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)

FR9112016 - Étang de Capestang

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 3
4. DESCRIPTION DU SITE 10
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 11
6. GESTION DU SITE 12

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

A (ZPS)

1.2 Code du site

FR9112016

1.3 Appellation du site

Étang de Capestang

1.4 Date de compilation

30/11/2005

1.5 Date d'actualisation

18/05/2018

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Languedoc-Roussillon	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.languedoc-roussillon.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) : 12/10/2020

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZPS : https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000042427625

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 3,05278°

Latitude : 43,29444°

2.2 Superficie totale

1370 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
91	Languedoc-Roussillon

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
34	Hérault	76 %
11	Aude	24 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
34052	CAPESTANG
11106	COURSAN
11116	CUXAC-D'AUDE
34167	MONTELS
34183	NISSAN-LEZ-ENSERUNE
34206	POILHES

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Méditerranéenne (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	A480	*Cyanecula svecica*	w	0	10	i	R	P	C	B	B	B
B	A480	*Cyanecula svecica*	c	30	30	i	R	P	C	B	B	B
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	c			i	P	M	C	C	C	C
B	A005	*Podiceps cristatus*	c			i	P	M	C	C	C	C
B	A008	*Podiceps nigricollis*	c	0	1	i	V	P	C	C	C	C
B	A017	*Phalacrocorax carbo*	w	0	50	i	C	P	C	C	C	C
B	A021	*Botaurus stellaris*	p	4	5	males	P	M	C	C	C	C
B	A022	*Ixobrychus minutus*	r	25	75	males	P	P	B	B	C	B
B	A023	*Nycticorax nycticorax*	r	0	10	p	C	P	C	C	C	C

B	A023	*Nycticorax nycticorax*	c	0	250	i	C	P	C	C	C	C
B	A024	*Ardeola ralloides*	c	0	15	i	C	M	C	A	C	C
B	A025	*Bubulcus ibis*	c	0	250	i	C	M	C	A	C	C
B	A026	*Egretta garzetta*	c	0	300	i	C	M	C	A	C	C
B	A028	*Ardea cinerea*	c	0	50	i	C	P	C	C	C	C
B	A029	*Ardea purpurea*	r	0	50	p	C	G	C	C	C	C
B	A030	*Ciconia nigra*	c	50	100	i	C	M	C	B	C	C
B	A031	*Ciconia ciconia*	p	1	2	p	C	G	C	B	C	C
B	A031	*Ciconia ciconia*	c	100	500	i	C	P	C	B	C	C
B	A032	*Plegadis falcinellus*	c	0	100	i	R	M	B	B	C	B
B	A034	*Platalea leucorodia*	c	0	2	i	R	M	C	C	C	C
B	A035	*Phoenicopterus ruber*	c	0	250	i	C	M	C	B	C	C
B	A043	*Anser anser*	c	0	5	i	V	P	D			
B	A052	*Anas crecca*	c	0	200	i	C	P	C	C	C	C
B	A053	*Anas platyrhynchos*	p			i	C	P	C	C	C	C
B	A054	*Anas acuta*	c			i	R	P	C	C	C	C
B	A058	*Netta rufina*	c	0	10	i	R	P	C	C	C	C
B	A059	*Aythya ferina*	c	0	10	i	R	P	C	C	C	C
B	A061	*Aythya fuligula*	c	0	5	i	V	P	C	C	C	C
B	A069	*Mergus serrator*	c	0	1	i	V	P	C	C	B	C
B	A072	*Pernis apivorus*	c	0	50	i	C	P	C	A	C	C
B	A073	*Milvus migrans*	r	5	15	p	C	M	C	B	C	C
B	A073	*Milvus migrans*	c	0	300	i	C	P	C	B	B	B

B	A074	*Milvus milvus*	c	0	3	i	R	P	C	A	C	C
B	A078	*Gyps fulvus*	c	0	1	i	V	P	C	B	C	C
B	A080	*Circaetus gallicus*	r	4	4	p	C	M	C	B	C	C
B	A081	*Circus aeruginosus*	p	5	15	p	C	M	C	B	C	C
B	A082	*Circus cyaneus*	c	0	2	i	R	P	C	B	C	C
B	A084	*Circus pygargus*	c	0	3	i	R	M	C	B	C	C
B	A092	*Hieraaetus pennatus*	c	0	1	i	R	M	C	C	C	C
B	A094	*Pandion haliaetus*	c	0	2	i	R	M	C	B	C	C
B	A095	*Falco naumanni*	c	0	1	i	V	M	C	B	C	C
B	A097	*Falco vespertinus*	c	0	5	i	R	M	C	A	C	A
B	A098	*Falco columbarius*	w	1	10	i	R	P	C	B	B	B
B	A100	*Falco eleonorae*	c	1	2	i	V	P	D			
B	A103	*Falco peregrinus*	w	1	2	i	R	P	D			
B	A118	*Rallus aquaticus*	c			i	C	M	C	C	C	C
B	A119	*Porzana porzana*	c	1	10	i	R	P	B	B	C	B
B	A122	*Crex crex*	c	0	1	i	R	DD	D			
B	A123	*Gallinula chloropus*	c			i	C	M	C	C	C	C
B	A124	*Porphyrio porphyrio*	p	20	30	p	C	M	A	B	C	B
B	A125	*Fulica atra*	c			i	C	M	C	C	C	C
B	A127	*Grus grus*	c	0	50	i	R	M	D			
B	A128	*Tetrax tetrax*	c	0	1	i	R	M	C	C	C	C
B	A131	*Himantopus himantopus*	r	50	150	p	P	M	B	A	B	B
B	A132	*Recurvirostra avosetta*	c			i	V	M	D			

B	A133	*Burhinus oedicnemus*	r	5	10	males	P	M	C	A	C	C
B	A135	*Glareola pratincola*	c	0	2	i	V	M	C	C	C	C
B	A136	*Charadrius dubius*	c	0	50	i	C	M	C	C	C	C
B	A137	*Charadrius hiaticula*	c	0	10	i	R	M	C	C	B	C
B	A140	*Pluvialis apricaria*	w	1	10	i	R	P	C	C	C	C
B	A141	*Pluvialis squatarola*	c	0	1	i	V	M	D			
B	A142	*Vanellus vanellus*	w	0	150	i	C	M	C	C	C	C
B	A145	*Calidris minuta*	c	0	5	i	R	M	D			
B	A146	*Calidris temminckii*	c	0	2	i	R	M	D			
B	A149	*Calidris alpina*	c	0	50	i	C	M	C	C	C	C
B	A152	*Lymnocryptes minimus*	w	0	10	i	R	P	D			
B	A153	*Gallinago gallinago*	w	0	100	i	C	M	C	C	C	C
B	A155	*Scolopax rusticola*	w	0	10	i	R	P	C	C	C	C
B	A156	*Limosa limosa*	c	0	50	i	R	M	B	C	C	C
B	A157	*Limosa lapponica*	c	0	5	i	V	P	C	C	B	C
B	A158	*Numenius phaeopus*	c	0	1	i	V	M	D			
B	A160	*Numenius arquata*	c	0	10	i	R	M	C	C	C	C
B	A161	*Tringa erythropus*	c	0	20	i	R	M	D			
B	A162	*Tringa totanus*	c	0	20	i	R	M	C	C	C	C
B	A164	*Tringa nebularia*	c	0	20	i	C	M	D			
B	A165	*Tringa ochropus*	c	0	50	i	C	M	D			
B	A166	*Tringa glareola*	c	50	500	i	P	M	B	C	C	C
B	A168	*Actitis hypoleucos*	c	0	50	i	C	M	B	C	C	C

B	A176	*Larus melanocephalus*	c	0	2	i	R	M	C	C	B	C
B	A179	*Larus ridibundus*	c	0	100	i	C	M	C	C	C	C
B	A182	*Larus canus*	c	0	2	i	V	P	D			
B	A183	*Larus fuscus*	c	0	10	i	R	P	C	C	C	C
B	A189	*Gelochelidon nilotica*	r	0	8	p	P	M	C	C	C	C
B	A189	*Gelochelidon nilotica*	c	0	10	p	P	M	C	C	C	C
B	A193	*Sterna hirundo*	w	0	5	i	R	M	C	C	C	C
B	A197	*Chlidonias niger*	c	0	10	i	R	M	C	B	B	B
B	A215	*Bubo bubo*	p	1	1	p	R	M	C	C	C	C
B	A222	*Asio flammeus*	c			i	V	P	D			
B	A224	*Caprimulgus europaeus*	c			i	R	DD	D			
B	A229	*Alcedo atthis*	p	5	10	p	C	M	C	B	C	C
B	A231	*Coracias garrulus*	r	7	15	p	C	G	C	C	C	C
B	A243	*Calandrella brachydactyla*	c	0	1	i	V	M	C	B	C	C
B	A246	*Lullula arborea*	p	1	5	p	R	M	C	B	C	C
B	A255	*Anthus campestris*	r	1	3	p	R	M	C	A	C	C
B	A293	*Acrocephalus melanopogon*	p	120	250	males	C	M	A	B	C	C
B	A294	*Acrocephalus paludicola*	c	1	10	i		DD	C	A	C	B
B	A302	*Sylvia undata*	w			i	V	DD	D			
B	A338	*Lanius collurio*	c	0	2	i	R	M	C	C	C	C
B	A379	*Emberiza hortulana*	c	0	5	i	R	M	C	C	C	C
B	A399	*Elanus caeruleus*	p	0	3	p	R	M	C	B	B	B
B	A707	*Aquila fasciata*	w	2	4	i	R	G	D			

B	A727	*Eudromias morinellus*	c			i	V	P	D			
B	A734	*Chlidonias hybrida*	r	0	30	p	R	P	C	B	B	B
B	A734	*Chlidonias hybrida*	c	100	500	i	R	M	B	B	B	B
B	A773	*Ardea alba*	c	0	50	i	C	M	C	A	C	C
B	A855	*Mareca penelope*	c	0	20	i	R	P	C	C	C	C
B	A856	*Spatula querquedula*	c	10	50	i	P	P	B	B	C	B
B	A857	*Spatula clypeata*	c	10	50	i	P	P	C	B	C	C
B	A861	*Calidris pugnax*	c	50	200	i	P	M	B	C	C	C
B	A862	*Hydrocoloeus minutus*	c	0	3	i	V	M	C	C	B	C
B	A889	*Mareca strepera*	c	0	20	i	R	P	C	C	C	C
B	A892	*Zapornia parva*	c	1	5	i	R	P	C	C	C	C
B	A893	*Zapornia pusilla*	c	0	2	i	R	DD	D			
B	A894	*Hydroprogne caspia*	w			i	V	M	D			
B	A604	*Larus michahellis*	c	0	500	i	C	M	C	C	C	C

- **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		*Streptopelia turtur*	18	18	p	C			X		X	
B		*Acrocephalus arundinaceus*	200	500	i	P			X		X	
B		*Panurus biarmicus*	50	300	i	P			X		X	
B		*Emberiza schoeniclus*				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)	2 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	35 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	35 %
N15 : Autres terres arables	25 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	3 %

Autres caractéristiques du site

Le complexe des étangs de Capestang et de Poilhes forme une vaste cuvette submersible située à une vingtaine de kilomètres de la mer. Cette cuvette appartient au chapelet de zones humides situées dans la basse vallée de l'Aude et qui résultent de la divagation du fleuve au cours des temps. L'étang de Capestang est l'un des rares étangs intérieurs qui n'ait pas été asséché. Il est régulièrement alimenté en eau par son propre bassin versant qui est très important et qui donne naissance à plusieurs ruisseaux dont le plus important est la Quarantaine. De manière plus sporadique l'alimentation en eau se fait également par les crues de l'Aude dont l'excédent se déverse dans l'étang.

Les conflits d'usage (agriculture, chasse, loisirs...) et le rôle important que joue ce complexe d'étang en tant que zone d'expansion des crues de l 'Aude les plus importantes rendent difficile un consensus sur la gestion des niveaux d'eau. C'est en effet par un règlement d'eau adapté aux enjeux écologiques que passe la conservation des habitats d'oiseaux du site, en particulier de la roselière.

Vulnérabilité
: La qualité et la quantité d'eau est un enjeu particulièrement important sur ce site. Les grandes variations du niveau d'eau pendant la période de reproduction (crue ou assec brutal) peuvent être préjudiciables pour les espèces d'oiseaux nicheuses. La gestion de l'eau est à la clé de la préservation de ce site et des espèces remarquables qu'il abrite.

4.2 Qualité et importance

L'étang de Capestang est d'un intérêt écologique exceptionnel notamment en ce qui concerne l'étang et sa phragmitaie (roseaux). L'avifaune est particulièrement riche et intéressante en raison du type de végétation en place (grande étendue de roseaux) et de l'isolement des lieux. Cet étang accueille de très nombreuses espèces nicheuses dont certaines justifient plus particulièrement la proposition de ce site en tant que site d'intérêt communautaire : le Butor étoilé, le Rollier d'Europe.
L'étang de Poilhes est, quant à lui, une zone particulièrement intéressante en période de migration pour les limicoles.

Sa situation géographique dans les couloirs de migration et l'importance des déplacements de populations d'oiseaux avec d'autres sites Natura 2000 proches rendent ce site d'autant plus important à l'échelle régionale voire nationale.

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	D02.01	Lignes électriques et téléphoniques		I

H	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		B
H	J02.04	Modifications du régime de mise en eau		I
H	J02.06	Captages des eaux de surface		I
L	A03.03	Abandon / Absence de fauche		I
L	A04.03	Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage		I
M	A01	Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole)		I
M	I01	Espèces exotiques envahissantes		I
M	K01.02	Envasement		I
M	L08	Inondation (processus naturels)		I

Incidences positives

Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	A03	Fauche de prairies		I
H	A04	Pâturage		I
M	J02.02	Extraction de sédiments (vase,)		I

- **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)	92,79 %
Propriété d'une association, groupement ou société	4,43 %
Collectivité territoriale	1,64 %
Domaine communal	1,13 %
Domaine de l'état	0,01 %

4.5 Documentation

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
00	Aucune protection	100 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture

5.3 Désignation du site

6. GESTION DU SITE

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

Organisation : Pas d'animateur actuellement

Adresse : - 000 -

Courriel :

Organisation :

Adresse :

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[ ] Oui

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

[X] Non

6.3 Mesures de conservation

Un document d'objectifs sera réalisé pour ce site concerné également par le schéma d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE) de l'Aude-aval, en cours de réalisation.