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)

FR9110034 - Étang du Bagnas

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 12
6. GESTION DU SITE 12

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

A (ZPS)

1.2 Code du site

FR9110034

1.3 Appellation du site

Étang du Bagnas

1.4 Date de compilation

29/02/1988

1.5 Date d'actualisation

07/05/2019

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 : 3,52056°

Latitude : 43,31083°

2.2 Superficie totale

675 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

0%

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	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
34003	AGDE
34150	MARSEILLAN

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			i	P	DD	D			
B	A480	*Cyanecula svecica*	c	1	7	i	P	G	D			
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	w	80	160	i	P	G	C	A	C	A
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	r			p	P	DD	C	A	C	A
B	A005	*Podiceps cristatus*	w	10	70	i	P	G	C	A	C	B
B	A005	*Podiceps cristatus*	r			p	P	DD	C	A	C	B
B	A008	*Podiceps nigricollis*	c	1	152	i	P	G	C	A	C	B
B	A017	*Phalacrocorax carbo*	w	100	200	i	P	G	C	A	C	A
B	A021	*Botaurus stellaris*	w	1	2	i	P	G	D			

B	A021	*Botaurus stellaris*	r			p	P	DD	D			
B	A022	*Ixobrychus minutus*	r	1	3	p	P	G	D			
B	A023	*Nycticorax nycticorax*	r	1	2	p	P	G	D			
B	A024	*Ardeola ralloides*	r	1	2	p	P	G	D			
B	A025	*Bubulcus ibis*	w	1	12	i	P	G	C	B	C	B
B	A025	*Bubulcus ibis*	r	1	80	p	P	G	C	B	C	B
B	A025	*Bubulcus ibis*	c	1	628	i	P	G	C	B	C	B
B	A026	*Egretta garzetta*	p	8	12	p	P	G	C	B	C	B
B	A028	*Ardea cinerea*	w	40	40	i	P	G	C	A	C	A
B	A028	*Ardea cinerea*	r	20	30	p	P	G	C	A	C	A
B	A028	*Ardea cinerea*	c	1	459	i	P	G	C	A	C	A
B	A029	*Ardea purpurea*	r	20	30	p	P	G	C	A	C	A
B	A031	*Ciconia ciconia*	c	1	150	i	P	G	C	A	B	A
B	A034	*Platalea leucorodia*	c	1	8	i	P	G	D			
B	A035	*Phoenicopterus ruber*	w	150	150	i	P	G	B	A	C	A
B	A035	*Phoenicopterus ruber*	c	1	2400	i	P	G	B	A	C	A
B	A043	*Anser anser*	w	1	7	i	P	G	D			
B	A043	*Anser anser*	c	1	32	i	P	G	D			
B	A048	*Tadorna tadorna*	w	30	45	i	P	G	C	A	C	A
B	A048	*Tadorna tadorna*	r	2	2	p	P	G	C	A	C	A
B	A052	*Anas crecca*	w	400	800	i	P	G	C	A	C	C
B	A053	*Anas platyrhynchos*	w	730	750	i	P	G	C	A	C	A
B	A053	*Anas platyrhynchos*	r	1	250	p	P	G	C	A	C	A

B	A053	*Anas platyrhynchos*	c	1000	5500	i	P	G	C	A	C	A
B	A054	*Anas acuta*	w	1	78	i	P	G	C	A	B	B
B	A058	*Netta rufina*	w	1	43	i	P	G	C	A	C	A
B	A058	*Netta rufina*	r	1	1	p	P	G	C	A	C	A
B	A059	*Aythya ferina*	w	470	593	i	P	G	C	A	C	A
B	A059	*Aythya ferina*	r			p	P	DD	C	A	C	A
B	A060	*Aythya nyroca*	w	1	5	i	P	G	A	A	B	A
B	A061	*Aythya fuligula*	w	1	70	i	P	G	C	A	C	A
B	A072	*Pernis apivorus*	c	1	236	i	P	G	D			
B	A073	*Milvus migrans*	c	1	2	i	P	G	D			
B	A080	*Circaetus gallicus*	r	1	2	p	P	G	D			
B	A081	*Circus aeruginosus*	w	5	20	i	P	G	C	A	B	A
B	A081	*Circus aeruginosus*	r	1	2	p	P	G	C	A	B	A
B	A082	*Circus cyaneus*	w	1	2	i	P	G	D			
B	A082	*Circus cyaneus*	r			p	P	DD	D			
B	A084	*Circus pygargus*	r			p	P	DD	D			
B	A084	*Circus pygargus*	c	1	1	i	P	G	D			
B	A092	*Hieraaetus pennatus*	w	1	3	i	P	G	D			
B	A092	*Hieraaetus pennatus*	c	1	2	i	P	G	D			
B	A094	*Pandion haliaetus*	w	1	1	i	P	G	C	A	B	A
B	A094	*Pandion haliaetus*	c	1	3	i	P	G	C	A	B	A
B	A098	*Falco columbarius*	c	1	1	i	P	G	D			
B	A103	*Falco peregrinus*	c	1	2	i	P	G	D			

B	A118	*Rallus aquaticus*	w	1	23	i	P	G	D			
B	A118	*Rallus aquaticus*	r	1	6	p	P	G	D			
B	A118	*Rallus aquaticus*	c	1	24	i	P	G	D			
B	A123	*Gallinula chloropus*	w	1	45	i	P	G	D			
B	A123	*Gallinula chloropus*	r	1	48	p	P	G	D			
B	A123	*Gallinula chloropus*	c	1	58	i	P	G	D			
B	A124	*Porphyrio porphyrio*	p			p	P	DD	B	A	B	A
B	A125	*Fulica atra*	w	1	2584	i	P	G	B	A	C	A
B	A125	*Fulica atra*	r	1	1292	p	P	G	C	A	C	A
B	A125	*Fulica atra*	c	10	5192	i	P	G	B	A	C	A
B	A127	*Grus grus*	w	1	10	i	P	G	D			
B	A127	*Grus grus*	c	1	480	i	P	G	D			
B	A131	*Himantopus himantopus*	r	25	33	p	P	G	B	B	C	B
B	A132	*Recurvirostra avosetta*	r	1	25	p	P	G	C	B	C	C
B	A132	*Recurvirostra avosetta*	c	1	480	i	P	G	C	B	C	C
B	A136	*Charadrius dubius*	c	1	190	i	P	G	C	B	C	B
B	A137	*Charadrius hiaticula*	c	1	46	i	P	G	C	A	B	B
B	A138	*Charadrius alexandrinus*	r	1	5	p	P	G	C	B	C	B
B	A138	*Charadrius alexandrinus*	c	1	64	i	P	G	C	B	C	B
B	A140	*Pluvialis apricaria*	w	35	35	i	P	G	C	A	C	C
B	A142	*Vanellus vanellus*	w	36	486	i	P	G	C	A	C	B
B	A142	*Vanellus vanellus*	c	1	2000	i	P	G	C	A	C	B
B	A145	*Calidris minuta*	c	1	150	i	P	G	C	A	C	B

B	A149	*Calidris alpina*	c	1	120	i	P	G	C	A	C	B
B	A153	*Gallinago gallinago*	c	1	200	i	P	G	C	A	C	A
B	A156	*Limosa limosa*	c	1	222	i	P	G	C	A	C	A
B	A160	*Numenius arquata*	w	1	5	i	P	G	C	A	B	A
B	A160	*Numenius arquata*	c	1	7	i	P	G	C	A	B	A
B	A161	*Tringa erythropus*	c	1	116	i	P	G	C	B	C	B
B	A162	*Tringa totanus*	r			p	P	DD	C	A	C	A
B	A162	*Tringa totanus*	c	1	113	i	P	G	C	A	C	A
B	A164	*Tringa nebularia*	w	1	8	i	P	G	B	A	C	A
B	A164	*Tringa nebularia*	c	1	67	i	P	G	B	A	C	A
B	A165	*Tringa ochropus*	w	1	3	i	P	G	B	A	C	A
B	A165	*Tringa ochropus*	c	1	161	i	P	G	B	A	C	A
B	A166	*Tringa glareola*	c	1	61	i	P	G	C	A	C	A
B	A168	*Actitis hypoleucos*	w	1	2	i	P	G	C	A	C	A
B	A168	*Actitis hypoleucos*	c	1	17	i	P	G	C	A	C	A
B	A176	*Larus melanocephalus*	r	1	25	p	P	G	C	B	C	B
B	A176	*Larus melanocephalus*	c	1	345	i	P	G	C	B	C	B
B	A179	*Larus ridibundus*	p	1	446	p	P	G	C	B	C	B
B	A189	*Gelochelidon nilotica*	r	1	6	p	P	G	D			
B	A193	*Sterna hirundo*	r	50	60	p	P	G	C	A	C	A
B	A229	*Alcedo atthis*	w	1	17	i	P	G	C	A	C	A
B	A229	*Alcedo atthis*	r			p	P	DD	C	A	C	A
B	A229	*Alcedo atthis*	c	1	17	i	P	G	C	A	C	A

B	A255	*Anthus campestris*	r	1	1	p	P	G	D			
B	A293	*Acrocephalus melanopogon*	c	1	48	i	P	G	C	A	C	A
B	A734	*Chlidonias hybrida*	r	1	15	p	P	G	D			
B	A734	*Chlidonias hybrida*	c	1	40	i	P	G	D			
B	A773	*Ardea alba*	w	15	17	i	P	G	C	A	C	A
B	A773	*Ardea alba*	r	1	5	p	P	G	C	A	C	A
B	A773	*Ardea alba*	c	1	67	i	P	G	C	A	C	A
B	A855	*Mareca penelope*	w	69	185	i	P	G	C	A	B	B
B	A856	*Spatula querquedula*	c	1	163	i	P	G	D			
B	A857	*Spatula clypeata*	w	471	749	i	P	G	B	A	C	B
B	A857	*Spatula clypeata*	r			p	P	DD	B	A	C	B
B	A885	*Sternula albifrons*	r	1	60	p	P	G	C	B	C	B
B	A885	*Sternula albifrons*	c	1	385	i	P	G	C	B	C	B
B	A889	*Mareca strepera*	w	100	139	i	P	G	C	A	C	B
B	A889	*Mareca strepera*	r	1	1	p	P	G	C	A	C	B
B	A604	*Larus michahellis*	w	71	71	i	P	G	C	A	C	A
B	A604	*Larus michahellis*	r	1	2	p	P	G	C	A	C	A
B	A604	*Larus michahellis*	c	6	2222	i	P	G	C	A	C	A

- **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		*Buteo buteo*	1	136	i	P						X
B		*Falco tinnunculus*	1	7	i	P						X
B		*Falco subbuteo*	1	2	i	P						X
B		*Accipiter nisus*	1	3	i	P						X
B		*Streptopelia turtur*	1	10	p	P			X		X	
B		*Clamator glandarius*	1	3	p	P						X
B		*Tyto alba*			i	P			X			
B		*Merops apiaster*	1	27	p	P						X
B		*Remiz pendulinus*	1	197	i	P						X
B		*Acrocephalus arundinaceus*	1	4	i	P						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
N02 : Rivières et Estuaires soumis à la marée, Vasières et bancs de sable, Lagunes (incluant les bassins de production de sel)	37 %
N03 : Marais salants, Prés salés, Steppes salées	27 %
N04 : Dunes, Plages de sables, Machair	1 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	21 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	1 %
N15 : Autres terres arables	13 %

Autres caractéristiques du site

Le site Natura 2000 "Étang du Bagnas" occupe une dépression correspondant à l'ancien delta de l'Hérault. Suite au comblement des graus, cette ancienne lagune ne communique aujourd'hui plus avec la mer. Le site appartient au complexe lagunaire de l'Étang de Thau dont il est situé à l'extrémité ouest. Le site s'insère dans un environnement essentiellement touristique.

La réserve naturelle nationale du Bagnas constitue le c#ur du site Natura 2000, mais le périmètre de ce dernier s'étend sur plus d'une centaine d'hectares autour de la Réserve. En effet, il comprend plusieurs secteurs périphériques qui participent au bon fonctionnement écologique de la Réserve et qui constituent des zones d'accueil complémentaires pour les espèces.

Vulnérabilité
: La vulnérabilité du site est principalement liée à l'importante activité touristique présente aux abords de la zone littorale qui occasionne notamment une surfréquentation des milieux dunaires et un dérangement des espèces.

La conservation d'une diversité de milieux humides doux, saumâtre à salés est fortement dépendante du contrôle des arrivées d'eau douce et salée depuis le canal du Midi, le bassin versant et l'étang de Thau. Il faut aussi noter la fragilité du site devant le développement d'espèces invasives.

4.2 Qualité et importance

Le site présente une succession complète d'habitats naturels côtiers, depuis les lagunes au Nord, jusqu'aux sansouïres et prés salés plus au Sud. Le site s'ouvre sur la mer par un complexe dunaire.

Autrefois partiellement utilisé pour la protection de sel (jusqu'en 1969) puis pour la pisciculture (jusqu'en 1975), l'étang du Bagnas dispose d'un réseau hydraulique qui a permis, à partir du canal du Midi qui le traverse, un apport d'eau douce pour les besoins des activités anciennes. Cette gestion a favorisé une diversification des milieux, notamment la constitution d'une phragmitaie de grand intérêt pour les oiseaux.

La Zone de Protection Spéciale présente un large éventail d'espèces d'oiseaux, la plupart liées aux divers milieux aquatiques, mais également, pour certaines, témoin des activités agricoles qui bordent encore le site. Le Bagnas constitue surtout un site d'importance internationale pour de nombreuses espèces migratrices.

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)		O
H	D01.02	Routes, autoroutes		I
H	D01.04	Voie ferrée, TGV		I
H	E01.01	Urbanisation continue		O
H	G01.03	Véhicules motorisés		I
H	G02.08	Camping, caravanes		O
H	G05.01	Piétinement, surfréquentation		I
H	I01	Espèces exotiques envahissantes		I
H	K02.02	Accumulation de matière organique		I
H	K02.03	Eutrophisation (naturelle)		I
L	D03.02	Voies de navigation		I
M	A07	Utilisation de biocides, d'hormones et de produits chimiques		O
M	A08	Fertilisation		O
M	E02.03	Autres zones industrielles / commerciales		O
M	E03.01	Dépôts de déchets ménagers / liés aux installations récréatives		O
M	F03.01	Chasse		B
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	J02.06	Captages des eaux de surface		I
M	A03	Fauche de prairies		I
M	A04	Pâturage		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)	5 %
Etablissement public	1 %
Collectivité territoriale	%
Domaine communal	4 %

Domaine public de l'état	%
Domaine public fluvial	90 %
Domaine public maritime	%

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	86 %
32	Site classé selon la loi de 1930	1 %
36	Réserve naturelle nationale	82 %

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 : Association de Défense de l'Environnement et de la Nature

Adresse : Domaine du Grand Clavelet, Route de Sète 34300 Agde

Courriel : contact@adena-bagnas.fr

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui Nom : Documents d#objectif de la Zone de Protection Spéciale et de la Zone Spéciale de Conservation Étang du Bagnas
Lien :
https://pole-lagunes.org/les-lagunes/cartographie-interactive/etang-du-bagnas/

☐ Non, mais un plan de gestion est en préparation.

☐ Non

6.3 Mesures de conservation

Plan de gestion 2020-2029 de la zone humide du Bagnas