminantes pour les Znieff correspondantes.

Nb2 : Les renvois, indiqués en entête de chaque Znieff, correspondent aux numéros de page du document « Fiche Znieff pour CSRPN ».

A. BILAN PAR ZNIEFF

A.1. DÉPARTEMENT DE LA MANCHE

Dunes de Saint-Rémy-des-Landes

Code Znieff : 250008430

Code régional : 00710008

Nom ZNIEFF : Dunes de Saint-Rémy-des-Landes

Statut : Type 1

Superficie : 197,25 ha

Observateur : Gérard Debout

Renvoi : page 477

 Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250008430 - Dunes de Saint-Rémy-des-Landes (Manche, 50) - périmètre proposé

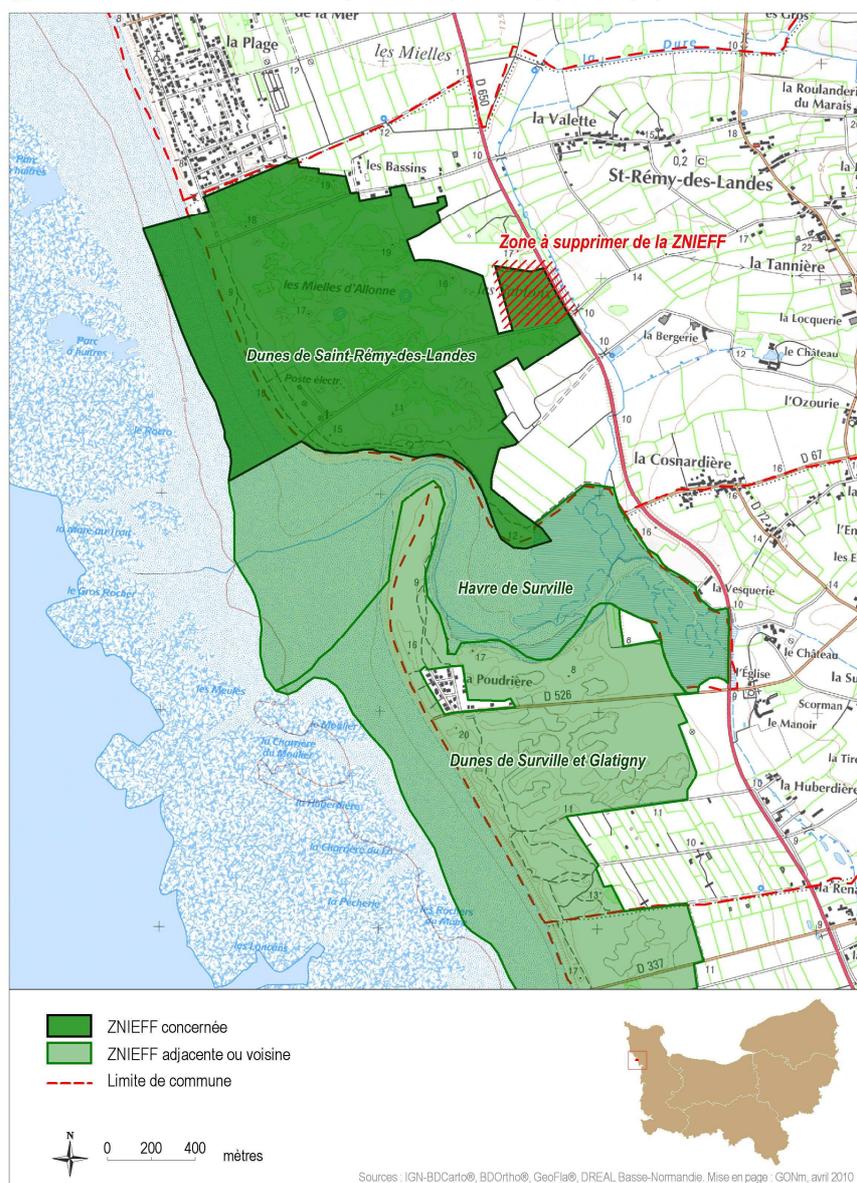


Figure 1 : Localisation de la Znieff « Dunes de Saint-Rémy-des-Landes » et proposition de modification.

Tableau II : Liste des espèces de la Znieff « Saint-Rémy des landes ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Grèbe castagneux	ND		H	1-2
<i>Tadorna tadorna</i>	Tadorne de Belon	N	3-7		
<i>Charadrius hiaticula</i>	Grand gravelot			M	50-150
<i>Pluvialis squatarola</i>	Pluvier argenté			MH	30-100
<i>Arenaria interpres</i>	Tournepiere à collier			H	1-20
<i>Calidris alpina</i>	Bécasseau variable			H	300-450
<i>Calidris alba</i>	Bécasseau sanderling			H	100-200
<i>Numenius arquata</i>	Courlis cendré			M	10-20
<i>Numenius phaeopus</i>	Courlis corlieu			M	10-100
<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	N	2-10		
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N	1-3		
<i>Upupa epops</i>	Huppe fasciée	ND			
<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs	N	50-100	MH	50-100
<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse	N	30-50	MH	30-50
<i>Saxicola torquata</i>	Traquet pâtre	N	10-15	MH	10-15
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Traquet motteux			M	0-30
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	15-30		
<i>Sylvia curruca</i>	Fauvette babillarde	N	1-3		
<i>Cisticola jundicis</i>	Cisticole des joncs	N	2-5	MH	2-5
<i>Carduelis cannabina</i>	Linotte mélodieuse	N	30-75	MH	30-75
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Rossignol philomèle	N	2-3		
<i>Plectrophenax nivalis</i>	Bruant des neiges			HO	1-5

Plusieurs espèces notées auparavant comme nicheuses sur la Znieff, ne le sont plus ; c'est le cas du gravelot à collier interrompu, de la huppe fasciée, du grèbe castagneux, et du traquet motteux.

En revanche le rossignol et la fauvette babillarde, espèces absentes des précédentes fiches Znieff, sont désormais des nicheurs certains sur le site.

Signalons l'hivernage important du bécasseau sanderling, et les passages migratoires notables de courlis corlieu.

D'un point de vue ornithologique, la zone située à l'est de la Znieff (**Figure 1**) ne présente aucun intérêt.

Dunes de Surville et Glatigny

Code Znieff : 250013027
Code régional : 00480003
Nom ZNIEFF : Dunes de Surville et Glatigny
Statut : Type 1
Superficie : 271,89 ha
Observateur : Gérard Debout
Renvoi : page 480

 Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250008432 - Dunes de Surville et Glatigny (Manche, 50)

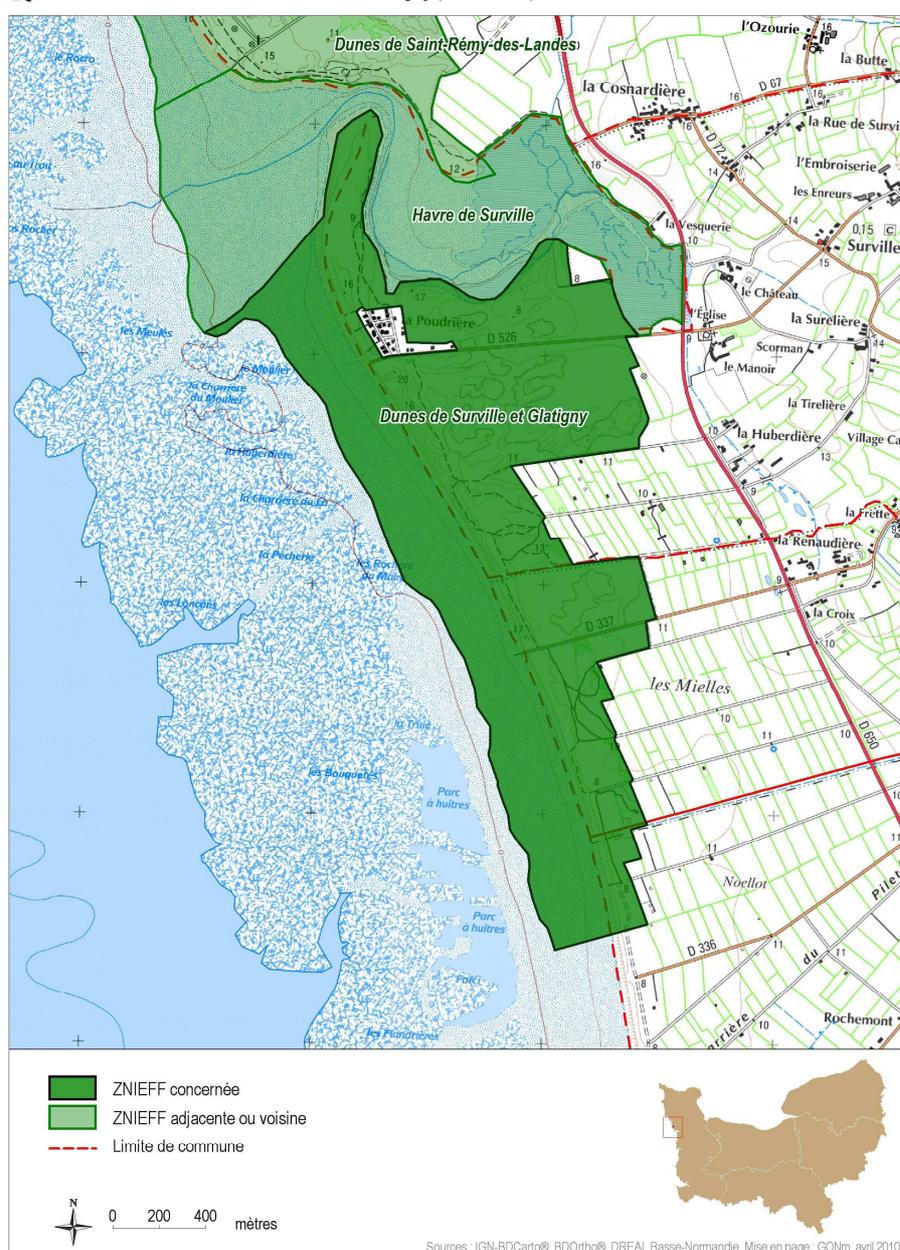


Figure 2 : Localisation de la Znieff « Dunes de Surville et Glatigny ».

Tableau III : Liste des espèces de la Znieff « Dunes de Surville et Glatigny ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Tadorna tadorna</i>	Tadorne de Belon	N	5-10	H	10-20
<i>Haematopus ostralegus</i>	Huîtrier-pie			MH	100-150
<i>Charadrius hiaticula</i>	Grand gravelot	N	1-3	M	10-20
<i>Charadrius alexandrinus</i>	Gravelot à collier interrompu	N	2-5		
<i>Numenius phaeopus</i>	Courlis corlieu			M	5-20
<i>Calidris alpina</i>	Bécasseau variable			H	10-50
<i>Calidris alba</i>	Bécasseau sanderling			MH	10-50
<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	N	1-5		
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N	3-10		
<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs	N	50-100	MH	50-100
<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse	N	30-50	MH	30-50
<i>Saxicola torquata</i>	Traquet pâtre	N	10-15	MH	10-15
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Traquet motteux			M	5-20
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grise	N	15-30		
<i>Cisticola juncidis</i>	Cisticole des joncs	N	2-5	MH	2-5
<i>Carduelis cannabina</i>	Linotte mélodieuse	N	30-100	MH	30-100
<i>Riparia riparia</i>	Hirondelle de rivage	N	0-30		

Une espèce n'est plus nicheuse sur la Znieff ; il s'agit du traquet motteux.

En revanche, notons la nidification du grand gravelot, du gravelot à collier interrompu et de l'hirondelle de rivage.

Lande de Surville

Code Znieff : 250013027
Code régional : 0000 0047
Nom ZNIEFF : Lande de Surville
Statut : Type 1
Superficie : 11,91 ha
Observateur : Gérard Debout
Renvoi : page 24

 Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250013027 - Lande de Surville (Manche, 50)

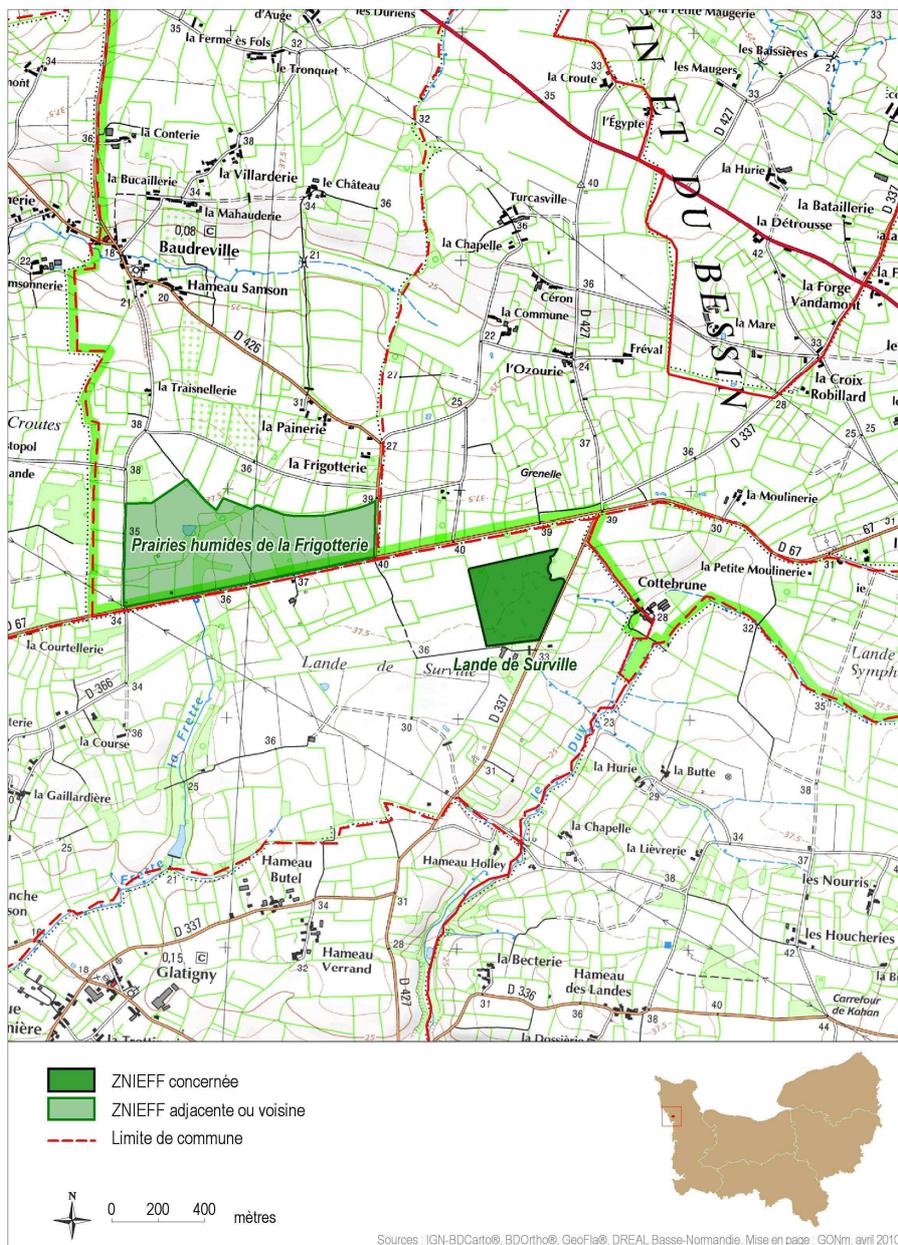


Figure 3 : Localisation de la Znieff « Lande de Surville ».

Tableau IV : Liste des espèces de la Znieff « Landes de Surveillance ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grise	N	3-10		
<i>Phylloscopus trochilus</i>	Pouillot fitis	N	1-3		
<i>Sylvia borin</i>	Fauvette des jardins	N	3-10		
<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	N	2-5		
<i>Emberiza citrinella</i>	Bruant jaune	N	2-5		
<i>Anthus trivialis</i>	Pipit des arbres	N	1-3		

Dunes de Bretteville-sur-Ay et Saint-Germain-sur-Ay

Code Znieff : 250008433

Code régional : 00000049

Nom ZNIEFF : Dunes de Bretteville-sur-Ay et Saint-Germain-sur-Ay

Statut : Type 1

Superficie : 52,15 ha

Observateur : Bruno Chevallier

Renvoi : page 25



Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250008433 - Dunes de Bretteville-sur-Ay et Saint-Germain-sur-Ay (Manche, 50)



Figure 4 : Localisation de la Znieff « Dunes de Bretteville-sur-Ay et Saint-Germain-sur-Ay ».

Tableau V : Liste des espèces de la Znieff « Dunes de Bretteville et Saint-Germain-sur-Ay ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Tadorna tadorna</i>	Tadorne de Belon	N	0-1		
<i>Buteo buteo</i>	Buse variable	N	0-1		
<i>Accipiter nisus</i>	Épervier d'Europe	N	0-1		
<i>Haematopus ostralegus</i>	Huîtrier-pie			H	5-20
<i>Pluvialis squatarola</i>	Pluvier argenté			H	5-20
<i>Charadrius hiaticula</i>	Grand gravelot			H	0-1
<i>Charadrius alexandrinus</i>	Gravelot à collier interrompu	N	0-1		
<i>Arenaria interpres</i>	Tournepie à collier			H	10-30
<i>Numenius arquata</i>	Courlis cendré			H	0-20
<i>Numenius phaeopus</i>	Courlis corlieu			H	20-30
<i>Limosa lapponica</i>	Barge rousse			M	<300
<i>Calidris alpina</i>	Bécasseau variable			H	50-250
<i>Tringa alba</i>	Bécasseau sanderling			H	150-200
<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	N	1-2		
<i>Caprimulgus europaeus</i>	Engoulevent d'Europe	N?	0-1		
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N	0-1		
<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs	N	4-5		
<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse	N	<10		
<i>Motacilla flavissima</i>	Bergeronnette flavéole			M	0-1
<i>Saxicola torquata</i>	Traquet pâtre	N	2-3		
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Traquet motteux			M	0-1
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Rossignol philomèle	N?	0-1		
<i>Motacilla curruca</i>	Fauvette babillarde	N	0-1		
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	5-7		
<i>Cisticola jundicis</i>	Cisticole des joncs	N	1-2		
<i>Carduelis cannabina</i>	Linotte mélodieuse	N	5-7		
<i>Serinus serinus</i>	Serin cini	N	2-3		

Dunes de Portbail

Code Znieff : 250015074
 Code régional : 00000068
 Nom ZNIEFF : Dunes de Portbail
 Statut : Type 1
 Superficie : 569,32 ha
 Observateur : Gérard Debout
 Renvoi : page 38

 Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
 ZNIEFF 250015074 - Dunes de Portbail (Manche, 50) et proposition d'extension

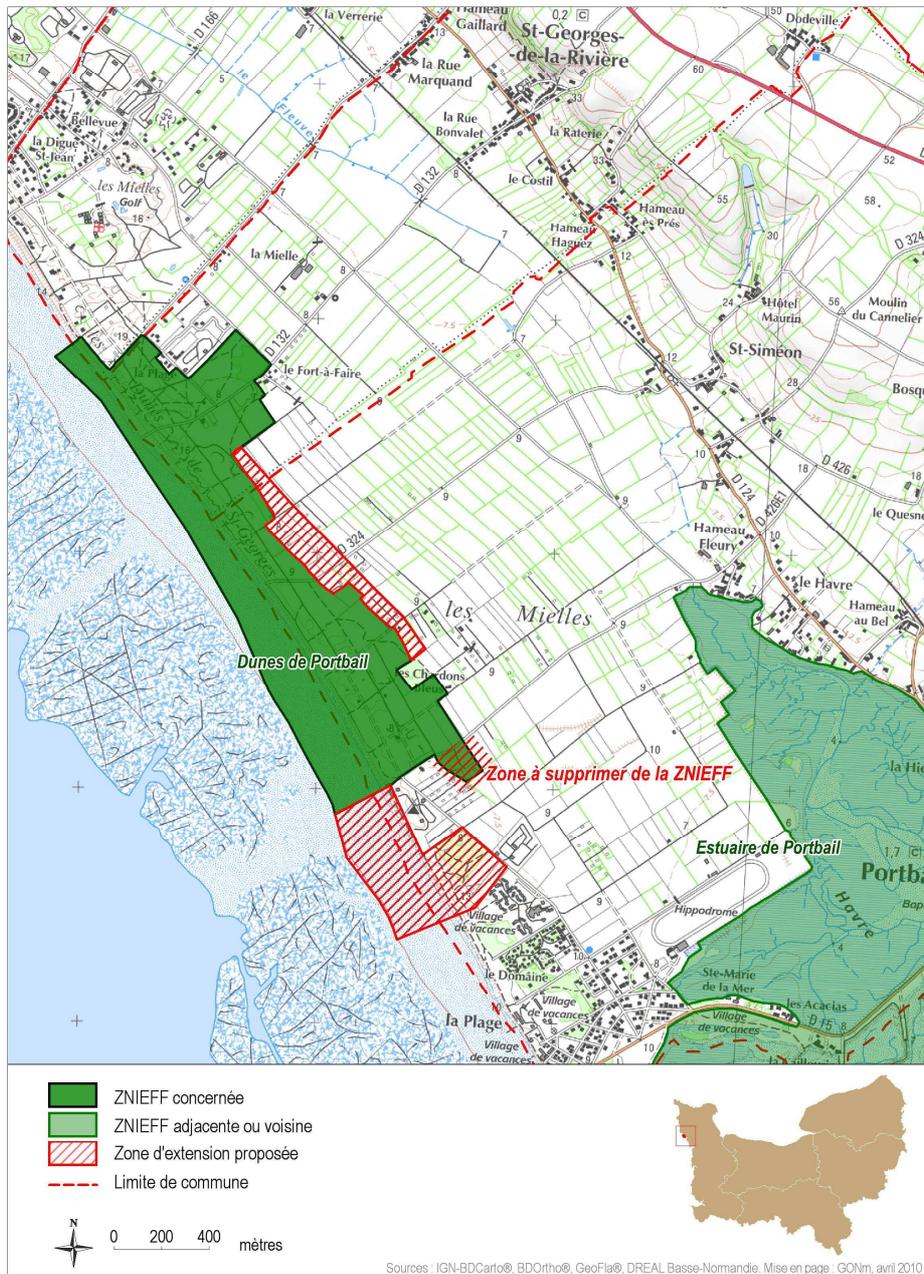


Figure 5 : Localisation de la Znieff « Dunes de Portbail » et proposition de modification du périmètre.

Tableau VI : Liste des espèces de la Znieff « Dunes de Portbail ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Tadorna tadorna</i>	Tadorne de Belon	N	1-3		
<i>Accipiter nisus</i>	Épervier d'Europe	N	1-3		
<i>Haematopus ostralegus</i>	Huîtrier-pie			MH	0-10
<i>Pluvialis squatarola</i>	Pluvier argenté			MH	0-50
<i>Charadrius hiaticula</i>	Grand gravelot	N	0-2	MH	20-150
<i>Charadrius alexandrinus</i>	Gravelot à collier interrompu	N	2-10		
<i>Arenaria interpres</i>	Tournepierrre à collier			MH	10-50
<i>Numenius arquata</i>	Courlis cendré			M	0-5
<i>Numenius phaeopus</i>	Courlis corlieu			M	0-75
<i>Limosa lapponica</i>	Barge rousse			M	0-20
<i>Calidris alpina</i>	Bécasseau variable			H	0-150
<i>Calidris alba</i>	Bécasseau sanderling			M	0-100
<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	N	1-5		
<i>Upupa epops</i>	Huppe fasciée	N	0-1		
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N	1-3		
<i>Merops apiaster</i>	Guêpier d'Europe	NO	0-2		
<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs	N	40-60	MH	40-60
<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse	N	20-35	MH	20-35
<i>Saxicola torquata</i>	Traquet pâtre	N	5-10	MH	5-10
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Traquet motteux			M	0-10
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	15-30		
<i>Cisticola jundicis</i>	Cisticole des joncs	N	0-3	MH	0-3
<i>Carduelis cannabina</i>	Linotte mélodieuse	N	20-50	MH	20-50
<i>Serinus serinus</i>	Serin cini	N	2-10	H	2-10
<i>Emberiza cirlus</i>	Bruant zizi			M	2-5
<i>Lanius excubitor</i>	Pie-grièche grise			O	0-1
<i>Riparia riparia</i>	Hirondelle de rivage	N	0-5		
<i>Sylvia polyglotta</i>	Hypolaïs polyglotte			O	

La suppression de la petite partie au sud-est (**Figure 5**) est justifiée par l'absence totale d'espèces notables. L'extension proposée prend en compte des boisements soit linéaire au nord-est, soit continu au sud avec la présence en particulier de l'épervier d'Europe.

Anse du Cul de Loup

Code Znieff : 250012324

Code régional : 00120001

Nom ZNIEFF : Anse du Cul de Loup

Statut : Type 1

Superficie : 426,59 ha

Observateurs : Alain Barrier, Virginie Radola, Régis Purenne

Renvoi : page 320



Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250012324 - Anse du Cul de Loup (Manche, 50) et proposition d'extension

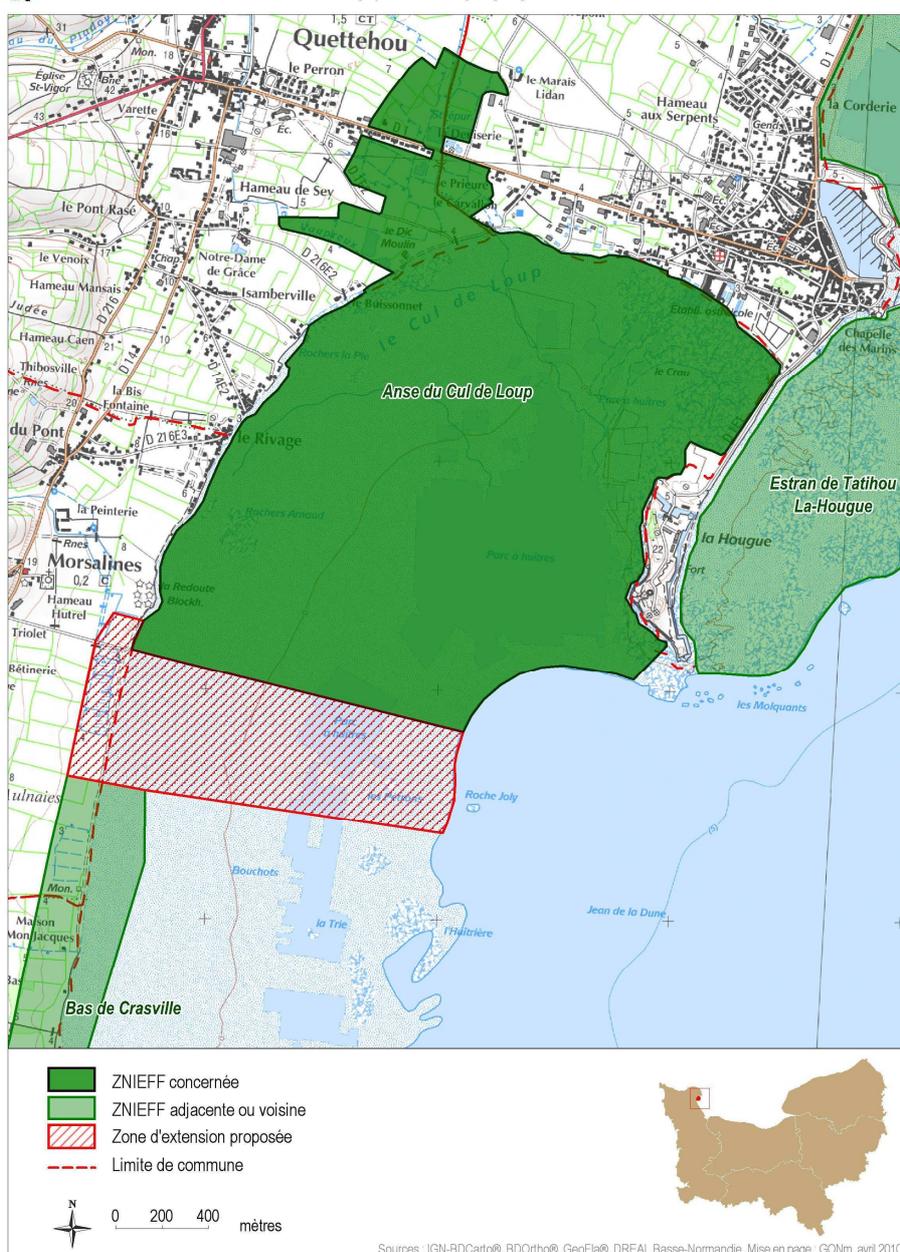


Figure 6 : Localisation de la Znieff « Anse du Cul de Loup » et proposition d'extension.

Tableau VII : Liste des espèces de la Znieff « Anse du Cul de Loup ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Gavia arctica</i>	Plongeon arctique			MH	0-1
<i>Gavia immer</i>	Plongeon imbrin			MH	0-1
<i>Gavia stellata</i>	Plongeon catmarin			MH	0-1
<i>Podiceps cristatus</i>	Grèbe huppé	PNN	<10	MH	10-100
<i>Podiceps auritus</i>	Grèbe esclavon			MH	10-100
<i>Podiceps nigricollis</i>	Grèbe à cou noir			MH	10-100
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Grèbe castagneux	N	1-2	H	20-30
<i>Puffinus puffinus</i>	Puffin des anglais			MO	0-2
<i>Puffinus mauretanicus</i>	Puffin des Baléares			MO	0-2
<i>Fulmarus glacialis</i>	Fulmar boréal			MO	0-2
<i>Morus bassanus</i>	Fou de Bassan	PNN	10/100	M	10-100
<i>Phalacrocorax carbo</i>	Grand cormoran	PNN	<10	MH	<10
<i>Ardea cinerea</i>	Héron cendré	PNN	<10	MH	<10
<i>Egretta garzetta</i>	Aigrette garzette	PNN	10/100	MH	10-100
<i>Platalea leucorodia</i>	Spatule blanche			MH	<10
<i>Threskiornis aethiopicus</i>	Ibis sacré	PNN	1-2	Passage	1-2
<i>Cygnus olor</i>	Cygne tuberculé			M	0-2
<i>Branta bernicla bernicla</i>	Bernache cravant			MH	>100
<i>Branta bernicla hrota</i>	Bernache à ventre clair			MH	1-2
<i>Branta bernicla nigricans</i>	Bernache du Pacifique			MH	1-2
<i>Tadorna tadorna</i>	Tadorne de Belon	N	<10	M	500-600
<i>Tadorna ferruginea</i>	Tadorne casarca			M	0-2
<i>Anas platyrhynchos</i>	Canard colvert	N	<10	MH	10-100
<i>Anas crecca</i>	Sarcelle d'hiver			MH	<10
<i>Anas strepera</i>	Canard chipeau			MH	<10
<i>Anas penelope</i>	Canard siffleur			MH	<10
<i>Anas acuta</i>	Canard pilet			MH	R
<i>Anas clypeata</i>	Canard souchet			MH	<10
<i>Aythya ferina</i>	Fuligule milouin			MH	<10
<i>Aythya fuligula</i>	Fuligule morillon			MH	<10
<i>Aythya marila</i>	Fuligule milouinan			MH	20-30
<i>Somateria mollissima</i>	Eider à duvet	PNN	<10	MH	<10
<i>Melanitta nigra</i>	Macreuse noire			M	<10
<i>Melanitta fusca</i>	Macreuse brune			MO	0-2
<i>Clangula hyemalis</i>	Harelde de Miquelon			MH	0-2
<i>Bucephala clangula</i>	Garrot à œil d'or			MH	0-2
<i>Mergus serrator</i>	Harle huppé			MH	10-100

...Suite

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Mergus merganser</i>	Harle bièvre			MH	R
<i>Circus aeruginosus</i>	Busard des roseaux	Passage	1-2	Passage	1-2
<i>Falco peregrinus</i>	Faucon pèlerin			H	1-2
<i>Falco tinnunculus</i>	Faucon crécerelle			P	1-2
<i>Gallinula chloropus</i>	Poule d'eau	N	1-2	H	<10
<i>Fulica atra</i>	Foulque macroule	N	1-2	H	10/100
<i>Haematopus ostralegus</i>	Huîtrier-pie	N	1-2	MH	10/100
<i>Pluvialis apricaria</i>	Pluvier doré	M	R	M	R
<i>Pluvialis squatarola</i>	Pluvier argenté	M	<10	MH	<10
<i>Charadrius hiaticula</i>	Grand gravelot			MH	>100
<i>Charadrius dubius</i>	Petit gravelot	N	1-2		
<i>Charadrius alexandrinus</i>	Gravelot à collier interrompu	N	1-2		
<i>Arenaria interpres</i>	Tournepierrre à collier	PNN	10/100	MH	10/100
<i>Numenius arquata</i>	Courlis cendré			MH	<10
<i>Numenius phaeopus</i>	Courlis corlieu	M	10/100	M	10/100
<i>Limosa lapponica</i>	Barge rousse	M	<10	M	<10
<i>Tringa erythropus</i>	Chevalier arlequin			M	R
<i>Tringa totanus</i>	Chevalier gambette	PNN	<10	MH	<10
<i>Tringa nebularia</i>	Chevalier aboyeur	M	R	M	R
<i>Actitis hypoleucos</i>	Chevalier guignette	M	<10	M	5-20
<i>Calidris canutus</i>	Bécasseau maubèche			M	<10
<i>Calidris alpina</i>	Bécasseau variable			MH	>100
<i>Calidris ferruginea</i>	Bécasseau cocorli			M	R
<i>Calidris alba</i>	Bécasseau sanderling			MH	10/100
<i>Catharacta skua</i>	Grand labbe			M	R
<i>Stercorarius pomarinus</i>	Labbe pomarin			M	R
<i>Stercorarius parasiticus</i>	Labbe parasite			M	<10
<i>Larus marinus</i>	Goéland marin	PNN	<10	H	<10
<i>Larus fuscus</i>	Goéland brun	PNN	<10		
<i>Larus cachinnans</i>	Goéland leucophée			MH	R
<i>Larus argentatus</i>	Goéland argenté	PNN	10/100	H	>100
<i>Larus canus</i>	Goéland cendré			MH	10/100
<i>Larus melanocephalus</i>	Mouette mélanocéphale			MH	800 max
<i>Larus ridibundus</i>	Mouette rieuse			MH	>1000
<i>Larus minutus</i>	Mouette pygmée			M	<10
<i>Rissa tridactyla</i>	Mouette tridactyle			M	<10
<i>Chlidonias niger</i>	Guifette noire			M	<10
<i>Sterna hirundo</i>	Sterne pierregarin			M	10/100

...Suite

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Sterna paradisaea</i>	Sterne arctique			M	R
<i>Sterna albifrons</i>	Sterne naine			M	<10
<i>Sterna sandvicensis</i>	Sterne caugek			MH	M 10/100 (H : R)
<i>Alca torda</i>	Pingouin torda			MH	<10
<i>Uria aalge</i>	Guillemot de troïl			MH	<10
<i>Fratercula arctica</i>	Macareux moine			MH	R
<i>Columba oenas</i>	Pigeon colombin	N	1-2	H	<10
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N	1-2		
<i>Asio flammeus</i>	Hibou des marais			MH	R
Alcedo atthis	Martin-pêcheur			MH	1-2
<i>Riparia riparia</i>	Hirondelle de rivage	Passage	10/100	M	10/100
<i>Hirundo rustica</i>	Hirondelle de cheminée	Passage	10/100	M	>100
<i>Delichon urbica</i>	Hirondelle de fenêtre	Passage	10/100	M	>100
<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse	N	<10	P	<10
<i>Anthus spinoletta</i>	Pipit spioncelle			MH	R
Anthus petrosus	Pipit maritime			H	<10
<i>Motacilla alba alba</i>	Bergeronnette grise	N	<10	MH	<10
<i>Motacilla alba yarrellii</i>	Bergeronnette de Yarrell			MH	R
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Traquet motteux	M	<10	M	<10
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Rougequeue noir			H	R
Cettia cetti	Bouscarle de Cetti	N	1-2	H	R
Acrocephalus schoenobaenus	Phragmite des joncs	N	1-2		
Acrocephalus scirpaceus	Rousserolle effarvate	N	<10		
<i>Sylvia borin</i>	Fauvette des jardins	N	1-2		
<i>Sylvia atricapilla</i>	Fauvette à tête noire	N	<10		
Cisticola juncidis	Cisticole des joncs	N	1-2		
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Bruant des roseaux	N	1-2		
<i>Plectrophenax nivalis</i>	Bruant des neiges			MH	R
<i>Carduelis cannabina</i>	Linotte mélodieuse	N	<10	MH	10/100

L'anse du Cul de Loup est, d'un point de vue ornithologique, un site particulièrement intéressant pour de nombreuses espèces. L'anse a d'ailleurs fait l'objet d'une demande de classement en Zone de Protection Spéciale (ZPS).

L'extension de la Znieff (**Figure 6**), vers le sud, permettrait tout d'abord d'inclure la roselière de Morsalines. Celle-ci est intéressante car le busard des roseaux y niche depuis un ou deux ans et on y trouve par ailleurs le râle d'eau, le buant des roseaux et les fauvettes paludicoles.

Sur la plage niche le gravelot à collier interrompu et le petit gravelot. Les haies de bord de mer abritent de nombreux passereaux et notamment la fauvette babillarde (peu commune dans le secteur), la fauvette grisette, et le traquet pâtre.

La bande de littoral incluse dans l'extension est également très importante pour la bernache cravant (elle peut accueillir la moitié de la population hivernale locale, c'est-à-dire jusqu'à 500 individus et plus) et le tadorne y niche.

Vallée de la Gloire

Code Znieff : 250020112
Code régional : 02210000
Nom ZNIEFF : Vallée de la Gloire
Statut : Type 2
Superficie : 409,11 ha
Observateurs : Alain Barrier
Renvoi : page 719

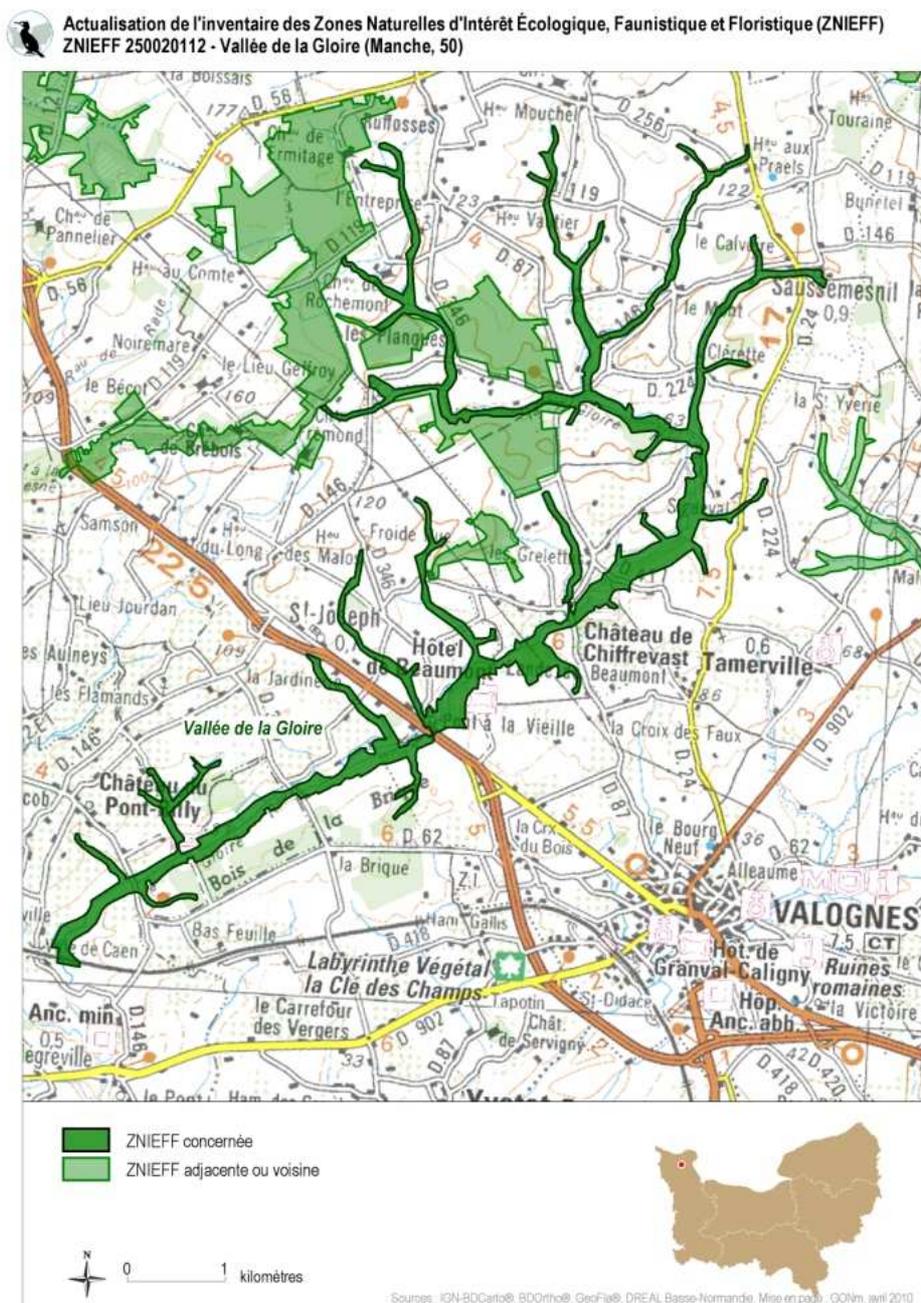


Figure 7 : Cartographie de la Znieff « Vallée de la Gloire ».

Tableau VIII : Liste des espèces de la Znieff « Vallée de la Gloire ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Ardea cinerea</i>	Héron cendré	PNN	<10	P	<10
<i>Egretta garzetta</i>	Aigrette garzette	Passage	<10	Passage	<10
<i>Anas platyrhynchos</i>	Canard colvert	N	<10	P	10-100
<i>Buteo buteo</i>	Buse variable	N	10-20	P	10-20
<i>Accipiter nisus</i>	Épervier d'Europe	N	<10	P	<10
<i>Falco subbuteo</i>	Faucon hobereau	N	R		
<i>Falco tinnunculus</i>	Faucon crécerelle	N	<10	P	<10
<i>Gallinula chloropus</i>	Poule d'eau	N	10-100	P	10-100
<i>Vanellus vanellus</i>	Vanneau huppé			MH	10-100
<i>Gallinago gallinago</i>	Bécassine des marais			MH	10-100
<i>Scopolax rusticola</i>	Bécasse des bois			MH	?
<i>Tringa ochropus</i>	Chevalier culblanc	M	R	M	R
<i>Larus fuscus</i>	Goéland brun	Passage	<10		
<i>Larus argentatus</i>	Goéland argenté	Passage	10-100	Passage	10-100
<i>Larus ridibundus</i>	Mouette rieuse			Passage	10-100
<i>Columba palumbus</i>	Pigeon ramier	N	>100	P	>100
<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	N	<10		
<i>Streptopelia decaocto</i>	Tourterelle turque	N	10-100	P	10-100
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N	<10		
<i>Strix aluco</i>	Chouette hulotte	N	<10	P	<10
<i>Tyto alba</i>	Chouette effraie	N	<10	P	<10
<i>Apus apus</i>	Martinet noir	Passage			
<i>Alcedo atthis</i>	Martin-pêcheur	?		Passage	R
<i>Picus viridis</i>	Pic vert	N	<10	P	<10
<i>Dendrocopos major</i>	Pic épeiche	N	10-100	P	10-100
<i>Dendrocopos minor</i>	Pic épeichette	N	R	P	R
<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs			M	Passage
<i>Hirundo rustica</i>	Hirondelle de cheminée	N	>100		
<i>Delichon urbica</i>	Hirondelle de fenêtre	N	10-100		
<i>Anthus trivialis</i>	Pipit des arbres	N	<10		
<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse			H	10-100
<i>Anthus spinoletta</i>	Pipit spioncelle			MH	R
<i>Motacilla cinerea</i>	Berg. des ruisseaux	N	<10	P	<10
<i>Motacilla alba alba</i>	Bergeronnette grise	N	10-100	P	10-100
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Troglodyte mignon	N	>100	P	>100
<i>Prunella modularis</i>	Accenteur mouchet	N	10-100	P	10-100
<i>Erithacus rubecula</i>	Rouge-gorge	N	>100	P	>100
<i>Turdus pilaris</i>	Grive litorne			MH	10-100
<i>Turdus merula</i>	Merle noir	N	>100	P	>100
<i>Turdus iliacus</i>	Grive mauvis			MH	>100
<i>Turdus philomelos</i>	Grive musicienne	N	>100	P	>100
<i>Turdus viscivorus</i>	Grive draine	N	10-100	P	10-100
<i>Sylvia borin</i>	Fauvette des jardins	N	10-100		
<i>Sylvia atricapilla</i>	Fauvette à tête noire	N	>100	H	<10
<i>Phylloscopus trochilus</i>	Pouillot fitis	M	R		

...Suite

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Phylloscopus collybita</i>	Pouillot véloce	N	>100	H	<10
<i>Regulus regulus</i>	Roitelet huppé	N	<10	P	<10
<i>Regulus ignicapillus</i>	Roitelet triple bandeau			MH	R
<i>Muscicapa striata</i>	Gobemouche gris	N	10-100		
<i>Aegithalos caudatus</i>	Mésange à longue queue	N	10-100	P	10-100
<i>Parus palustris</i>	Mésange nonnette	N	10-100	P	10-100
<i>Parus cristatus</i>	Mésange huppée	N	<10	P	<10
<i>Parus ater</i>	Mésange noire			MH	R
<i>Parus caeruleus</i>	Mésange bleue	N	>100	P	>100
<i>Parus major</i>	Mésange charbonnière	N	>100	P	>100
<i>Sitta europea</i>	Sittelle torchepot	N	10-100	P	10-100
<i>Certhia brachydactyla</i>	Grimpereau des jardins	N	10-100	P	10-100
<i>Emberiza citrinella</i>	Bruant jaune	N	<10		
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinson des arbres	N	>100	P	>100
<i>Fringilla montifringilla</i>	Pinson du Nord			MH	10-100
<i>Carduelis chloris</i>	Verdier d'Europe	N	10-100	P	<10
<i>Carduelis carduelis</i>	Chardonneret élégant	N	10-100		
<i>Carduelis spinus</i>	Tarin des aulnes			MH	<10
<i>Carduelis cannabina</i>	Linotte mélodieuse	N	<10		
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	Bouvreuil pivoine	N	10-100	P	10-100
<i>Coccythraustes Coccythraustes</i>	Grosbec casse-noyaux			MH	R
<i>Passer domesticus</i>	Moineau domestique	N	>100	P	>100
<i>Sturnus vulgaris</i>	Étourneau sansonnet	N	10-100	P	>100
<i>Garrulus glandarius</i>	Geai des chênes	N	10-100	P	10-100
<i>Pica pica</i>	Pie bavarde	N	10-100	P	10-100
<i>Corvus monedula</i>	Choucas des tours	Passage	10-100	Passage	10-100
<i>Corvus corone</i>	Corneille noire	N	>100	P	>100
<i>Corvus corax</i>	Grand corbeau			Passage	R

Dunes de Lindbergh

Code Znieff : 250008421
 Code régional : 00440005
 Nom ZNIEFF : Dunes de Lindbergh
 Statut : Type 1
 Superficie : 204,67 ha
 Observateurs : Gérard Debout
 Renvoi : page 468

Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
 ZNIEFF 250008421 - Dunes de Lindbergh (Manche, 50) et proposition d'extension

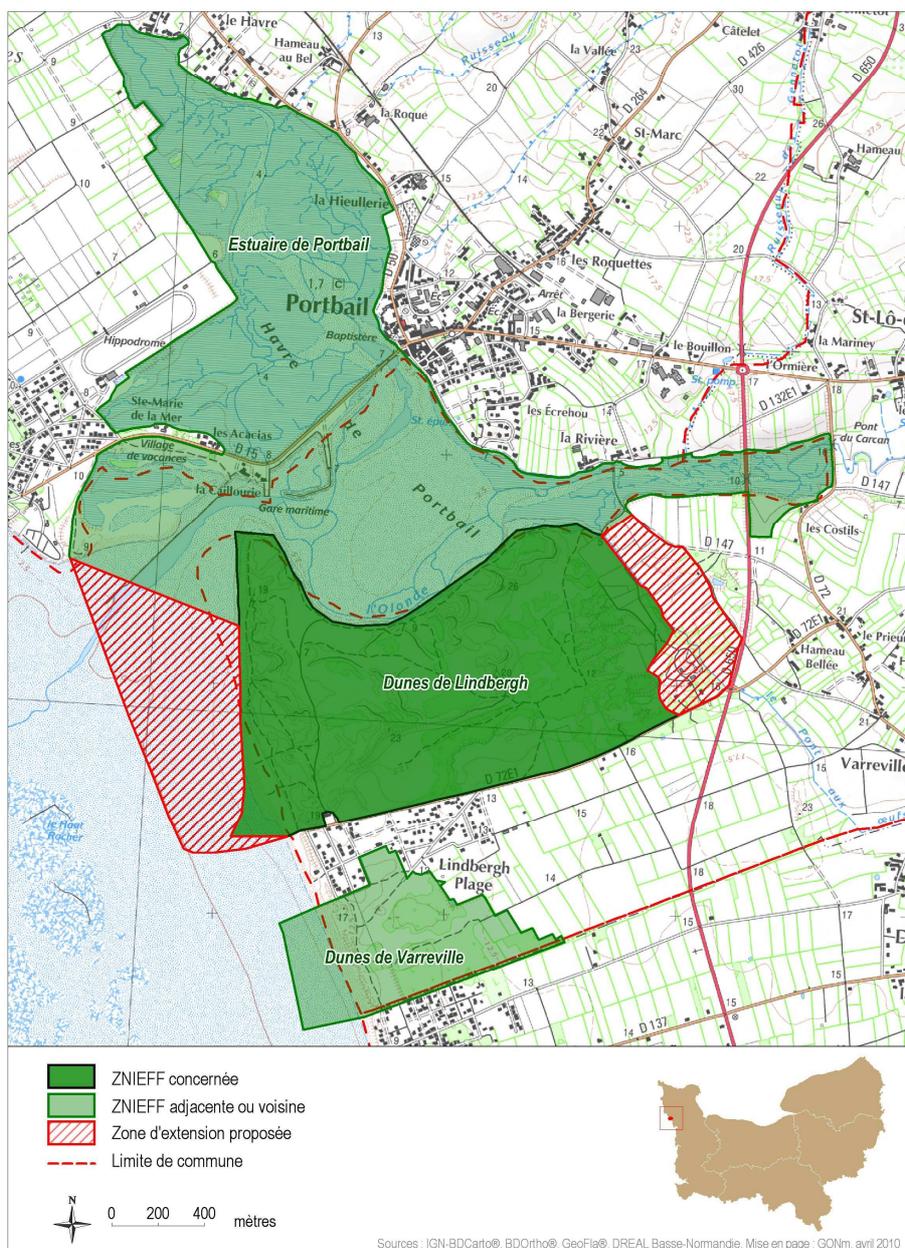


Figure 8 : Localisation de la Znieff « Dunes de Lindbergh » et proposition d'extension.

Tableau IX : Liste des espèces de la Znieff « Dunes de Lindbergh ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Tadorna tadorna</i>	Tadorne de Belon	N	2-5		
<i>Haematopus ostralegus</i>	Huîtrier-pie			MH	5-120
<i>Pluvialis squatarola</i>	Pluvier argenté			MH	50-150
<i>Charadrius hiaticula</i>	Grand gravelot	N	10-50	M	50-150
<i>Charadrius alexandrinus</i>	Gravelot à collier interrompu	N	2-10	M	20-100
<i>Arenaria interpres</i>	Tournepièrre à collier			MH	10-150
<i>Numenius arquata</i>	Courlis cendré			M	10-40
<i>Numenius phaeopus</i>	Courlis corlieu			M	10-100
<i>limosa lapponica</i>	Barge rousse			MH	1-30
<i>Calidris alpina</i>	Bécasseau variable			H	50-300
<i>Calidris alba</i>	Bécasseau sanderling			M	50-200
<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	N	2-10		
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N	1-3		
<i>Merops apiaster</i>	Guêpier d'Europe	NO	0-2		
<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs	N	50-100	MH	50-100
<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse	N	30-50	MH	30-50
<i>Saxicola torquata</i>	Traquet pâtre	N	10-15	MH	10-15
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Traquet motteux	N		M	0-10
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	15-30		
<i>Cisticola jundicis</i>	Cisticole des joncs	N	2-5	MH	2-5
<i>Carduelis cannabina</i>	Linotte mélodieuse	N	30-75	MH	30-75
<i>Emberiza cirrus</i>	Bruant zizi	N	1-2		
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Rosignol philomèle	N	0-1		
<i>Riparia riparia</i>	Hirondelle de rivage	N	30-120		
<i>Falco columbarius</i>	Faucon émerillon			MO	0-1
<i>Branta bernicla</i>	Bernache cravant			MH	0-30
<i>Sterna sandvicensis</i>	Sterne caugek			M	5-50

L'extension de la Znieff (**Figure 8**) est justifiée, à l'ouest sur la plage, par le reposoir de limicoles et par la nidification des gravelots. L'extension, à l'est, correspond à un secteur où le guêpier a niché et où la tourterelle des bois est bien présente.

Dunes de Gouville-sur-mer

Code Znieff : 250008436
Code régional : 00000052
Nom ZNIEFF : Dunes de Gouville-sur-mer
Statut : Type 1
Superficie : 174,52 ha
Observateurs : Bruno Chevalier
Renvoi : page 28



Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250008436 - Dunes de Gouville-sur-Mer (Manche, 50)

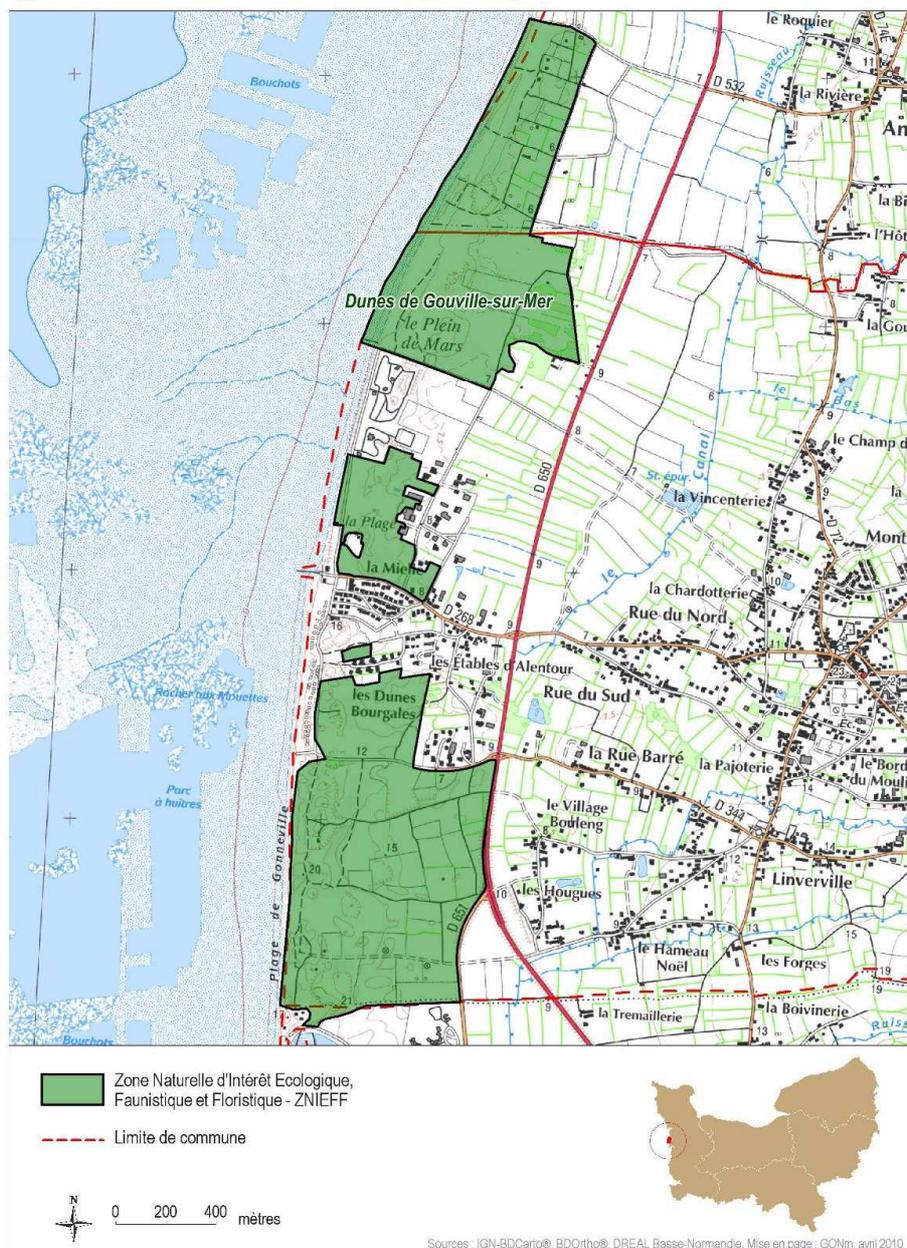


Figure 9 : Localisation de la Znieff « Dunes de Gouville-sur-Mer ».

Tableau X : Liste des espèces de la Znieff « Dunes de Gouville-sur-Mer ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Tadorna tadorna</i>	Tadorne de Belon	N	1-3		
<i>Buteo buteo</i>	Buse variable	N	0-1		
<i>Accipiter nisus</i>	Épervier d'Europe	N	0-1		
<i>Circus aeruginosus</i>	Busard des roseaux			H	1
<i>Circus cyaneus</i>	Busard Saint-Martin			H	0-1
<i>Falco subbuteo</i>	Faucon hobereau	N	0-1		
<i>Falco columbarius</i>	Faucon émerillon			M	0-1
<i>Falco tinnunculus</i>	Faucon crécerelle	N	0-1		
<i>Coturnix coturnix</i>	Caille des blés	N	0-1		
<i>Haematopus ostralegus</i>	Huîtrier-pie			H	200-600
<i>Pluvialis squatarola</i>	Pluvier argenté				150-300
<i>Charadrius hiaticula</i>	Grand gravelot			H	10-30
<i>Charadrius alexandrinus</i>	Gravelot à collier interrompu	N	4-8		
<i>Arenaria interpres</i>	Tournepieuvre à collier				50-100
<i>Numenius arquata</i>	Courlis cendré			H	80-100
<i>Numenius phaeopus</i>	Courlis corlieu			M	100-150
<i>Limosa lapponica</i>	Barge rousse			H	45-125
<i>Calidris alpina</i>	Bécasseau variable			H	250-300
<i>Tringa alba</i>	Bécasseau sanderling			H	250-300
<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	N	1-2		
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N	1-2		
<i>Upupa epops</i>	Huppe fasciée			M	0-1
<i>Lullula arborea</i>	Alouette lulu			M	1-10
<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs	N	30-35		
<i>Riparia riparia</i>	Hirondelle de rivage	N	100		
<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse	N	45-50		
<i>Motacilla flavissima</i>	Bergeronnette flavéole			M	0-10
<i>Saxicola torquata</i>	Traquet pâle	N	10-12		
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Traquet motteux			M	0-1
<i>Turdus torquatus</i>	Merle à plastron			R	0-1
<i>Motacilla curruca</i>	Fauvette babillarde	N	0-1		
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	18-20		
<i>Cisticola jundicis</i>	Cisticole des joncs	N	12-14		
<i>Carduelis cannabina</i>	Linotte mélodieuse	N	18-20		
<i>Serinus serinus</i>	Serin cini	N	6-8		

Havre du Thar

Code Znieff : 250008436

Code régional : 00070020

Nom ZNIEFF : Havre du Thar

Statut : Type 1

Superficie : 14,91 ha

Observateurs : Sébastien Provost & Matthieu Beaufiles

Renvoi : page 281



Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250014117 - Havre du Thar (Manche, 50)

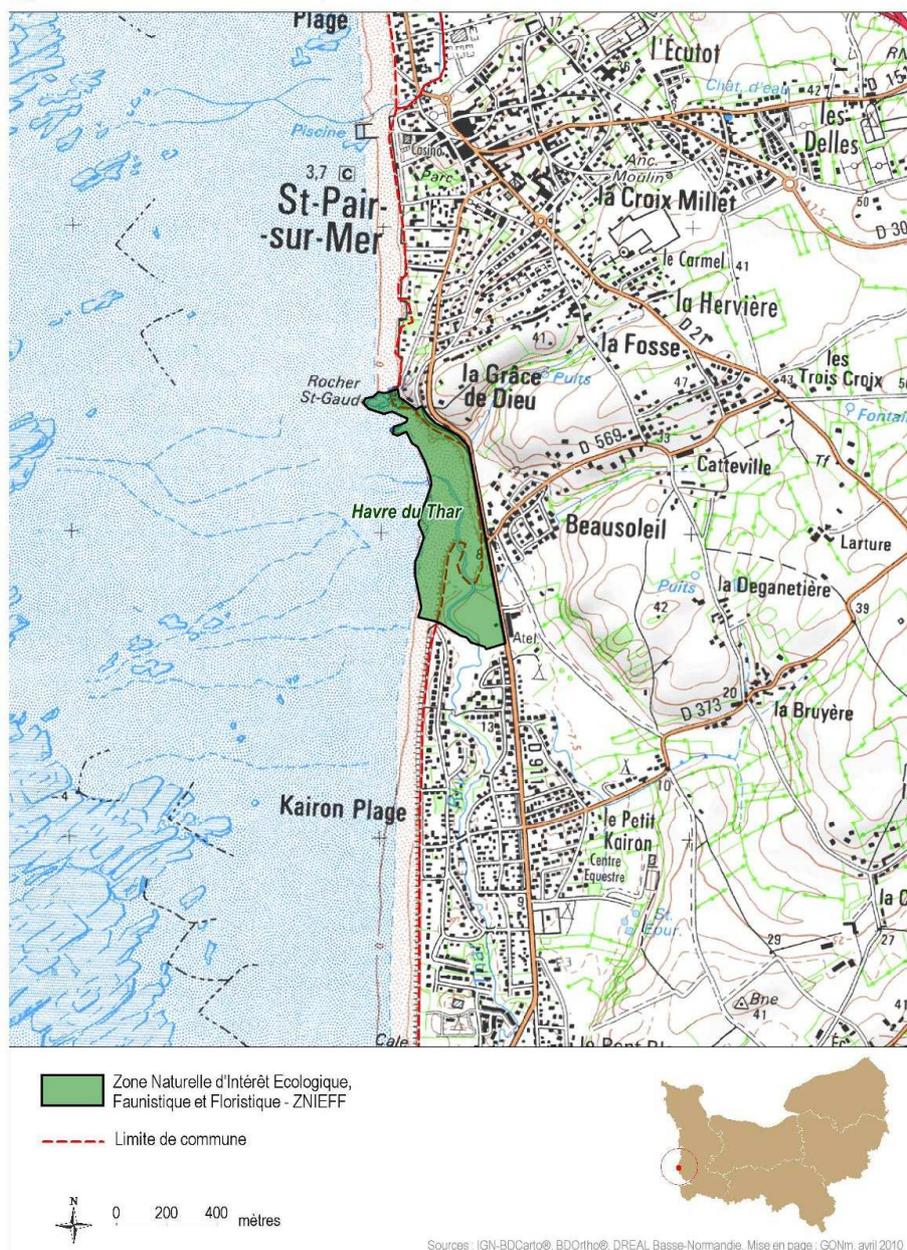


Figure 10 : Localisation de la Znieff « Havre du Thar ».

Tableau XI : Liste des espèces de la Znieff « « Havre du Thar » ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Gavia arctica</i>	Plongeon arctique			M	0-2
<i>Gavia stellata</i>	Plongeon catmarin			MH	0-2
<i>Podiceps cristatus</i>	Grèbe huppé			MH	0-10
<i>Podiceps nigricollis</i>	Grèbe à cou noir			M	0-5
<i>Morus bassanus</i>	Fou de Bassan			M	0-50
<i>Phalacrocorax carbo</i>	Grand cormoran			MH	0-10
<i>Phalacrocorax aristorelis</i>	Cormoran huppé			M	0-5
<i>Ardea cinerea</i>	Héron cendré			M	0-2
<i>Egretta garzetta</i>	Aigrette garzetta			MH	0-10
<i>Branta bernicla bernicla</i>	Bernache cravant			MH	0-200
<i>Branta bernicla hrota</i>	Bernache à ventre clair			MO	0-20
<i>Tadorna tadorna</i>	Tadorne de Belon			MH	0-10
<i>Melanitta nigra</i>	Macreuse noire			M	0-200
<i>Mergus serrator</i>	Harle huppé			H	0-30
<i>Falco peregrinus</i>	Faucon pèlerin			M	0-1
<i>Falco tinnunculus</i>	Faucon crécerelle			M	0-2
<i>Haematopus ostralegus</i>	Huîtrier-pie			MH	0-200
<i>Pluvialis squatarola</i>	Pluvier argenté			MH	0-200
<i>Charadrius hiaticula</i>	Grand gravelot			MH	0-200
Charadrius alexandrinus	Gravelot à collier interrompu	N	4-5	M	0-10
<i>Arenaria interpres</i>	Tournepierrre à collier			MH	0-100
<i>Gallinago gallinago</i>	Bécassine des marais			M	0-20
<i>Numenius arquata</i>	Courlis cendré			MH	0-100
<i>Limosa lapponica</i>	Barge rousse			MH	0-50
<i>Actitis hypoleucos</i>	Chevalier guignette			M	0-5
Calidris canutus	Bécasseau maubèche			MH	0-1000+
<i>Calidris alpina</i>	Bécasseau variable			MH	0-500
Calidris alba	Bécasseau sanderling			MH	0-1000+
<i>Catharacta skua</i>	Grand labbe			M	0-5
<i>Stercorarius parasiticus</i>	Labbe parasite			M	0-10
<i>Larus marinus</i>	Goéland marin			H	0-200
<i>Larus fuscus</i>	Goéland brun			M	0-20
<i>Larus cachinnans</i>	Goéland leucophée			MO	0-2
<i>Larus argentatus</i>	Goéland argenté			H	0-200
Larus canus	Goéland cendré			MH	0-1000
<i>Larus melanocephalus</i>	Mouette mélanocéphale			MH	0-100
Larus ridibundus	Mouette rieuse			MH	1000-5000
<i>Larus minutus</i>	Mouette pygmée			M	0-10
<i>Chlidonias niger</i>	Guifette noire			M	0-10
Sterna hirundo	Sterne pierregarin			M	0-500
<i>Sterna paradisaea</i>	Sterne arctique			M	0-5
<i>Sterna albifrons</i>	Sterne naine			M	0-100
Sterna sandvicensis	Sterne caugek			MH	0-500

...Suite

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Alca torda</i>	Pingouin torda			M	0-10
<i>Alcedo atthis</i>	Martin-pêcheur			MO	0-2
<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs	N	10-50	H	10-50
<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse	N	10-50	MH	10-50
<i>Anthus petrosus</i>	Pipit maritime			H	5-20
<i>Motacilla flava flavissima</i>	Bergeronnette flavéole			M	5-50
<i>Motacilla cinerea</i>	Bergeronnette des ruisseaux			H	0-5
<i>Motacilla alba alba</i>	Bergeronnette grise			M	5-50
<i>Motacilla alba yarrellii</i>	Bergeronnette de Yarrell			H	5-50
<i>Saxicola torquata</i>	Traquet pâtre			H	0-2
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Traquet motteux			M	5-20
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Rougequeue noir			M	0-5
<i>Luscinia svecica</i>	Gorgebleue à miroir			M	0-1
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grissette	N	2-10		
<i>Cisticola juncidis</i>	Cisticole des joncs	N	0-5	H	0-5
<i>Emberiza cirlus</i>	Bruant zizi	N	0-5	H	0-5
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Bruant des roseaux			H	0-10
<i>Carduelis carduelis</i>	Chardonneret élégant			H	0-30
<i>Carduelis cannabina</i>	Linotte mélodieuse			H	0-30
<i>Corvus corone</i>	Corneille noire			H	0-10
<i>Corvus corax</i>	Grand Corbeau			O	0-1

Dunes et marais d'Annoville

Code Znieff : 250008438
Code régional : 00000054
Nom ZNIEFF : Dunes et marais d'Annoville
Statut : Type 1
Superficie : 194,73 ha
Observateurs : Bruno Chevalier
Renvoi : page 30



Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250008438 - Dunes et marais d'Annoville (Manche, 50)

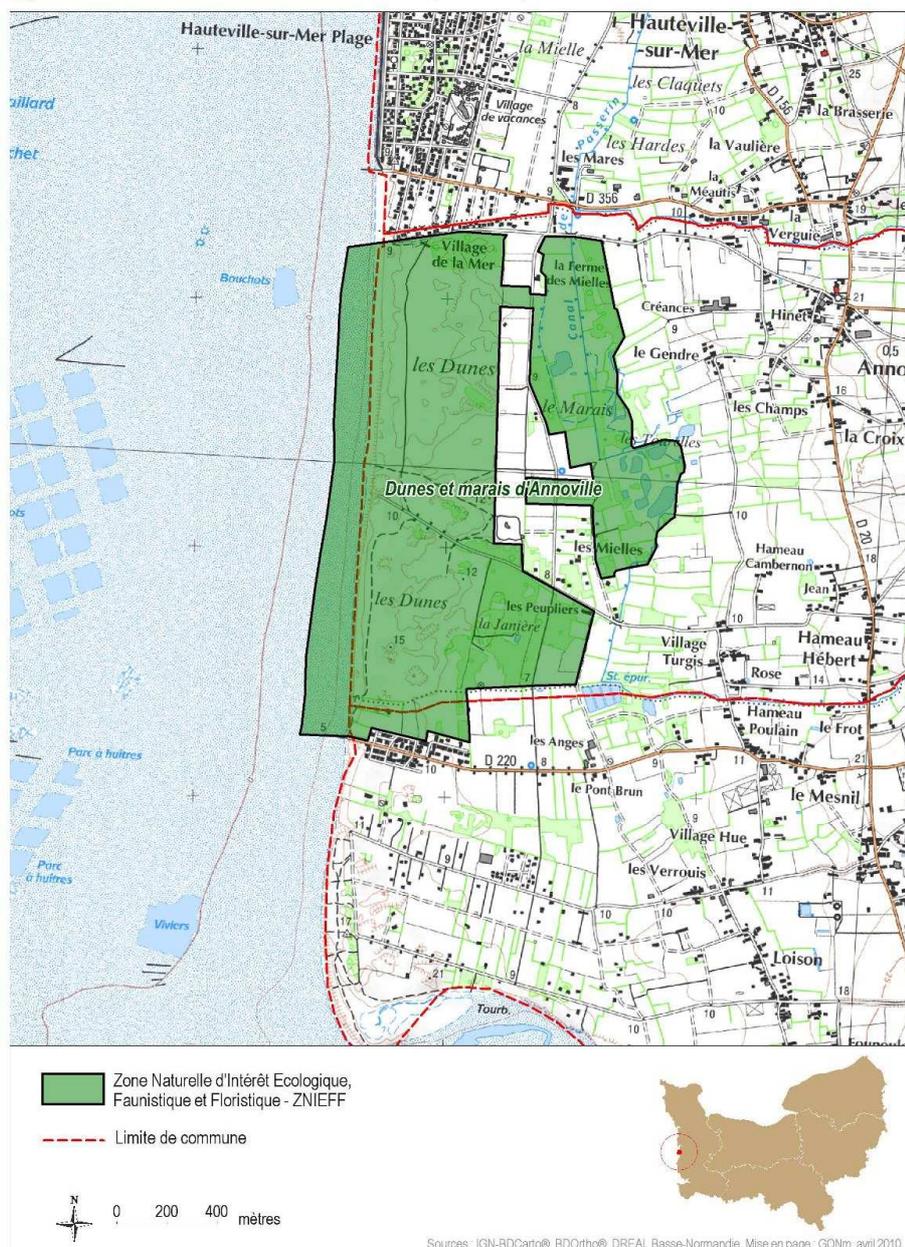


Figure 11 : Localisation de la Znieff « Dunes et marais d'Annoville ».

Tableau XII : Liste des espèces de la Znieff « Dunes et marais d'Annoville ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Grèbe castagneux	N	2-3		
<i>Ardea cinerea</i>	Héron cendré	N	0-3		
<i>Ardea purpurea</i>	Héron pourpré		0-1	O	
<i>Egretta garzetta</i>	Aigrette garzette	N	30-32		
<i>Botaurus stellaris</i>	Butor étoilé			H	0-1
<i>Tadorna tadorna</i>	Tadorne de Belon	N	1-2		
<i>Anas platyrhynchos</i>	Canard colvert	N	3-4		
<i>Anas crecca</i>	Sarcelle d'hiver			M	0-8
<i>Anas strepera</i>	Canard chipeau			M	0-3
<i>Anas penelope</i>	Canard siffleur			M	0-5
<i>Anas acuta</i>	Canard pilet			M	0-6
<i>Anas querquedula</i>	Sarcelle d'été	N ?		M	0-4
<i>Anas clypeata</i>	Canard souchet	N ?		M	0-14
<i>Aythya ferina</i>	Fuligule milouin			M	0-4
<i>Aythya fuligula</i>	Fuligule morillon			M	0-2
<i>Bucephala clangula</i>	Garrot à œil d'or			M	0-1
<i>Buteo buteo</i>	Buse variable	N	0-1		
<i>Accipiter nisus</i>	Épervier d'Europe	N	0-1		
<i>Pernis apivorus</i>	Bondrée apivore			M	0-1
<i>Circus aeruginosus</i>	Busard des roseaux	N ?		M	0-1
<i>Circus cyaneus</i>	Busard Saint-Martin			M	0-1
<i>Pandion haliaetus</i>	Balbuzard pêcheur			M	0-1
<i>Falco subbuteo</i>	Faucon hobereau	N	0-1		
<i>Falco tinnunculus</i>	Faucon crécerelle	N	0-1		
<i>Rallus aquaticus</i>	Râle d'eau	N	4-5		
<i>Gallinula chloropus</i>	Poule d'eau	N	6-8		
<i>Fulica atra</i>	Foule macroule	N	10-12		
<i>Charadrius alexandrinus</i>	Gravelot à collier interrompu	N	0-7		
<i>Gallinago gallinago</i>	Bécassine des marais			H	0-9
<i>Lymnocyptes minimus</i>	Bécassine sourde			M	0-1
<i>Limosa lapponica</i>	Barge rousse			MH	0-175
<i>Tringa ochropus</i>	Chevalier culblanc			M	0-4
<i>Actitis hypoleucos</i>	Chevalier guignette			M	0-2
<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	N	5-6		
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N	1-2		
<i>Asio otus</i>	Hibou moyen-duc			M	0-1
<i>Strix aluco</i>	Chouette hulotte	N	0-1		
<i>Tyto alba</i>	Chouette effraie	N	0-1		
<i>Alcedo atthis</i>	Martin-pêcheur d'Europe	N	0-1		
<i>Upupa epops</i>	Huppe fasciée			M	0-1
<i>Picus viridis</i>	Pic vert	N	0-1		
<i>Dendrocopos major</i>	Pic épeiche	N	2-3		
<i>Dendrocopos minor</i>	Pic épeichette	N	0-1		
<i>Lullula arborea</i>	Alouette lulu			M	0-7
<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs	N	15-17		

...Suite

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse	N	18-20		
<i>Lanius excubitor</i>	Pie-grièche grise			O	0-1
<i>Saxicola torquata</i>	Traquet pâtre	N	5-6		
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Traquet motteux			M	0-11
<i>Cettia cetti</i>	Bouscarle de Cetti	N	14-16		
<i>Locustella naevia</i>	Locustelle tachetée	N	2-3		
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Phragmite des joncs	N	12-15		
<i>Acrocephalus palustris</i>	Rousserolle verderolle	N	1-2		
<i>Acrocephalus scirpeus</i>	Rousserolle effarvatte	N	25-30		
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	6-7		
<i>Cisticola jundicis</i>	Cisticole des joncs	N	3-4		
<i>Phylloscopus trochilus</i>	Pouillot fitis	N	3-5		
<i>Panurus biarmicus</i>	Mésange à moustaches	N ?	0-1	M	0-1
<i>Aegithalos caudatus</i>	Mésange à longue queue	N	1-2		
<i>Parus palustris</i>	Mésange nonnette	N	4-5		
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Bruant des roseaux	N	3-4		
<i>Carduelis cannabina</i>	Linotte mélodieuse	N	5-6		
<i>Serinus serinus</i>	Serin cini	N	6-8		
<i>Corvus frugilegus</i>	Corbeau freux	N	60-70		

A.2. DÉPARTEMENT DU CALVADOS

Marais de Varaville

Code Znieff : 250020004

Code régional : 00710004

Nom ZNIEFF : Marais de Varaville

Statut : Type 1

Superficie : 1 010,79 ha

Observateurs : Marc Deflandre & Jean-Pierre Marie

Renvoi : page 521



Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250020004 - Marais de Varaville (Calvados, 14)

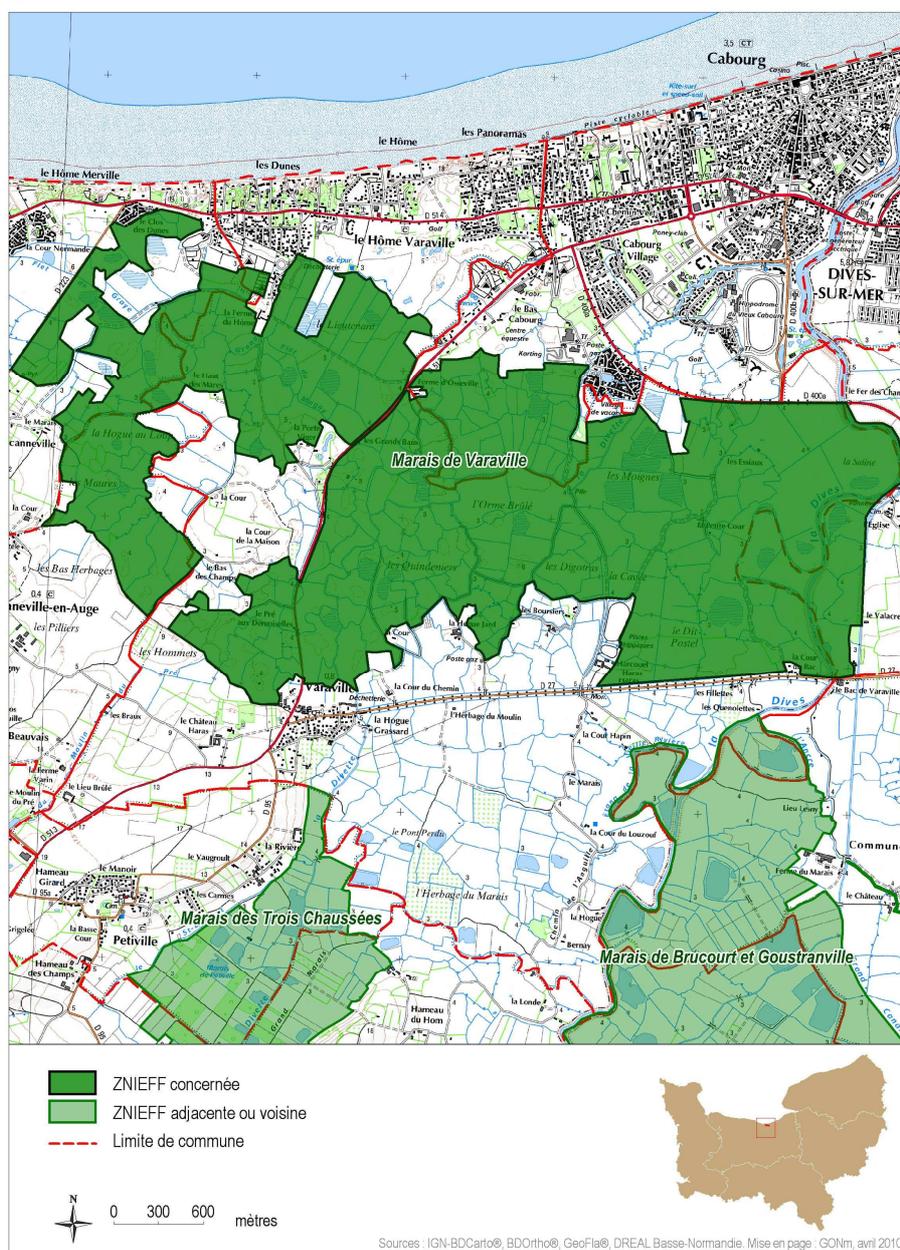


Figure 12 : Cartographie de la Znieff des marais de Varaville.

Tableau XIII : Liste des espèces de la Znieff : « Marais de Varaville ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Podiceps ruficollis</i>	Grèbe castagneux	N	0-1	P	<10
<i>Egretta garzetta</i>	Aigrette garzette	Passage	<10	P	10/20
<i>Ardea ciconia</i>	Cigogne blanche	N	1-2	P	<5
<i>Platalea leucorodia</i>	Spatule blanche			M	R
<i>Anas olor</i>	Cygne tuberculé	N	<10	P	<10
<i>Falco migrans</i>	Milan noir	N?	0-1	M	R
<i>Falco aeruginosus</i>	Busard des roseaux	N	0-1	P	<5
<i>Falco cyaneus</i>	Busard Saint-Martin	N	0-1	P	<5
<i>Rallus aquaticus</i>	Râle d'eau	N	0-1	P	<5
<i>Fulica chloropus</i>	Poule d'eau	N	5/10	M	<20
<i>Charadrius dubius</i>	Petit gravelot	N	3-5	M	<5
<i>Charadrius apricarius</i>	Pluvier doré			M	100/200
<i>Vanellus vanellus</i>	Vanneau huppé	N	15/20	MH	>1000
<i>Calidris alpina</i>	Bécasseau variable			M	<100
<i>Tringa ochropus</i>	Chevalier culblanc			M	<10
<i>Tringa hypoleucos</i>	Chevalier guignette	PNN	5-10	M	<50
<i>Scolopax totanus</i>	Chevalier gambette			M	<5
<i>Scolopax limosa</i>	Barge à queue noire			M	<50
<i>Tringa arquata</i>	Courlis cendré			M	<150
<i>Scolopax gallinago</i>	Bécassine des marais			M	<50
<i>Asio flammeus</i>	Hibou des marais			P	<5
<i>Tyto alba</i>	Chouette effraie	N	0-1	P	<5
<i>Alcedo atthis</i>	Martin-pêcheur d'Europe	N	2-3	P	<10
<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs	N	1-2	P	<5
<i>Motacilla flavissima</i>	Bergeronnette printanière flavéole	N	<5		
<i>Luscinia svecica</i>	Gorgebleue à miroir	N	0-2		
<i>Motacilla oeanthe</i>	Traquet motteux			M	<5
<i>Saxicola torquata</i>	Traquet pâtre	N	0-1	P	<5
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Phragmite des joncs	N	<10	M	<10
<i>Sylvia juncidis</i>	Cisticole des joncs	N	<5		
<i>Motacilla naevia</i>	Locustelle tachetée	N	<5		
<i>Sylvia cetti</i>	Bouscarle de Cetti	N	<5	P	<5
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Rousserolle effarvatte	N	<5	M	<5
<i>Lanius collurio</i>	Pie-grièche écorcheur	N	3-5	M	5/10
<i>Lanius senator</i>	Pie-grièche à tête rousse			M	R
<i>Corvus frugilegus</i>	Corbeau freux	N	25-50	P	<50
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Bruant des roseaux			MH	<50

Espèces de l'annexe I

NICHEURS

1) La pie-grièche écorcheur :

Cette espèce occupe le tiers ouest du marais le plus arbustif (aubépines, prunelliers, églantiers, haies basses, etc.) vers « Le Bas des Champs », « Le Pré des Demoiselles » et « La Cour de la Maison ». En 2008, lors de l'enquête normande du GONm, cinq couples y ont été observés. A noter un couple à l'extrême Sud-est à « La Valacre » et une femelle vue au Nord-Ouest de « La Cour du Bac » (**Total : sept couples**).

2) La cigogne blanche :

Un couple a niché en 2009 vers la « Petite Cour » à l'Est du marais et un autre couple s'est installé sur un vieil arbre isolé à la « Hogue Gassard » et a profité des vastes herbages du marais. (**Deux couples**)

3) Le martin-pêcheur :

Présent sur les deux-tiers Est du marais le martin-pêcheur est un nicheur certain sur le marais. Un individu nourrit le 16/06 en bord de Dives (**Estimation : deux à trois couples**).

4) Le hibou des marais :

Les deux-tiers Est du marais accueillent régulièrement le hibou des marais : quatre individus ont été observés en hivernage 2008-2009 et en 2009, un individu a été observé le 19/04 et le 16/06 : **possibilité de nidification**. La présence du hibou des marais est historique dans cette partie des marais de la Dives.

5) Les busards des roseaux et Saint-Martin :

Ces deux rapaces profitent de l'ensemble du marais en particulier les deux-tiers est. Sédentaires, les observations printanières en mai et juin en font des nicheurs possibles surtout le busard des roseaux.

6) La gorgebleue à miroir :

Espèce présente comme nicheuse certaine en 2010 : un couple nourrit au bout du chemin « Le Postel » (Est du marais) le 07/06/2010.

MIGRATEURS

7) La spatule blanche :

L'est du marais (Mare de « La Saline » avec sa roselière et bords de la Dives) est un secteur favorable pour les haltes migratoires de nombreuses espèces grâce à la tranquillité et à la nourriture disponible en particulier pour la spatule blanche : **18 individus le 13/05 posés sur la mare de « La Saline ».**

8) Le milan noir :

Migrateur régulier dans les marais de la Dives, observé le 05/06 dans la zone Ouest du marais vers « La Cour de la Maison », le milan noir est un nicheur possible sur le marais (Il a déjà niché en 2009 dans le marais de Goustranville). Cette espèce mérite d'être suivie dans les périodes de nidification à venir.

Espèces de l'Article 4-2

NICHEURS

1) Le vanneau huppé :

Les noyaux de quelques couples s'installent annuellement près des mares en eau ou partiellement en eau (mares de gabion, de pâtures, etc.). Ce sont les 2/3 Est du marais qui sont concernés. **Estimation : 15 à 20 couples.**

2) Le petit gravelot :

Niche près des mares de gabion et le long des canaux avec des berges favorables ainsi que sur les dépôts récents. En 2009, le 28/05 ; un individu alarme et « fait le blessé » sur un petit dépôt face au golf de Cabourg (« Les Essiaux ») et le 17/06, un juvénile est observé près d'une mare de « La Petite Cour ». **Estimation : 3 à 5 couples**

MIGRATEURS

L'ensemble du marais, avec les nombreuses mares de gabion, les prairies humides, les bords de la Dives, les canaux et les fossés, accueille une multitude de limicoles en halte migratoire :

- Le chevalier guignette :

Présence permanente de cette espèce le long des berges en aval de la Dives (La Saline). En 2009, 30 individus le 13/05, parades et accouplement le 03/06. **Nicheur possible à l'avenir.**

En 2009:

- La bécassine des marais: 32 individus le 13/01,
- Le courlis cendré : 25 individus le 04/01,
- Le chevalier gambette: au passage en faible nombre,
- Le pluvier doré: 169 individus le 16/01,
- Le chevalier cul-blanc: 8 individus le 17/06,
- La barge à queue noire: 40 individus le 28/02/2006,
- Le bécasseau variable : 80 individus le 28/02/2006.

Autres espèces notables

- Il faut souligner la forte densité de fauvettes aquatiques sur l'ensemble du marais et en particulier sur les deux tiers est : cisticole des joncs, bouscarle de Cetti, rousserolle effarvatte, locustelle tacheté et le phragmite des joncs (mare de « La Saline »)
- Il en est de même concernant la présence sur l'ensemble du marais (herbages) de la bergeronnette printanière flavéole et du traquet tarier.

Ballastières de Biéville-Quétieville

Code Znieff : 250020010

Code régional : 00710008

Nom ZNIEFF : Ballastières de Biéville-Quétieville

Statut : Type 1

Superficie : 108,2 ha

Observateurs : Éric Robbe & James Jean Baptiste

Renvoi : page 525

 Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250020010 - Ballastières de Biéville-Quétieville (Calvados, 14) et proposition d'extension

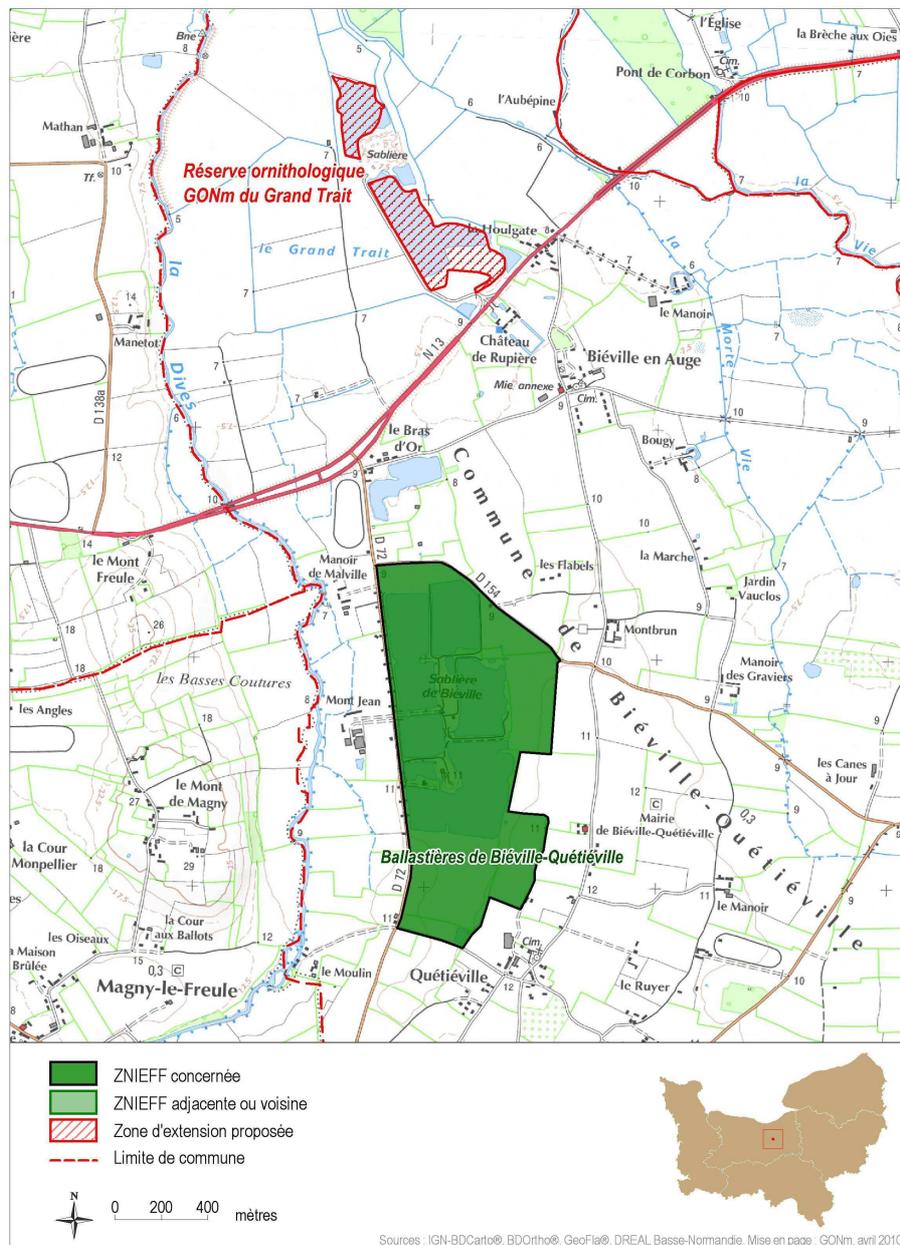


Figure 13 : Localisation de la Znieff « Ballastières de Biéville-Quétieville ».

L'ensemble des ballastières et les quelques parcelles qui les entourent (**Figure 13**) ont été classés en Znieff en raison principalement de leur intérêt ornithologique (5 à 7 couples de grèbe huppé, quelques couples de canard colvert, 2 à 3 couples de martin-pêcheur, hivernage de la sarcelle d'hiver, du fuligule milouin, du fuligule morillon, de la foulque macroule et l'escale régulière de l'oie cendrée). Cette richesse ornithologique était notamment permise grâce à une relative quiétude du site...

Toutefois, depuis quelques années, d'un point de vue ornithologique cette Znieff ne possède plus du tout le même intérêt qu'auparavant :

- la ripisylve est plantée de peupliers,
- un élevage de canard est mené sur le site,
- la pêche à la carpe est pratiquée toute l'année,
- le propriétaire des terrains interdit l'accès aux membres du GONm.

Aussi, au regard de ces informations, il conviendrait de déclasser ce secteur, au profit de la partie plus au nord en convention de gestion avec le GONm et accueillant notamment en nidification, une colonie d'hirondelles de rivage, le petit gravelot, le phragmite des joncs, le traquet pâtre, la locustelle tachetée et la rousserolle effarvate.

Prairies humides de la basse-vallée de l'Orne

Code Znieff : 250006477

Code régional : 00190005

Nom ZNIEFF : Prairies humides de la basse-vallée de l'Orne

Statut : Type 1

Superficie : 351,59 ha

Observateurs : James Jean Baptiste

Renvoi : page 385

 Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250006477 - Prairies humides de la basse-vallée de l'Orne (Calvados, 14)

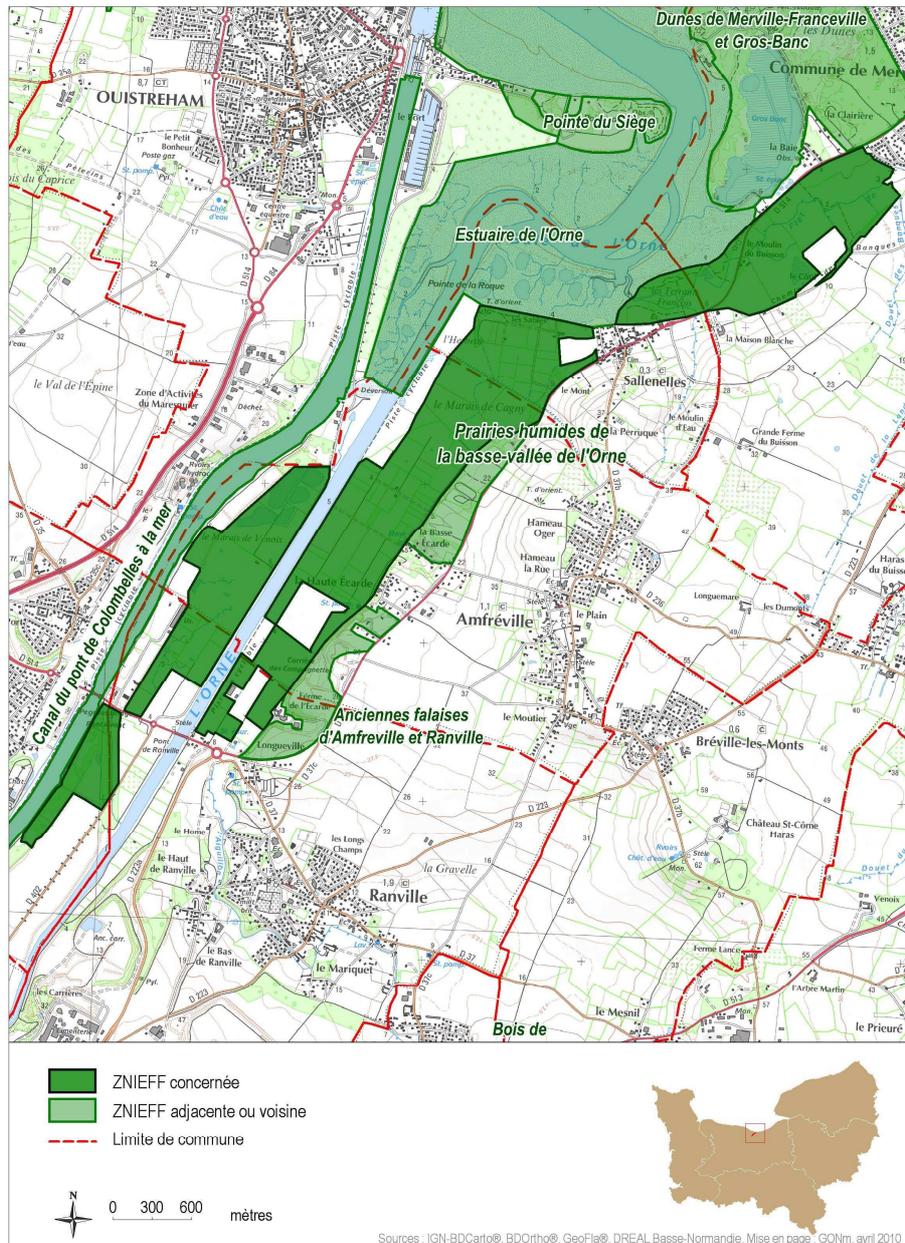


Figure 14 : Localisation de la Znieff « Prairies humides de la basse-vallée de l'Orne ».

Tableau XIV : Liste des espèces de la Znieff « Prairies humides de la basse-vallée de l'Orne ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Ardea minuta</i>	Blongios nain			MO	0-1
<i>Bubulcus ibis</i>	Héron garde-bœufs			MH	0-10
<i>Ardea garzetta</i>	Aigrette garzette			MH	10-70
<i>Ardea cinerea</i>	Héron cendré			MH	10-20
<i>Ciconia ciconia</i>	Cigogne blanche			M	0-2
<i>Ciconia nigra</i>	Cigogne noire			M	0-1
<i>Anser albifrons</i>	Oie rieuse			MH	0-10
<i>Tadorna tadorna</i>	Tadorne de Belon	N	1-5	MH	10-50
<i>Anas crecca</i>	Sarcelle d'hiver			MH	10-300
<i>Anas fuligula</i>	Fuligule morillon			M	0-2
<i>Falco buteo</i>	Buse variable	N	0-2		
<i>Cerchneis tinnunculus</i>	Faucon crécerelle	N	0-1		
<i>Gallinula chloropus</i>	Poule d'eau	N	1-5		
<i>Recurvirostra avosetta</i>	Avocette élégante	N	0-2		
<i>Chardrius dubius</i>	Petit gravelot	N	1-3		
<i>Charadrius apricarius</i>	Pluvier doré			M	10-100
<i>Tringa vanellus</i>	Vanneau huppé			M	10-100
<i>Tringa hypoleucos</i>	Chevalier guignette			M	10-50
<i>Tringa ochropus</i>	Chevalier culblanc			MH	0-5
<i>Numenius arquata</i>	Courlis cendré			MH	20-200
<i>Scolopax gallinago</i>	Bécassine des marais			MH	10-100
<i>Larus canus heinei</i>	Goéland cendré			MH	20-200
<i>Larus ridibundus</i>	Mouette rieuse			MH	20-500
<i>Larus minutus</i>	Mouette pygmée			M	0-10
<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	N	1-10		
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N	1-10		
<i>Alauda arvensis cantarella</i>	Alouette des champs	N	5-10		
<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse	N	5-10		
<i>Budytes flavus</i>	Bergeronnette printanière			M	10-100
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Rossignol philomèle	N	10-20		
<i>Motacilla oeanthe</i>	Traquet motteux			M	10-50
<i>Saxicola torquata</i>	Traquet pâtre	N	2-10		
<i>Sylvia curruca blythi</i>	Fauvette babillarde	N	10-20		
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	10-20		
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Phragmite des joncs	N	5-10		
<i>Motacilla naevia</i>	Locustelle tachetée	N	2-5		
<i>Cettia cetti</i>	Bouscarle de Cetti	N	5-10		
<i>Acrocephalus scirpeus</i>	Rousserolle effarvate	N	10-20		
<i>Sylvia palustris</i>	Rousserolle verderolle	N	50-100		
<i>Motacilla trochilus</i>	Pouillot fitis	N	1-5		
<i>Lanius collurio</i>	Pie-grièche écorcheur			M	1-2
<i>Lanius senator</i>	Pie-grièche à tête rousse			M	0-1
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	Bouvreuil pivoine	N	1-3		
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Bruant des roseaux	N	5-15		

Les prairies humides de la basse-vallée de l'Orne souffrent d'une exploitation agricole trop intensive alors que leur potentiel d'accueil pour l'avifaune est très important. Les drains et buses d'évacuation d'eau les assèchent considérablement (Marais de Cagny) ; les prairies du Cotils offrent une zone de gagnage importante à de nombreuses espèces, mais la gestion de l'eau y est trop rigide.

Les prairies du terrain François manquent de gestion et sont colonisées par des ligneux, la fauche effectuée sur certaines parties n'est pas accompagnée de l'exportation des matières.

Les mares de Gabion sur les prairies humides de Ouistreham sont très attractives et la tranquillité du site en période de nidification (les gabionneurs ne viennent pas entretenir continuellement le site) permet l'installation de la très rare avocette.

Le constat global reste une réelle mauvaise gestion de l'eau, ces prairies ne sont désormais humides que lors d'épisodes pluvieux prolongés, l'évacuation de l'eau est trop rapide.

Canal du Pont de Colombelles à la mer

Code Znieff : 250013133

Code régional : 00190007

Nom ZNIEFF : Canal du Pont de Colombelles à la mer

Statut : Type 1

Superficie : 111,68 ha

Observateurs : Gérard Debout & Robin Rundle

Renvoi : page 388



Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250013133 - Canal du pont de Colombelles à la mer (Calvados, 14) et proposition d'extension

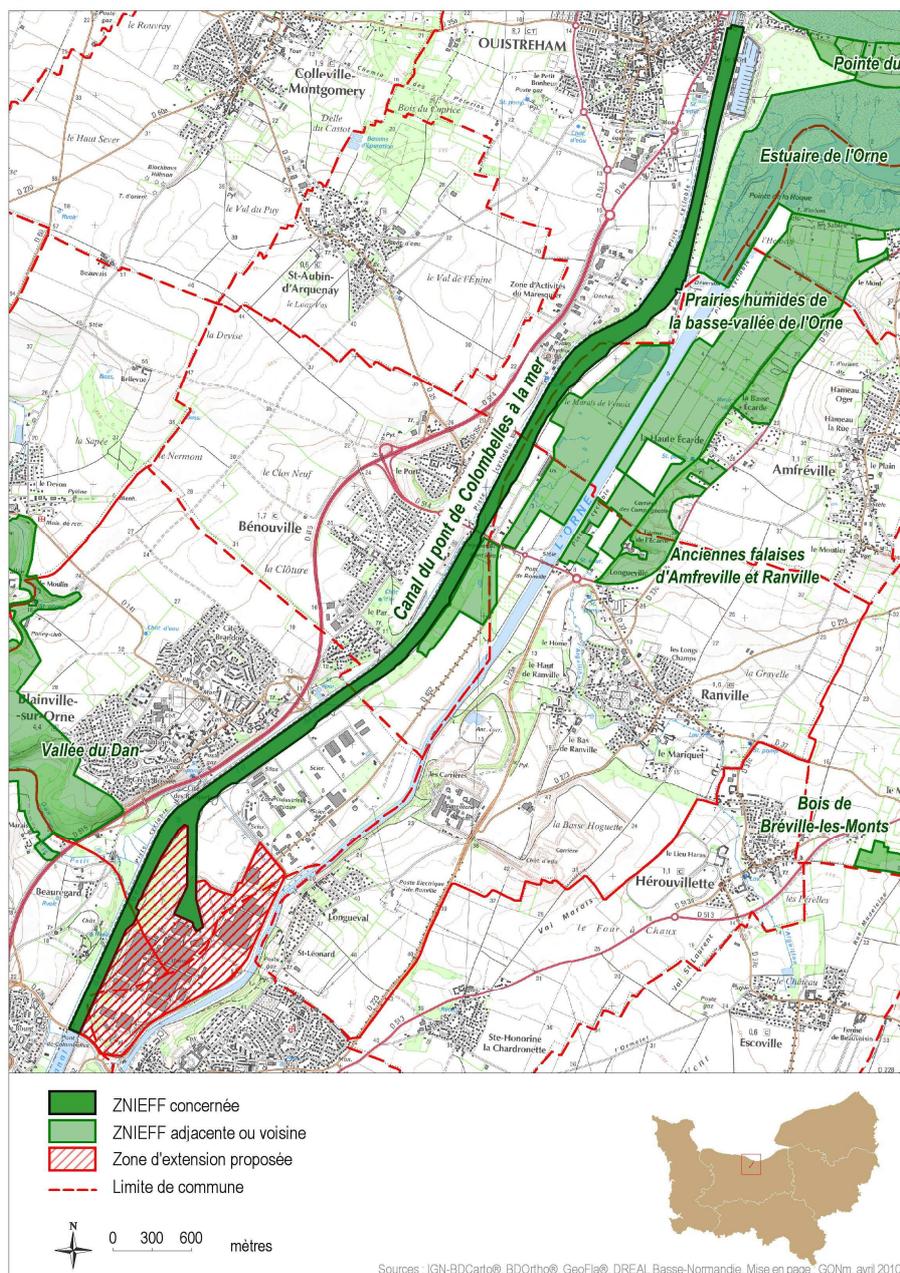


Figure 15 : Localisation de la Znieff « Canal du pont de Colombelles à la mer » et proposition d'extension.

Tableau XV : Liste des espèces de la Znieff « Pont de Colombelles à la mer ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Podiceps cristatus</i>	Grèbe huppé			H	50-80
<i>Podiceps nigricollis</i>	Grèbe à cou noir			H	0-5
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Grèbe castagneux			H	30-50
<i>Phalacrocorax carbo</i>	Grand cormoran			H	100-200
<i>Egretta garzetta</i>	Aigrette garzette			H	10-30
<i>Cygnus olor</i>	Cygne tuberculé	N	3-8	H	10-20
<i>Anas platyrhynchos</i>	Canard colvert	N	15-40	H	250-400
<i>Anas crecca</i>	Sarcelle d'hiver			H	10-30
<i>Anas strepera</i>	Canard chipeau			H	0-10
<i>Aythya ferina</i>	Fuligule milouin			H	1-5
<i>Aythya fuligula</i>	Fuligule morillon			H	10-30
<i>Anas penelope</i>	Canard siffleur			H	0-25
<i>Mergus albellus</i>	Harle piette			H	0-1
<i>Gallinula chloropus</i>	Poule d'eau			H	75-200
<i>Fulica atra</i>	Foule macroule	N	8-15	H	1200-1500
<i>Tring ochropus</i>	Chevalier culblanc			MH	1-5
<i>Actitis hypoleucos</i>	Chevalier guignette			H	0-30
<i>Larus marinus</i>	Goéland marin	N	40-50		
<i>Larus fuscus</i>	Goéland brun	N	15-30		
<i>Larus argentatus</i>	Goéland argenté	N	1400-1600	H	5000-10000
<i>Larus ridibundus</i>	Mouette rieuse			H	5000-15000
<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	N	5-15		
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Rosignol philomèle	N	5-10		
<i>Alcedo atthis</i>	Martin-pêcheur d'Europe	N	1-2	MH	2-30
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	10-30		
<i>Cisticola jundicis</i>	Cisticole des joncs	N	2-5	H	2-5
<i>Cettia cetti</i>	Bouscarle de Cetti	N	3-8	MH	3-8
<i>acrocephalus scirpaceus</i>	Rousserolle effarvatte	N	10-30		

L'intégration des bâtiments de Renault Trucks et de la CCI de Caen (**Figure 15**) permettrait de prendre en compte la colonie de goélands, ce site jouant aussi un rôle de reposoir internuptial pour les mouettes rieuses et les goélands argentés.

Coteaux calcaires et fond de vallée de la Mue

Code Znieff : 250008150

Code régional : 00220003

Nom ZNIEFF : Coteaux calcaires et fond de vallée de la Mue

Statut : Type 1

Superficie : 284,03 ha

Observateurs : Alain Chartier

Renvoi : Page 393



Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250008150 - Coteaux calcaires et fond de vallée de la Mue (Calvados, 14) et proposition d'extension

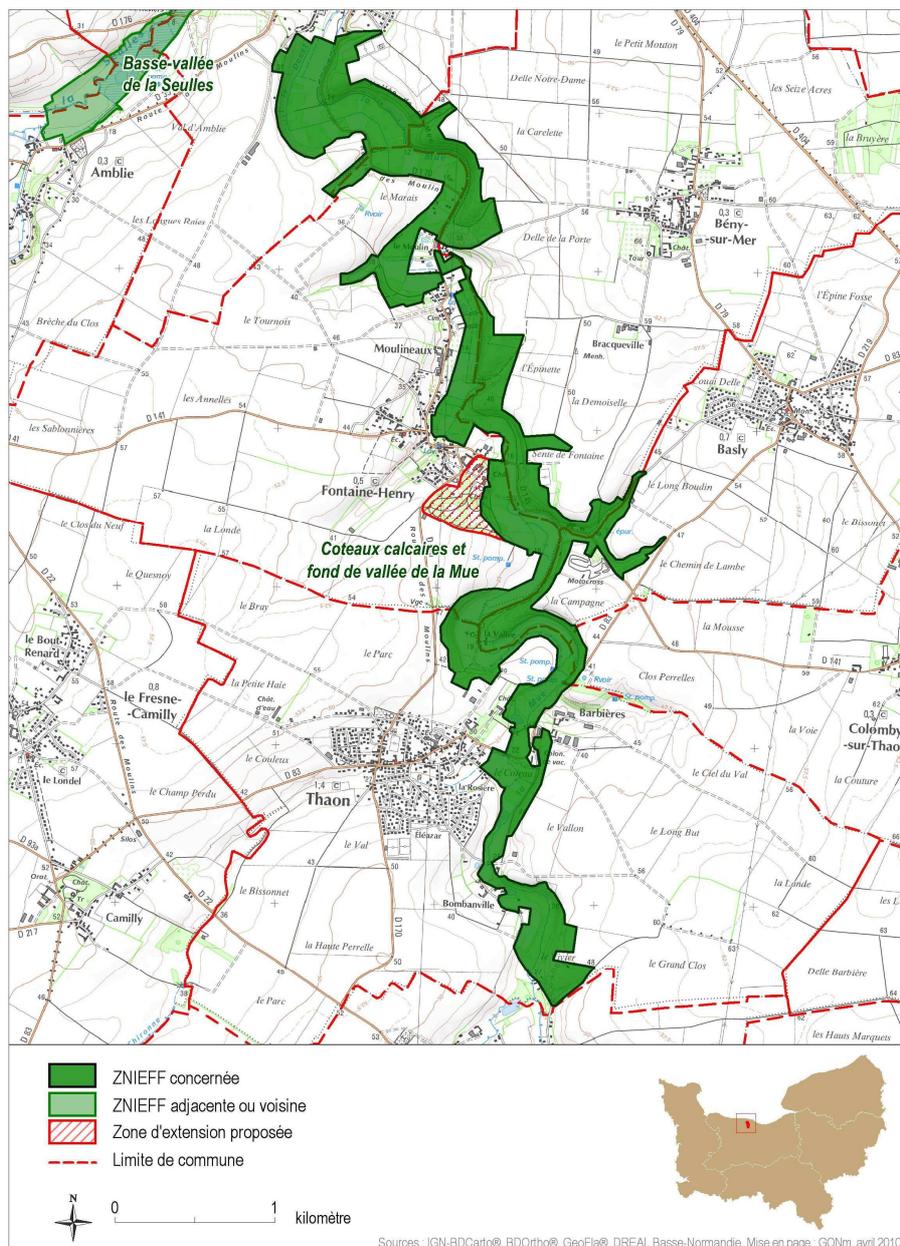


Figure 16 : Localisation de la Znieff « Coteaux calcaires et fond de vallée de la Mue » et proposition d'extension.

Tableau XVI : Liste des espèces de la Znieff « Coteaux calcaires et fond de vallée de la Mue ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Ardea cinerea</i>	Héron cendré			MH	5-10
<i>Anas platyrhynchos</i>	Canard colvert	N	5-10		
<i>Anas querquedula</i>	Sarcelle d'été			M	1-2
<i>Circus cyaneus</i>	Busard Saint-Martin			MH	0-1
<i>Buteo buteo</i>	Buse variable	N	5-8	H	5-10
<i>Pernis apivorus</i>	Bondrée apivore	N	1-2		
<i>Accipiter nisus</i>	Épervier d'Europe	N	5-8		
<i>Falco columbarius</i>	Faucon émerillon			MH	0-1
<i>Falco subbuteo</i>	Faucon hobereau	N	1-2	M	1-2
<i>Falco tinnunculus</i>	Faucon crécerelle	N	3-5	H	5-10
<i>Falco vespertinus</i>	Faucon kobez			MO	0-1
<i>Rallus aquaticus</i>	Râle d'eau			H	1-10
<i>Gallinula chloropus</i>	Poule d'eau	N	10-20	H	50-100
<i>Columba oenas</i>	Pigeon colombin	N	5-20		
<i>Columba palumbus</i>	Pigeon ramier	N	100-200	MH	300-1000
<i>Streptopelia decaocto</i>	Tourterelle turque	N	10-100		
<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	N	5-10		
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N	1-10		
<i>Asio otus</i>	Hibou moyen-duc	N ?	0-1	H	1-10
<i>Tyto alba</i>	Chouette effraie	N	1-5		
<i>Athene noctua</i>	Chouette chevêche	N	0-1		
<i>Strix aluco</i>	Chouette hulotte	N	15-20		
<i>Apus apus</i>	Martinet noir			M	10-100
<i>Alcedo atthis</i>	Martin-pêcheur d'Europe	N	1-2		
<i>Picus viridis</i>	Pic vert	N	10-20		
<i>Dendrocopos major</i>	Pic épeiche	N	10-100	H	10-100
<i>Dendrocopos minor</i>	Pic épeichette	N	5-10	H	5-10
<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs	N	1-10		
<i>Riparia riparia</i>	Hirondelle de rivage			M	100-1000
<i>Hirundo rustica</i>	Hirondelle rustique	N	50-100		
<i>Delichon urbica</i>	Hirondelle de fenêtre	N	10-100	M	10-100
<i>Anthus trivialis</i>	Pipit des arbres	N	1-10		
<i>Motacilla alba</i>	Bergeronnette de Yarrell	N	10-30		
<i>Motacilla cinerea</i>	Bergeronnette des ruisseaux	N ?	5-10		
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Rougequeue à front blanc	N	1-5		
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Rougequeue noir	N	5-10		
Saxicola torquata	Traquet pâtre	N	1-10		
<i>Turdus viscivorus</i>	Grive draine	N	10-30		
<i>Sylvia borin</i>	Fauvette des jardins	N	10-100		
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	10-50		
<i>Sylvia curruca</i>	Fauvette babillarde		1-10		
<i>Locustella naevia</i>	Locustelle tachetée	N	1-5		
Cettia cetti	Bouscarle de Cetti	N	1-10		
Acrocephalus palustris	Rousserolle verderolle	N	1-10		

...Suite

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Hippolais polyglotta</i>	Hypolaïs polyglotte	N	1-10		
<i>Phylloscopus trochilus</i>	Pouillot fitis	N ?	0-5		
<i>Regulus regulus</i>	Roitelet huppé	N	10-100		
<i>Muscicapa striata</i>	Gobemouche gris	N	30-50		
<i>Parus palustris</i>	Mésange nonnette	N	5-10		
<i>Aegithalos caudatus</i>	Mésange à longue queue	N	10-100		
<i>Sitta europaea</i>	Sittelle torchepot	N	10-30		
<i>Certhia brachydactyla</i>	Grimpereau des jardins	N	10-100		
<i>Garrulus glandarius</i>	Geai des chênes	N	20-30		
<i>Oriolus oriolus</i>	Loriot d'Europe	N ?	0-1		
<i>Carduelis cannabina</i>	Linotte mélodieuse	N			
<i>Carduelis carduelis</i>	Chardonneret élégant	N			
<i>Serinus serinus</i>	Serin cini	N	1-10		
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	Bouvreuil pivoine	N	10-100		
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Bruant des roseaux	N	10-100	H	10-100
<i>Emberiza citrinella</i>	Bruant jaune	N	5-10	H	5-10
<i>Emberiza cirlus</i>	Bruant zizi	N	1-5		

L'extension de la Znieff au niveau de Fontaine-Henry (**Figure 16**) en incluant le château et surtout son parc, mais aussi les terrains pentus allant de la RD 170 "Route des Moulins" au fond de la vallée (jusqu'au pique-nique situé en limite communale avec Thaon) permettrait de prendre en compte le secteur de nidification du faucon hobereau, de la bondrée et d'une partie des pigeons colombins.

Basse-vallée de la Seulles

Code Znieff : 25000815
Code régional : 00220004
Nom ZNIEFF : Basse-vallée de la Seulles
Statut : Type 1
Superficie : 179,22 ha
Observateurs : Alain Chartier
Renvoi : Page 395

 Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250008151 - Basse-vallée de la Seulles (Calvados, 14) et proposition d'extension

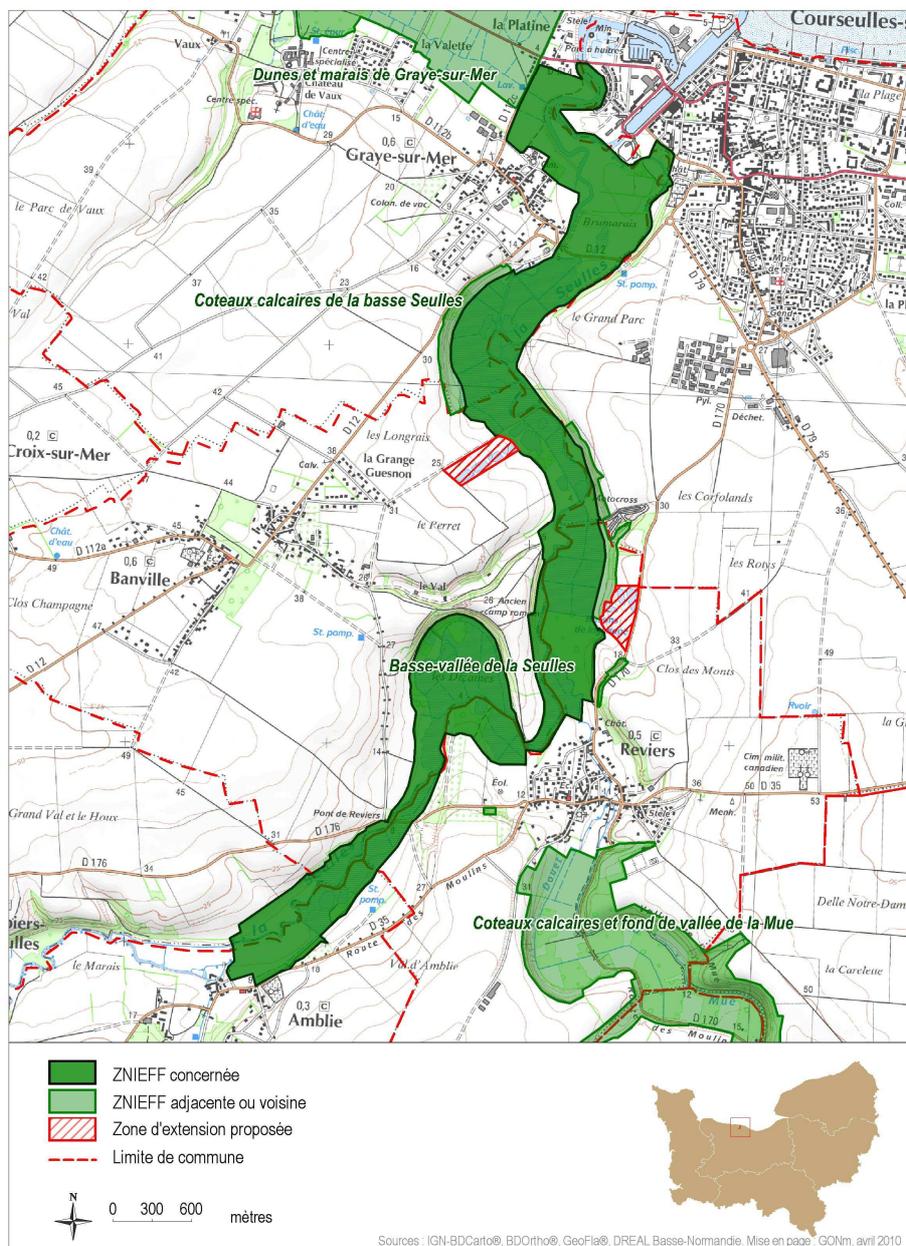


Figure 17 : Localisation de la Znieff « Basse-vallée de la Seulles » et proposition d'extension.

Tableau XVII : Liste des espèces de la Znieff « Basse-vallée de la Seulles ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Grèbe castagneux	N	2-3		
<i>Phalacrocorax carbo</i>	Grand Cormoran			M	10-30
<i>Butaurus stellaris</i>	Butor étoilé			HO	1-2
<i>Nycticorax nycticorax</i>	Héron bihoreau			MO	0-1
<i>Bubulcus ibis</i>	Héron garde-bœufs			HO	0-2
<i>Egretta garzetta</i>	Aigrette garzette			MH	30-50
<i>Ardea cinerea</i>	Héron cendré	N	0-3	MH	10-20
<i>Ciconia ciconia</i>	Cigogne blanche			MO	0-1
<i>Plateala leucorodia</i>	Spatule blanche			M	1-10
<i>Tadorna tadorna</i>	Tadorne de Belon	N	2-5	M	10-30
<i>Anas platyrhynchos</i>	Canard colvert	N	10-20	M	50-100
<i>Anas strepera</i>	Canard chipeau			M	1-10
<i>Anas acuta</i>	Canard pilet			M	10-100
<i>Anas clypeata</i>	Canard souchet	N	1-5	M	10-100
<i>Anas penelope</i>	Canard siffleur			M	10-100
<i>Anas crecca</i>	Sarcelle d'hiver			M	10-100
<i>Anas querquedula</i>	Sarcelle d'été	N?	1-5		
<i>Milvus migrans</i>	Milan noir			MO	0-1
<i>Milvus milvus</i>	Milan royal			MO	0-1
<i>Circus aeruginosus</i>	Busard des roseaux	N?	0-1	MH	1-3
<i>Falco subbuteo</i>	Faucon hobereau	N	0-1		
<i>Falco peregrinus</i>	Faucon pèlerin			M	0-1
<i>Coturnix coturnix</i>	Caille des blés	N?	1-5	M	1-5
<i>Phasianus colchicus</i>	Faisan de Colchide	N		H	
<i>Rallus aquaticus</i>	Râle d'eau	N	5-10	H	10-20
<i>Porzana porzana</i>	Marouette ponctuée	N?	0-1	M?	0-1
<i>Gallinula chloropus</i>	Poule d'eau	N	20-50		
<i>Fulica atra</i>	Foulque macroule	N	20-50	H	20-100
<i>Charadrius dubius</i>	Petit Gravelot	N?	0-1		
<i>Vanellus vanellus</i>	Vanneau huppé			M	10-100
<i>Tringa ochropus</i>	Chevalier culblanc			MH	1-10
<i>Actitis hypoleucos</i>	Chevalier guignette			M	5-10
<i>Tringa totanus</i>	Chevalier gambette			M	20-50
<i>Tringa nebularia</i>	Chevalier aboyeur			M	5-10
<i>Numenius arquata</i>	Courlis cendré			M	1-10
<i>Numenius phaeopus</i>	Courlis corlieu			M	1-10
<i>Gallinago gallinago</i>	Bécassine des marais			M	50-100
<i>Lymnocyptes minimus</i>	Bécassine sourde			MH	5-10
<i>Alcedo atthis</i>	Martin-pêcheur d'Europe	N?	1-2		
<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse	N	10-50	M	10-100
<i>Motacilla cinerea</i>	Bergeronnette des ruisseaux	N	2-5		
<i>Motacilla flava flavissima</i>	Bergeronnette flavéole	N	10-20		
<i>Saxicola torquata</i>	Traquet pâtre	N	5-10		
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Phragmite des joncs	N	20-50		

...Suite

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Cisticola juncidis</i>	Cisticole des joncs	N?	1-3		
<i>Locustella neavia</i>	Locustelle tachetée	N	5-10		
<i>Locustella luscinioides</i>	Locustelle lusciniôide	N	0-3		
<i>Cettia cetti</i>	Bouscarle de Cetti	N	5-10		
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Rousserolle effarvatte	N	20-50		
<i>Acrocephalus palustris</i>	Rousserolle verderolle	N	5-10		
<i>Oriolus oriolus</i>	Loriot d'Europe				0-1
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Bruant des roseaux	N	50-100		

Il serait intéressant d'inclure le lagunage de Banville et celui de Reviars (**Figure 17**) au classement Znieff en raison de la nidification du tadorne de Belon sur les deux sites.

Forêt du Val Richer et bois de Bayeux

Code Znieff : 250009946

Code régional : 00000070

Nom ZNIEFF : Forêt du Val Richer et bois de Bayeux

Statut : Type 1

Superficie : 335,45 ha

Observateurs : Bruno Lang

Renvoi : page 41



Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250009946 - Forêt du Val Richer et bois de Bayeux (Calvados, 14)

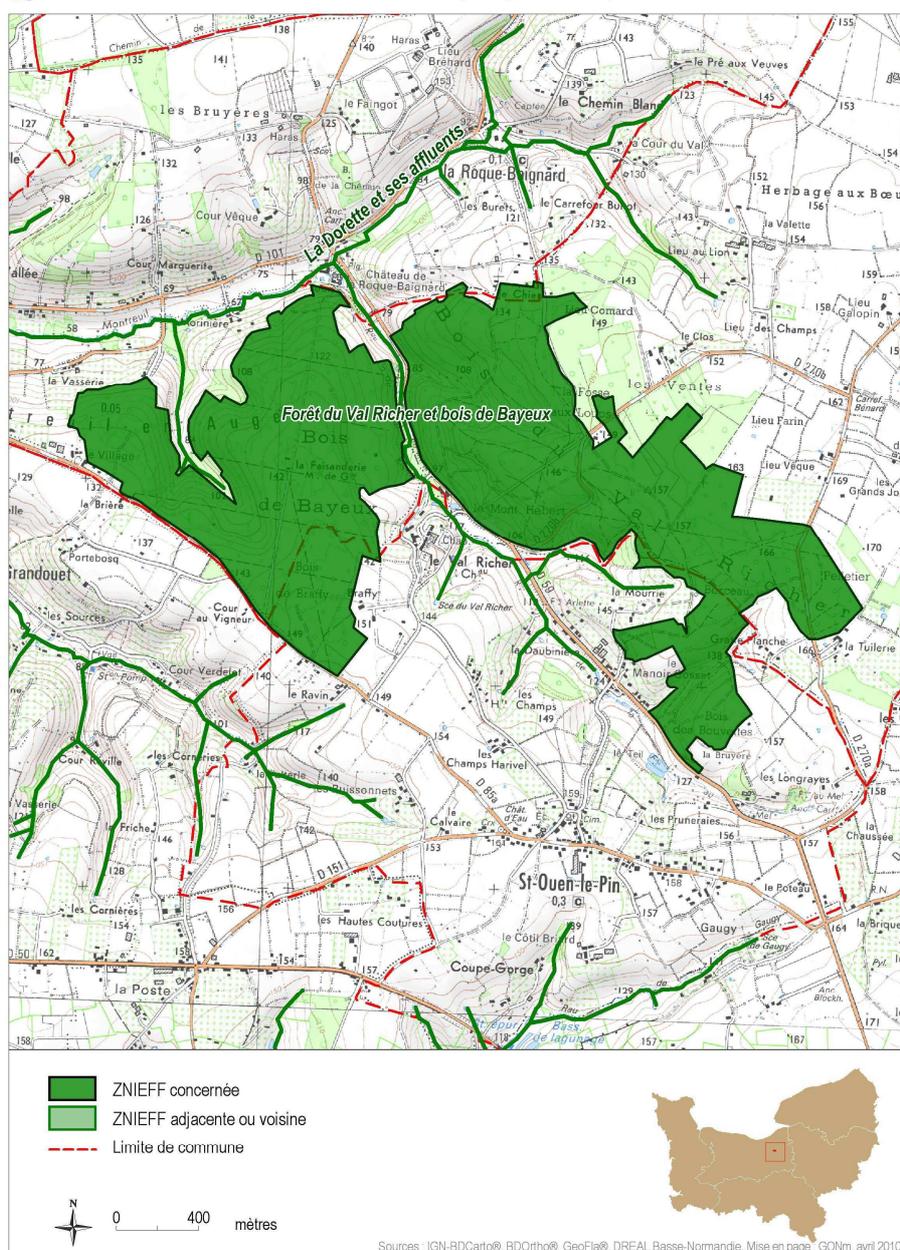


Figure 18 : Localisation de la Znieff « Forêt du Val Richer et bois de Bayeux ».

Tableau XVIII : Liste des espèces de la Znieff « Forêt du Val Richer et bois de Bayeux ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Buteo buteo</i>	Buse variable	N?	Non évalué		
<i>Columba palumbus</i>	Pigeon ramier	N	Non évalué		
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N	Non évalué		
<i>Strix aluco</i>	Chouette hulotte	N	Non évalué		
<i>Dendrocopos major</i>	Pic épeiche	N	Non évalué		
<i>Dryocopus martius</i>	Pic noir	N	Non évalué		
<i>Dendrocopos medius</i>	Pic mar	N	Non évalué		
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Troglodyte mignon	N	Non évalué		
<i>Erithacus rubecula</i>	Rouge-gorge familier	N	Non évalué		
<i>Turdus philomelos</i>	Grive musicienne	N	Non évalué		
<i>Turdus merula</i>	Merle noir	N	Non évalué		
<i>Sylvia atricapilla</i>	Fauvette à tête noire	N	Non évalué		
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	Non évalué		
<i>Phylloscopus collybita</i>	Pouillot véloce	N	Non évalué		
<i>Regulus ignicapillus</i>	Roitelet triple bandeau	N	Non évalué		
<i>Regulus regulus</i>	Roitelet huppé	N	Non évalué		
<i>Muscicapa striata</i>	Gobemouche gris	N	Non évalué		
<i>Lophophanes cristatus</i>	Mésange huppée	N	Non évalué		
<i>Sitta europaea</i>	Sitelle torchepot	N	Non évalué		
<i>Certhia brachydactyla</i>	Grimpereau des jardins	N	Non évalué		
<i>Corvus corone</i>	Corneille noire	N	Non évalué		

Aucune information quantitative n'est disponible sur ce bois privé, la réalisation de points d'écoute serait nécessaire afin de cerner les effectifs, notamment reproducteurs.

Ballastières du Breuil-en-Auge

Code Znieff : 250020010
Code régional : 00040016
Nom ZNIEFF : Ballastières du Breuil en Auge
Statut : Type 1
Superficie : 39,21 ha
Observateurs : Franck Morel
Renvoi : page 219

 Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
ZNIEFF 250008462 - Ballastières du Breuil-en-Auge (Calvados, 14)

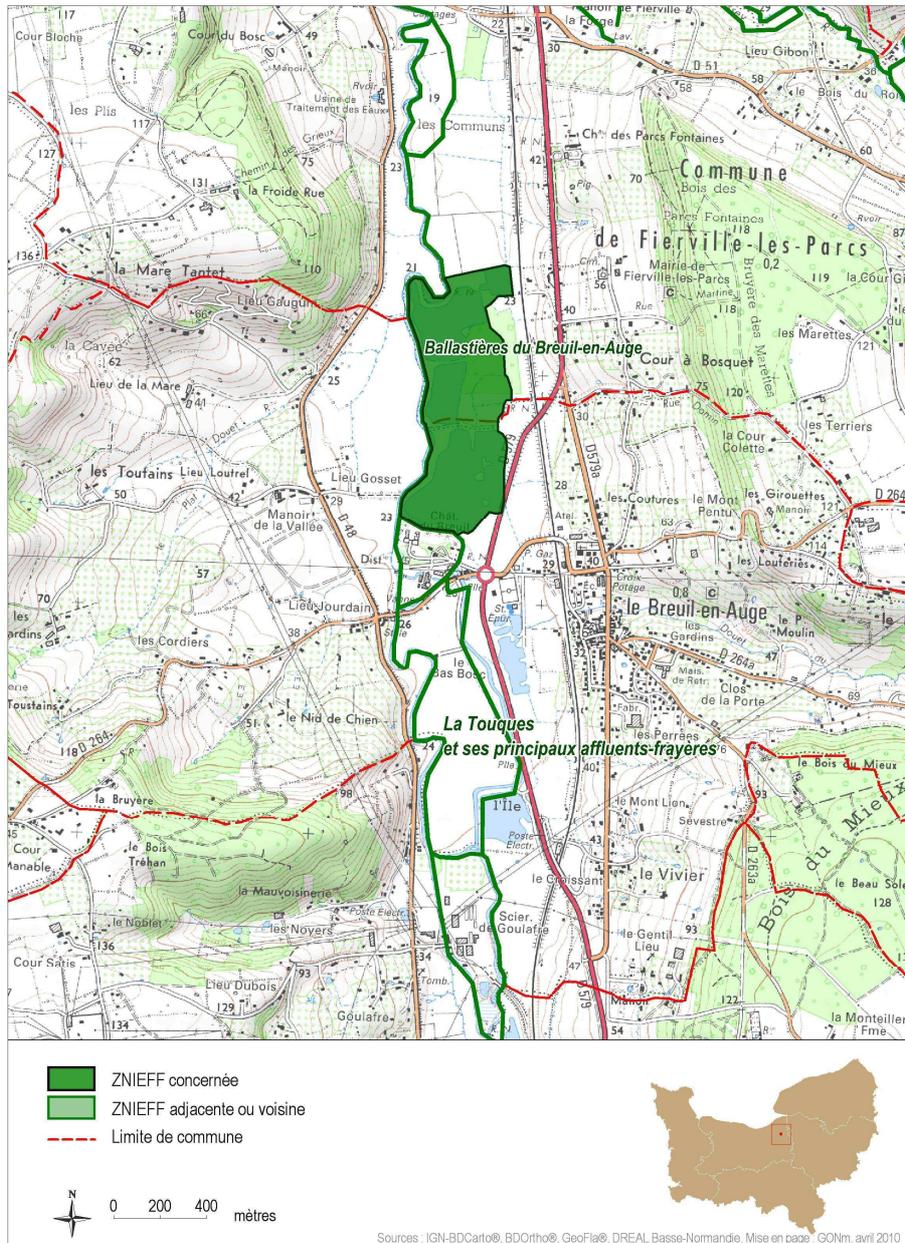


Figure 19 : Localisation de la Znieff « Ballastières du Breuil-en-Auge ».

Tableau XIX : Liste des espèces de la Znieff « Ballastières du Breuil-en-Auge ».

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Grèbe castagneux	N	2	H	4-6
<i>Podiceps cristatus</i>	Grèbe huppé	N	6-10	H	5-15
<i>Phalacrocorax carbo</i>	Grand cormoran	PNN		H	0-68
<i>Egretta garzetta</i>	Aigrette garzette			MH	
<i>Ardea cinerea</i>	Héron cendré	PNN		H	2-10
<i>Cygnus olor</i>	Cygne tuberculé	N?	0-1	H	2-5
<i>Anas leucopsis</i>	Bernache nonnette			O	
<i>Anas platyrhynchos</i>	Canard colvert	N	10-15	H	20-50+
<i>Aix galericulata</i>	Canard mandarin			MO	0-1
<i>Anas penelope</i>	Canard siffleur			M	0-10
<i>Anas clypeata</i>	Canard souchet			M	10-20
<i>Anas querquedula</i>	Sarcelle d'été			M	1-10
<i>Anas crecca</i>	Sarcelle d'hiver			MH	10-30
<i>Aythya ferina</i>	Fuligule milouin	N?	0-1	HM	5-30+
<i>Aythya marila</i>	Fuligule milouinan			O	0-4
<i>Aythya fuligula</i>	Fuligule morillon			MH	5-30+
<i>Buteo buteo</i>	Buse variable	PNN	1	H	1-2
<i>Accipiter nisus</i>	Épervier d'Europe	PNN		H	0-1
<i>Falco tinnunculus</i>	Faucon crécerelle	PNN	1	H	1-2
<i>Falco subbuteo</i>	Faucon hobereau	PNN		M	0-1
<i>Fulica chloropus</i>	Poule d'eau	N		H	
<i>Fulica atra</i>	Foulque macroule	N	± 10	H	20-50
<i>Tringa ochropus</i>	Chevalier culblanc			M	1-5
<i>Gallinago gallinago</i>	Bécassine des marais			M	1-10
<i>Larus argentatus</i>	Goéland argenté			H	
<i>Larus canus</i>	Goéland cendré			H	
<i>Larus ridibundus</i>	Mouette rieuse			MH	10-150
<i>Columba livia</i>	Pigeon biset	PNN		H	
<i>Columba palumbus</i>	Pigeon ramier	N		MH	
<i>Columba turtur</i>	Tourterelle des bois			M	0-2
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N?	1	M	
<i>Strix aluco</i>	Chouette hulotte	PNN	1	H	1
<i>Athene noctua</i>	Chouette chevêche	PNN ?	1 ?	H?	0-1
<i>Hirundo apus</i>	Martinet noir	PNN	0-150	M	
<i>Alcedo atthis</i>	Martin-pêcheur d'Europe	PNN	1-2	H	1-2
<i>Picus major</i>	Pic épeiche	PNN	1-2	H	
<i>Picus viridis</i>	Pic vert	PNN	1-2	H	
<i>Hirundo riparia</i>	Hirondelle de rivage	PNN		M	
<i>Hirundo rustica</i>	Hirondelle rustique	PNN	0-100	M	
<i>Hirundo urbica</i>	Hirondelle de fenêtre	PNN		M	
<i>Motacilla cinerea</i>	Bergeronnette des ruisseaux			M	1-10
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Troglodyte mignon	N	0-2	H	
<i>Prunella modularis</i>	Accenteur mouchet	N	1+		
<i>Motacilla rubecula</i>	Rouge-gorge familier	N?	1-5	H	
<i>Motacilla torquata</i>	Traquet pâtre	N	1	H?	
<i>Turdus ericetorum</i>	Grive musicienne	N	1+	H	2-5

...Suite

Nom scientifique	Nom français	Statut en période nuptiale	Effectifs en période nuptiale	Statut en période internuptiale	Effectifs en période internuptiale
<i>Turdus musicus</i>	Grive mauvis			MH	
<i>Turdus viscivorus</i>	Grive draine	N?	1	H	
<i>Turdus pilaris</i>	Grive litorne			MH	
<i>Sylvia atricapilla</i>	Fauvette à tête noire	N	2-5	MH?	
<i>Sylvia borin</i>	Fauvette des jardins	N	1-2	M	
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	1-2	M	
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Phragmite des joncs	N	5-10	M	
<i>Cisticola juncidis</i>	Cisticole des joncs	N	1	H?	
<i>Locustella naevia</i>	Locustelle tachetée	N	1		
<i>Cettia cetti</i>	Bouscarle de Cetti	N	2-3	H?	
<i>Acrocephalus scirpeus</i>	Rousserolle effarvate	N	2-5	M	
<i>Sylvia palustris</i>	Rousserolle verderolle	N	2-5	M	
<i>Hippolais polyglotta</i>	Hypolaïs polyglotte	N	2-5	M	
<i>Phylloscopus collybita</i>	Pouillot véloce	N	2-10	MH?	
<i>Motacilla proregulus</i>	Roitelet huppé	N?	1-5	H	
<i>Aegithalos caudatus</i>	Mésange à longue queue	PNN	2-10	H	
<i>Parus caeruleus</i>	Mésange bleue	N?		H	
<i>Parus major</i>	Mésange charbonnière	N?		H	
<i>Certhia brachydactyla</i>	Grimpereaue des jardins	N?	1	H	
<i>Pica pica</i>	Pie bavarde	N?	2-5	H	
<i>Garrulus glandarius</i>	Geai des chênes	N?	1	H	
<i>Corvus corone</i>	Corneille noire	N		H	
<i>Sturnus vulgaris</i>	Etourneau sansonnet	N?		HM	5-20
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinson des arbres	N	5-10	MH	
<i>Carduelis carduelis</i>	Chardonneret élégant	N?	0-1	H	1-10
<i>Carduelis chloris</i>	Verdier d'Europe	N?		MH	
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	Bouvreuil pivoine	PNN		H	1-5
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Bruant des roseaux	N	1-2	H?	
<i>Emberiza citrinella</i>	Bruant jaune	PNN		H	

La partie terrestre à l'est de l'étang central accueillait en 2009 une plantation de jeunes arbustes, le milieu était donc, cette année là, encore ouvert et propice à certaines espèces comme le bruant des roseaux, le traquet pâtre, la rousserolle effarvate, le phragmite des joncs, la locustelle tachetée, le cisticole des joncs, etc.

La pousse de ces arbustes devrait conduire à moyen et long termes à la fermeture du milieu et sera donc préjudiciable pour ces espèces. En 2010, une autre zone (située au sud de la jeune plantation) qui accueillait de nombreux buissons et ronciers et une végétation herbacée haute a été retournée. Les milieux bordant les étangs connaissent donc ces dernières années des changements importants, ce qui aura une incidence sur l'avifaune, en particulier sur plusieurs espèces de passereaux « type » des milieux ouverts ou semi-ouverts.