

## PARC NATUREL REGIONAL DE CAMARGUE

ANIMATION ET MISE EN ŒUVRE DES DOCUMENTS D'OBJECTIF  
DES SITES NATURA 2000 FR 9301592 & FR 9310019

« Camargue »



## RAPPORT ANNUEL D'ACTIVITE

Novembre 2013 - Décembre 2014

Projet cofinancé par le Ministère de l'Ecologie, du  
Développement Durable et de l'Energie et le fond FEDER.  
*L'Europe s'engage en Provence-Alpes-Côte d'Azur avec le Fond Européen  
de Développement Régional.*

Animation du document d'objectifs des sites Natura 2000 FR 9301592 & FR 9310019 « Camargue »  
Rapport annuel d'activités novembre 2013 / octobre 2014

Indicateur spécifique FEDER, indispensable à la DREAL pour le suivi du PO FEDER :

- \* **2 sites Natura 2000** (FR9301592 & FR9310019) animés pour le dossier FEDER relatif à l'animation du Docob « Camargue ».

## **1. Diffusion, concertation, communication, sensibilisation, valorisation**

Indicateurs de moyens :

- \* **3 jours** passés aux opérations de communication et de sensibilisation ;
- \* Soit **1,25 % du temps** de chargés de missions affectés à Natura 2000 ;
- \* **5 jours** passés à la remise à jour du DOCOB ;
- \* Soit **2,1% du temps** de chargé de mission affecté à Natura 2000.

Indicateurs de réalisations :

- \* **1 publication de communication** (lettre d'information Natura 2000 n°4 – janvier – février 2015) ;
- \* **6 sorties Campagne « Ecogestes en Méditerranée »** au large des Saintes Maries de la Mer et dans le golfe de Beauduc ;
- \* Suivi de la mise en page et de l'impression du **guide conseil des manifestations éco-responsables** ;
- \* Participation à **22 réunions** aux cours desquelles le dispositif Natura 2000 a été abordé ;
- \* **22 sorties** ou **conférences** ont été organisées afin de mieux connaître les espèces animales et végétales de Camargue et informer aux enjeux de préservation de ces espèces.
- \* **2 conférences grand public** ont été organisées afin de faire connaître les actions du Parc sur le milieu naturel et marin avec un focus sur le cantonnement de pêche et l'APPB du golfe de Beauduc.

Indicateurs d'impact :

- \* La lettre d'information Natura 2000 n°4 a été éditée à **1 000 exemplaires** (la population vivant sur le périmètre du site Natura 2000 est estimée à 10 000 personnes). Elle est également téléchargeable sur le site internet du Parc ([www.parc-camargue.fr](http://www.parc-camargue.fr));
- \* Le site internet du Parc enregistre en moyenne **12 400 visiteurs par mois**. Le Parc de Camargue communique et informe aussi via un profil et des pages **Facebook**. Ces publications sur les réseaux sociaux touchent en moyenne **11 000 personnes chaque mois** (nombre de « j'aime »). Le Parc de Camargue met aussi des **documents électroniques** à disposition des internautes sur un compte Calaméo qui permet de proposer **82 publications du Parc** (lettres d'information, dépliants, agendas culturels,...) à feuilleter en ligne sur Internet. En moyenne, ce sont **2000 personnes chaque mois qui feuillettent en ligne une publication du Parc de Camargue** ;

Registre des actions de concertation et de communication :

- **Lettre d'information Natura 2000 dans le delta du Rhône (Lettre d'information n°4 – janvier – février 2015)**. Ce nouveau numéro fait la part belle au site Natura 2000 *Rhône aval*, dont le Docob a été approuvé en septembre 2014. Il retrace ainsi l'historique de la rédaction de ce document et présente les outils de communication réalisés. Pour le site *Camargue* la mise en place de la réserve marine et de l'APPB du

golfe de Beauduc, le suivi de l'herbier de zostère ainsi que les actions de communication en mer sont détaillés. Les actualités de l'animation du site Natura 2000 *3 marais* et l'élaboration du Docob du site *Bancs sableux de l'Espiguette* sont développés dans les pages suivantes. Enfin, des brèves abordent les programmes Life + *Chiromed*, qui s'est achevé en 2014, et *Mc-Salt*, qui est dans sa phase opérationnelle de travaux.

- **Campagne « Eco-gestes en Méditerranée »**. Sorties en mer et diffusion d'un document d'information spécifique aux réserves marines du golfe de Beauduc en plus des messages écogestes en Méditerranée par accostage en bateau dans le golfe de Beauduc (6 journées d'intervention), soit **31 plaisanciers** rencontrés au total. L'animateur Natura 2000 a participé à 3 journées en mer.
- **Sorties en mer** pour présence sur site et sensibilisation des usagers sur les réserves marines (cantonement de pêche et APPB) de Camargue (12/02/14) ;
- **Rencontre avec le service ULAM de la DDTM des Bouches du Rhône** pour mutualisation de moyens de surveillance en mer dans le secteur du golfe de Beauduc (17/01/14). **Sorties conjointes en mer** sur les réserves marines (cantonement de pêche et APPB) de Camargue (18/04/14 (diurne) et 3 sorties nocturnes (24/04/14, 11/06/14, 12/09/14) ;
- Réunion d'organisation interne sur **l'élaboration du guide conseil et de la charte et de l'accompagnement des manifestations éco-responsables** (17/01/14 et 05/08/14) ;
- Assemblée générale de la station SNSM des Saintes-Maries-de-la-Mer (24/01/14) ;
- Réunion avec les élus et les agents des services environnement de la Mairie de Port-Saint-Louis du Rhône autour des projets d'aménagement et de gestion des activités de l'anse de Carteau (27/01/14) ;
- Réunion partage de dossiers – d'expériences avec Alexandre Lautier, animateur du site Garrigues de Lançon (24/01/14) et (01/08/14) ;
- Séminaire final du **Programme Life + « Chiroméd »** (08/04/14) ;
- Réunion de concertation en préparation du **Programme Life + « Oméga »** porté par la LPO (12/05/14) ;
- Elaboration d'une stratégie de communication sur le **cantonement de pêche et l'APPB du golfe de Beauduc** en interne au Parc (12/05/14) ;
- Séminaire du **Programme Life + « Life-Mc Salt »** porté par la LPO (19/05/14) ;
- Visite de prairies dans le cadre du **concours des prairies fleuries** (02/06/14) ;
- Rencontre partenariale avec la coopérative aquacole de Port-Saint-Louis du Rhône « Coopaport » (04/06/14 et 21/10/14) ;
- **Universités des Parc naturels régionaux** en Provence Alpes Côte d'Azur – Réunion Interparcs « Biodiversité et Agriculture » (19/06/14) ;
- Réunion de concertation avec les riziculteurs sur la problématique du flamant rose (01/07/14) ;
- Présentation du projet « **Grand raid Camargue** » (13/09/14) ;
- Rencontre avec des étudiants en école d'agronomie de Nancy (15/04/14) et d'Angers (26/09/14) autour de la **problématique agriculture et biodiversité**. Présentation de Natura 2000 à Thomas Fages en stage au Parc naturel régional de Camargue (24/10/14) ;
- Conférence grand public intitulée « Que fait le Parc en mer ? » dans le cadre de « Septembre en Mer » : à Port-Saint-Louis-du-Rhône (19/09/14) ;
- **Fête du parc naturel régional de Camargue** (28/09/14) et réunion interne de préparation (22/09/14) ;
- **Forum des gestionnaires d'aires marines protégées** (14 au 17/10/14) et réunion interne de préparation (22/09/14) ;

- Conférence pour le personnel du centre Ifremer de Sète sur les action du Parc en mer (23/10/14) ;
- **Comité syndical thématique « Le littoral et ses enjeux »** (18/11/14) ;
- **Séminaire « Arbres en Camargue : quels rôles, quels enjeux ? »** (18/11/14) ;
- Organisation et animation d'une **sortie terrain pour formation ATEN** sur les outils de la TVB (03/12/14) ;
- Préparation de sorties terrain à destination des habitants du parc, dans le cadre du **Suivi et évaluation participative de la Charte du Parc** (04/12/14) ;
- Rendez-vous de présentation et de concertation dans le cadre de l'élaboration de l'**étude socio-économique de l'anse de Carteau** (8 & 09/12/14).
- **Forum de la concertation** autour du projet d'éolien flottant en mer au large du golfe de Fos (Mistral et Provence Grand Large) (08/12/14).
- Rencontre autour des **projets d'éolien flottant** au large du golfe de Fos avec le bureau d'études EOLFI Développement (19/12/14).

Les différentes actions menées en matière de communication ont permis d'informer l'ensemble des acteurs du site et le grand public de l'avancée de l'animation des Docobs et de les sensibiliser davantage à la préservation de la biodiversité.

## 2. Veille, conseil, évaluation des incidences et évaluation environnementale

Indicateurs de moyens :

- \* 12 jours passés sur l'évaluation des incidences ;
- \* Soit 5 % du temps de chargé de mission affecté à Natura 2000 ;

Indicateurs de réalisations :

- \* 7 projets sur lesquels l'animateur a apporté un conseil en amont ;
- \* 2 projets sur lesquels l'animateur a fourni des données du DOCOB ;
- \* 15 projets sur lesquels l'animateur a été sollicité par un service de l'Etat pour donner un avis technique ;
- \* 0 projet sur lesquels l'animateur a alerté les services de l'Etat.

Bilan des dossiers d'évaluation des incidences traités par la structure animatrice :

Nom du projet	Date	Avis mail / courrier	Destinataire avis	Motif
Concours d'endurance équestre à Port-Saint-Louis du Rhône	01/12/13	Novembre 2013	Sous-Préfecture d'Arles	Avis technique
Projet de déboisement (Isabelle Giraud)	Janvier 2014	Visites terrain (23/01/14 et 24/01/14)	-	Veille et conseil en amont
Traitements riziocoles par hélicoptère	Année 2014	Rencontre 10/01/14	Ecomed & Centre français du riz	Conseil en amont
Traitements riziocoles par hélicoptère	Année 2014		DDTM 13	Avis technique

Grand raid Camargue	12/09/15	Rencontre 28/01/14	Association « Grand raid Camargue »	Conseil en amont, Données DOCOB
Projet « Stradivarius »	2014	23/01/14	Service urbanisme - Ville d'Arles	Avis technique
Discothèque « Le plantation »	2014	Rencontre 05/03/14	Isabelle Hénault, riveraine	Veille et conseil en amont
Travaux hydrauliques dans le cadre du Life+ Mc-Salt	2014	Novembre 2013	DDTM 13	Données DOCOB
Démoustication	2014	02/06/14 - Réunion à l'EID & 07/03/14	EID Méditerranée & Tour du Valat	Avis technique
TREC équestre aux Saintes-Maries de la Mer	02/03/14	26/12/13	Sous-Préfecture d'Arles	Avis technique
Raid sportif « <i>Raid des plages</i> »	26/04/13	29/01/14	Sous-Préfecture d'Arles	Avis technique
Concours d'endurance équestre international des Saintes-Maries de la Mer	14 & 15/03/14	10/02/14	Sous-Préfecture d'Arles	Avis technique
Enfouissement de lignes électriques sur la réserve de la Tour du Valat	2014	20/05/14	Tour du Valat – Cabinet d'études Jean-Claude Fontvieille	Conseil en amont & avis technique
Construction d'un poste électrique à Salin de Giraud	16 juillet 2014	Juillet 2014	Chargée mission architecture & urbanisme au PNRC	Avis technique
Concours d'endurance équestre à Salin de Giraud	19/10/14	22/07/14	Sous-Préfecture d'Arles	Avis technique
Championnat de France jeunes chevaux & concours d'endurance équestre à Port-Saint- Louis du Rhône	29 & 30/11/14	18/07/14 & 24/10/14	Sous-Préfecture d'Arles	Avis technique
Course pédestre « <i>Le Défi des plages</i> »	16/11/14	11/09/14	Sous-Préfecture d'Arles	Avis technique
Course pédestre « <i>La Seinche</i> »	14/12/14	13/10/14	Sous-Préfecture d'Arles	Avis technique
Randonnée VTT UNSS « De la digue à la mer »	26/11/14	29/10/14	UNSS des Bouches du Rhône	Conseil en amont & avis technique
Projet MISTRAL & Provence Grand Large – Eolien flottant en mer	2014	03/06/14	Sous-Préfecture d'Istres	Avis technique
Elaboration du PLU de la commune d'Arles	2015 & 2016	05/12/14	Service urbanisme de la ville d'Arles	Conseil en amont

### 3. Suivis scientifiques

#### Indicateurs de moyens :

- \* **Comptage avifaunistique** sur le site des marais de Rousty (19/03/14) ;
- \* **Pêche scientifique** dans le cadre du scientifique du cantonnement de pêche du golfe de Beauduc (27/03/14) ;
- \* Installation de plaques pour **suivi du lézard ocellé** (27/03/14);
- \* **Cartographie de l'herbier de zostère naine** dans le golfe de Beauduc (23/06/14 & 03/07/14) ;
- \* **Baguage des flamants roses** aux salins d'Aigues-Mortes (06/08/14).
- \* **Prospection de la présence de la loutre d'Europe** dans le cadre du PNA Loutre (06/12/13, 09/12/13, 13/12/13, 16/12/13, 07/01/14 et 12/02/14).

### 4. Gestion et contractualisation

#### Indicateurs de moyens :

- \* **57 jours** passés à l'animation des contrats ;
- \* Soit **23,75 % du temps** de chargé de mission affecté à Natura 2000.

#### Indicateurs de réalisations :

- \* **52 projets** de conservation/restauration de milieux naturels (Contrats Natura 2000, MAEt, Plan nationaux d'action, programmes Life+, contrat de delta, gestion des terrains du Conservatoire du Littoral, Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope, cantonnement de pêche, etc.) ;
- \* **74 contrats signés** (0 contrat forestier (mesure 227), 73 contrats agricoles (mesure 214), 1 contrat ni agricole-ni forestier (mesure 323B))
- \* **Aucune charte Natura 2000 signée.**

#### Indicateurs d'impact :

- \* **4 espèces** (chiroptères et oiseaux) et **14 habitats** ont fait l'objet de mesures de gestion (MAEt et Programmes Life+ (Chiromed et Mc-Salt)) ;
- \* Espèces et habitats ayant fait l'objet de mesures de gestion, par enjeu de conservation :
  - o 7 habitats et 2 espèces à **enjeu très fort** ;
  - o 3 habitats et 2 espèces à **enjeu fort** ;
  - o 1 habitat à **enjeu moyen** ;
  - o 3 habitats à **enjeu faible.**
- \* Surfaces contractualisées sur chaque type de mesures, classées par ordre de priorité des mesures dans le Docob (Cf. tableau n°3) ;
- \* **Aucune** surface engagée par type d'habitat pour les contrats 227 et 323B ;
- \* **Aucune** surface engagée en charte Natura 2000.

#### Tableaux complémentaires :

**Tableau 1** : Liste des habitats classés par niveau d'enjeu de conservation ayant fait l'objet d'un contrat ou d'une charte

Niveau de priorité pour le Docob Camargue	Code habitat Natura 2000	Nom de l'habitat	Type de contrat / mesure engagée
	6220*	Parcours substeppiques de graminées et annuelles du Thero-brachypoditea*	MAEt
	-	Roselières (habitats d'oiseaux)	MAEt
<b>Forte**</b>	1310	Végétation pionnière à salicornes et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses	MAEt
	92A0	Forêts galeries à saules et peupliers blancs	MAEt
<b>Moyen*</b>	1410	Prés salés méditerranéens	MAEt
<b>Faibles</b>	1420	Fourrés halophiles méditerranéens et thermo-atlantiques	MAEt
	3150	Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion et de l'hydrocharition	MAEt

\* Habitat d'intérêt communautaire prioritaire

**Tableau 2** : Liste des espèces classées par niveau d'enjeu de conservation ayant fait l'objet d'un contrat ou d'une charte

Niveau de priorité pour le Docob Camargue	Code espèce Natura 2000	Nom de l'espèce	Type de contrat / mesure engagée
<b>Très forte***</b>	1303	Grand rhinolophe	Programme Life+ (Chiro-med)
	A195	Sterne naine	Programme Life+ (Mc-Salt)
<b>Forte**</b>	1321	Murin à oreilles échancrées	Programme Life+ (Chiro-med)
	A035	Flamant rose	Programme Life+ (Mc-Salt)

**Tableau 3** : Liste des mesures classées par niveau d'enjeu de conservation ayant fait l'objet d'un contrat ou d'une charte

Niveau priorité mesure	Code mesure	Libellé mesure	Quantité	Montant annuel	%
<b>Très forte</b>	PA_CA13_HE1	Mosaïque de milieux humides en pâturage très extensif	235,77 ha	27 113,55	9,41%
<b>Forte</b>	PA_CA13_FO2	Gestion des canaux, roubines et fossés d'irrigation et de drainage en secteurs rizicole et prairial (1 seul côté)	68 312,00 ml	116 130,40	40,32%



	PA_CA13_FO4	Gestion des canaux, roubines et fossés d'irrigation et de drainage en secteurs rizicole et prairial (2 côtés)	46 335,00 ml	78 769,50	27,35%
	PA_CA13_FO3	Gestion des canaux, roubines et fossés d'irrigation et de drainage en bordure de milieu naturel	7 776,00 ml	4 354,56	1,51%
	PA_CA13_HA1	Entretien de haies liées au réseau hydraulique en secteurs rizicoles	625,00 ml	107,50	0,04%
	PA_CA13_HA2	Entretien de haies liées au réseau hydraulique en secteurs rizicoles	5 735,00 ml	539,09	0,02%
	PA_CA13_HE2	Terres humides hautes en pâturage extensif	158,86 ha	14 901,70	5,17%
	PA_CA13_HE4	Marais en pâturage extensif	104,48 ha	9 821,12	3,41%
	PA_CA13_RO2	Roselières exploitées à forts enjeux avifaunistiques	15,59 ha	3 074,97	1,06%
<b>Moyen</b>	PA_CA13_GC1	Gestion de l'eau dans les rizières	726,37 ha	26 875,69	9,33%
	PA_CA13_PF1	Prairies irriguées gravitairement en pâturage extensif	43,34 ha	6 284,30	2,18%
<b>TOTAL</b>			<b>1284,41 ha</b> <b>128 783 ml</b>	<b>287 972,38</b>	