NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES
Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

FR2112002 - Herbages et cultures autour du lac du Der

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 3
4. DESCRIPTION DU SITE 13
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 14
6. GESTION DU SITE 15

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type
A (ZPS)

1.2 Code du site
FR2112002

1.3 Appellation du site
Herbages et cultures autour du lac du Der

1.4 Date de compilation
30/04/2002

1.5 Date d'actualisation
31/08/2003

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Champagne-Ardenne	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.champagne-ardenne.developpement-durable.gouv.fr	www.mnhn.fr www.spn.mnhn.fr
en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr		natura2000@mnhn.fr

1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

ZPS : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 23/11/2018

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZPS : https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000037694983

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 4,69°

Latitude : 48,56778°

2.2 Superficie totale

2169 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
21	Champagne-Ardenne

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
51	Marne	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
51016	ARRIGNY
51135	CHATILLON-SUR-BROUE
51219	DROSNAY
51269	GIFFAUMONT-CHAMPAUBERT
51270	GIGNY-BUSSY
51286	HAUTEVILLE
51315	LANDRICOURT
51419	OUTINES
51277	SAINTE-MARIE-DU-LAC-NUISEMENT
51513	SAINT-REMY-EN-BOUZEMONT-SAINT-GENEST-ET-ISSON

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Continentale (100%)

3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

Types d'habitats inscrits à l'annexe I					Évaluation du site			
Code	PF	Superficie (ha) (% de couverture)	Grottes [nombre]	Qualité des données	A|B|C|D	A|B|C		
					Représent -ativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale

- **PF :** Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % .
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.2 Espèces visées à l'article 4 de la directive 2009/147/CE et évaluation

Espèce			Population présente sur le site						Évaluation du site			
Groupe	Code	Nom scientifique	Type	Taille		Unité	Cat.	Qualité des données	A|B|C|D	A|B|C		
				Min	Max		C|R|V|P		Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
B	A094	*Pandion haliaetus*	c			i	P	G	C	A	C	B
B	A098	*Falco columbarius*	w	1	2	i	P	G	C	B	C	B
B	A098	*Falco columbarius*	c			i	P	G	C	B	C	B
B	A103	*Falco peregrinus*	w	1	3	i	P	G	D			
B	A103	*Falco peregrinus*	c			i	P	G	D			
B	A118	*Rallus aquaticus*	w			i	P	G	D			
B	A118	*Rallus aquaticus*	r	20	20	p	P	G	D			
B	A118	*Rallus aquaticus*	c			i	P	G	D			
B	A119	*Porzana porzana*	r	1	2	p	P	G	D			

B	A119	Porzana porzana	c			i	P	G	D			
B	A122	Crex crex	r	0	1	p	P	G	D			
B	A123	Gallinula chloropus	w			i	P	G	D			
B	A123	Gallinula chloropus	r			p	P	G	D			
B	A123	Gallinula chloropus	c			i	P	G	D			
B	A125	Fulica atra	w	10	1000	i	P	G	C	A	C	A
B	A125	Fulica atra	r			p	P	G	C	A	C	A
B	A125	Fulica atra	c			i	P	G	C	A	C	A
B	A127	Grus grus	w	1000	5000	i	P	G	B	A	C	B
B	A127	Grus grus	r	0	1	p		DD	D			
B	A127	Grus grus	c	30000	50000	i	P	G	B	A	C	B
B	A136	Charadrius dubius	c			i	P	G	D			
B	A137	Charadrius hiaticula	c			i	P	G	D			
B	A140	Pluvialis apricaria	w	0	50	i	P	G	D			
B	A140	Pluvialis apricaria	c			i	P	G	D			
B	A142	Vanellus vanellus	w	100	5000	i	P	G	D			
B	A142	Vanellus vanellus	r	15	20	p	P	G	D			
B	A142	Vanellus vanellus	c			i	P	G	D			
B	A145	Calidris minuta	c	1	5	i	P	G	D			
B	A147	Calidris ferruginea	c			i	P	G	D			
B	A149	Calidris alpina	c	30	50	i	P	G	D			
B	A152	Lymnocryptes minimus	c			i	P	G	D			
B	A153	Gallinago gallinago	w	0	40	i	P	G	D			

B	A153	Gallinago gallinago	c			i	P	G	D			
B	A156	Limosa limosa	c			i	P	G	D			
B	A160	Numenius arquata	w	20	100	i	P	G	D			
B	A160	Numenius arquata	c			i	P	G	D			
B	A161	Tringa erythropus	w	0	2	i	P	G	C	B	C	B
B	A161	Tringa erythropus	c			i	P	G	C	B	C	B
B	A162	Tringa totanus	c			i	P	G	D			
B	A164	Tringa nebularia	c			i	P	G	D			
B	A165	Tringa ochropus	w	0	2	i	P	G	D			
B	A165	Tringa ochropus	c			i	P	G	D			
B	A166	Tringa glareola	c	20	40	i	P	G	D			
B	A168	Actitis hypoleucos	c			i	P	G	D			
B	A179	Larus ridibundus	w			i	P	G	D			
B	A179	Larus ridibundus	r			p	P	G	D			
B	A179	Larus ridibundus	c			i	P	G	D			
B	A182	Larus canus	w	0	10	i	P	G	D			
B	A182	Larus canus	c			i	P	G	D			
B	A193	Sterna hirundo	r			i	P	G	D			
B	A193	Sterna hirundo	c			i	P	G	D			
B	A197	Chlidonias niger	c			i	P	G	D			
B	A229	Alcedo atthis	p	5	10	i	P	P	D			
B	A236	Dryocopus martius	p	2	3	p	P	P	D			
B	A246	Lullula arborea	c			i	P	G	D			

B	A338	Lanius collurio	r	40	50	p	P	G	D			
B	A338	Lanius collurio	c			i	P	G	D			
B	A480	Cyanecula svecica	r	5	10	p	P	G	D			
B	A480	Cyanecula svecica	c			i	P	G	D			
B	A604	Larus michahellis	c	1	5	i	P	G	D			
B	A734	Chlidonias hybrida	r	0	1	p	P	G	D			
B	A734	Chlidonias hybrida	c			i	P	G	D			
B	A767	Mergellus albellus	w	0	10	i	P	G	C	B	C	B
B	A767	Mergellus albellus	c			i	P	G	C	B	C	B
B	A773	Ardea alba	w	15	70	i	P	G	B	A	C	A
B	A773	Ardea alba	c	300	500	i	P	G	B	A	C	A
B	A855	Mareca penelope	w	200	400	i	P	G	C	B	C	C
B	A855	Mareca penelope	c			i	P	G	C	B	C	C
B	A856	Spatula querquedula	r	1	3	p	P	G	D			
B	A856	Spatula querquedula	c			i	P	G	D			
B	A857	Spatula clypeata	w	0	300	i	P	G	D			
B	A857	Spatula clypeata	r	1	2	p	P	G	D			
B	A857	Spatula clypeata	c			i	P	G	D			
B	A861	Calidris pugnax	w	5	35	i	P	G	C	B	C	B
B	A861	Calidris pugnax	c			i	P	G	C	B	C	B
B	A868	Leiopicus medius	p	40	60	p	P	P	D			
B	A889	Mareca strepera	w	0	200	i	P	G	C	B	C	B
B	A889	Mareca strepera	r	20	25	p	P	G	C	B	C	B

B	A889	*Mareca strepera*	c			i	P	G	C	B	C	B
B	A892	*Zapornia parva*	r	0	1	p		G	D			
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	w	0	7	i	P	G	C	A	C	A
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	r	15	30	p	P	G	C	A	C	A
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	c			i	P	G	C	A	C	A
B	A005	*Podiceps cristatus*	w	0	10	i	P	G	C	A	C	A
B	A005	*Podiceps cristatus*	r	30	50	p	P	G	C	A	C	A
B	A005	*Podiceps cristatus*	c			i	P	G	C	A	C	A
B	A008	*Podiceps nigricollis*	r	0	1	p	P	G	D			
B	A008	*Podiceps nigricollis*	c			i	P	G	D			
B	A017	*Phalacrocorax carbo*	w	0	40	i	P	G	D			
B	A017	*Phalacrocorax carbo*	r			i	P	G	D			
B	A017	*Phalacrocorax carbo*	c			i	P	G	D			
B	A021	*Botaurus stellaris*	w	0	1	i	P	G	C	B	C	B
B	A021	*Botaurus stellaris*	r	0	1	p	P	G	C	B	C	B
B	A021	*Botaurus stellaris*	c			i	P	G	C	B	C	B
B	A022	*Ixobrychus minutus*	r	0	5	p	P	G	C	B	C	B
B	A022	*Ixobrychus minutus*	c			i	P	G	C	B	C	B
B	A023	*Nycticorax nycticorax*	r	0	1	p	P	G	D			
B	A023	*Nycticorax nycticorax*	c			i	P	G	D			
B	A025	*Bubulcus ibis*	r			p	P	G	D			
B	A025	*Bubulcus ibis*	c			i	P	G	D			
B	A026	*Egretta garzetta*	r			p	P	G	D			

B	A026	Egretta garzetta	c			i	P	G	D			
B	A028	Ardea cinerea	w	10	50	i	P	G	D			
B	A028	Ardea cinerea	r	3	4	p	P	G	D			
B	A028	Ardea cinerea	c			i	P	G	D			
B	A029	Ardea purpurea	r			p	P	G	D			
B	A029	Ardea purpurea	c	10	20	i	P	G	D			
B	A030	Ciconia nigra	c			i	P	G	D			
B	A031	Ciconia ciconia	w	0	2	i	P	G	D			
B	A031	Ciconia ciconia	r			i	P	G	D			
B	A031	Ciconia ciconia	c			i	P	G	D			
B	A036	Cygnus olor	w	1	100	i	P	G	C	A	C	A
B	A036	Cygnus olor	r	10	15	p	P	G	C	A	C	A
B	A036	Cygnus olor	c			i	P	G	C	A	C	A
B	A037	Cygnus columbianus bewickii	w	0	2	i	P	G	B	B	C	B
B	A037	Cygnus columbianus bewickii	c			i	P	G	B	B	C	B
B	A038	Cygnus cygnus	w	2	8	i	P	G	B	B	B	B
B	A038	Cygnus cygnus	c			i	P	G	D			
B	A039	Anser fabalis	w	0	200	i	P	G	B	B	C	C
B	A039	Anser fabalis	c			i	P	G	D			
B	A041	Anser albifrons	w	200	270	i	P	G	B	B	B	C
B	A041	Anser albifrons	c			i	P	G	D			
B	A043	Anser anser	w	100	700	i	P	G	B	B	C	C
B	A043	Anser anser	c			i	P	G	B	B	C	C

B	A052	Anas crecca	w	500	2000	i	P	G	D			
B	A052	Anas crecca	r	0	1	p		G	D			
B	A052	Anas crecca	c			i	P	G	D			
B	A053	Anas platyrhynchos	w	10	1000	i	P	G	D			
B	A053	Anas platyrhynchos	r	50	70	p	P	G	D			
B	A053	Anas platyrhynchos	c			i	P	G	D			
B	A054	Anas acuta	w	0	30	i	P	G	D			
B	A054	Anas acuta	c			i	P	G	D			
B	A058	Netta rufina	w			i	P	G	D			
B	A058	Netta rufina	r	0	1	p		G	D			
B	A058	Netta rufina	c			i	P	G	D			
B	A059	Aythya ferina	w	0	1400	i	P	G	C	B	C	B
B	A059	Aythya ferina	r	15	20	p	P	G	C	B	C	B
B	A059	Aythya ferina	c			i	P	G	C	B	C	B
B	A061	Aythya fuligula	w	0	140	i	P	G	C	B	C	B
B	A061	Aythya fuligula	r	25	30	p	P	G	C	B	C	B
B	A061	Aythya fuligula	c			i	P	G	C	B	C	B
B	A067	Bucephala clangula	w	0	5	i	P	G	D			
B	A067	Bucephala clangula	c			i	P	G	D			
B	A070	Mergus merganser	w	0	20	i	P	G	D			
B	A070	Mergus merganser	c			i	P	G	D			
B	A072	Pernis apivorus	r	0	1	p	P	G	D			
B	A072	Pernis apivorus	c			i	P	G	D			

B	A073	*Milvus migrans*	r	4	5	p	P	G	D			
B	A073	*Milvus migrans*	c			i	P	G	D			
B	A074	*Milvus milvus*	w	0	1	i	P	G	D			
B	A074	*Milvus milvus*	c			i	P	G	D			
B	A075	*Haliaeetus albicilla*	w	1	3	i	P	G	B	A	C	B
B	A075	*Haliaeetus albicilla*	c	1	5	i	P	G	B	A	C	B
B	A080	*Circaetus gallicus*	c	1	5	i	P	G	D			
B	A081	*Circus aeruginosus*	r	3	6	p	P	G	D			
B	A081	*Circus aeruginosus*	c			i	P	G	D			
B	A082	*Circus cyaneus*	w	5	10	i	P	G	D			
B	A082	*Circus cyaneus*	c			i	P	G	D			
B	A084	*Circus pygargus*	c			i	P	G	D			

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type :** p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M =«Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % ; D = Non significative.
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement :** A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

Espèce			Population présente sur le site				Motivation					
Groupe	Code	Nom scientifique	Taille		Unité	Cat.	Annexe Dir. Hab.		Autres catégories			
			Min	Max		C|R|V|P	IV	V	A	B	C	D
B		*Podiceps grisegena*			i	P			X		X	

B		Plegadis falcinellus			i	P			X		X	
B		Platalea leucorodia			i	P			X		X	
B		Buteo buteo	10	15	i	P						X
B		Falco tinnunculus	8	10	i	P						X
B		Falco subbuteo			i	P						X
B		Mergus serrator			i	P			X		X	
B		Accipiter gentilis	1	2	i	P						X
B		Accipiter nisus	5	10	i	P						X
B		Coturnix coturnix			i	P						X
B		Larus minutus			i	P			X		X	
B		Asio otus			i	P			X			
B		Upupa epops			i	P			X		X	
B		Jynx torquilla			i	P						X
B		Riparia riparia	500	500	i	P						X
B		Anthus spinoletta			i	P			X		X	
B		Remiz pendulinus			i	P						X
B		Lanius excubitor			i	P			X		X	
B		Saxicola rubetra			i	P			X		X	
B		Saxicola torquata			i	P			X		X	
B		Oenanthe oenanthe			i	P			X		X	
B		Turdus pilaris	100	1000	i	P						X
B		Cisticola juncidis			i	P			X		X	
B		Locustella naevia			i	P			X		X	

B		*Locustella luscinioides*			i	P						X
B		*Acrocephalus schoenobaenus*			i	P						X
B		*Acrocephalus arundinaceus*			i	P						X
B		*Lanius senator*			i	P			X		X	

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Motivation : IV, V :** annexe où est inscrite l'espèce (directive «Habitats») ; **A :** liste rouge nationale ; **B :** espèce endémique ; **C :** conventions internationales ; **D :** autres raisons.

4. DESCRIPTION DU SITE

4.1 Caractère général du site

Classe d'habitat	Pourcentage de couverture
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	12 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	3 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	50 %
N15 : Autres terres arables	15 %
N16 : Forêts caducifoliées	20 %

Autres caractéristiques du site

65 % de la surface du site est dédiée à l'agriculture et 23 % aux milieux boisés. Ces zones agricoles accueillent une avifaune nicheuse remarquable et offrent des secteurs de gagnages indispensables aux milliers de migrateurs et hivernants séjournant en champagne humide, notamment pour les grues et les oies venant du lac du Der.

Vulnérabilité
: Bon état général.

4.2 Qualité et importance

Les herbages, cultures, boisements et étangs situés tout autour du lac du Der sont d'un intérêt ornithologique de premier ordre, par le complément qu'ils apportent au lac notamment pour le gagnage.

4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

Incidences négatives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	A01	Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole)		I
H	G05	Autres intrusions et perturbations humaines		I
H	J02.04	Modifications du régime de mise en eau		I
H	J03.01	Réduction ou perte de caractéristiques d'un habitat		I
L	A02.03	Retournement de prairies		I
L	A03.01	Fauche intensive ou intensification		I
L	A10.01	Elimination des haies et bosquets ou des broussailles		I
L	B02.04	Elimination des arbres morts ou dépérissants		I
L	H01.05	Pollution diffuse des eaux de surface due aux activités agricoles ou forestières		I
M	D02.01	Lignes électriques et téléphoniques		I

M	J02.10	Gestion de la végétation aquatique et rivulaire pour des raisons de drainage		I
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

4.4 Régime de propriété

Type	Pourcentage de couverture
Propriété privée (personne physique)	%
Domaine public de l'état	%

4.5 Documentation

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
11	Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral	15 %
51	Réserve nationale de chasse et de faune sauvage	15 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
11	Lac du Der-Chantecoq et étangs d'Outines et d'Arrigny		15%

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
Zone humide protégée par la convention de Ramsar	Etangs de la Champagne humide		100%

5.3 Désignation du site

6. GESTION DU SITE

6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation : marché en cours (ancien animateur Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage)

Adresse : 41-43 rue de Jouy 57160 Moulins les Metz

Courriel : dr.nord-est@oncfs.gouv.fr

6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

[X] Oui Nom : DOCOB 2012
Lien : http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1385_Docob.pdf

[ ] Non, mais un plan de gestion est en préparation.

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation

Document d'objectifs à validé.