



znieff

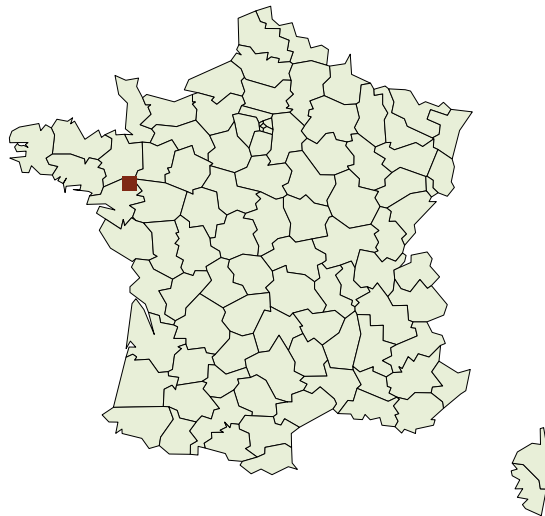
ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

ETANG DE DEIL (Identifiant national : 520013087)

(ZNIEFF continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00001074)

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire
Rédacteur(s) : Le Bail.J



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	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORT DE PROSPECTION	3
6. HABITATS	4
7. ESPECES	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	12
9. SOURCES	12



1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Châteaubriant (INSEE : 44036)

1.2 Altitudes

Minimum (m) : 70

Maximum (m) : Non renseigné

1.3 Superficie

14,04 hectares

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Étang à riche végétations aquatiques ,bordé de ceintures marécageuses.

Intérêt avifaunistique: Cet étang bénéficiant d'une grande tranquillité abrite une avifaune nicheuse intéressante. Il joue d'autre part un rôle non négligeable comme site d'accueil pour l'avifaune aquatique migratrice et hivernante en relation avec les différents étangs de la région de Châteaubriant.

Intérêt floristique: Végétations aquatiques et des ceintures périphériques diversifiées.

Intérêt entomologique: Intéressante diversité d'odonates dont certaines espèces peu communes ou rares dans notre région.

1.6 Compléments descriptif

1.6.1 Géomorphologie

- Étang

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pêche

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

1.6.4 Mesures de protection

- Réserve de chasse et de faune sauvage

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire



2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Ecologique
Faunistique
Insectes
Oiseaux
Floristique
Phanérogames

Fonctionnels

Fonctions de régulation hydraulique
Fonction d'habitat pour les
populations animales ou végétales

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre de la zone englobe la totalité de l'étang et ses ceintures de végétations périphériques.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

FACTEUR	Potentiel / Réel
Habitat humain, zones urbanisées	
Rejets de substances polluantes dans les eaux	potentiel
Atterrissements, envasement, assèchement	potentiel

Commentaire sur les facteurs

Risques de pollution diffuse provenant des zones cultivées environnantes. Construction d'un lotissement au sud du site.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

Aucun	Faible	Moyen	Bon
- Mammifères - Reptiles - Amphibiens - Poissons - Autres Invertébrés - Ptéridophytes - Bryophytes - Algues - Champignons - Lichens - Habitats	- Insectes - Phanérogames	- Oiseaux	



6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
22.1 Eaux douces		76	
22.4 Végétations aquatiques		14	
37 Prairies humides et mégaphorbiaies		8	
53.2 Communautés à grandes Laïches		2	

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
84.4 Bocages			

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire



7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Insectes	65208	Lestes sponsa (Hansemann, 1823)			Informateur : GURLIAT P.				
	65284	Orthetrum coerulescens (Fabricius, 1798)			Informateur : GURLIAT P.				
	65290	Orthetrum brunneum (Fonscolombe, 1837)			Informateur : GURLIAT P.				
Oiseaux	1958	Anas crecca Linnaeus, 1758		Hivernage, séjour hors reproduction	Bibliographie : LPO44				
	1970	Anas clypeata Linnaeus, 1758		Hivernage, séjour hors reproduction	Bibliographie : LPO44				
	1991	Aythya ferina (Linnaeus, 1758)		Reproducteur	Bibliographie : LPO44				1994 - 2000
	1998	Aythya fuligula (Linnaeus, 1758)		Hivernage, séjour hors reproduction	Bibliographie : LPO44				
	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)		Reproducteur	Bibliographie : LPO44				1994 - 2000
	4619	Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)		Reproducteur					
	4669	Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)		Reproducteur					
Phanérogames	92217	Comarum palustre L., 1753			Informateur : DUPONT P.				

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Insectes	65169	Ceriagrion tenellum (de Villers, 1789)							



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	65199	Lestes barbarus (Fabricius, 1798)							
	65271	Libellula quadrimaculata Linnaeus, 1758							
	65300	Crocothemis erythraea (Brullé, 1832)							
Oiseaux	965	Podiceps cristatus (Linnaeus, 1758)		Reproducteur					
	974	Podiceps nigricollis Brehm, 1831		Migrateur, passage					
	1950	Anas penelope Linnaeus, 1758		Hivernage, séjour hors reproduction					
	1956	Anas strepera Linnaeus, 1758		Hivernage, séjour hors reproduction					
	1966	Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758		Hivernage, séjour hors reproduction					
	1973	Anas acuta Linnaeus, 1758		Hivernage, séjour hors reproduction					
	2440	Phalacrocorax carbo (Linnaeus, 1758)		Hivernage, séjour hors reproduction					
	2497	Egretta garzetta (Linnaeus, 1766)		Hivernage, séjour hors reproduction					
	2500	Egretta alba (Linnaeus, 1758)		Hivernage, séjour hors reproduction	Bibliographie : LPO44				
	2506	Ardea cinerea Linnaeus, 1758		Migrateur, passage					
	2543	Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758)		Hivernage, séjour hors reproduction					
	2594	Tringa nebularia (Gunnerus, 1767)		Migrateur, passage	Informateur : Duffland.JF (L.P.O 44)				
	2603	Tringa ochropus Linnaeus, 1758		Migrateur, passage	Informateur : Duffland.JF (L.P.O 44)				
	2616	Actitis hypoleucos Linnaeus, 1758		Migrateur, passage					
2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)		Migrateur, passage						
2669	Falco tinnunculus Linnaeus, 1758		Reproducteur						



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	2706	Cygnus olor (Gmelin, 1803)		Migrateur, passage					
	2767	Tadorna tadorna (Linnaeus, 1758)		Migrateur, passage					
	2813	Mergus albellus Linnaeus, 1758	Accidentelle		Informateur : Dufland.JF (L.P.O 44)				
	2823	Oxyura jamaicensis (Gmelin, 1789)	Accidentelle		Informateur : Dufland.JF (L.P.O 44)				
	2844	Milvus milvus (Linnaeus, 1758)	Occasionnelle	Migrateur, passage					
	2881	Circus cyaneus (Linnaeus, 1758)	Accidentelle						
	2895	Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)		Reproducteur					
	3059	Gallinula chloropus (Linnaeus, 1758)		Reproducteur					
	3070	Fulica atra Linnaeus, 1758		Hivernage, séjour hors reproduction					
	3116	Recurvirostra avosetta Linnaeus, 1758	Accidentelle		Informateur : Dufland.JF (L.P.O 44)				
	3187	Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)		Hivernage, séjour hors reproduction	Bibliographie : LPO44				
	3283	Larus ridibundus Linnaeus, 1766							
	3297	Larus fuscus Linnaeus, 1758		Hivernage, séjour hors reproduction	Informateur : Dufland.JF (L.P.O 44)				
	3302	Larus argentatus Pontoppidan, 1763		Hivernage, séjour hors reproduction					
	3371	Chlidonias niger (Linnaeus, 1758)	Accidentelle						
	3424	Columba palumbus Linnaeus, 1758		Reproducteur					
	3439	Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)		Reproducteur					
	3465	Cuculus canorus Linnaeus, 1758		Reproducteur					
	3551	Apus apus (Linnaeus, 1758)		Migrateur, passage	Informateur : Dufland.JF (L.P.O 44)				
	3603	Picus viridis Linnaeus, 1758		Reproducteur					



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	3611	Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)		Reproducteur					
	3630	Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)		Reproducteur					
	3688	Riparia riparia (Linnaeus, 1758)		Migrateur, passage					
	3696	Hirundo rustica Linnaeus, 1758		Migrateur, passage	Informateur : Dufland.JF (L.P.O 44)				
	3703	Delichon urbica (Linnaeus, 1758)		Migrateur, passage	Informateur : Dufland.JF (L.P.O 44)				
	3733	Anthus spinoletta (Linnaeus, 1758)		Hivernage, séjour hors reproduction	Informateur : Dufland.JF (L.P.O 44)				
	3760	Parus caeruleus Linnaeus, 1758		Reproducteur					
	3764	Parus major Linnaeus, 1758		Reproducteur					
	3774	Sitta europaea Linnaeus, 1758		Reproducteur					
	3791	Certhia brachydactyla C.L. Brehm, 1820		Reproducteur					
	3941	Motacilla alba Linnaeus, 1758		Reproducteur					
	3978	Prunella modularis (Linnaeus, 1758)		Reproducteur					
	4053	Saxicola torquata (Linnaeus, 1766)		Reproducteur					
	4142	Turdus viscivorus Linnaeus, 1758		Reproducteur					
	4151	Cettia cetti (Temminck, 1820)		Reproducteur	Informateur : Dufland.JF (L.P.O 44)				2003
	4215	Hippolais polyglotta (Vieillot, 1817)		Reproducteur					
	4254	Sylvia borin (Boddaert, 1783)		Reproducteur					
	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)		Reproducteur					
	4280	Phylloscopus collybita (Vieillot, 1887)		Reproducteur					
	4351	Parus palustris Linnaeus, 1758		Reproducteur					
	4466	Garrulus glandarius (Linnaeus, 1758)		Reproducteur					
	4507	Corvus corone corone Linnaeus, 1758		Reproducteur					



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	4516	Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758		Reproducteur					
	4564	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758		Reproducteur					
	4580	Carduelis chloris (Linnaeus, 1758)		Reproducteur					
	4583	Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)		Reproducteur					
	4657	Emberiza citrinella Linnaeus, 1758		Reproducteur					
	4659	Emberiza cirlus Linnaeus, 1758		Reproducteur					



7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	965	Podiceps cristatus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	974	Podiceps nigricollis Brehm, 1831	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	1950	Anas penelope Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	1956	Anas strepera Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	1958	Anas crecca Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	1966	Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	1970	Anas clypeata Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	1973	Anas acuta Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	1991	Aythya ferina (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	1998	Aythya fuligula (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	2440	Phalacrocorax carbo (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2497	Egretta garzetta (Linnaeus, 1766)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2506	Ardea cinerea Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2543	Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	2594	Tringa nebularia (Gunnerus, 1767)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	2603	Tringa ochropus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2616	Actitis hypoleucos Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2669	Falco tinnunculus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2706	Cygnus olor (Gmelin, 1803)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2767	Tadorna tadorna (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2823	Oxyura jamaicensis (Gmelin, 1789)	Autre	Interdiction d'introduction de certaines espèces d'animaux vertébrés dans le milieu naturel sur le territoire français métropolitain (lien)
	2844	Milvus milvus (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2881	Circus cyaneus (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	2895	Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3059	Gallinula chloropus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3070	Fulica atra Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3116	Recurvirostra avosetta Linnaeus, 1758	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3187	Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3297	Larus fuscus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3302	Larus argentatus Pontoppidan, 1763	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3371	Chlidonias niger (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3424	Columba palumbus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3439	Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3465	Cuculus canorus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3551	Apus apus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3603	Picus viridis Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3611	Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3630	Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3688	Riparia riparia (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3696	Hirundo rustica Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3733	Anthus spinoletta (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3760	Parus caeruleus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3764	Parus major Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3774	Sitta europaea Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3791	Certhia brachydactyla C.L. Brehm, 1820	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	3941	Motacilla alba Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3978	Prunella modularis (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4142	Turdus viscivorus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	4151	Cettia cetti (Temminck, 1820)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4215	Hippolais polyglotta Vieillot, 1817	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4254	Sylvia borin (Boddaert, 1783)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4280	Phylloscopus collybita Vieillot, 1887	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4351	Parus palustris Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4564	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4580	Carduelis chloris (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4583	Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4619	Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4657	Emberiza citrinella Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4659	Emberiza cirulus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4669	Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

- Voetzel.D() "".
- DUPONT P.() "".
- GURLIAT P.() "".
- Dufland.JF (L.P.O 44)() "".
- Gurliat.P() "".
- LPO44() "SPATULE - Revue d'Ornithologie de Loire-Atlantique".
- Dupont.P() "".