# Comité de pilotage des Sites Natura 2000 de « Petite Camargue »

NATURA 2000

Mercredi 07 octobre 2020 - Centre du Scamandre

LE GARD CONSEIL GENERAL

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement durable et de la Mer

CAMARGUE GARDOISE
SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION
PATRIMOINE ET BIODIVERSITÉ

***Ordre du jour :***

**I-** Désignation de la **structure animatrice**

**II-** Bilan des **suivis scientifiques** 2019 – perspectives 2020

**III-** Bilan des **actions de gestion** 2019 – perspectives 2020

- ✓PAEC / MAEC
- ✓Contrats Natura 2000
- ✓Charte Natura 2000

**IV-** Présentation des **actions de communication, de sensibilisation** et **veille des projets** menés au sein du site (SMCG).

**V-** Visite terrain **ilot à laro-limicoles** sur la RNR du Scamandre

## *Ordre du jour :*

**I-** Désignation de la **structure animatrice**

**II-** Bilan des **suivis scientifiques** 2019 – perspectives 2020

**III-** Bilan des **actions de gestion** 2019 – perspectives 2020

- ✓PAEC / MAEC
- ✓Contrats Natura 2000
- ✓Charte Natura 2000

**IV-** Présentation des **actions de communication, de sensibilisation** et **veille des projets** menés au sein du site (SMCG)

**V-** Visite terrain **ilot à laro-limicoles** sur la RNR du Scamandre

## Animation et mise en œuvre du DOCOB « Petite Camargue »

❖ Confiée au Syndicat Mixte de la Camargue gardoise depuis décembre 2007.

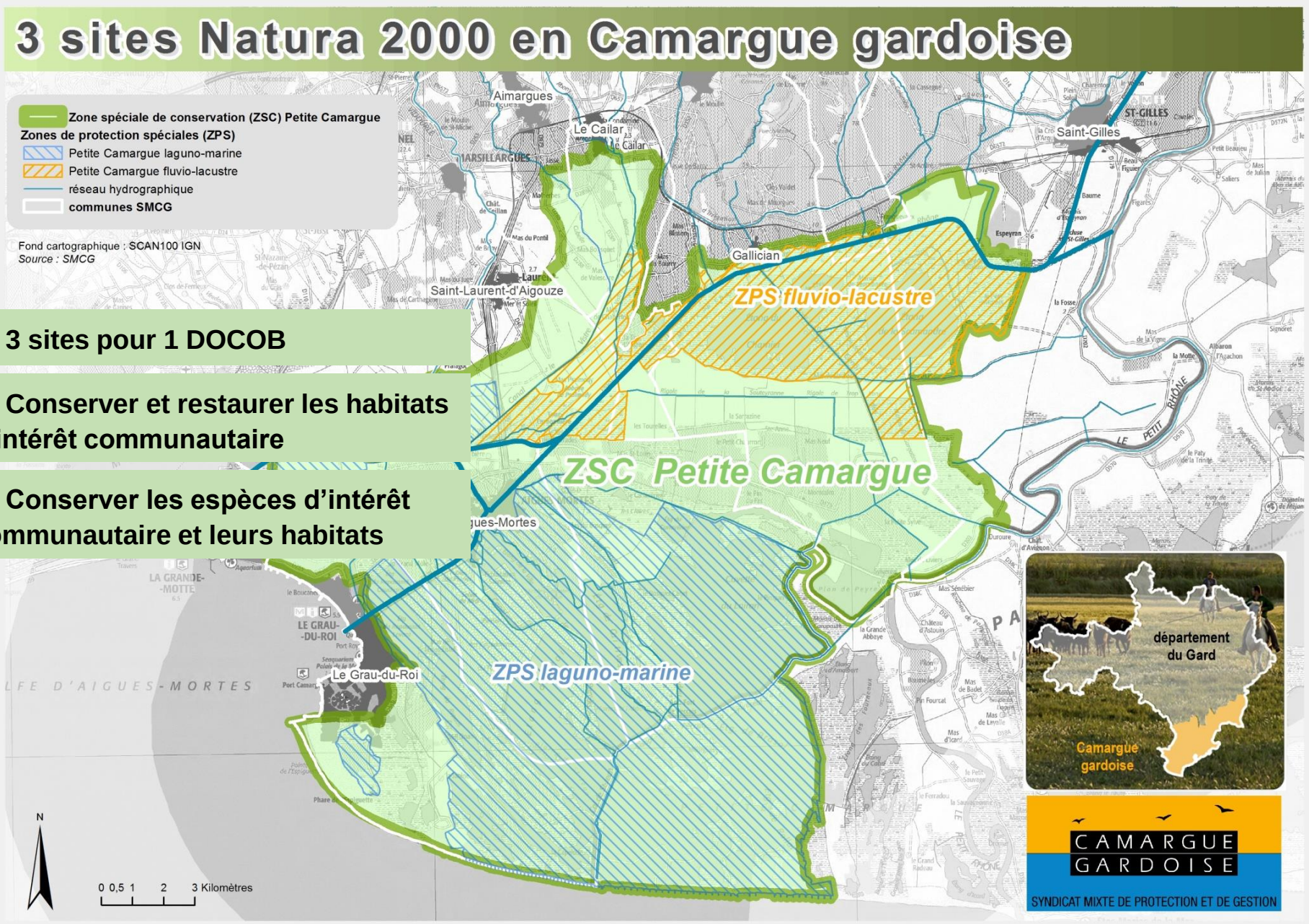
❖Désignation de la structure animatrice pour 3 ans à partir de la campagne 2020

❖ Financement annuel d'avril 2019 à mars 2020 (12 mois) co-financé à hauteur de 100% d'un temps plein de chargé de mission par l'Etat et l'Union Européenne (Fonds FEADER)

❖ Signature entre l'Etat et le SMCG, d'un Cahier des charges annuel pour l'animation, la mise en œuvre et le suivi des documents d'objectifs des sites Natura 2000 en Occitanie.

CAMARGUE GARDOISE

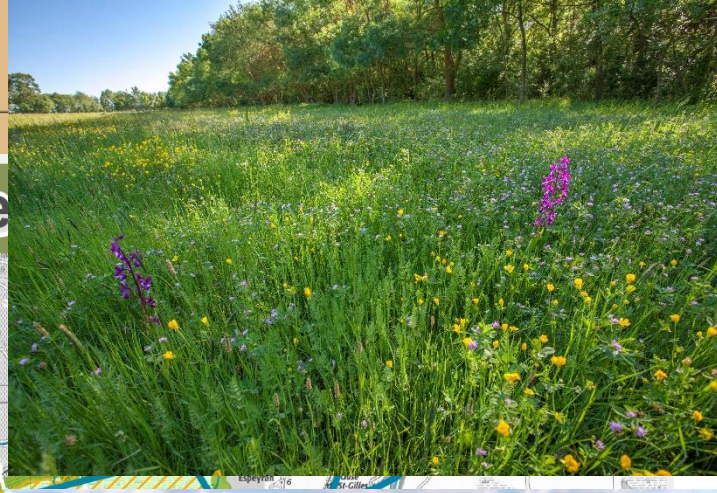
# 3 sites Natura 2000 en Camargue gardoise

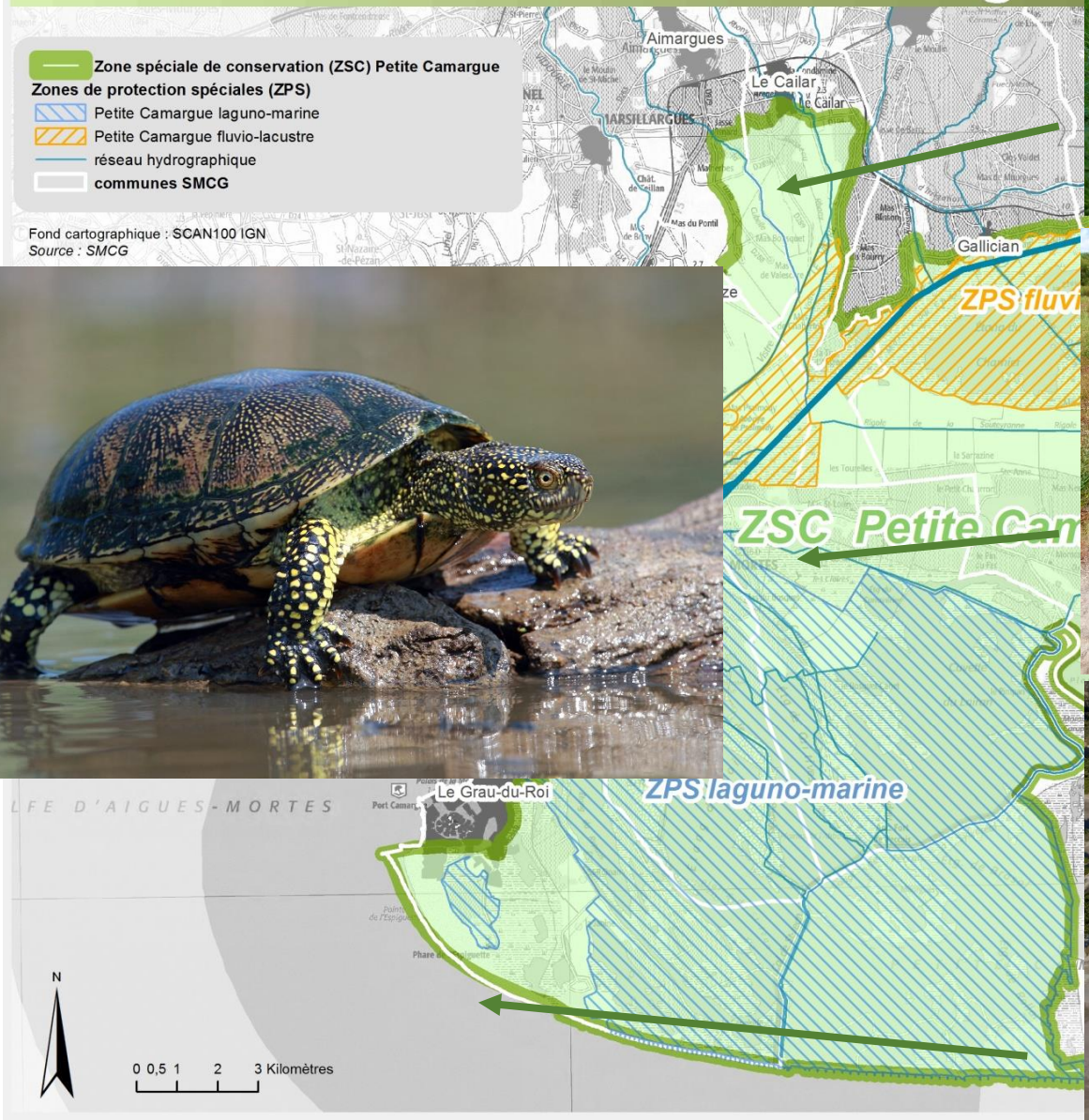



- ✓ **3 sites pour 1 DOCOB**
- ✓ **Conserver et restaurer les habitats d'intérêt communautaire**
- ✓ **Conserver les espèces d'intérêt communautaire et leurs habitats**

CAMARGUE GARDOISE
SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION

# 3 sites Natura 2000 en Camargue





CAMARGUE GARDOISE

# 3 sites Natura 2000 en Camargue gardoise

Zone spéciale de conservation (ZSC) Petite Camargue

Aimargues
Le Cailar
Saint-Gilles
Gallician
Saint-Laurent-d'Aigouze
ZPS fluvio-lacustre
ZSC Petite Camargue
Aigues-Mortes
LA GRANDE-MOTTE
LE GRAU-DU-ROI
Le Grau-du-Roi
ZPS laguno-
LE PETIT RHÔNE

N

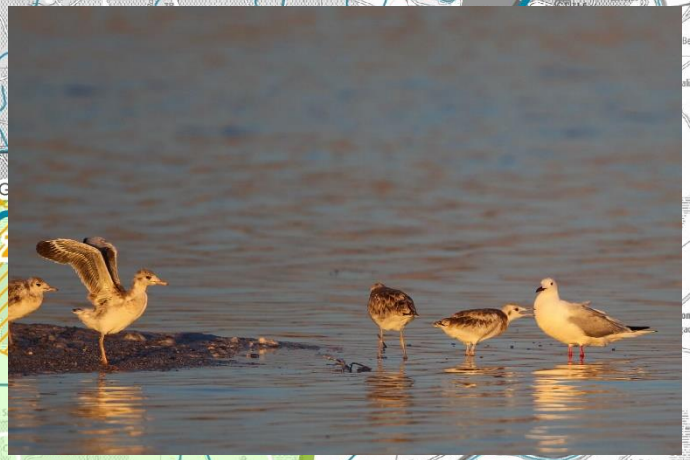
0 0,5 1 2 3 Kilomètres

SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION

# 3 sites Natura 2000 en Camargue gardoise

Zone spéciale de conservation (ZSC) Petite Camargue

Zones de protection spéciales (ZPS)



ZSC Petite Camargue

ZPS laguno-marine

Aimargues

Le Cailar

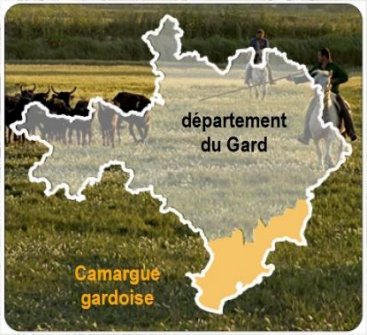
Saint-Laurent-d'Aigouze

Aigues-Mortes

Le Grau-du-Roi

LA GRANDE-MOTTE

LE GRAU-DU-ROI




N

0 0,5 1 2 3 Kilomètres

SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION

## *Ordre du jour :*

**I-** Désignation de la **structure animatrice**

**II-** Bilan des **suivis scientifiques** 2019 – perspectives 2020

**III-** Bilan des **actions de gestion** 2019 – perspectives 2020

- ✓PAEC / MAEC
- ✓Contrats Natura 2000
- ✓Charte Natura 2000

**IV-** Présentation des **actions de communication, de sensibilisation** et **veille des projets** menés au sein du site (SMCG).

CAMARGUE GARDOISE

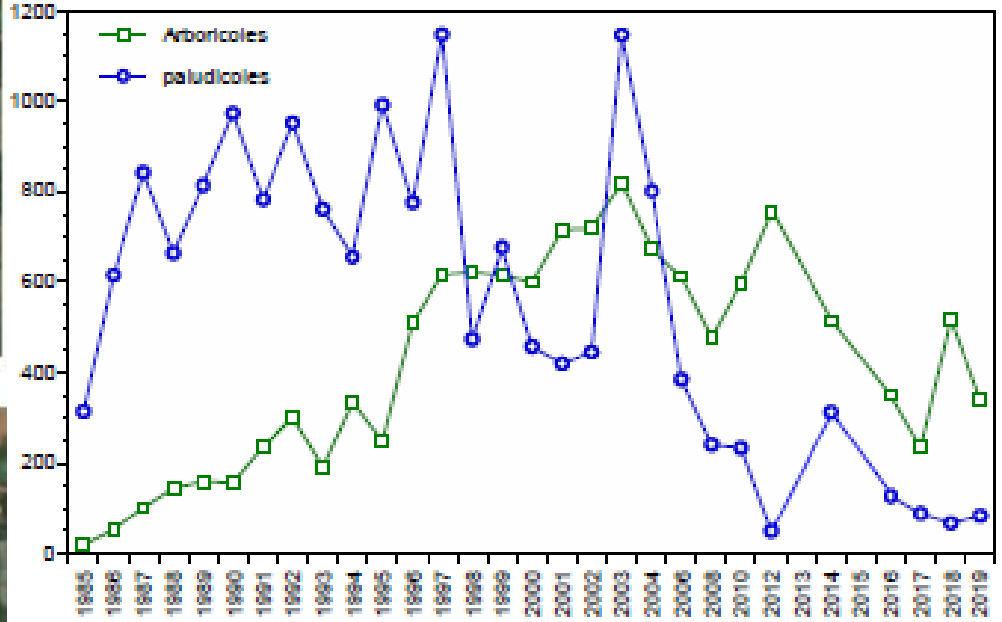
# Suivis des roselières et des hérons :

## Suivi de l'habitat « Roselière » et des hérons paludicoles

En régie : **SMCG –** Delphine GRANCHI
Prestation : **Tour du Valat**
Coût du suivi : **2 500 €** (régie) **+ 8 000 €** (prestation)

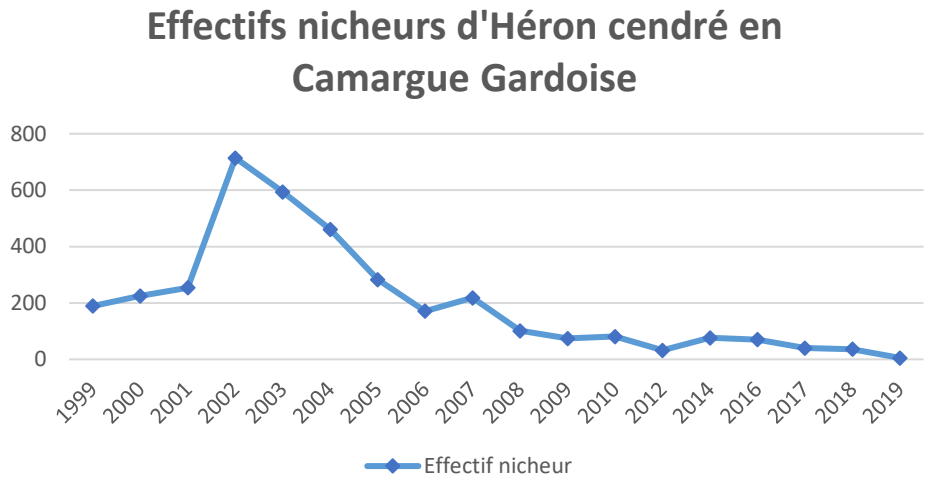
***OC15 : Conserver et restaurer les roselières à Butor étoilé et Héron pourpré***
***OC 24 : Favoriser la nidification des espèces d'oiseaux légitimant la création de la ZPS***

*Emplacement des colonies de hérons paludicoles dans les roselières du complexe Charnier-Scamandre en 2018 et 2019.*



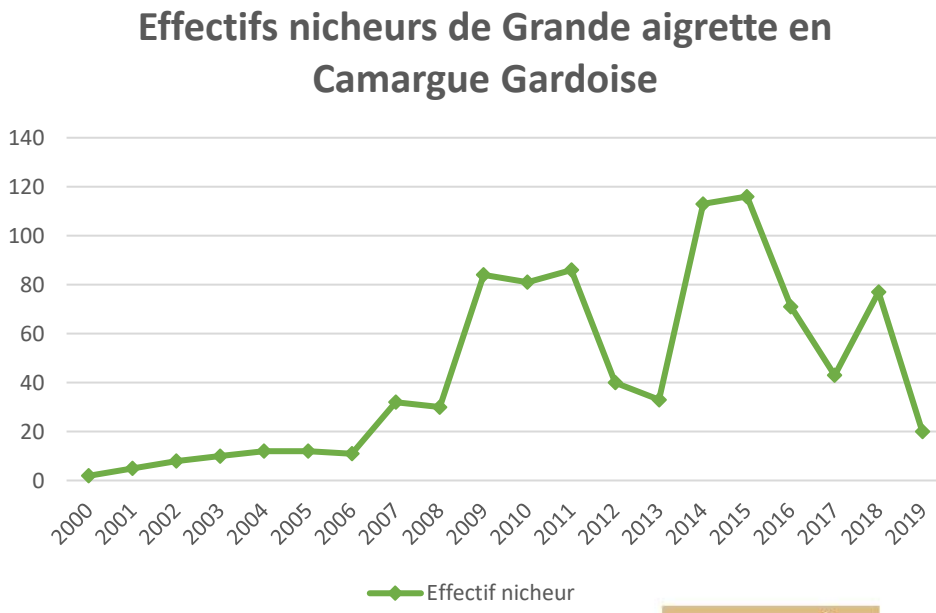

*Variations des effectifs de hérons cendrés sur le littoral méditerranéen depuis 1985.*

CAMARGUE GARDOISE
SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION
PATRIMOINE ET BIODIVERSITÉ



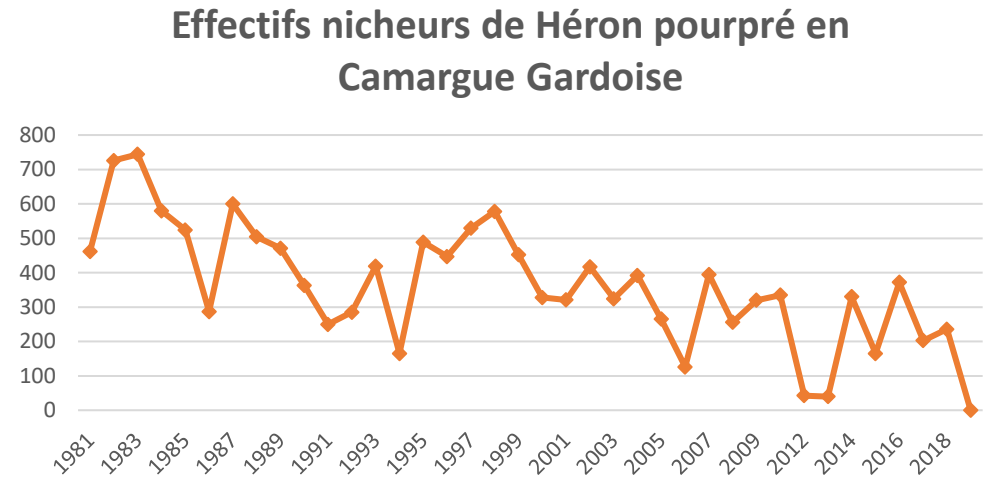

**HC** : effectifs en baisse en 2019
*1 colonie : Bouvaù.*
**5 nids, seule colonie de Camargue Gardoise et de l'île de Camargue**

**GA** : 1 colonie en 2019 : *Bouvaù,* **20 nids soit 10% des effectifs du littoral med.**
2ème colonie en effectif après celle de Plan du Bourg (175 couples et 84% des effectifs)

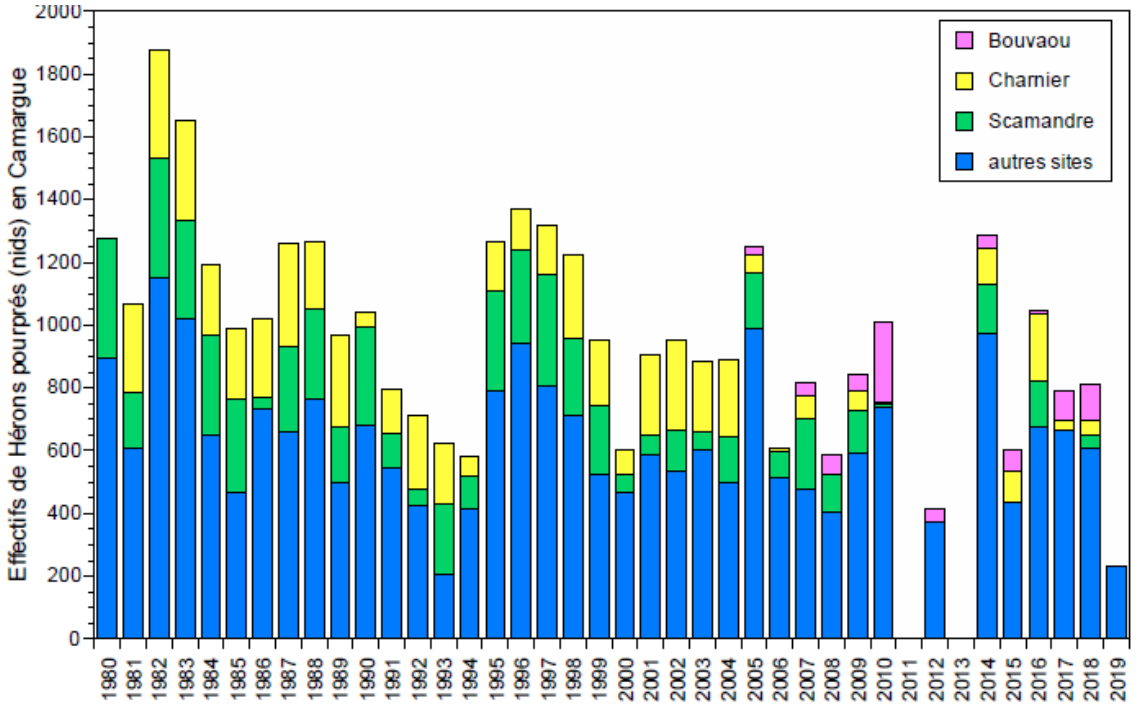


CAMARGUE GARDOISE

# Suivis des roselières et des hérons :




**HP** : Aucun Héron pourpré paludicole ne s'est reproduit en Camargue Gardoise ni sur l'île de Camargue
Unique colonie sur Plan du Bourg avec 202 nids



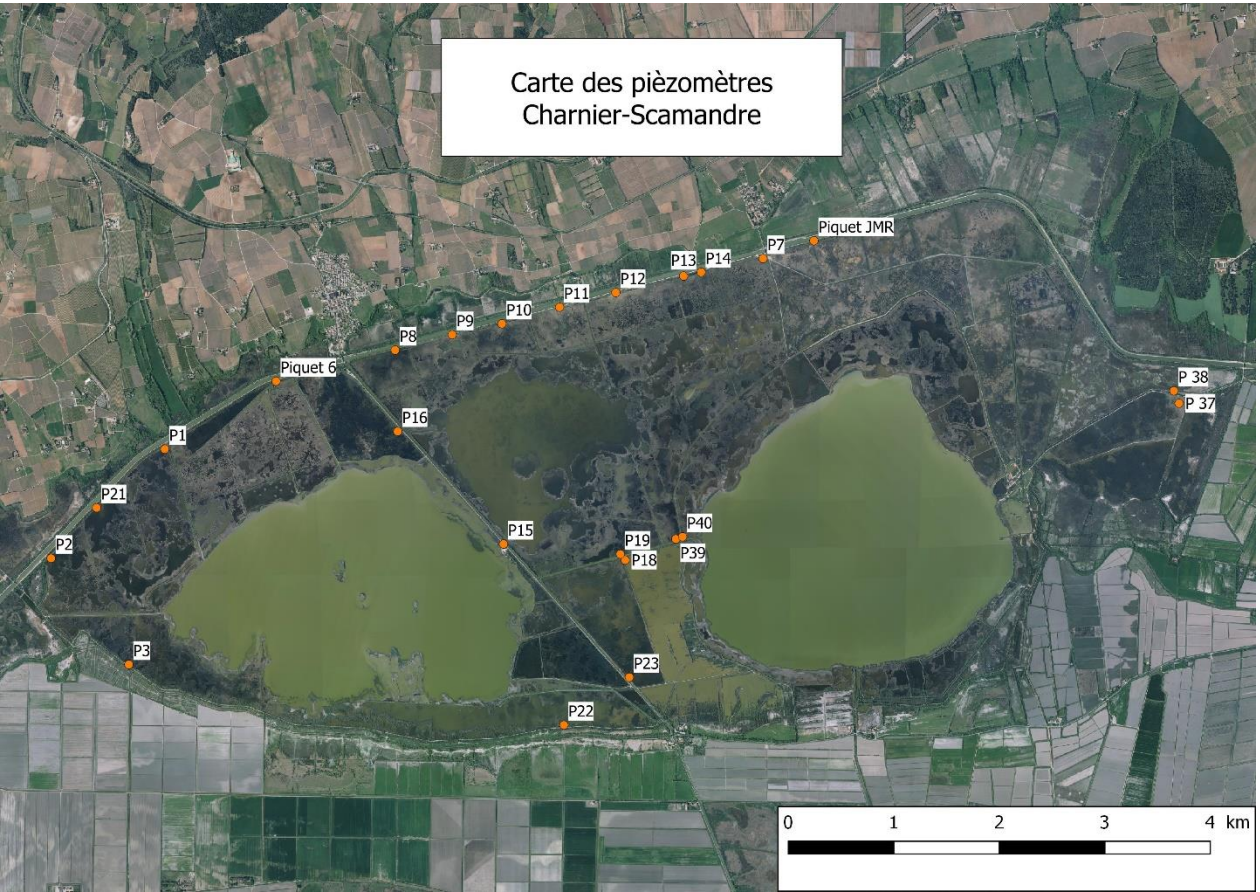

Répartition des nids de hérons pourprés sur la Réserve de Biosphère de Camargue

CAMARGUE GARDOISE
SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION
PATRIMOINE ET BIODIVERSITÉ

# Suivis des roselières et des hérons :

Gestion des niveaux d'eau en 2019:

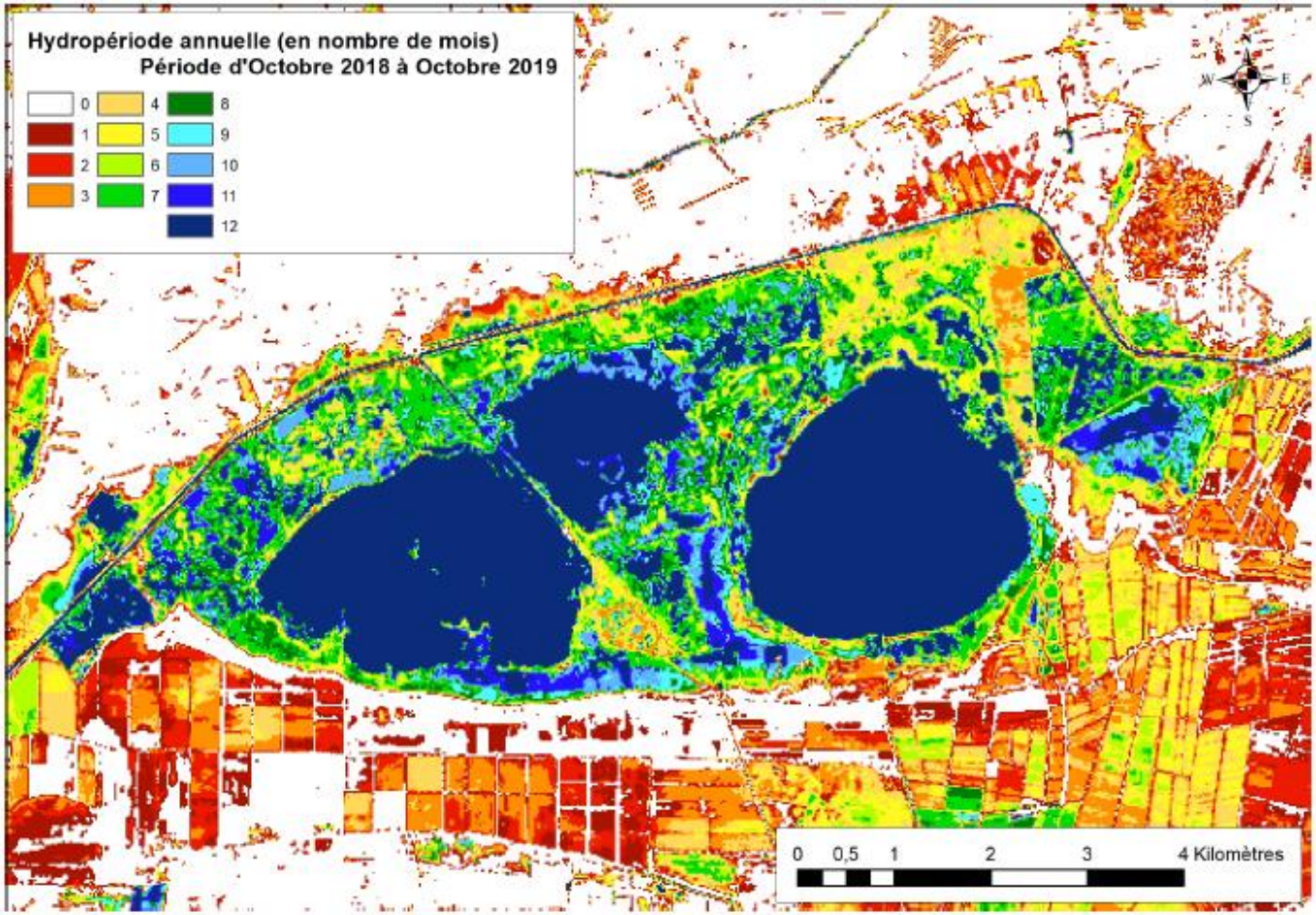
- ✓ Un assec très tôt dans la saison et a atteint des valeurs négatives en juillet
- ✓ Mise en eau automnale tardive à la fin novembre avec le retours des précipitations
- ✓ La salinité de surface a augmenté au cours de la période estivale en parallèle de la baisse des niveaux d'eau
- ✓ La salinité n'a cessé d'augmenter tout au long de l'année malgré les précipitations automnales



CAMARGUE GARDOISE

## Suivis des roselières et des hérons :

Hydropériode du complexe Scamandre-Charnier en 2018-2019



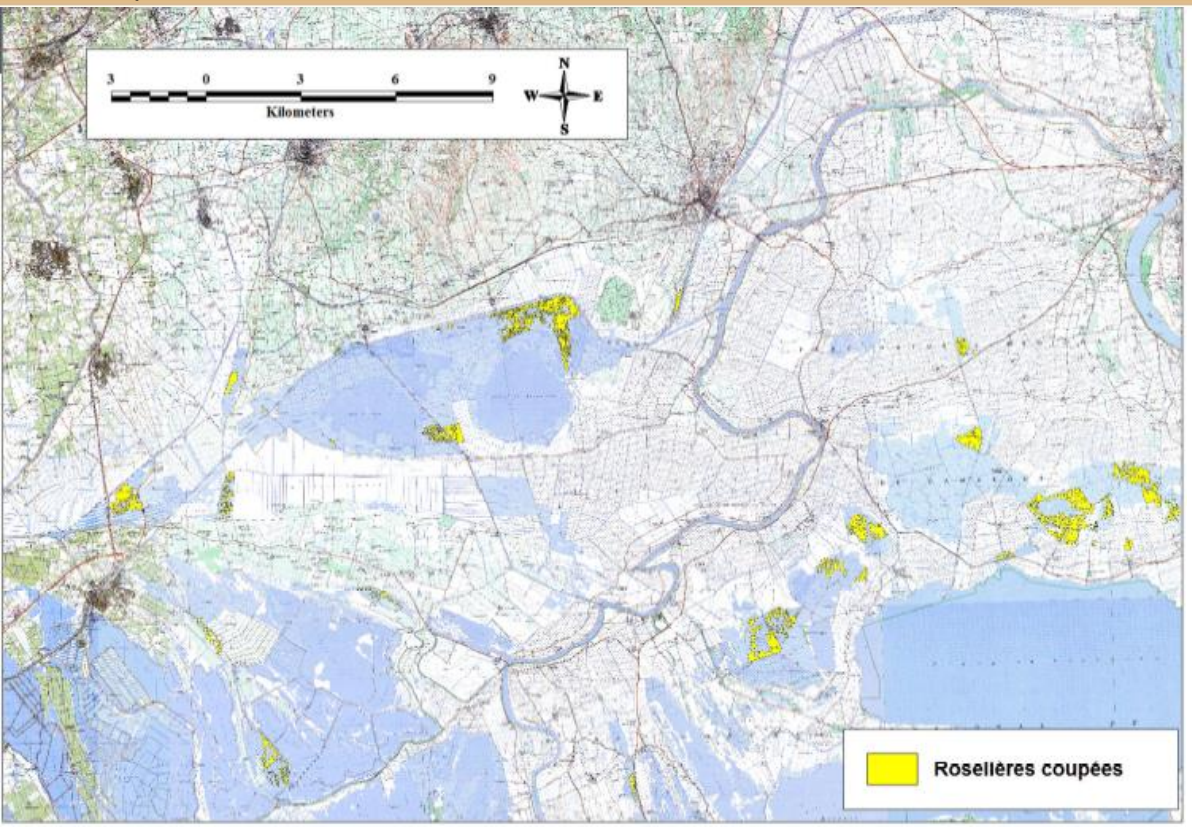

- Image du satellite « Sentinel »

→ Visualiser les gestions hydrauliques sur tout le complexe

→ Comparer les gestions entre les années

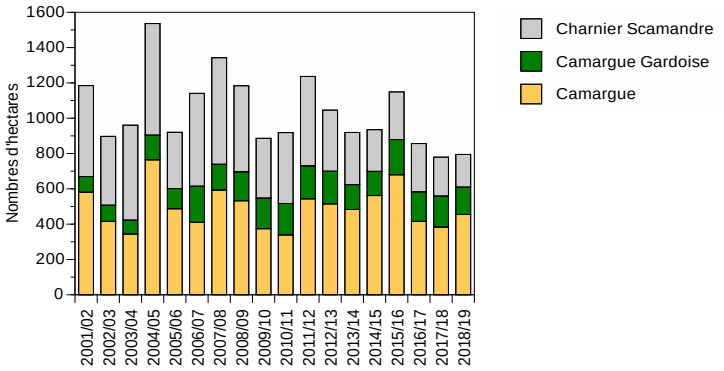
→ Relier les pratiques de gestion aux effectifs de Hérons paludicoles reproducteur?

# Suivis des roselières et des hérons: résultats 2018/2019




*Les sections en jaunes représentent*
*Les parcelles de roselières exploitées à l'hiver 2018-2019.*

**=> 795 ha coupés en Camargue**
- 340 ha coupés en CG;
- 156 ha S/C;
- 20,2 ha coupés au *Bouvau* inférieur à 2017 (22,3 ha)




**<u>Perspectives 2020 :</u>**

Poursuite des suivis de l'état de conservation de l'habitat « Roselière » et des hérons paludicoles

Imageries satellitales du Complexe Scamandre-Charnier. Prestation

# Suivis des laro-limicoles

**Suivi laro-limicoles coloniaux sur Scamandre-Charnier, Salins & Listel**
En régie : **SMCG –** Rémi TINE
Prestation : **Marais du Vigueirat –** Christophe Pin
**Autogire Méditerranée Passion** - Survol
Coût du suivi : **3800€** (régie) **+ 1919€** (tuilage) + **1668€** (survol)

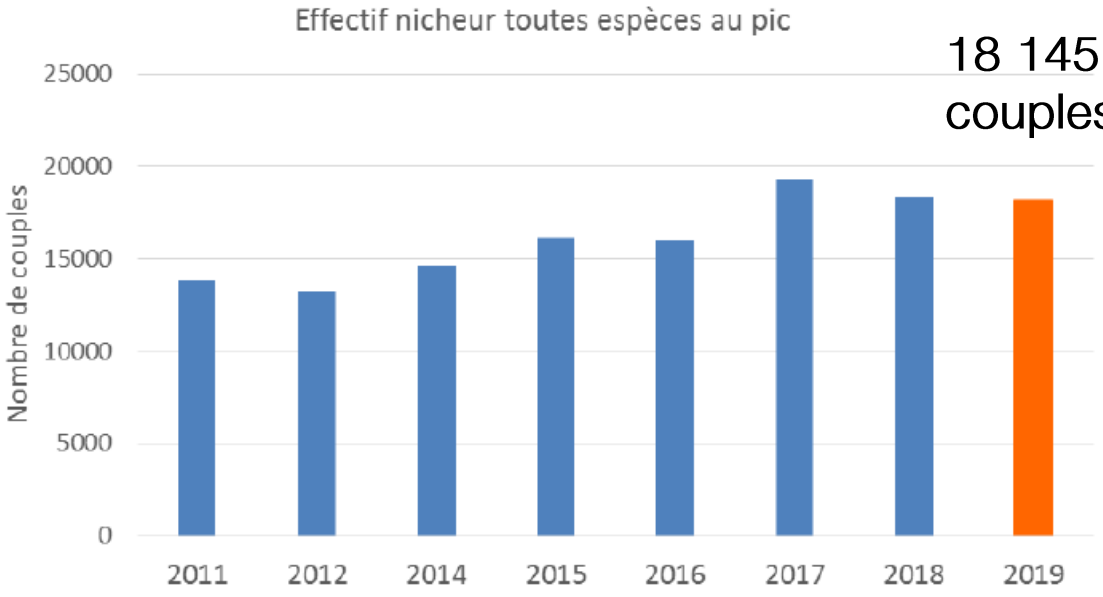
***OC28 : Mieux connaitre et suivre les habitats et les espèces d'intérêt communautaire***
***OC24 : favoriser la nidification des oiseaux des ZPS***

## Suivi interrégional LARIMED

- Suivre les effectifs de 9 espèces en déclin depuis 1982 sur la base d'un protocole interrégional
- Développer un réseau de site de nidification favorable sur la façade méditerranéenne
- Coordonner les actions et animer le réseau sur la façade méditerranéenne

CAMARGUE GARDOISE
SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION
PATRIMOINE ET BIODIVERSITÉ

# Suivis des laro-limicoles

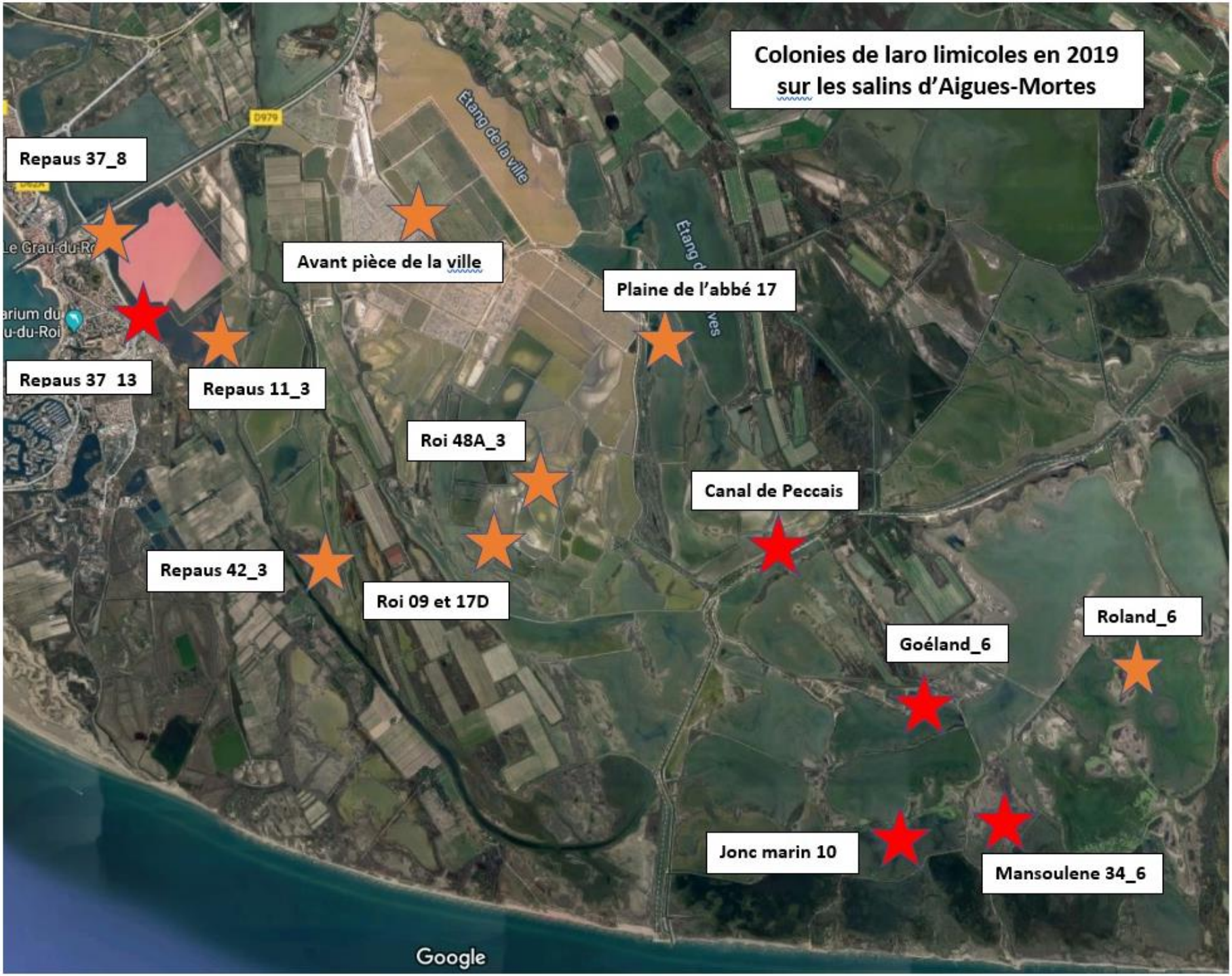



18 145 couples

Effectifs reproducteurs 2019 sur le littoral méditerranéen

- 1 suivi à pied : 7 passages
- 2 survol mai + juin

→ Recenser les effectifs reproducteurs de laro-limicoles sur les Salins d'Aigues-Mortes et le complexe Scamandre-Charnier

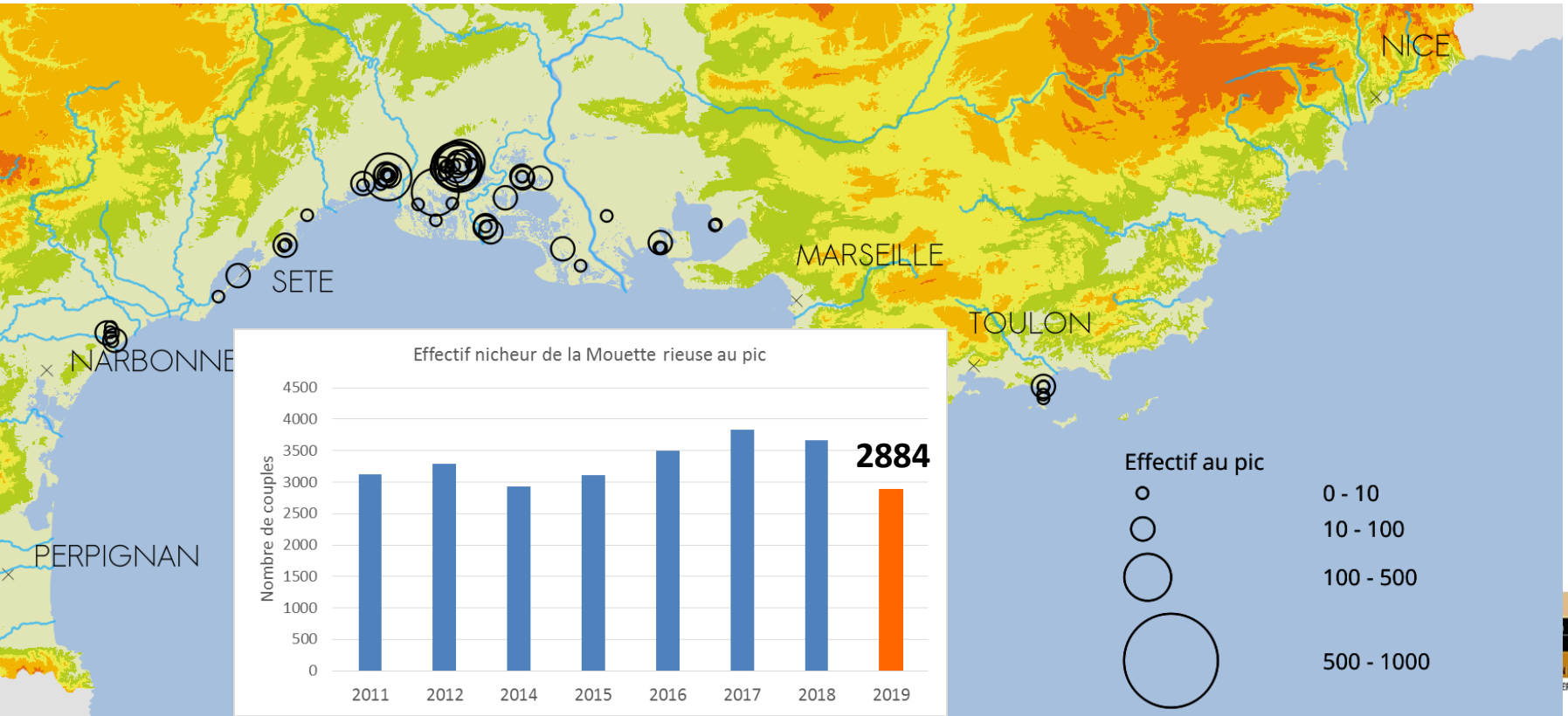

Colonies de laro limicoles en 2019
sur les salins d'Aigues-Mortes
Repaus 37_8
Avant pièce de la ville
Plaine de l'abbé 17
Repaus 37_13
Repaus 11_3
Roi 48A_3
Canal de Peccais
Repaus 42_3
Roi 09 et 17D
Roland_6
Goéland_6
Jonc marin 10
Mansoulene 34_6
Étang de la ville
D979
Google

SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION
PATRIMOINE ET BIODIVERSITÉ

# Suivis des laro-limicoles

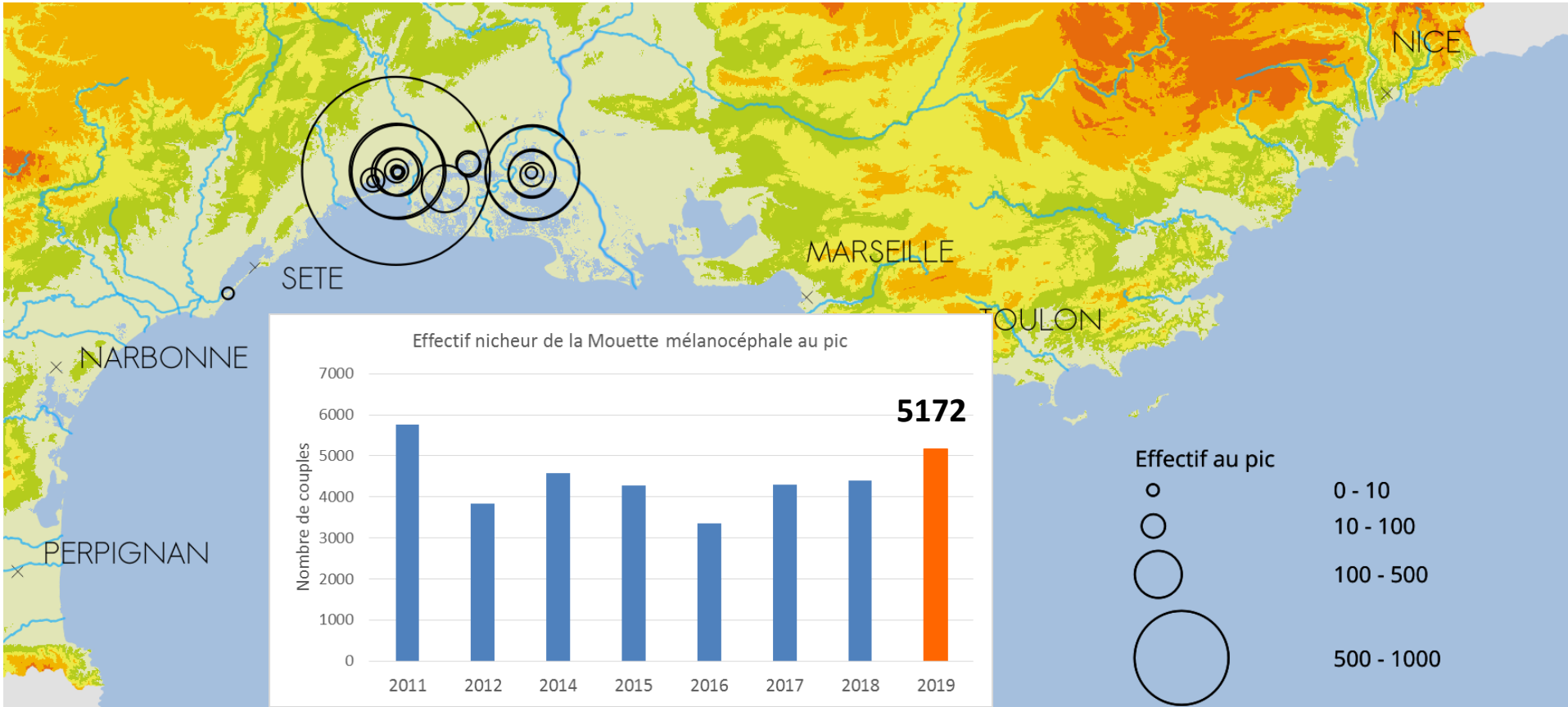
- **Scamandre – Charnier : 2055 couples, 1er rang (89% effectifs camarguais)**
- **Salin d'Aigues-Mortes : 1 couple**

**+ 6 couples sur le Lairan et 115 couples au Canavérier**



# Suivis des laro-limicoles

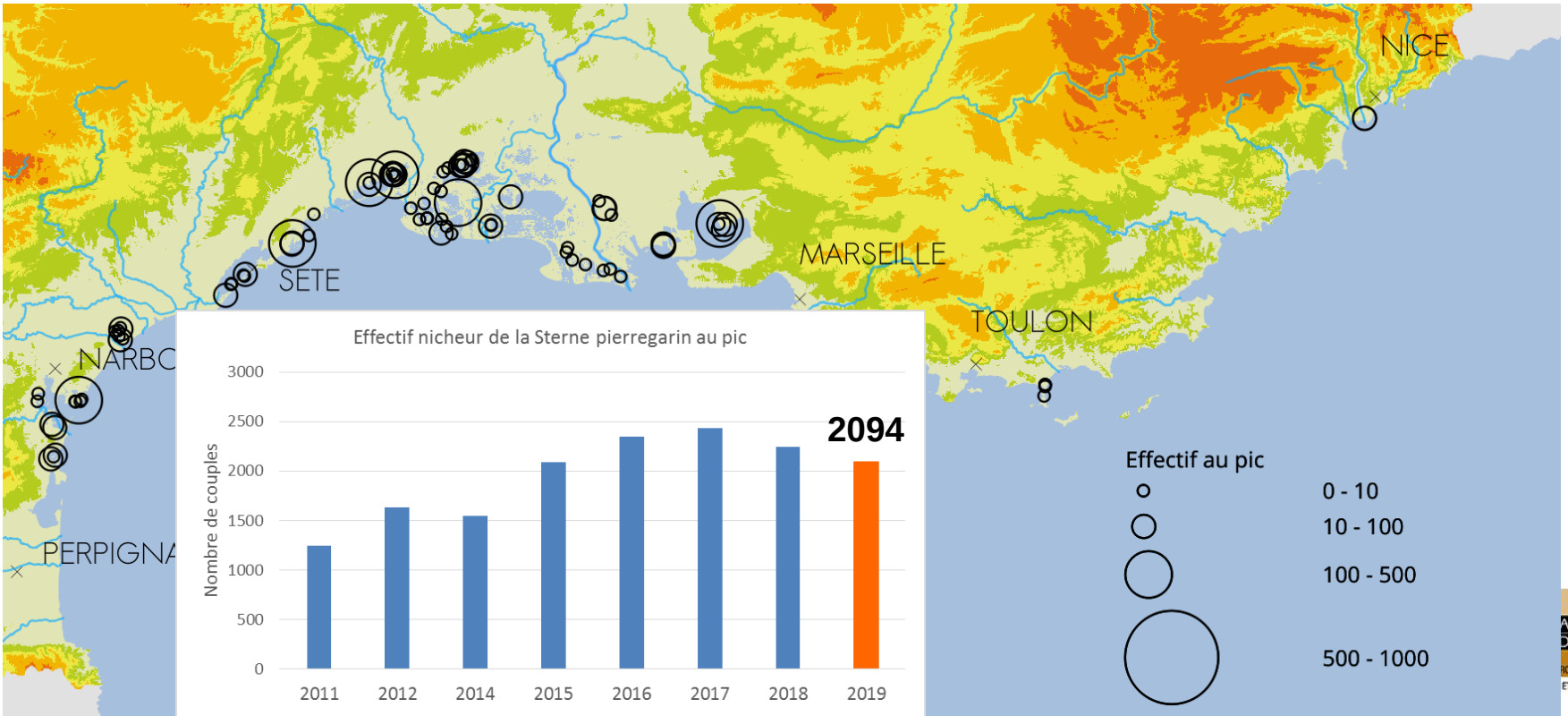
- **Scamandre-Charnier : 41 couples**
- **Canavérier : 224 couples**



# Suivis des laro-limicoles

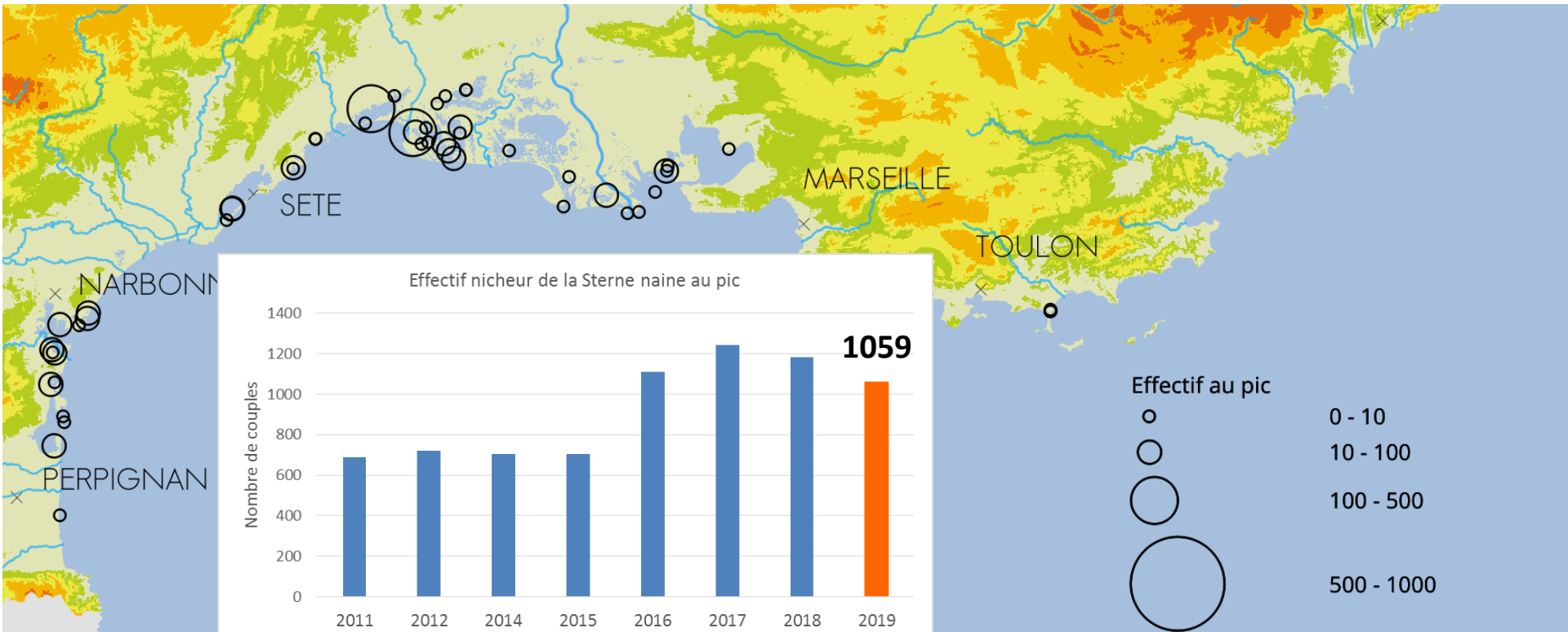
- **Charnier-Scamandre : 153 couples, 24% effectifs camarguais**
- **Salin d'Aigues-Mortes : 51 couples**

**+ 11 couples sur le Canavérier et 120 sur le Lairan**



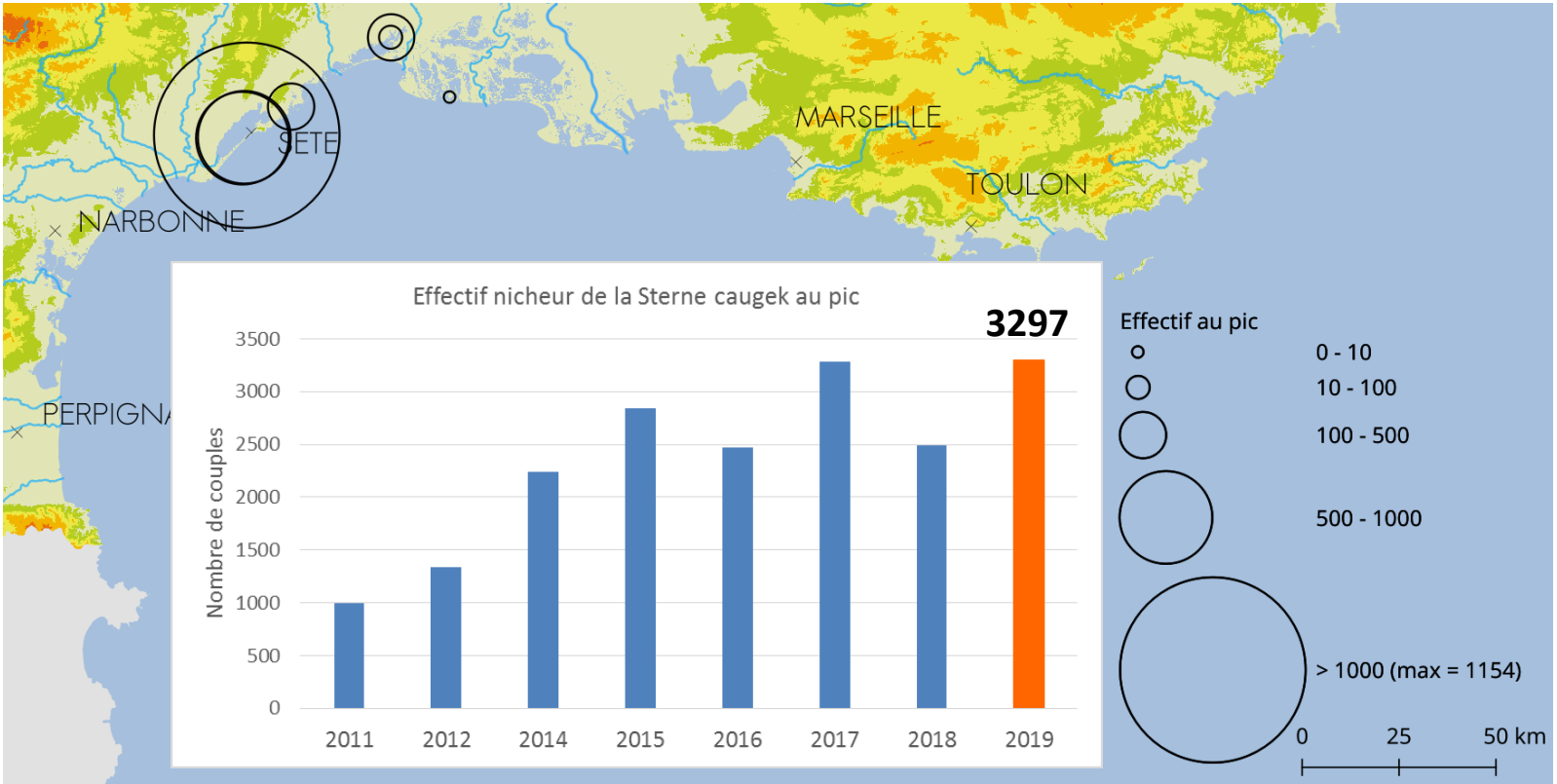
# Suivis des laro-limicoles

- **Salin d'Aigues-Mortes : 333 couples, 65% effectifs camarguais**
- **Scamandre – Charnier : 1 couple**
- **Lairan : 93 couples**



# Suivis des laro-limicoles

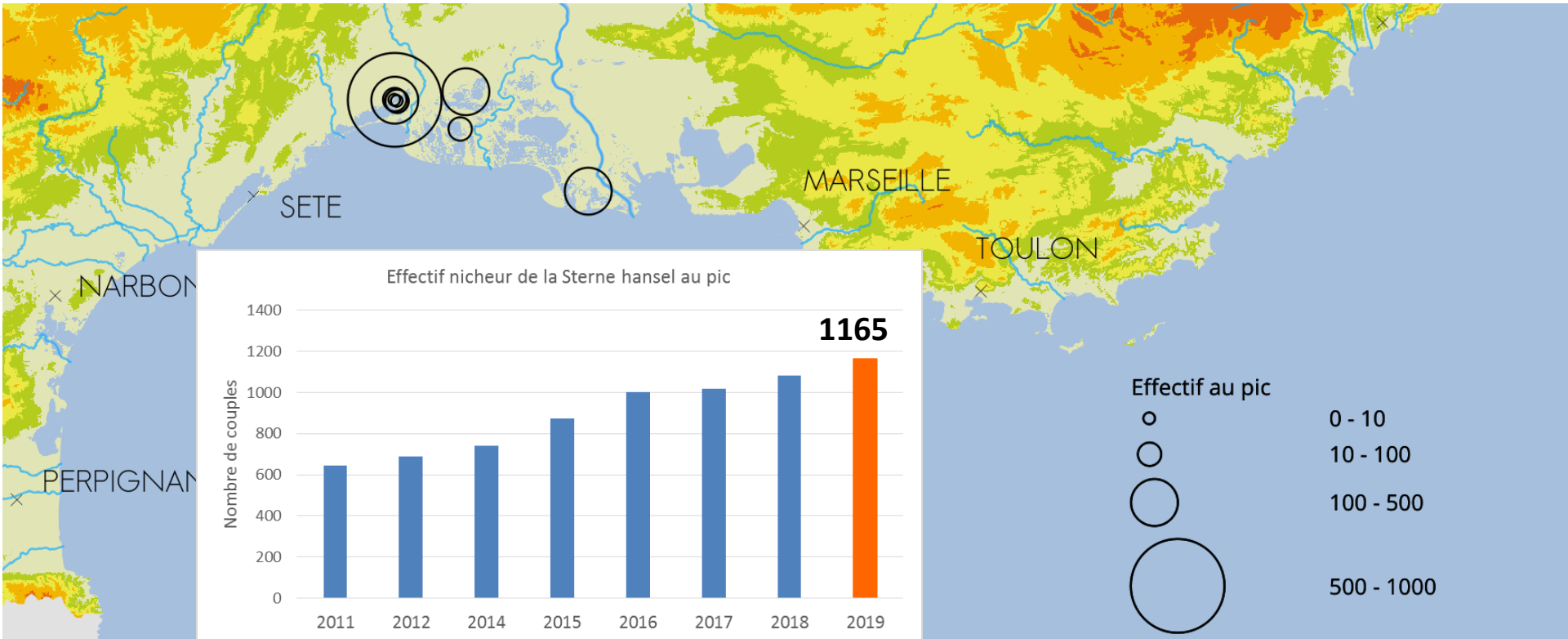
- **Salin d'Aigues-Mortes : 100 couples, totalité des effectifs reproducteurs camarguais**




CAMARGUE GARDOISE
SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION
PATRIMOINE ET BIODIVERSITÉ

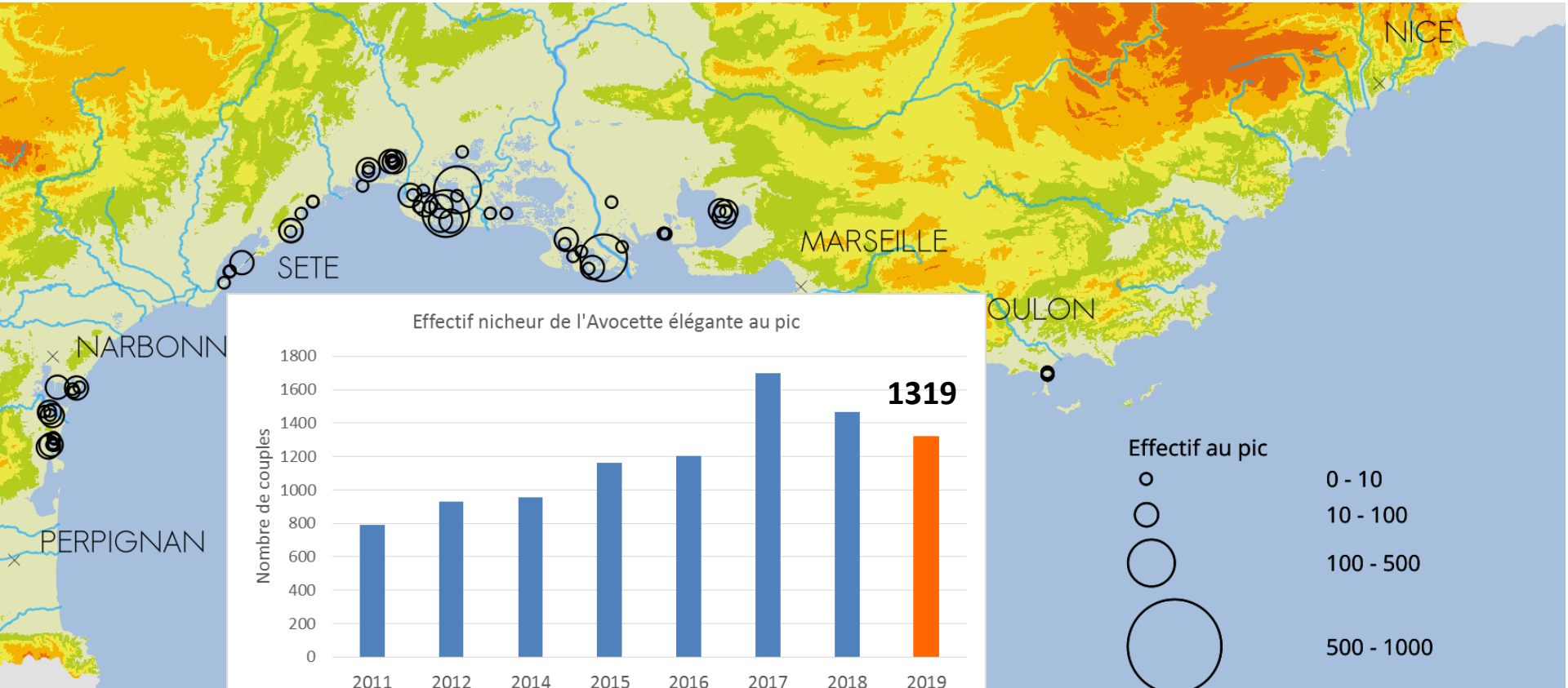
# Suivis des laro-limicoles

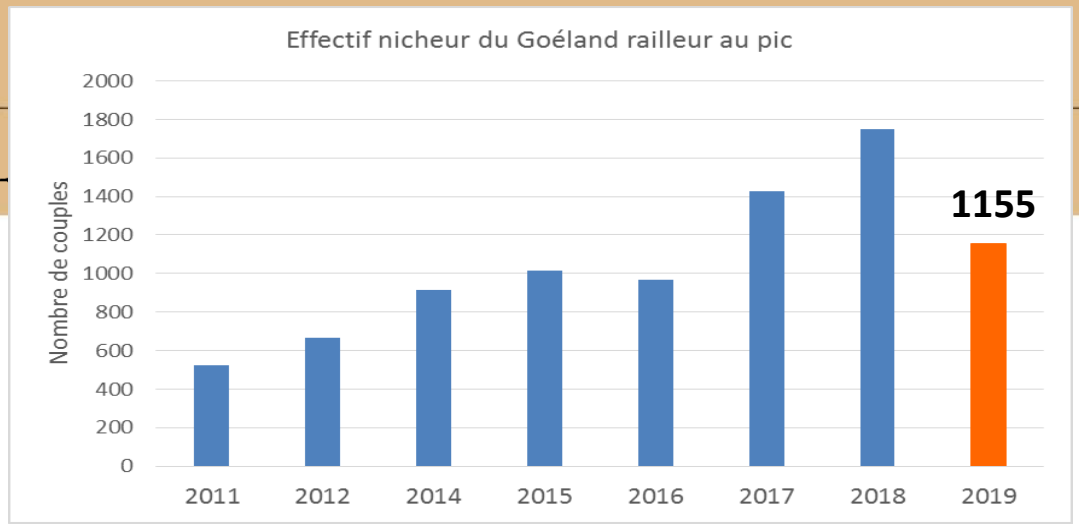
- **Scamandre-Charnier : 155 couples, 49% effectifs camarguais**
- **Le Lairan : 20 couples**

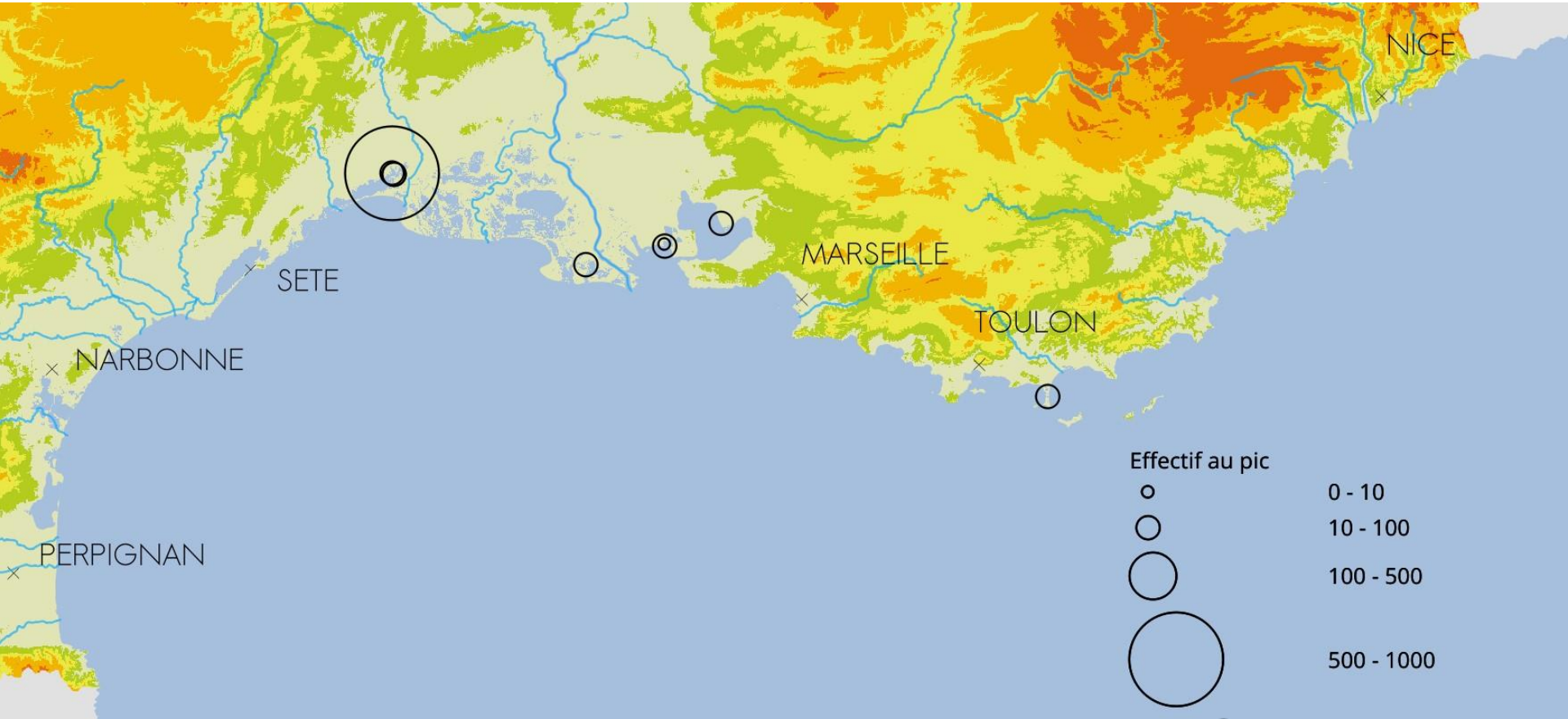


# Suivis des laro-limicoles

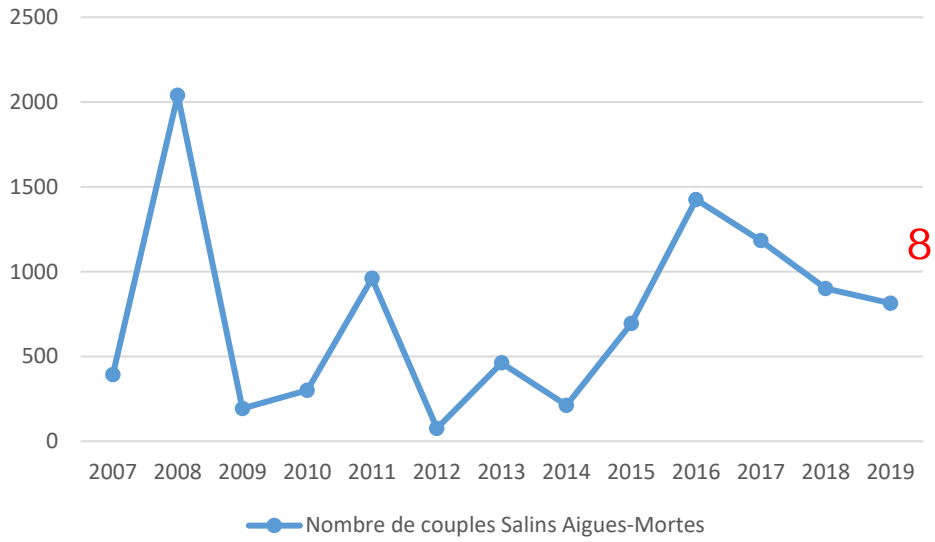
- **Salin d'Aigues-Mortes : 328 couples, 45% effectifs camarguais**
- **Scamandre-Charnier : 3 couples,**
- **Lairan: 221 couples,**




Effectif nicheur du Goéland railleur au pic
Nombre de couples
2000
1800
1600
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
2011
2012
2014
2015
2016
2017
2018
2019
1155


NICE
MARSEILLE
SETE
TOULON
NARBONNE
PERPIGNAN
Effectif au pic
0 - 10
10 - 100
100 - 500
500 - 1000

# Suivis des laro-limicoles



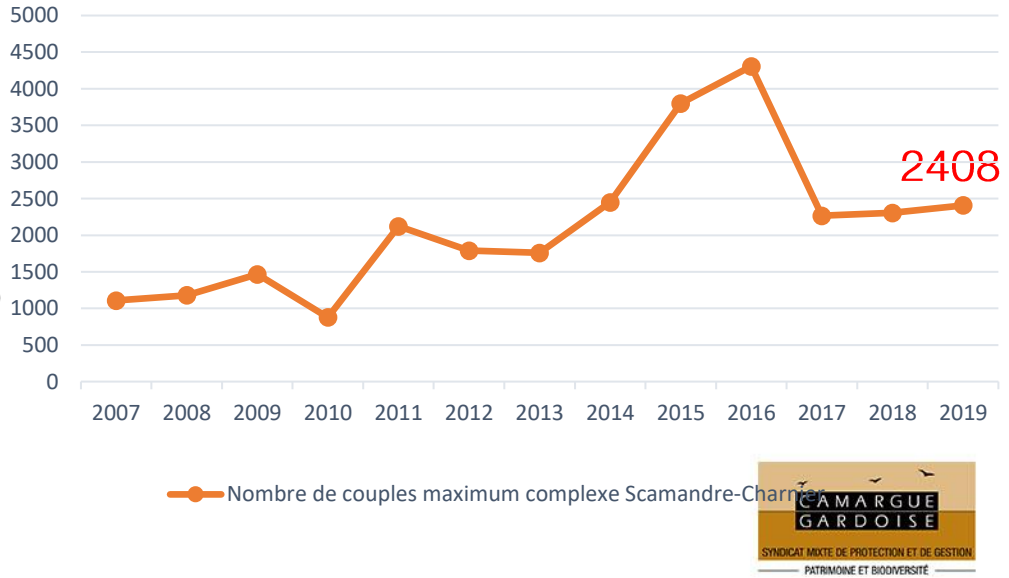

813

Salins d'Aigues-Mortes

Effectifs toutes espèces confondues

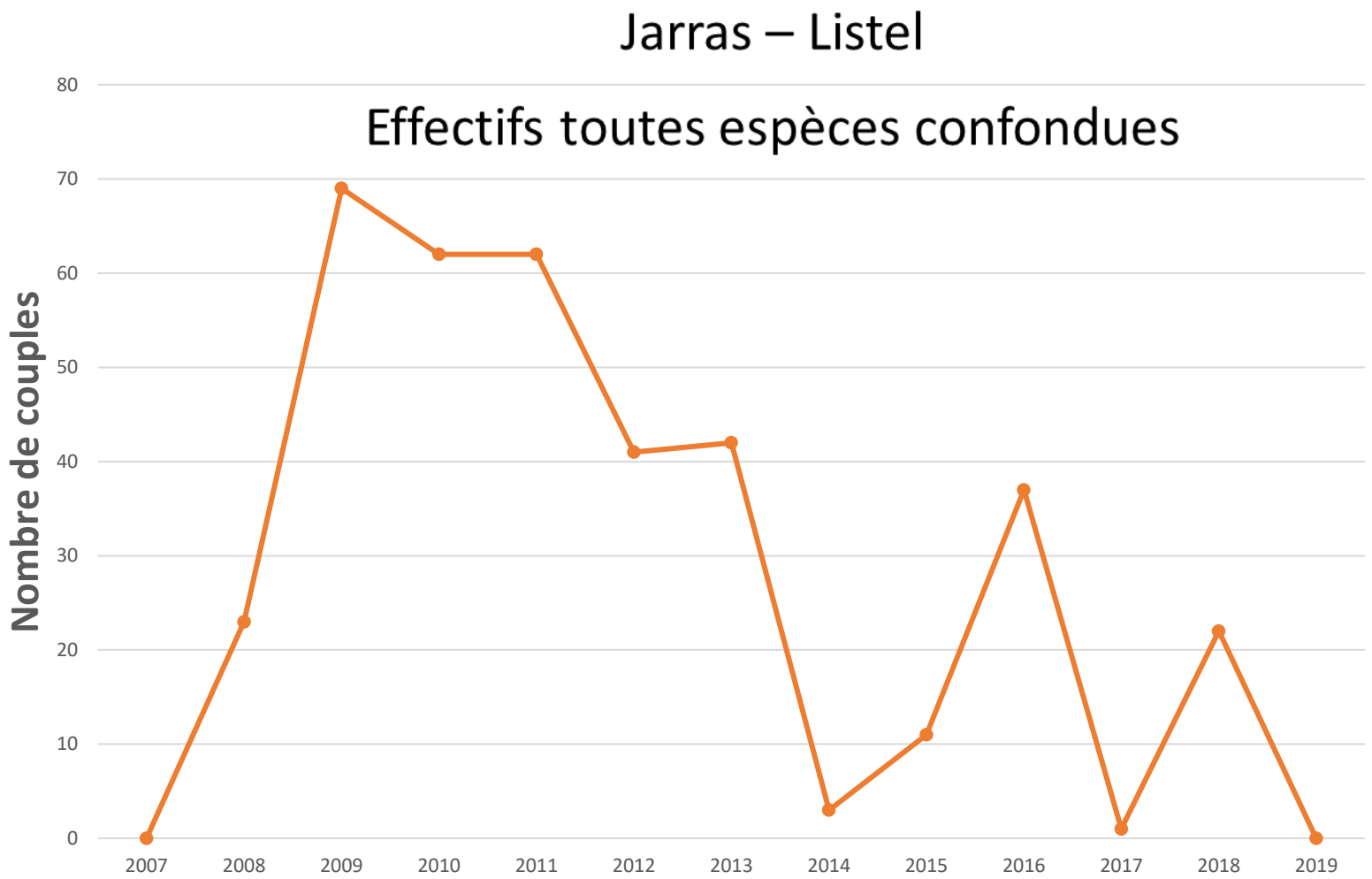
Complexe Charnier-Scamandre

Effectifs toutes espèces confondues




2408

# Suivis des laro-limicoles




0 colonie

**Perspectives 2020 :**

Poursuite des suivis en régie sur la base du protocole fournis par les coordinateurs du suivis

# Suivis des laro-limicoles

**Suivi laro-limicoles coloniaux sur la lagune de la Sicarex**
En régie : **SMCG –** Florine ESCOT
Coût du suivi : **1000 €**

***OC28 : Mieux connaitre et suivre les habitats et les espèces d'intérêt communautaire***
***OC24 : favoriser la nidification des oiseaux des ZPS***

**Objectifs** :

- Suivi reproduction
- Suivi niveaux d'eau

CAMARGUE GARDOISE
SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION
PATRIMOINE ET BIODIVERSITÉ

CAMARGUE GARDOISE

## Suivis des laro-limicoles :

- 7 passages sur la période du 17 mai au 26 juin.
- Des niveaux d'eau variables entre 20 et 34 cm.
- 33 espèces fréquentent cette lagune.

2 couples, 0 jeune à l'envol
Abandons des nids semaines 22 et 24

4 couples, 5 poussins à l'envol

0 installation

Autres échassiers :
- Chevalier gambette, ~ 10 couples, au moins 6 jeunes à l'envol
- Echasse blanche, 8 couples, 4 jeunes à l'envol
- Huîtrier-pie, 2 couple, 0 jeunes à l'envol
- Gravelot à collier interrompu, 0 couple installé, très peu de contact

**<u>Perspectives 2020</u> :**

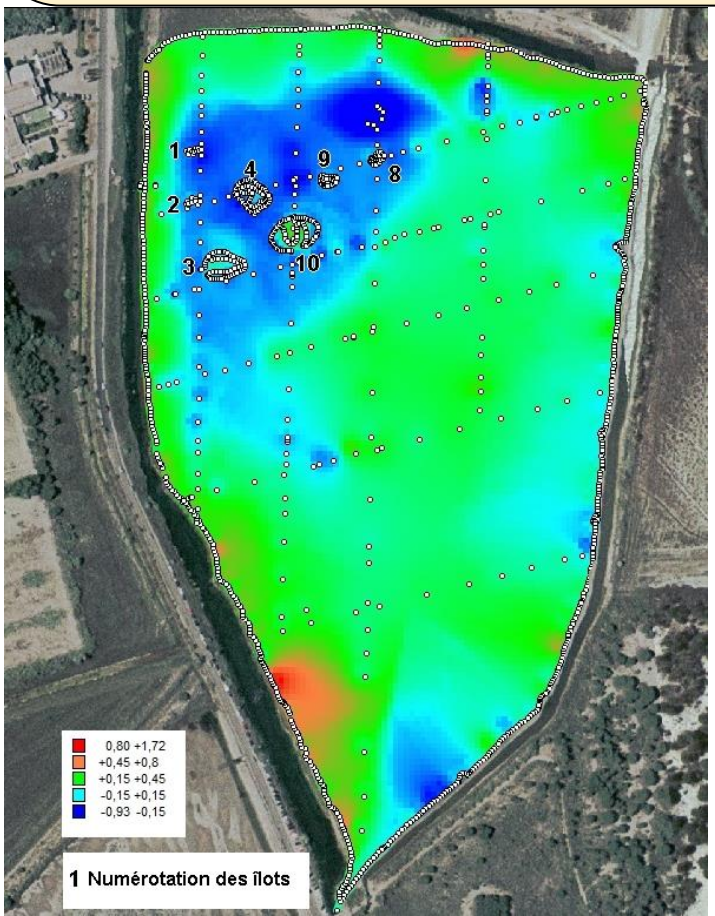
- Poursuite du suivi des laro-limicoles et des niveaux d'eau de cette lagune par le SMCG (Dimitri).

- *Proposition de différents scénarios de gestion de la lagune à la commune du Grau-du-Roi*

# Suivis des laro-limicoles

**Etude de la potentialité de gestion hydraulique de la lagune de la Sicarex en faveur des laro-limicoles**
Prestation : **Marais du Vigueirat –** Nicolas SADOUL et Christophe PIN
Coût de l'étude : **2 488 €**

***OC24 : favoriser la nidification des oiseaux des ZPS***




1. **Analyse des relevés topographiques** : fond de la lagune au 0 mNGF, ilot le plus élevé à +0,90 mNGF

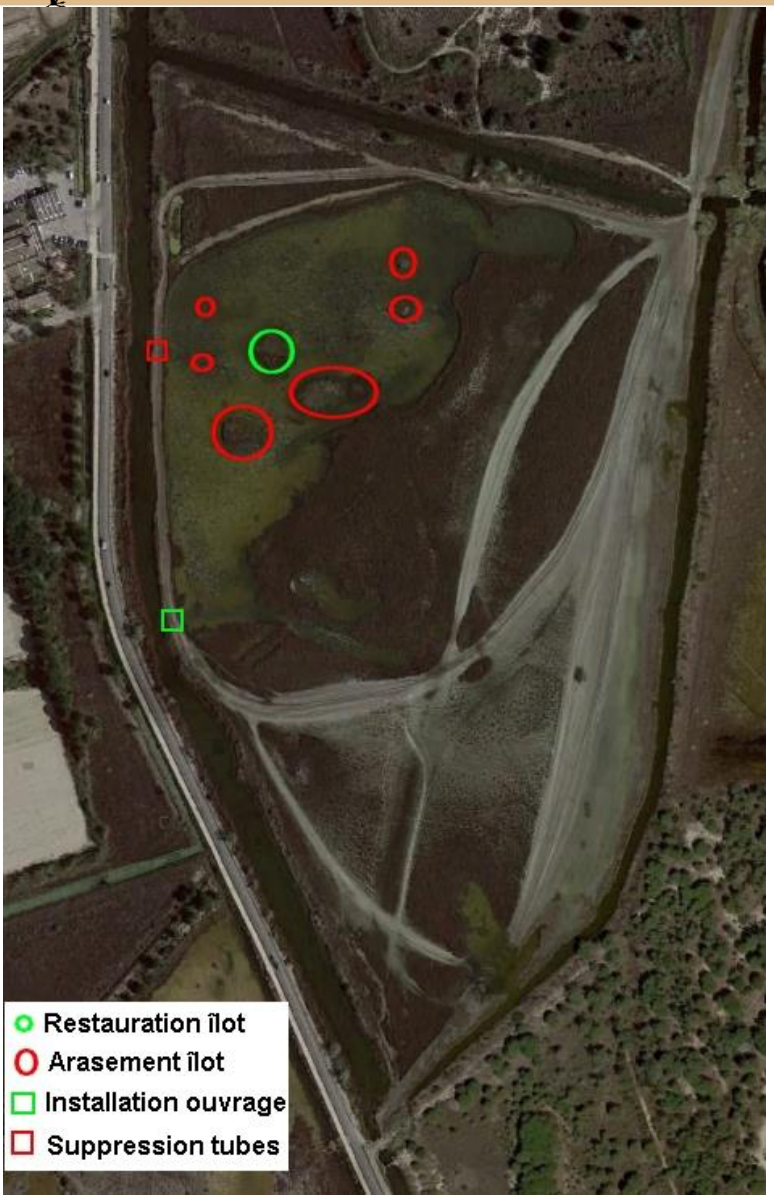
2. **Relevés topographiques du seuil des ouvrages hydrauliques :** absence d'obstacle à l'écoulement, remplissage par gravité depuis la mer possible

3. **Estimation du niveau marin :** pendant la période de nidification des oiseaux niveau moyen marin à +0,16 mNGF

➔ Côte de +0,15 mNGF à +0,20 mNGF permettrait la reproduction des laro-limicoles

CAMARGUE GARDOISE
SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION
PATRIMOINE ET BIODIVERSITÉ

# Suivis des laro-limicoles




**Pour une côte comprise entre 0,15 et 0,20 mNGF :**

- Isolement de l'ilot le plus favorable (N°4) en arasant les autres ilots qui avec ce niveau d'eau sont accessibles par les prédateurs

- Réfection des points bas des berges pour assurer le contrôle du niveau d'eau

- Remplacement de l'ouvrage hydraulique en place avec la pose d'une nouvelle martelière plus au Sud (moins de dérangement)

- Maintenir une côte de 0,20 mNGF en début de saison de nidification et baisser progressivement à 0,15 mNGF en fin de saison,

**Les conclusions de l'étude et différents scénarios seront présentés à la commune du Grau-du-Roi propriétaire et gestionnaire de la lagune**

# Suivi des chiroptères

## Suivi de gîtes à chiroptères

Prestataire : **Groupe des Chiroptères du Languedoc-Roussillon (GCLR)**

Coût du suivi : **1 600 €**

***OC 19 Conserver et restaurer les habitats du Grand Rhinolophe et autres chiroptères***
***OC28 : Mieux connaitre et suivre les habitats et les espèces d'IC***

**Le Grand rhinolophe** *Rhinolophus ferrumequinum*

**Le Murin à oreilles échancrées** *Myotis emarginatus*

**Le Grand rhinolophe**

*Rhinolophus ferrumequinum*

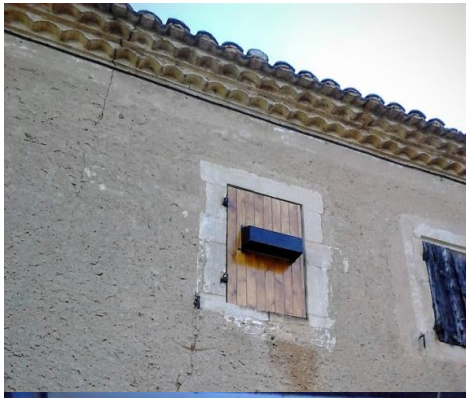
**Le Murin à oreilles échancrées**

*Myotis emarginatus*

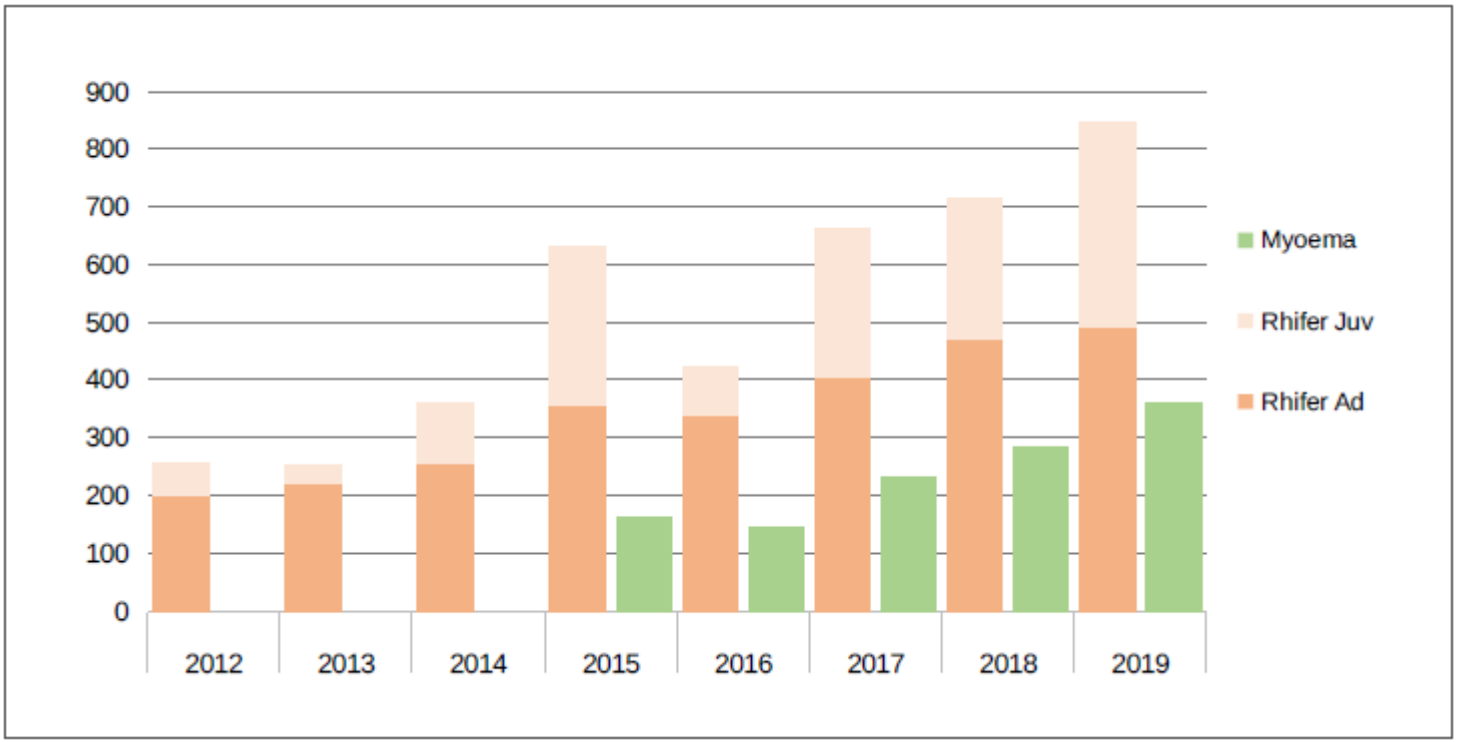
# Suivi des chiroptères



- ✓ Suivi annuel, suites du Life + Chiromed
- ✓ Partenariat avec GCLR
- ✓ Terrain en juillet 2019, sur 2 journées
- ✓ Visite des bâtiments des colonies détectées durant le Life + saisies de fiches de terrain
- ✓ Accompagnement

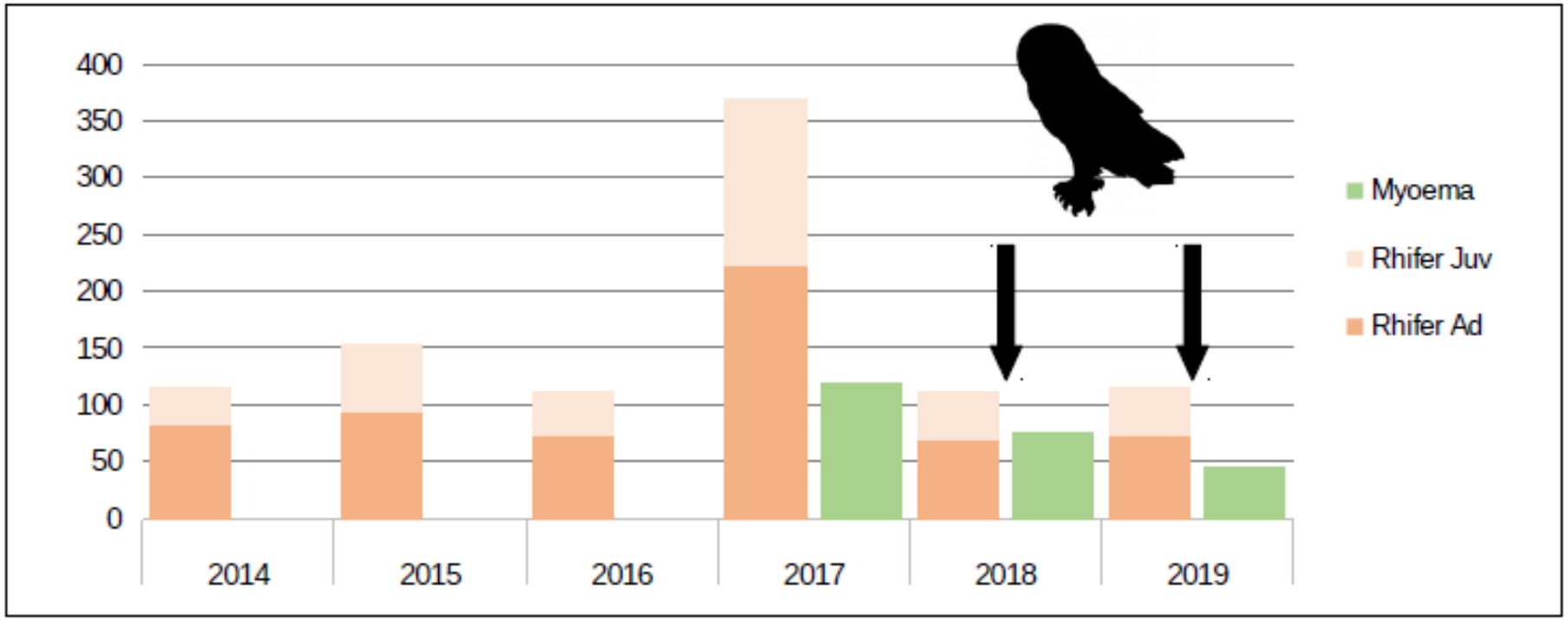


Colonie 1 : mixte Grand rhinolophe – Murin oreilles échancrées (Aimargues)

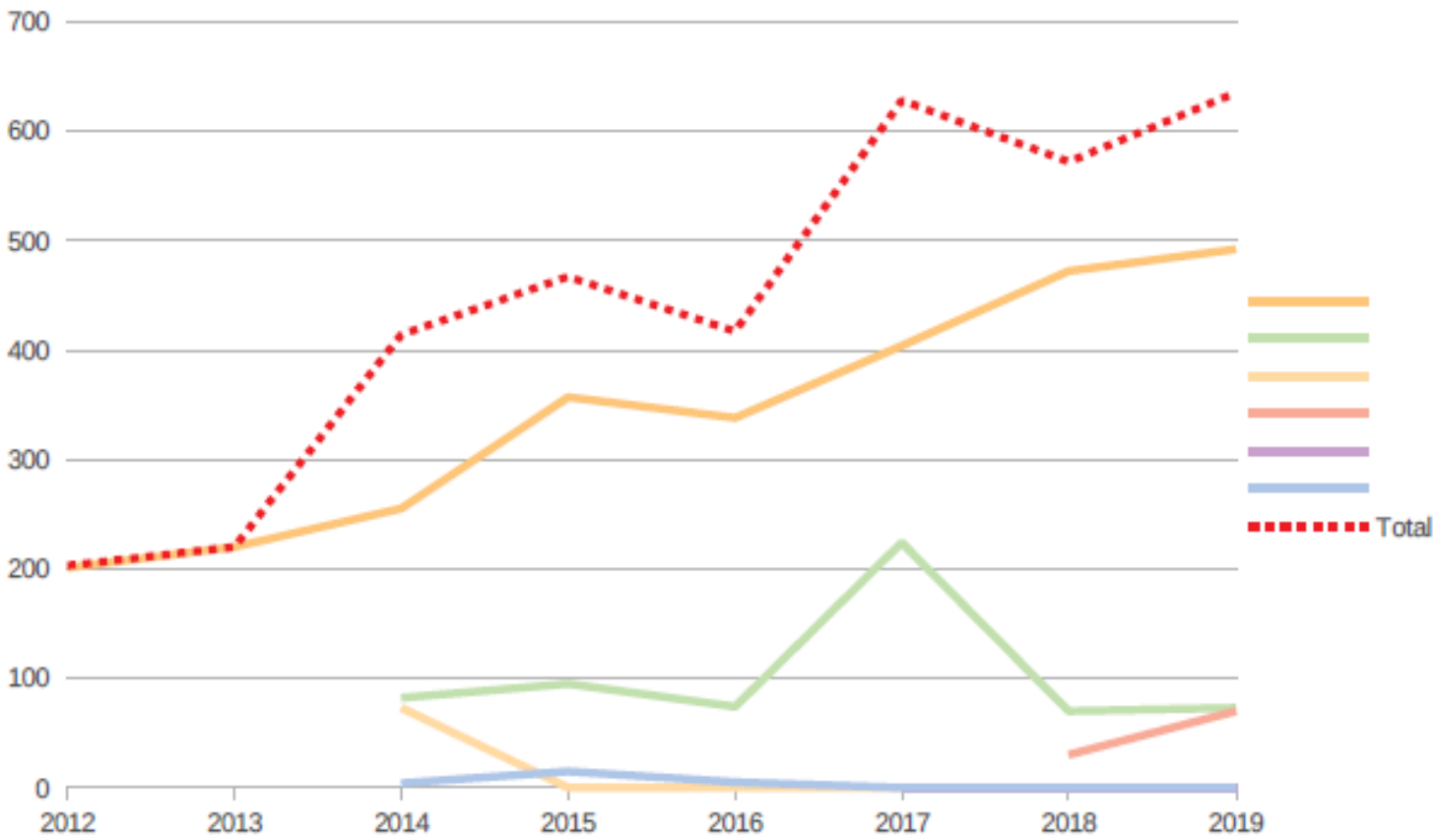



- Accroissement des populations : d'où viennent-elles ? Désertion d'autres gîtes ?
- Accompagnement du propriétaire en cours pour maintenir en l'état l'espace dans lequel se trouve la colonie

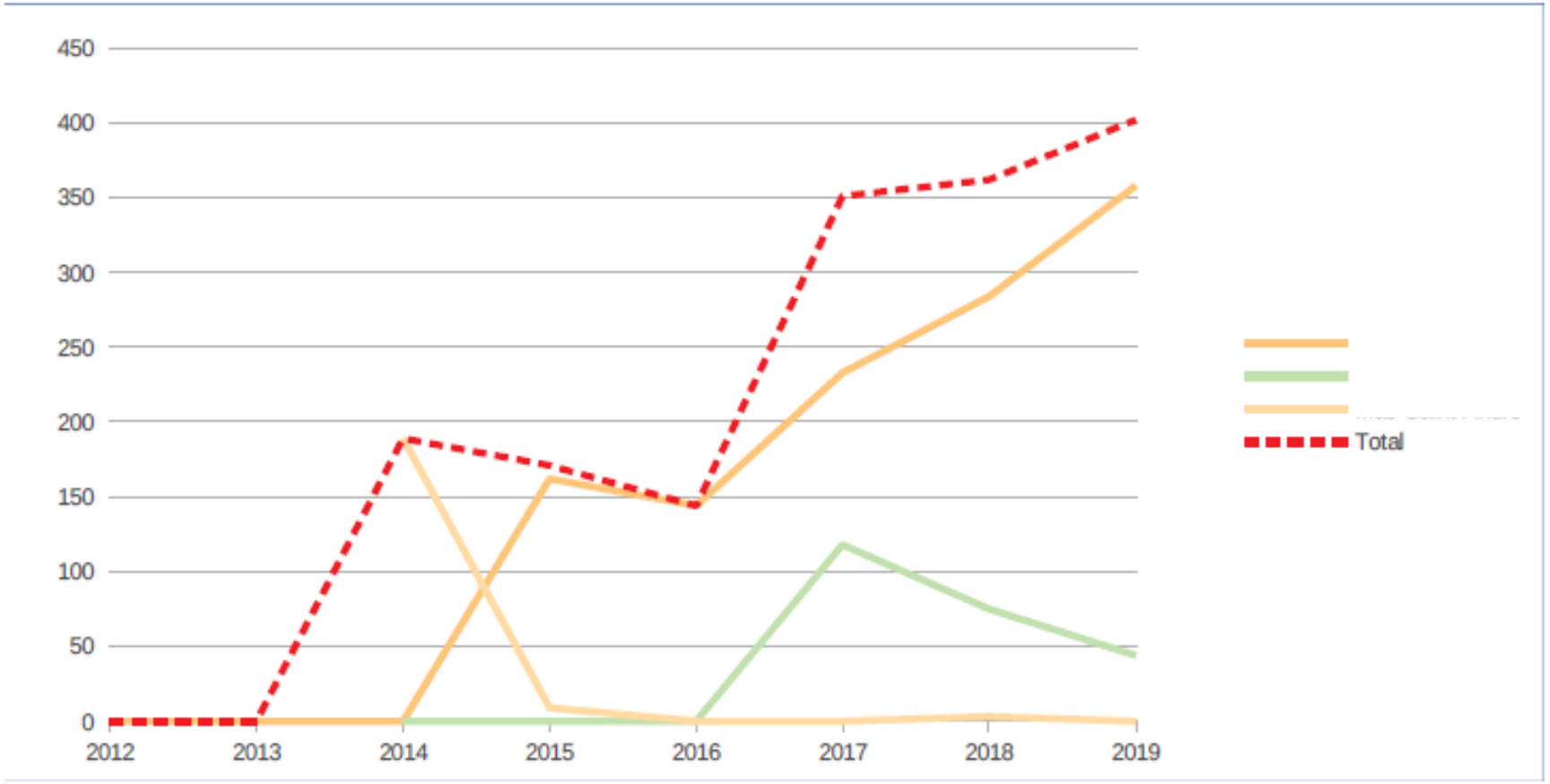
Colonie 2 : mixte Grand rhinolophe – Murin oreilles échancrées (Saint-Gilles)




- Diminution de 40% des effectifs de Murins par rapport à 2018
- Traces de présence d'un rapace nocturne
- Accompagnement du propriétaire, mas en cours de vente




***Graphique 3:*** *Evolution des effectifs de Grands rhinolophes en Camargue gardoise (2012-2019)*




***Graphique 4:*** *Evolution des effectifs de Murins à oreilles échancrées en Camargue gardoise (2012-2019)*

Autres espèces contactées :
- Sérotine commune
- Pipistrelle commune
- Pipistrelle pygmée

**Accompagnement technique du GCLR** :
- Aménagements Château d'Espeyran pour accueillir des Grands Rhinolophes
- Travail juridique sur les outils de protection des colonies dans le cadre d'une vente
- Signalement d'une colonie de mises-bas à fort enjeux aux services concernés (3000 individus)
- Signalement et prise en compte de la présence d'une colonie de Murins de Daubenton dans un projet de réfection de voûtes sous un pont
- Poursuite des études chiroptères dans le cadre des Atlas de la Biodiversité communale

**Stratégie pour les années à venir ?**

***Piste 1***

Poursuivre le suivi et la sensibilisation des propriétaires de bâtis occupés => conservation

***Piste 2***

Proposer des gîtes de substitution => anticipation des destructions

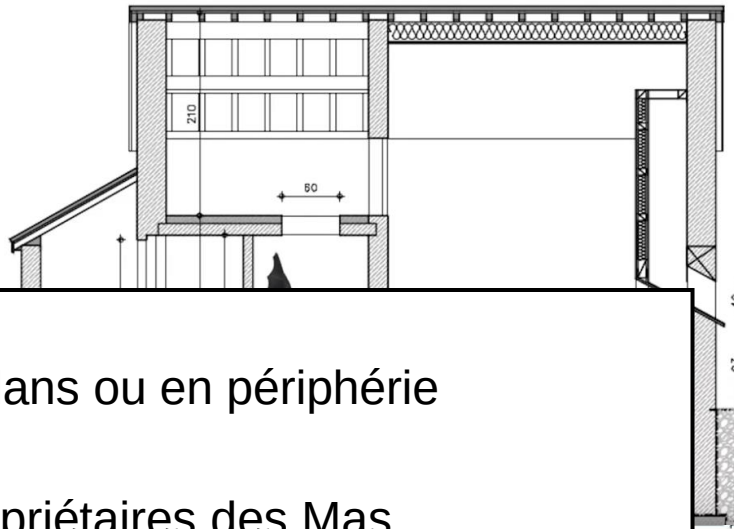
1/ Aménager des bâtis dont la conservation est garantie sur le long terme

- recherche ;
- diagnostic ;
- aménagement ;
- suivi.

2/ Construire de nouveaux gîtes

=> gîtes à pipistrelles

=> gîtes pour Grand rhinolophe par ex.




**Perspectives 2020 :**

- Poursuite du suivi des gîtes à chiroptères dans ou en périphérie immédiate du site Natura 2000
- Prises de contact et échanges avec les propriétaires des Mas

# Synthèse des suivis et études financés par Natura 2000 :

| | Maitre d'ouvrage/ Prestataire | Coût |
|---|---|---|
| Suivi roselières et ardéidés | *Tour du Valat / SMCG* | 10 500 € |
| Suivi laro-limicoles coloniaux Scamandre-Charnier et Salins du Midi-Listel | *SMCG/ Marais du Vigueirat* | 7 400€ |
| Suivi laro-limicoles Sicarex | *SMCG* | 1 000 € |
| Suivi de gîtes à chiroptères | *GCLR* | 1 600 € |
| Etude de la potentialité de gestion hydraulique de la lagune de la Sicarex en faveur des laro-limicoles | *Marais du Vigueirat* | 2 488 € |
| **TOTAL suivis 2019** | | **22 988 €** |

## *Ordre du jour :*

**I-** Désignation de la **structure animatrice**

**II-** Bilan des **suivis scientifiques** 2019 – perspectives 2020

**III-** Bilan des **actions de gestion** 2019 – perspectives 2020

- PAEC / MAEC
- Contrats Natura 2000
- Charte Natura 2000

**IV-** Présentation des **actions de communication, de sensibilisation** et **veille des projets** menés au sein du site (SMCG)

**V-** Visite terrain **ilot à laro-limicoles** sur la RNR du Scamandre

# Bilan 2019 : PAEC / MAEC

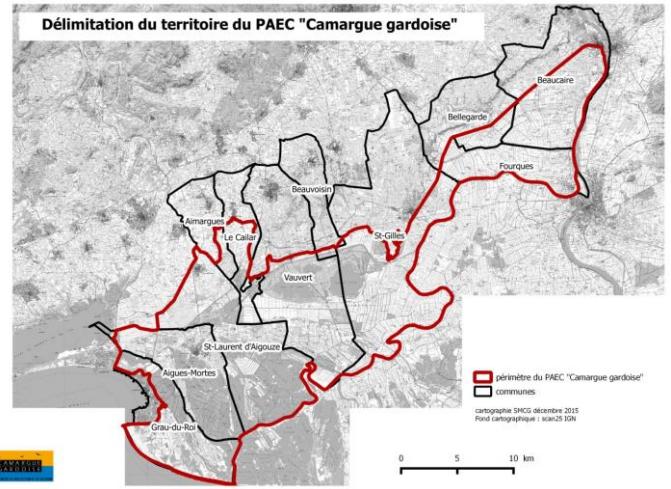
| Résultats des phases d'instruction – Région Languedoc-Roussillon | PAEC retenu pour 1 an 2015 | PAEC retenu pour 2 ans 2016-2017 |
|---|---|---|
| Budget alloué aux PAEC Camargue gardoise | **4 838 000 €**<br>Dont budget alloué sur **l'enjeu biodiversité : 1 000 000 € (dont MAEC SHP)**<br>**3 825 000 € pour les MAEC Riz** | **1 472 011 €**<br>Dont budget alloué sur **l'enjeu eau** :<br>**1 087 500 € sur SIP Viti** (OP) |

**MAEc = engagement pris en faveur de la biodiversité sur des parcelles où sont localisés des enjeux en échange d'une compensation financière**

- Contractualisation pour 5 ans basée sur le volontariat
- 1 diagnostic obligatoire avant contractualisation
- 1 cahier des charges à respecter pour chaque mesure contractualisée

→ Conserver, restaurer des habitats ou des habitats d'espèces en initiant un changement des pratiques agricoles ou en favorisant le maintien de pratiques

# Bilan 2019 : PAEC / MAEC




## Bilan des engagements sur la campagne 2015-2020

| Type de production | Elevage (2015-2020) | Riziculture (2015-2020) | Viticulture (2016-2021) | Sagne (2015-2020) | Outarde (2015-2020) |
|---|---|---|---|---|---|
| Nombre d'exploitation | 23 | 41 | 19 | 2 | 1 |
| Nombre de mesures | 8 | 6+2 | 4+4 | 1 | 1 |
| Surfaces engagées (ha) | 807,77 | 2431,19 | 460,01 | 114,24 | 19,74 |
| Linéaires engagés (ml) | | 169809 | 6484,6 | | |

# Bilan 2019: PAEC / MAEC

## Suivi technique et écologique des parcelles contractualisées en MAEC

Appui technique : **CEN LR**

Coût du suivi : **4 800 €**

Suivis des engagement MAEc:

- 9 éleveurs au printemps 2019

- ½ journée par exploitation :
  - Temps d'échange avec l'éleveur

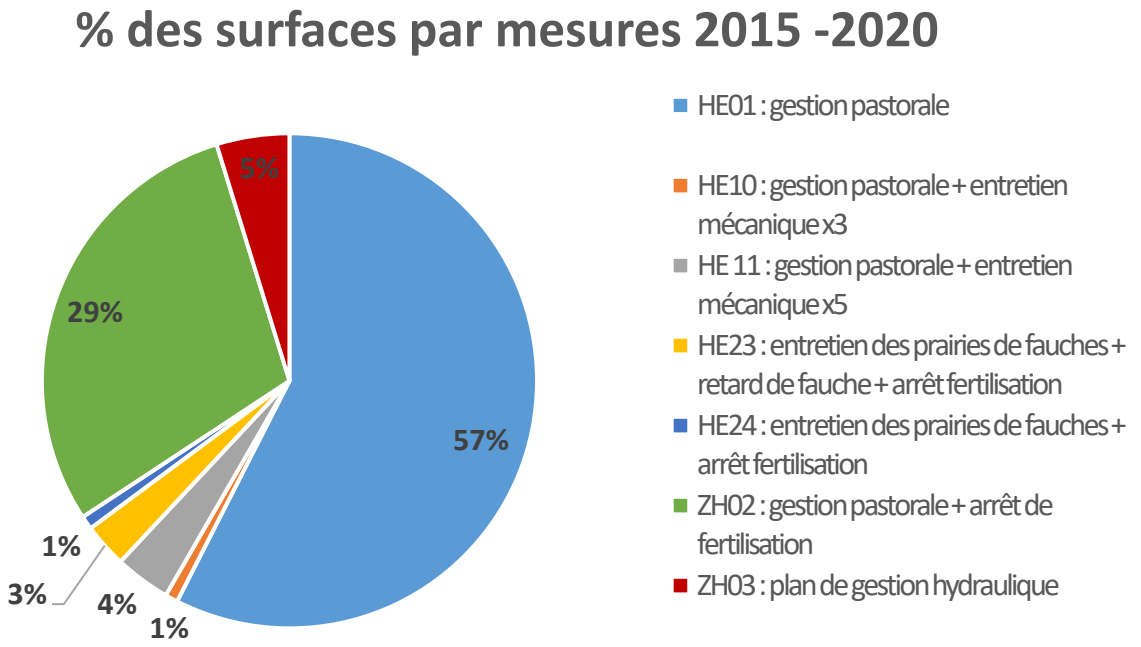
- Visite des parcelles engagées : relevé botaniques, caractérisation des habitats

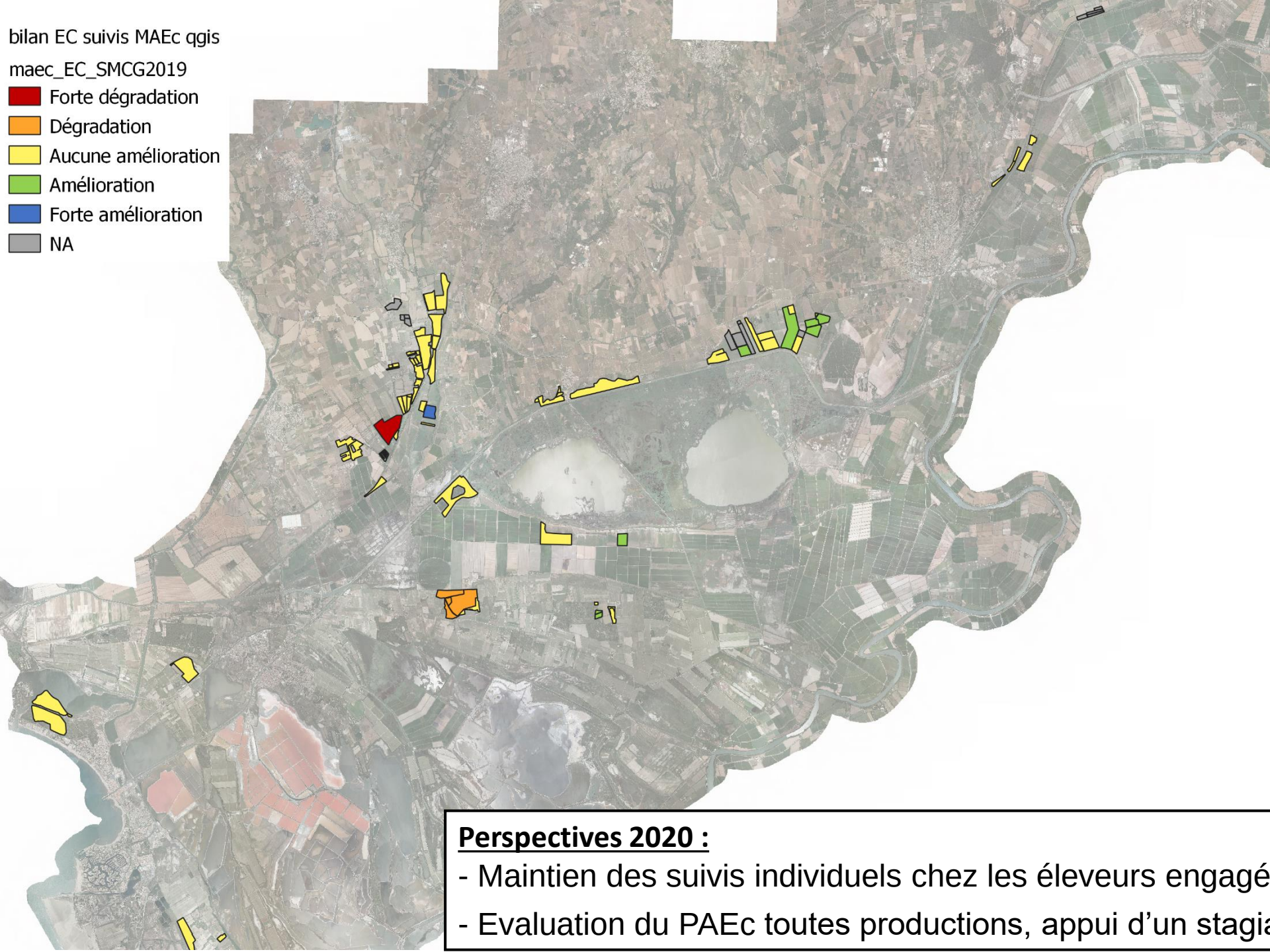
- Évaluation de l'état de conservation

# Bilan 2019: PAEC / MAEC

## Réunion bilan le 12 décembre 2019

- Rappel du contexte et définition
- Résultats des analyses et des travaux réalisés depuis 2017
- Résultats des suivis 2019
- Retours d'expériences d'application de mesures sur le territoire
- Critère d'évaluation : l'état de conservation






**Perspectives 2020 :**

- Maintien des suivis individuels chez les éleveurs engagé
- Evaluation du PAEc toutes productions, appui d'un stagia

# Contrats Natura 2000

| Intitulé | Porteur du contrat | Date de signature | Montant |
|---|---|---|---|
| Création d'îlots pour favoriser la reproduction des laro-limicoles | Compagnie des Salins du Midi | 2009 | 10 963,00 € |
| Création d'îlots pour favoriser la reproduction des laro-limicoles | Domaine de Listel | 2009 | 9 580,00 € |
| Gestion des espèces végétales envahissantes | Domaines Listel | 2010 | 13 000,00 € |
| Dont les Flamants roses | Compagnie des Salins du Midi | 2010 | 14 600,00 € |
| Gestion des espèces végétales envahissantes | Compagnie des Salins du Midi | 2011 | 2 000,00 € |
| Mise en place d'équipements de canalisation de la fréquentation | Commune du Grau-du-Roi | 2013 | 36 158,00 € |
| Gestion des espèces végétales envahissantes | Commune du Grau-du-Roi | 2013 | 42 381,00 € |
| ~~Gestion des espèces végétales envahissantes~~ | ~~Commune du Grau-du-Roi~~ | ~~2016~~ | ~~19 122,00 €~~ |
| Création ou réhabilitation de mares ou étangs forestiers | Fondation Tour du Valat | 2016 | 4 314,00 € |
| Travaux de marquage, d'abattage ou de taille sans enjeu de production | Fondation Tour du Valat | 2017 | 19 111,00 € |
| Construction d'un îlot en faveur des laro-limicoles coloniaux | SMCG | 2018 | 6 800,00 € |
| Curage de fossé en faveur de la Cistude d'Europe | SMCG | 2019 | 6 000,00 € |
| TOTAL | 11 contrats | 11 ans | 164 907,00 € |

***OC 3 : Conserver et restaurer les dunes boisées de pins méditerranéens***
***OC 26 : Gérer et limiter les espèces envahissantes (action n°8)***
***OC 17 : Conserver et restaurer les habitats aquatiques de la Cistude d'Europe***
***OC 24 : Favoriser la nidification des espèces d'oiseaux légitimant la création des ZPS (action n°6)***

**1 contrat déposé en 2019 dans le cadre du 2ème appel à projet:**

Curage de fossé en faveur de la Cistude d'Europe sur le fossé sud du Palus de la Carbonnière

## Contrats Natura 2000

### Ilot en faveur des laro-limicoles-coloniaux : 6 800 € HT

- Travaux du 16 au 20 septembre 2019 par D. BANTZE
- En face de l'observatoire de la RNR du Scamandre

→ OBJECTIF : Favoriser la reproduction des laro-limicoles sur le secteur Scamandre-Charnier

→ POURQUOI : renforcer le réseau d'îlot méditerranéen, offrir sur la RNR du Scamandre un site de reproduction favorable sur un secteur aujourd'hui sans capacité d'accueil,

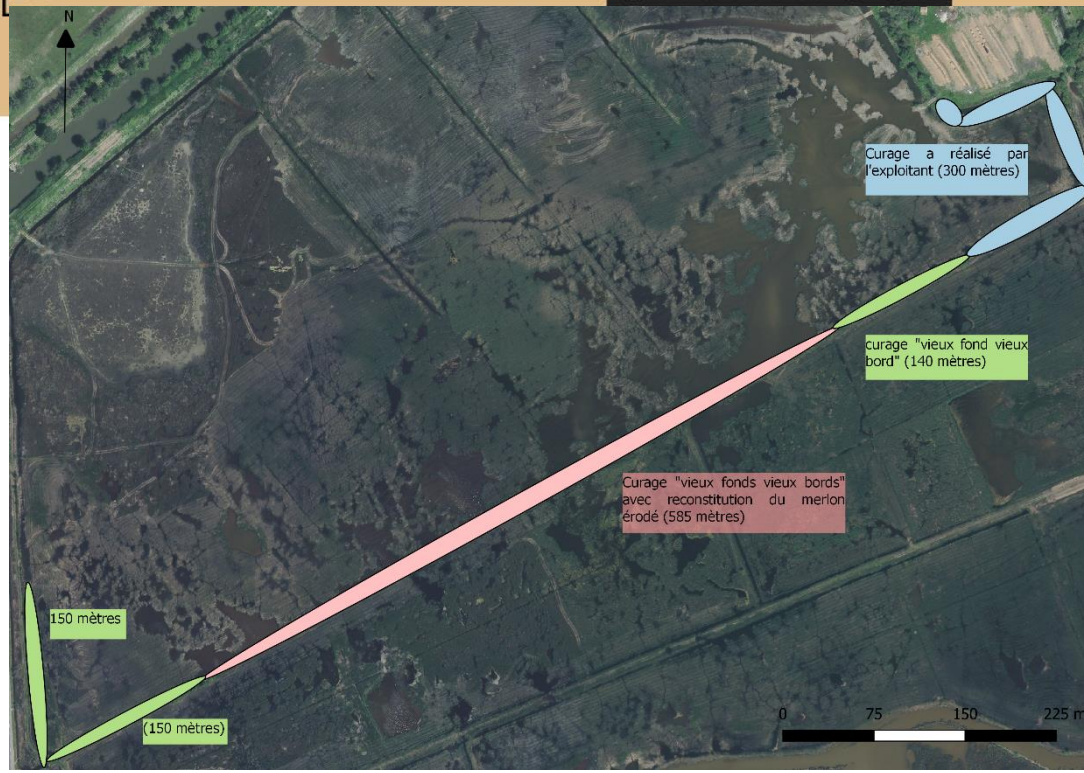
Figure 1 : zone de travaux le 09 septembre 2019 © Rémi Tiné

Figure 2 : zone de travaux le 20 septembre 2019 © Rémi Tiné

# Contrats Natura 2000

**2020 : Curage du fossé sud Palus de la Carbonnière**

- Travaux prévus pour fin d'été 2020
- Appel à un prestataire pour le gros œuvre




**Budget : 6 000 € TTC**

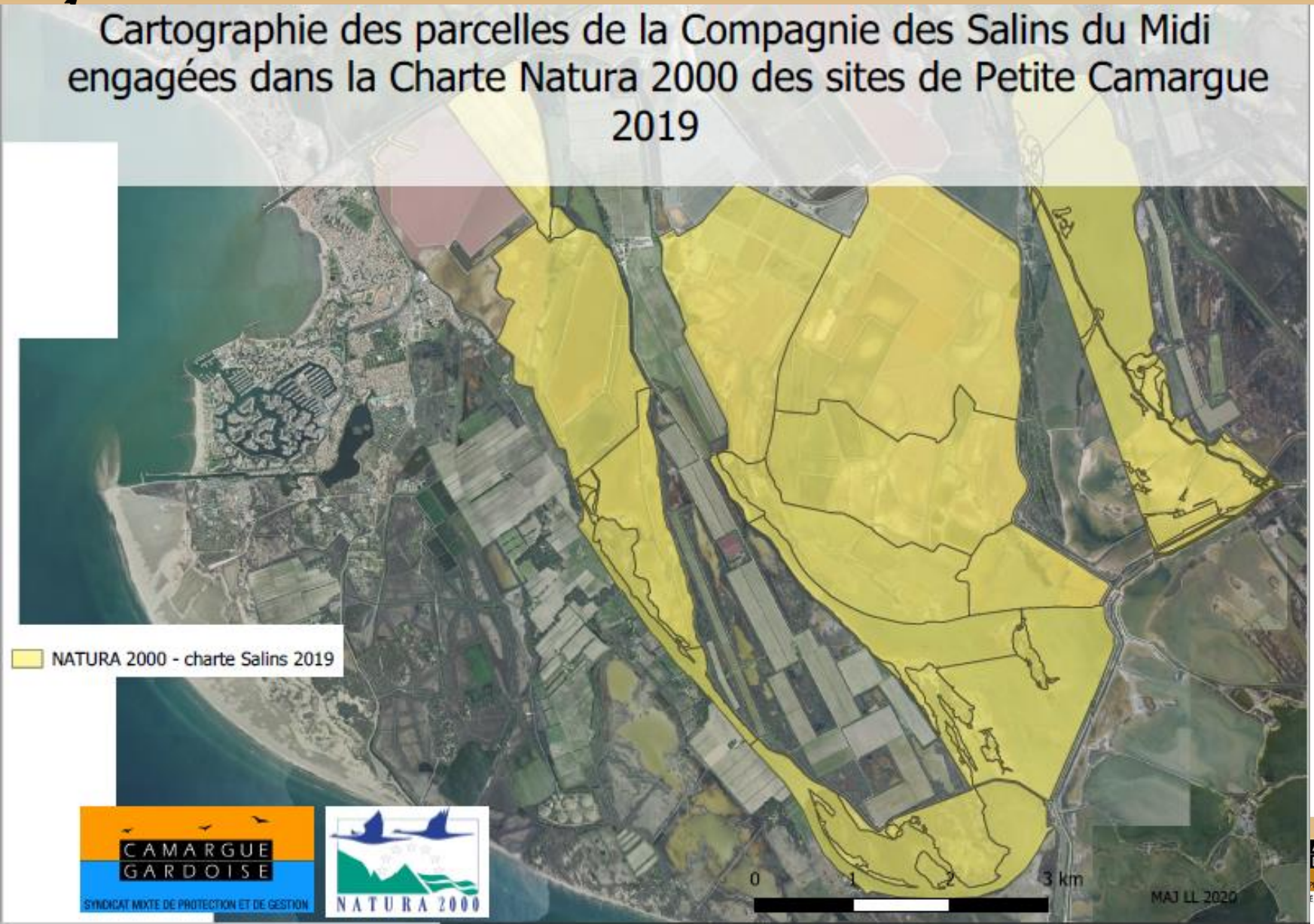
- 1 200 € : 20 % autofinancement
- 1 020 € : 17 % Etat
- 3 780 € : 63 % FEADER

→ **Objectifs :**

- Curage du fossé sud (585 mètres linéaires) selon le principe vieux fond – vieux bords
- Retrouver des berges favorables à la Cistude d'Europe autour de la roselière
- Retrouver la fonctionnalité hydraulique de la roselière pour améliorer la qualité de l'eau et l'état général de la roselière

CAMARGUE GARDOISE

## Charte Natura 2000



# Charte Natura 2000

| ANNEE | SITE | PROPRIETAIRE | ADRESSE | Durée adhésion | Surface engagée (ha) |
|---|---|---|---|---|---|
| **2009** | FR9112001 | GFA Domaine de Bramasset | Mas de Madame - 11951 route des Iscles 30800 ST GILLES | 5 | 26,73 |
| **2009** | FR9112001 | GFA de la Tour de Bramasset | Mas de Madame - 11951 route des Iscles 30800 ST GILLES | 5 | 21,96 |
| **2009** | FR9112001 | GFA de la Tour de Bramasset | Mas de Madame - 11951 route des Iscles 30800 ST GILLES | 5 | 10,51 |
| **2009** | FR9112013 | Compagnie des Salins du midi et des salines de l'est | 30220 AIGUES MORTES | 5 | 2914,199 |
| **2009** | FR9112001 | RUAS Xavier | Mas les Mauvinettes 30740 LE CAILAR | 5 | 13,57 |
| **2009** | FR9112013 | LISTEL | Château de Villeroy 30200 SETE | 5 | 236,57 |
| **2010** | FR9112013 | Compagnie des Salins du midi et des salines de l'est | 30221 AIGUES MORTES | 5 | 2022,37 |
| **2011** | FR9112013 | Compagnie des Salins du midi et des salines de l'est | 30222 AIGUES MORTES | 5 | 1378,322 |
| **2014** | FR9112014 | Compagnie des Salins du midi et des salines de l'est | 30223 AIGUES MORTES | 5 | 2914,47 |
| **2019** | FR9112014 | Compagnie des Salins du midi et des salines de l'est | 30224 AIGUES MORTES | 5 | 2915,54 |
| | | | | **TOTAL** | **12454,241** |

## *Ordre du jour :*

**I-** Désignation de la **structure animatrice**

**II-** Bilan des **suivis scientifiques** 2019 – perspectives 2020

**III-** Bilan des **actions de gestion** 2019 – perspectives 2020

- ✓PAEC / MAEC
- ✓Contrats Natura 2000
- ✓Charte Natura 2000

**IV-** Présentation des **actions de communication, de sensibilisation** et **veille des projets** menés au sein du site (SMCG)

**V-** Visite terrain **ilot à laro-limicoles** sur la RNR du Scamandre

# Concours général agricole des Prairies et Parcours 2019

**Récompenser les bonnes pratiques de gestion des pelouses, prairies humides et prairies de fauche, tout en mettant en évidence le rôle de l'élevage dans le maintien de la biodiversité des zones humides.**

Edition 2020 :

- Présidée par Mme CHRISTOL, Vice-Présidente du SCMG

- Organisée dans la réserve de Biosphère du Delta du Danube (Roumanie) → 3 parcelles engagées dans la catégorie « Pâturage (exclusif) »

- En réserve de Biosphère de Camargue 4 parcelles engagées dans la catégorie « Pâturage (et fauche) » + 1 dans la catégorie « Pâturage (exclusif) »

## Concours général agricole des Prairies et Parcours 2020

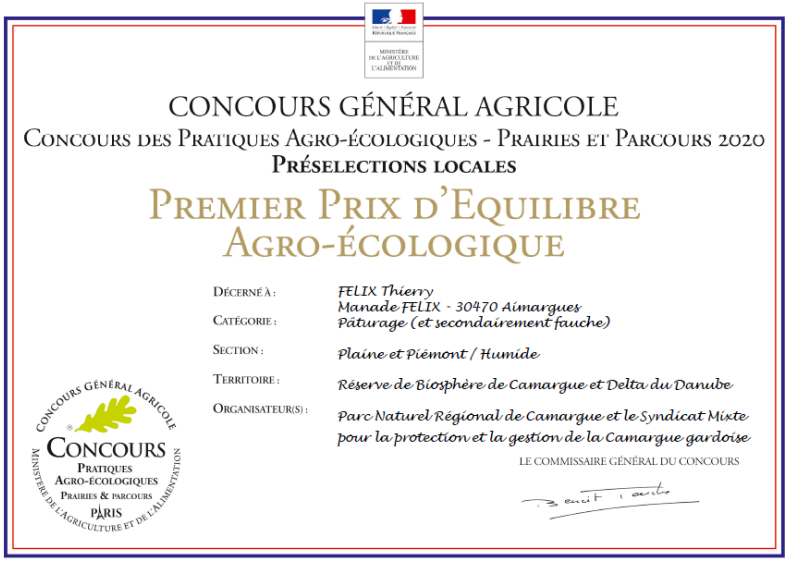
- Visite de 5 parcelles le 20 mai 2019
  - 3 en Camargue Gardoise
  - 2 en Grande Camargue
  - Jury d'experts locaux

- Remise au Mas des Agriculteurs de Nîmes
- Partenariat avec la CA 30
- 1 élu local catégorie « pâturage (et fauche) »
- 1 prix spécial biodiversité « pâturage exclusif »

# Concours général agricole des Prairies et Parcours 2020

**1er prix local dans la catégorie « Pâturage (et fauche) » :**

- ✓ **Thierry FELIX, parcelle dite du stade, Gallician**



CONCOURS GÉNÉRAL AGRICOLE

CONCOURS DES PRATIQUES AGRO-ÉCOLOGIQUES - PRAIRIES ET PARCOURS 2020

PRÉSELECTIONS LOCALES

PREMIER PRIX D'EQUILIBRE AGRO-ÉCOLOGIQUE

DÉCERNÉ À : FELIX Thierry
Manade FELIX - 30470 Aimargues

CATÉGORIE : Pâturage (et secondairement fauche)

SECTION : Plaine et Piémont / Humide

TERRITOIRE : Réserve de Biosphère de Camargue et Delta du Danube

ORGANISATEUR(S) : Parc Naturel Régional de Camargue et le Syndicat Mixte pour la protection et la gestion de la Camargue gardoise

LE COMMISSAIRE GÉNÉRAL DU CONCOURS

CONCOURS GÉNÉRAL AGRICOLE
CONCOURS PRATIQUES AGRO-ÉCOLOGIQUES PRAIRIES & PARCOURS PARIS
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION

**Concours au prix national dans la catégorie « Pâturage (et fauche) » - 28 février 2020 – SIA Paris**

**<u>Perspectives 2020</u> :** Participation au concours avec la Réserve de Biosphère de Camargue

# Veille cohérence des projets / enjeux du DOCOB

- **EIE : 25 projets d'avril 2019 à mars 2020**

- Renforcement, décorcetage digues Petit Rhône – SYMADREM
- Evaluation d'Incidences Démoustication secteur Bouches-du-Rhône
- Grand Raid de Camargue
- Projet d'aménagement du phare de l'Espiguette - Le Grau-du-Roi
- Projet de karting – Le Grau-du-Roi
- …

- **Suivi des projets :**

- **CDL :** gestion des terrains du CDL avec commune du GdR, CEN LR, ONF (PAF Boucanet, déploiement pastoral Espiguette…)
- **SMCG** : SAGE Camargue gardoise
- **SMCG** : Atlas de la Biodiversité Communale

## Mortalité faune sauvage RD 779 (entre les Iscles et Gallician)

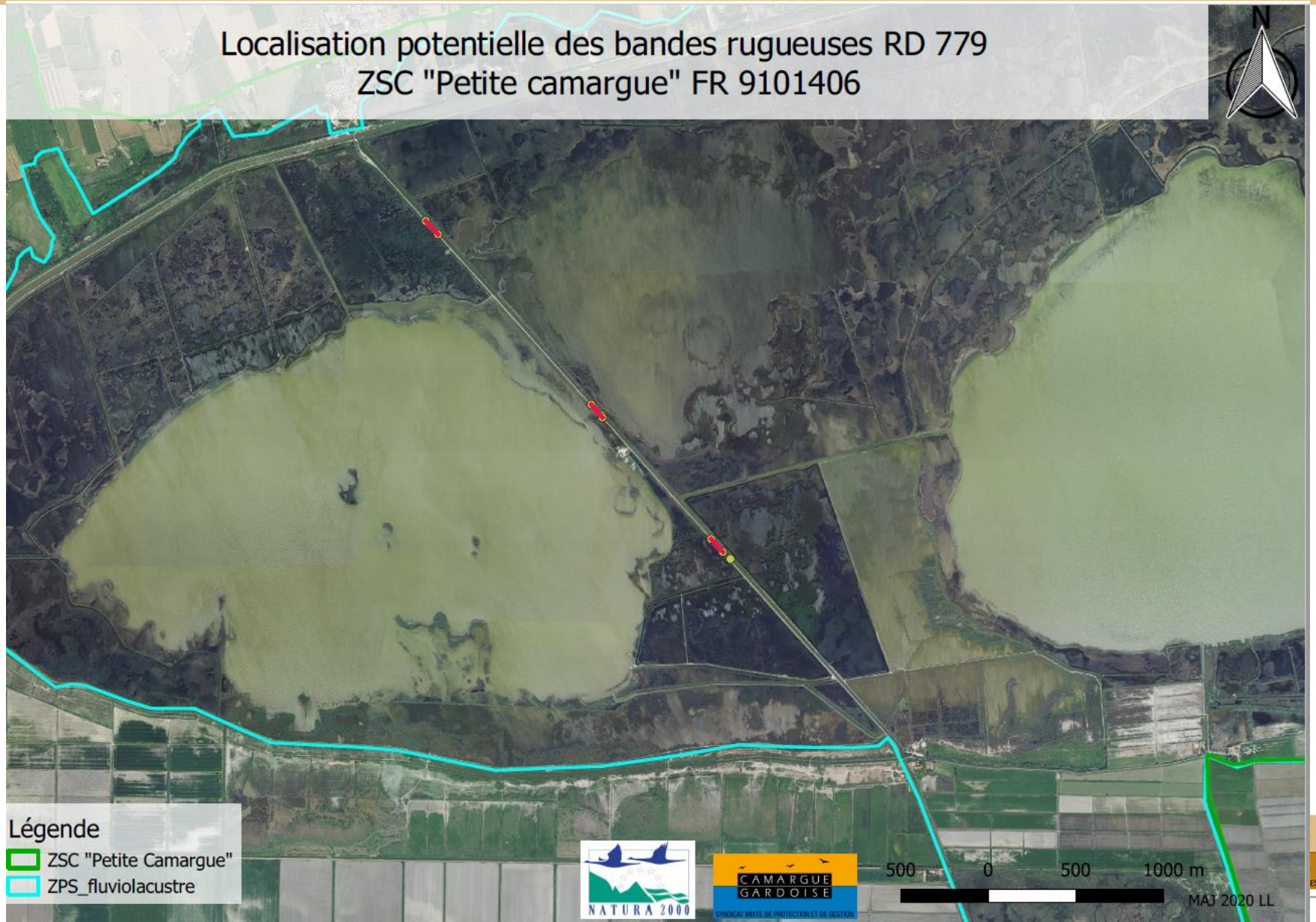
- Réunion le 13 novembre 2019

- Quels aménagements ? → bandes d'éveil pour limiter les collisions
  - Réduction de la vitesse
  - Génération de bruit et dérangement pour les espèces utilisant le bord de la route

- Visite terrain le 18 février 2019 avec technicien pour déterminer les emplacements des bandes : 2 * 11 bandes sur 250 m

→ carte des zones potentielles pour la pose des bandes

**<u>Perspectives 2020</u> :** Mise en place des bandes d'éveil + travail sur le volet animation avec les scolaires et la mise en place de panneau de signalisation


Localisation potentielle des bandes rugueuses RD 779
ZSC "Petite camargue" FR 9101406
N
Légende
ZSC "Petite Camargue"
ZPS_fluviolacustre
NATURA 2000
CAMARGUE GARDOISE
500 0 500 1000 m
MAJ 2020 LL

## Dotation ministérielle aux communes dans Natura 2000

Critères de sélection :

- > 75% de la commune dans un site Natura 2000
- < 10 000 habitants
- potentiel fiscal par habitant < à 1,5 fois la moyenne de la même strate démographique

**2 communes bénéficiaires :**

- Aigues-Mortes : 78 649 €
- Saint-Laurent d'Aigouze : 28 459 €

# Communication dans la presse et les réseaux sociaux

ETUDES ET PROJETS  Publié le 21 novembre 2019

## UN NOUVEL ÎLOT POUR LES LARO-LIMICOLES !

Après une semaine de travaux mi-septembre 2019, un nouvel îlot en faveur des laro-limicoles sur la Réserve Naturelle Regionale du Scamandre vient rejoindre le réseau d'îlots sur la façade méditerranéenne. Cet îlot financé via un contrat Natura 2000, pour un montant de 7 000 €, a pour objectif de favoriser la reproduction des laro-limicoles sur le site. En particulier la Sterne pierregarin qui ne trouvait pas de condition favorable à sa reproduction à proximité de la réserve.

Sterne pierregarin © Simon Baudoin/SMCG

Les travaux de création de l'îlot ont été associés à la création d'une zone de tranquillité pour celui-ci :

- Reconstitution au sud d'un merlon de terre qui, lorsqu'il sera recolonisé par les phragmites, servira de protection visuelle vis-à-vis du sentier fréquenté par le public amenant à l'observatoire.
- Reaménagement de la vue de l'observatoire avec le défrichement de la digue nord et création d'une zone abritée du vent.

Vue du site avant et après les travaux © Remi Tine/SMCG

l'Europe s'engage  LA RÉGION OCCITANIE Pyrénées-Méditerranée  NATURA 2000

AGEN

LET LAG

ARCH ACTU

## Communication dans la presse et les réseaux sociaux

4 VOTRE ÉTÉ DANS LE GARD

La Petite Camargue gardoise, mosaïque d'espaces naturels

Biodiversité. De l'espagnette au Canard Nyroca, balade estivale dans six sites gardois intégrés au réseau européen Natura 2000.

Les trésors des sites Natura 2000 (3/6)

Équilibrer écologie et économie

L'ÎLOT POUR LES LARO-LIMICOLES !

Sterne pierregarin © Simon Baudoin/SMCG

Réserve du Scamandre

Les travaux © Remi Tine/SMCG

LA RÉGION OCCITANIE Pyrénées-Méditerranée

NATURA 2000

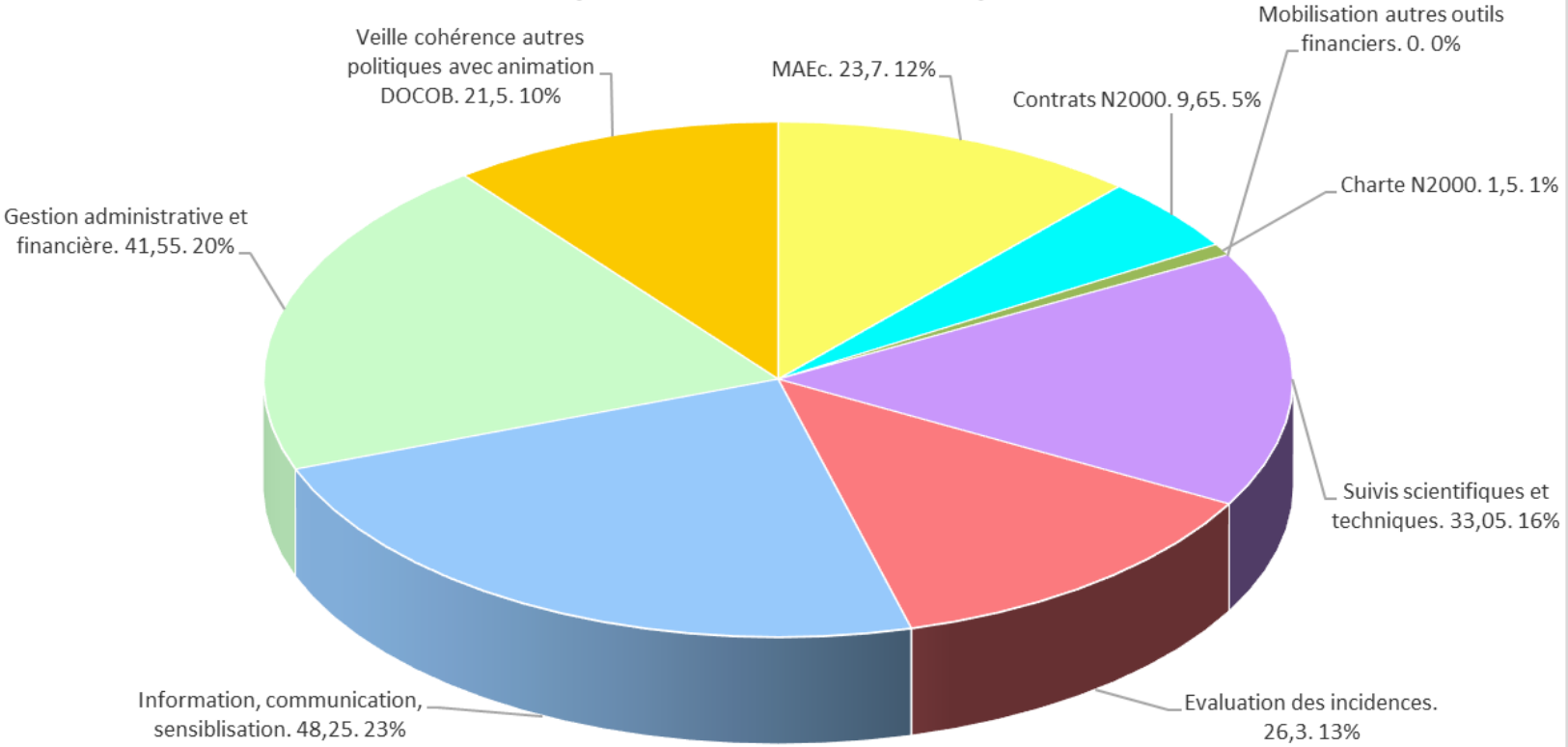
CAMARGUE GARDOISE

## Communication dans la presse et les réseaux sociaux

CAMARGUE GARDOISE
SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION
PATRIMOINE ET BIODIVERSITÉ

CAMARGUE GARDOISE

## Répartition du temps de travail du chargé de mission Natura 2000 (01/04/2019 - 31/03/2020)




CAMARGUE GARDOISE
SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION
PATRIMOINE ET BIODIVERSITÉ

## *Ordre du jour :*

**I-** Désignation de la **structure animatrice**

**II-** Bilan des **suivis scientifiques** 2019 – perspectives 2020

**III-** Bilan des **actions de gestion** 2019 – perspectives 2020

- ✓PAEC / MAEC
- ✓Contrats Natura 2000
- ✓Charte Natura 2000

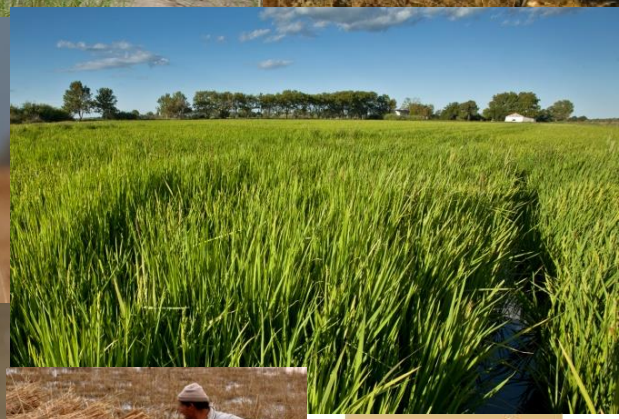
**IV-** Présentation des **actions de communication, de sensibilisation** et **veille des projets** menés au sein du site (SMCG)

**V-** Visite terrain **ilot à laro-limicoles** sur la RNR du Scamandre

CAMARGUE GARDOISE

# Merci pour votre attention

www.camarguegardoise.com



CAMARGUE GARDOISE
SYNDICAT MIXTE DE PROTECTION ET DE GESTION
PATRIMOINE ET BIODIVERSITÉ