



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 12/01/2021
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/250010769>



PRAIRIES HUMIDES EN AVAL D'ARGENTAN (Identifiant national : 250010769)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 01000001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SAVINI J-R, .- 250010769, PRAIRIES HUMIDES EN AVAL D'ARGENTAN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/250010769.pdf>

Région en charge de la zone : Basse-Normandie

Rédacteur(s) : SAVINI J-R

Centroïde calculé : 422471°-2417220°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 12/10/2000

Date actuelle d'avis CSRPN : 08/09/2020

Date de première diffusion INPN : 26/03/2019

Date de dernière diffusion INPN : 05/01/2021

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	11
9. SOURCES	11

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [250010768](#) - PRAIRIES HUMIDES AUTOUR D'ARGENTAN (Id reg. : 01000000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Orne
- Commune : Sarceaux (INSEE : 61462)
- Commune : Monts-sur-Orne (INSEE : 61194)
- Commune : Moulins-sur-Orne (INSEE : 61298)
- Commune : Écouché-les-Vallées (INSEE : 61153)
- Commune : Argentan (INSEE : 61006)

1.2 Superficie

94,58 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 150

Maximale (mètre): 156

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [250010768](#) - PRAIRIES HUMIDES AUTOUR D'ARGENTAN (Type 2) (Id reg. : 01000000)

1.5 Commentaire général

Bordant directement la rivière de l'Orne dans son lit majeur, ce chapelet de prairies maigres de fauche plus ou moins humides traverse le territoire de cinq communes. Elles sont séparées par des prairies plus banales voire des labours sur les terres les plus sèches. Le sous-sol est constitué d'alluvions récentes de l'Orne reposant sur une assise jurassique.

A proximité de la rivière, la faible pente et le climat expliquent le caractère inondable de ces prairies à certaines périodes.

FLORE

Le cortège végétal adapté à ces conditions particulières d'humidité présente des espèces d'intérêt patrimonial.

Citons les deux variétés de la Laïche queue-de-Renard (*Carex vulpina* ssp. *vulpina* et *nemorosa*) -très rares-, la Renoncule divariquée (*Ranunculus circinatus*), la Stellaire des marais (*Stellaria palustris*), l'Orchis négligé (*Dactylorhiza praetermissa*), l'Hottonie des marais (*Hottonia palustris*), la Molène blattaire (*Verbascum blattaria*), la Sanguisorbe officinale (*Sanguisorba officinalis*) -espèce protégée au niveau régional-. Avec quelques localités dans la vallée de la Sarthe en aval d'Alençon, les prairies humides autour d'Argentan sont le seul site en Basse-Normandie à accueillir encore cette belle prairiale hygrophile (marais du Mottey, peupleraie au lieu-dit le Prieuré, en aval d'Argentan à partir de Cuigny).

FAUNE

Ces prairies humides constituent également l'un des principaux sites de nidification du Courlis cendré (*Numenius arquata*) dans le département.

La Loutre (*Lutra lutra*) est présente ponctuellement du fait de la présence de nombreux habitats favorables à son développement (fortes densités piscicoles et ripisylve dense jusqu'au bord de l'eau).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Elevage
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Lit majeur

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Critères d'intérêts patrimoniaux- Ecologique- Faunistique- Oiseaux- Mammifères- Floristique- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales- Fonctions de régulation hydraulique	

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Contraintes du milieu physique
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Habitats remarquables en grande raréfaction à l'échelon européen (prairies maigres de fauche) abritant des espèces animales et végétales d'intérêt patrimonial fort.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Mammifères	- Phanérogames	- Oiseaux
- Amphibiens			
- Autre Faunes			
- Bryophytes			
- Lichens			
- Poissons			
- Ptéridophytes			
- Reptiles			
- Mollusques			
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Odonates			
- Orthoptères			
- Lépidoptères			
- Coléoptères			
- Diptères			
- Hyménoptères			
- Autres ordres d'Hexapodes			
- Hémiptères			
- Ascomycètes			
- Basidiomycètes			
- Autres Fonges			

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>				
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>				
	22.13 <i>Eaux eutrophes</i>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24 <i>Eaux courantes</i>				
	37.7 <i>Lisières humides à grandes herbes</i>				
	82 <i>Cultures</i>				
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.1 <i>Vergers de hautes tiges</i>				
	81 <i>Prairies améliorées</i>				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Mammifères	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CSP				2005
Oiseaux	2576	<i>Numenius arquata</i> (Linnaeus, 1758)	Courlis cendré	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.			8	1997
Phanérogames	80037	<i>Aconitum napellus</i> L., 1753	Aconit napel, Casque	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	2003 - 2003
	81263	<i>Alisma lanceolatum</i> With., 1796	Plantain d'eau à feuilles lancéolées, Alisma lancéolée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	2003 - 2003
	81610	<i>Alopecurus aequalis</i> Sobol., 1799	Vulpin roux, Vulpin fauve	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	2003 - 2003
	82283	<i>Anacamptis laxiflora</i> (Lam.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Orchis à fleurs lâches	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2016 - 2016
	132243	<i>Bromus commutatus</i> subsp. <i>commutatus</i> Schrad., 1806	Brome confondu	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2016 - 2016
	87486	<i>Callitriche truncata</i> Guss., 1826	Callitriche tronqué	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	88952	<i>Carex vulpina</i> L., 1753	Laïche des renards, Carex des renards	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2016 - 2016

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	132836	<i>Carex vulpina</i> subsp. <i>nemorosa</i> (W.D.J.Koch) Schinz & R.Keller	<i>Laîche cuivrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : A.F.F.O.				
	94273	<i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó, 1962	<i>Dactylorhize négligée,</i> <i>Orchis négligé,</i> <i>Orchis oublié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	103027	<i>Hottonia palustris</i> L., 1753	<i>Hottonie des marais,</i> <i>Millefeuille aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				1988 - 2016
	107689	<i>Medicago polymorpha</i> L., 1753	<i>Luzerne polymorphe,</i> <i>Luzerne à fruits nombreux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	115280	<i>Potamogeton natans</i> L., 1753	<i>Potamot nageant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	2003 - 2003
	116979	<i>Ranunculus circinatus</i> Sibth., 1794	<i>Renoncule divariquée,</i> <i>Renoncule en crosse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	120758	<i>Sanguisorba officinalis</i> L., 1753	<i>Grande pimprenelle,</i> <i>Sanguisorbe,</i> <i>Sanguisorbe officinale,</i> <i>Pimprenelle officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				1997 - 2017
	125024	<i>Stellaria palustris</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Stellaire des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	125025	<i>Stellaria palustris</i> Retz., 1795	<i>Stellaire des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2016 - 2016

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	128394	<i>Valeriana dioica</i> L., 1753	<i>Valériane dioïque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2017 - 2017
	128543	<i>Verbascum blattaria</i> L., 1753	<i>Molène blattaire, Herbe aux mites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2016 - 2016
	128633	<i>Verbascum pulverulentum</i> Vill., 1779	<i>Molène pulvérulente</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSÉ A. - Données de terrain non publiées.				1988

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	1970	<i>Anas clypeata</i> Linnaeus, 1758	<i>Canard souchet</i>	Passage, migration	Informateur : SERIVE R. Source : Association Faune et Flore de l'Orne.		1	1	2004 - 2004
	2996	<i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caille des blés</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P				1997
Phanérogames	79921	<i>Achillea ptarmica</i> L., 1753	<i>Achillée sternutatoire, Herbe à éternuer, Achillée ptarmique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSÉ A. - Données de terrain non publiées.				1988
	86732	<i>Bromus racemosus</i> L., 1762	<i>Brome en grappe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSÉ A. - Données de terrain non publiées.				1988
	88477	<i>Carex distans</i> L., 1759	<i>Laïche à épis distants, Laïche distante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : A.F.F.O.				
	88478	<i>Carex disticha</i> Huds., 1762	<i>Laïche distique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : A.F.F.O.				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	88545	<i>Carex gracilis</i> Curtis, 1786	Laïche aiguë, Laïche grêle	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : A.F.F.O.				
	88794	<i>Carex pseudocyperus</i> L., 1753	Laïche faux-souchet	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : A.F.F.O.				
	88942	<i>Carex vesicaria</i> L., 1753	Laïche vésiculeuse, Laïche à utricules renflés	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : A.F.F.O.				
	95922	<i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	Scirpe des marais	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P				1997
	97434	<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753	Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	99494	<i>Galium palustre</i> L., 1753	Gaillet des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	107073	<i>Lysimachia nummularia</i> L., 1753	Lysimaque nummulaire, Herbe aux écus	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	109869	<i>Oenanthe fistulosa</i> L., 1753	Oenanthe fistuleuse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				1997
	109898	<i>Oenanthe silaifolia</i> M.Bieb., 1819	Oenanthe à feuilles de Silaüs, Oenanthe intermédiaire	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P.				1997
	112303	<i>Papaver dubium</i> L., 1753	Pavot douteux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	117025	<i>Ranunculus flammula</i> L., 1753	Renoncule flammette, Petite douve, Flammule	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : STALLEGGER P				1997

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	117224	<i>Ranunculus sceleratus</i> L., 1753	<i>Renoncule scélérate, Renoncule à feuilles de céleri</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	119509	<i>Rumex hydrolapathum</i> Huds., 1778	<i>Patience d'eau, Grande Parelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	159831	<i>Senecio aquaticus</i> Hill, 1761	<i>Séneçon aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	127314	<i>Trifolium fragiferum</i> L., 1753	<i>Trèfle Porte-fraises</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	128062	<i>Typha angustifolia</i> L., 1753	<i>Massette à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988
	129000	<i>Veronica scutellata</i> L., 1753	<i>Véronique à écus, Véronique à écusson</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.				1988

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2576	<i>Numenius arquata</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	2996	<i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
Angiospermes	80037	<i>Aconitum napellus</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	A.F.F.O.	1992	Les sites naturels de l'Orne. Tome II. Conseil Général de l'Orne.
	CSP	2005	Suivi des indices de présence de la Loutre sur l'Orne amont. CSP.
	STALLEGGER P	1998	Haute-vallée de la Sarthe. Inventaire cartographique des habitats naturels d'intérêt communautaire [...] Natura 2000. Site régional N°32. Min. de l'Env. DIREN Basse-Norm.
	STALLEGGER P.	1998	Projet de réseau européen Natura 2000. Site N° régional 24. Haute-vallée de l'Orne. Inventaire cartographique [...] leur conservation durable. Min. de l'Env./DIREN BN.
Informateur	LEBOSSE A. - Données de terrain non publiées.	0	
	Personnel du CBN de Brest		
	Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest		
	SERIVE R. Source : Association Faune et Flore de l'Orne.		