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)

FR9312020 - Marais de Manteyer

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 3
4. DESCRIPTION DU SITE 7
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 9
6. GESTION DU SITE 9

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

A (ZPS)

1.2 Code du site

FR9312020

1.3 Appellation du site

Marais de Manteyer

1.4 Date de compilation

30/09/2005

1.5 Date d'actualisation

09/08/2017

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Provence-Alpes-Côte-d'Azur	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.provence-alpes-cote-d'azur.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) : 04/07/2018

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZPS : https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000037345533

Explication(s) :

MAJ 2015-08 : actualisation listes espèces selon DOCOB (terrain en 2007) et selon datas LPO 2014.
MAJ 2017-08 : actu espèces selon bases régionales (silene + faune-paca).

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 5,97444°

Latitude : 44,5475°

2.2 Superficie totale

66 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
93	Provence-Alpes-Côte-d'Azur

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
05	Hautes-Alpes	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
05075	MANTEYER
05123	ROCHE-DES-ARNAUDS

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	A004	*Tachybaptus ruficollis*	r	0	1	p		P	C	B	C	C
B	A021	*Botaurus stellaris*	c			i	R	DD	D			
B	A022	*Ixobrychus minutus*	c			i	V	DD	D			
B	A023	*Nycticorax nycticorax*	c			i	R	DD	D			
B	A026	*Egretta garzetta*	c			i	R	DD	D			
B	A028	*Ardea cinerea*	c	1	10	i		P	C	B	C	C
B	A029	*Ardea purpurea*	c	1	5	i	R	P	D			
B	A030	*Ciconia nigra*	c	0	1	i	V	P	D			
B	A031	*Ciconia ciconia*	c			i	R	DD	D			

B	A052	*Anas crecca*	c			i	R	DD	D			
B	A053	*Anas platyrhynchos*	p	5	10	p		P	C	B	C	C
B	A059	*Aythya ferina*	c	0	100	i	R	P	C	B	C	C
B	A072	*Pernis apivorus*	c			i	R	DD	D			
B	A073	*Milvus migrans*	c			i	R	DD	D			
B	A074	*Milvus milvus*	c			i	R	DD	D			
B	A080	*Circaetus gallicus*	c			i	R	DD	D			
B	A081	*Circus aeruginosus*	c			i	R	DD	D			
B	A082	*Circus cyaneus*	w	0	1	i	R	P	D			
B	A084	*Circus pygargus*	c			i	R	DD	D			
B	A091	*Aquila chrysaetos*	w	1	2	i	P	P	D			
B	A098	*Falco columbarius*	w	0	1	i	V	P	D			
B	A103	*Falco peregrinus*	c			i	R	DD	D			
B	A118	*Rallus aquaticus*	p	1	5	p		P	D			
B	A119	*Porzana porzana*	c			i	V	DD	D			
B	A123	*Gallinula chloropus*	p	1	5	p		P	C	B	C	C
B	A142	*Vanellus vanellus*	c	0	10	i	R	P	D			
B	A153	*Gallinago gallinago*	c			i	R	DD	D			
B	A162	*Tringa totanus*	c	0	10	i	R	P	D			
B	A164	*Tringa nebularia*	c	1	10	i	R	P	D			
B	A165	*Tringa ochropus*	c	1	10	i		P	D			
B	A166	*Tringa glareola*	c			i	R	DD	D			
B	A168	*Actitis hypoleucos*	c	0	5	i	R	P	D			

B	A197	*Chlidonias niger*	c			i	V	DD	D			
B	A215	*Bubo bubo*	c	1	2	i	P	P	D			
B	A222	*Asio flammeus*	c			i	V	DD	D			
B	A224	*Caprimulgus europaeus*	c			i	R	DD	D			
B	A229	*Alcedo atthis*	c	1	5	i		P	D			
B	A236	*Dryocopus martius*	p	1	1	p	P	G	D			
B	A246	*Lullula arborea*	p	1	5	p	P	M	C	B	C	C
B	A338	*Lanius collurio*	r	6	7	p	P	G	C	A	C	C
B	A338	*Lanius collurio*	c			i	R	DD	D			
B	A346	*Pyrrhocorax pyrrhocorax*	c	10	30	i	P	P	D			
B	A379	*Emberiza hortulana*	r	1	2	p	P	G	D			
B	A734	*Chlidonias hybrida*	c			i	V	DD	D			
B	A773	*Ardea alba*	c			i	V	DD	D			
B	A857	*Spatula clypeata*	c	0	10	i	R	P	D			
B	A861	*Calidris pugnax*	c	0	10	i	R	P	D			
B	A892	*Zapornia parva*	c			i	V	DD	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		*Picus viridis*	2	2	grids1x1						X	
B		*Saxicola rubetra*	12	15	p				X		X	
B		*Acrocephalus palustris*	11	20	p	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
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	6 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	51 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	2 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	6 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	16 %
N12 : Cultures céréalières extensives (incluant les cultures en rotation avec une jachère régulière)	12 %
N16 : Forêts caducifoliées	1 %
N17 : Forêts de résineux	2 %
N21 : Zones de plantations d'arbres (incluant les Vergers, Vignes, Dehesas)	4 %

Autres caractéristiques du site

Le marais de Manteyer est situé au niveau d'une ancienne transfluence glaciaire (entre les glaciers de la Durance, du Drac et du Buëch) ; les dépôts morainiques de nature variée sont localement recouverts d'alluvions torrentielles récentes (notamment le cône de déjection du torrent de Rif la Ville qui, en barrant la vallée, a permis la formation de cette plaine marécageuse). Avec près de 50 ha de roselières et de prairies humides, le site constitue l'un des ensembles palustres les plus vastes des Hautes-Alpes. Son bassin versant s'étend sur environ 600 ha, et il est irrigué par plusieurs ruisseaux permanents ou temporaires alimentant le Nacier dont les eaux s'écoulent ensuite vers le Petit Buëch.

Vulnérabilité
: - fragmentation du bassin versant (infrastructures).
- assèchement progressif du sol.
- pollution des eaux (voirie, rejets).
- important morcellement parcellaire (nombreux propriétaires) limitant les possibilités d'actions globales concertées.
- incendie non contrôlé de la roselière en période sensible.

4.2 Qualité et importance

La situation géographique (proximité de l'axe de migration de la vallée de la Durance et du Col Bayard, dernière grande zone humide de ce type avant les hauts massifs alpins) expliquent la richesse ornithologique du site. Plusieurs espèces vivent ici en limite d'altitude, tandis que de nombreuses espèces migratrices fréquentent les lieux pour se nourrir ou se reposer lors des périodes pré- et post-nuptiales, mais en effectif non significatif du fait de la faible surface relative de la ZPS comparée aux autres ZPS du réseau Natura 2000.

168 espèces d'oiseaux ont ainsi été observées sur ce secteur, dont 119 utilisent le site en période de reproduction, soit pour nicher (80 espèces), soit pour s'alimenter uniquement (39 espèces). Plus de 30 espèces sont inscrites sur l'annexe 1 de la Directive "Oiseaux", dont 5 espèces nicheuses. Une trentaine d'autres espèces rares et menacées au niveau européen ou national fréquente le site de façon régulière ou occasionnelle.

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	A02	Modification des pratiques culturales (y compris la culture perenne de produits forestiers non ligneux : oliviers, vergers, vignes)		O
H	D01.02	Routes, autoroutes		I
H	D01.04	Voie ferrée, TGV		I
H	D02.01	Lignes électriques et téléphoniques		O
H	F03.01	Chasse		I
H	J01	Incendies et lutte contre les incendies		I
H	J02.03	Canalisation et dérivation des eaux		O
H	J02.06	Captages des eaux de surface		O
L	E03.01	Dépôts de déchets ménagers / liés aux installations récréatives		I
L	K02.03	Eutrophisation (naturelle)		I
M	A08	Fertilisation		O
M	H06.01	Nuisance et pollution sonores		I
M	K01.02	Envasement		I
M	K03.04	Prédation		I
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	A04	Pâturage		I
M	A01	Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole)		I
M	A03	Fauche de prairies		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)	77 %
Domaine communal	23 %

4.5 Documentation

- ECODIR, 2001 - Étude préparatoire à la désignation d'une Zone de Protection Spéciale (ZPS) dans le Marais de Manteyer. Rapport intermédiaire (avril 2001) et rapport final (novembre 2001). Étude réalisée pour la DIREN PACA, Aix en Provence.

- BRUNEL, N., 1997 - Gestion et mise en valeur d'une zone humide de montagne. Le marais de Manteyer et de la Roche des Arnauds. Mémoire de stage DESS Université de Savoie, DDAF des Hautes-Alpes. 59 p + cartes et annexes.
- ECODIR, 2008 - Inventaire et cartographie de l'avifaune de la ZPS du Marais de Manteyer. Actualisation de l'inventaire réalisé en 2001. Etude pré-DOCOB.

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
38	Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique	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
38	Marais de Mateyer	=	100%

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 : Animateur N2000 : SMIGIBA

Adresse : Grande Rue, Maison de l'Intercommunalité 05140 Aspres-sur-Buech

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui
Nom : DOCOB N2000
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1705_DOCOB_lien_internet_SIDE.txt
Nom : Site web
Lien :
http://hautes-alpes.n2000.fr/

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

☐ Non

6.3 Mesures de conservation