

# Le projet SONE - Erasmus +

**Titre** : Amélioration de compétences pour la préservation des oiseaux et des écosystèmes riches en biodiversité dans un environnement fortement anthropisé.

**Public visé** : 16 adhérents impliqués dans animation SONE

**Destination** : Catalogne espagnole

**3 jours sur place** : 19 au 21 mars 2024

**Trois correspondants** :

- APNAE : Association des amis du Parc d'Aiguamolls d'Empurdan
- IRTA : Institut de recherche agro alimentaire régional
- Université de Gérone

**Totalement financé** par Union européenne



Funded by  
the European Union

# Catalogne



- Espagne
- Communauté autonome de Catalogne
- Territoire de l'Ampurdan

# 6 groupes thématiques

- Institutions
- Milieux
- Oiseaux
- Botanique
- Agriculture
- Communication



Funded by  
the European Union

**GROUPE : ESPAGNE, INSTITUTIONS**

Dominique et Jean-Marie

# La formidable histoire du parc des Aiguamolls



**Funded by  
the European Union**

# Un contexte bien particulier

## ➤ Les dates importantes

- 1974 début de la lutte contre l'urbanisation d'une zone humide
- 1976 Fin du franquisme ⇒ conscience écologique montante, bétonisation des côtes n'est plus au goût du jour ;
- 1977 Les institutions évoluent : création du conseil régional de Catalogne

## ➤ Un militant naturaliste très impliqué : Jordi Sargatal



# La lutte de militants convaincus et tenaces

**leur but** : empêcher l'assèchement des marais entre la Muga et la Fluvia (création d'une urbanisation de 64000 personnes !)

- 1976 Jordi Sargatal convainc des scientifiques lors d'un colloque international à Liège de signer une pétition pour protéger les zones humides qui est envoyée au gouvernement espagnol
- 1977 1978 : campements sur le site  
télégramme à Mario Soares pour arrêter les travaux
- 1980 : soutien populaire, création institution de défense et soutien du maire de Castello
- pendant toute cette période : procès contre les militants
- 1983 : Victoire ! création du Parc

*Le campement de 1978 devant les machines de Port Llevant. EMPORDA.INFO*

# L'Europe impliquée dans la protection de milieux naturels

•1985 : entrée de l'Espagne dans la CEE

•2014-2018 : Travaux de renaturation  
(financements européens) d'une zone  
partiellement urbanisée depuis 1988  
(marais de la Platera - l'Estartit)



# Conclusion

- Des activistes convaincus qui ont su se faire entendre par les différents échelons institutionnels : commune, région, pays et Europe
- Clef de la réussite : créer et nourrir les relations avec les autorités à tous les niveaux !



Funded by  
the European Union



# GRUPE : MILIEUX

Hélène, Babette, Benoît



Funded by  
the European Union



NOUS AVONS OBSERVÉ :

## UNE GRANDE VARIÉTÉ DE MILIEUX

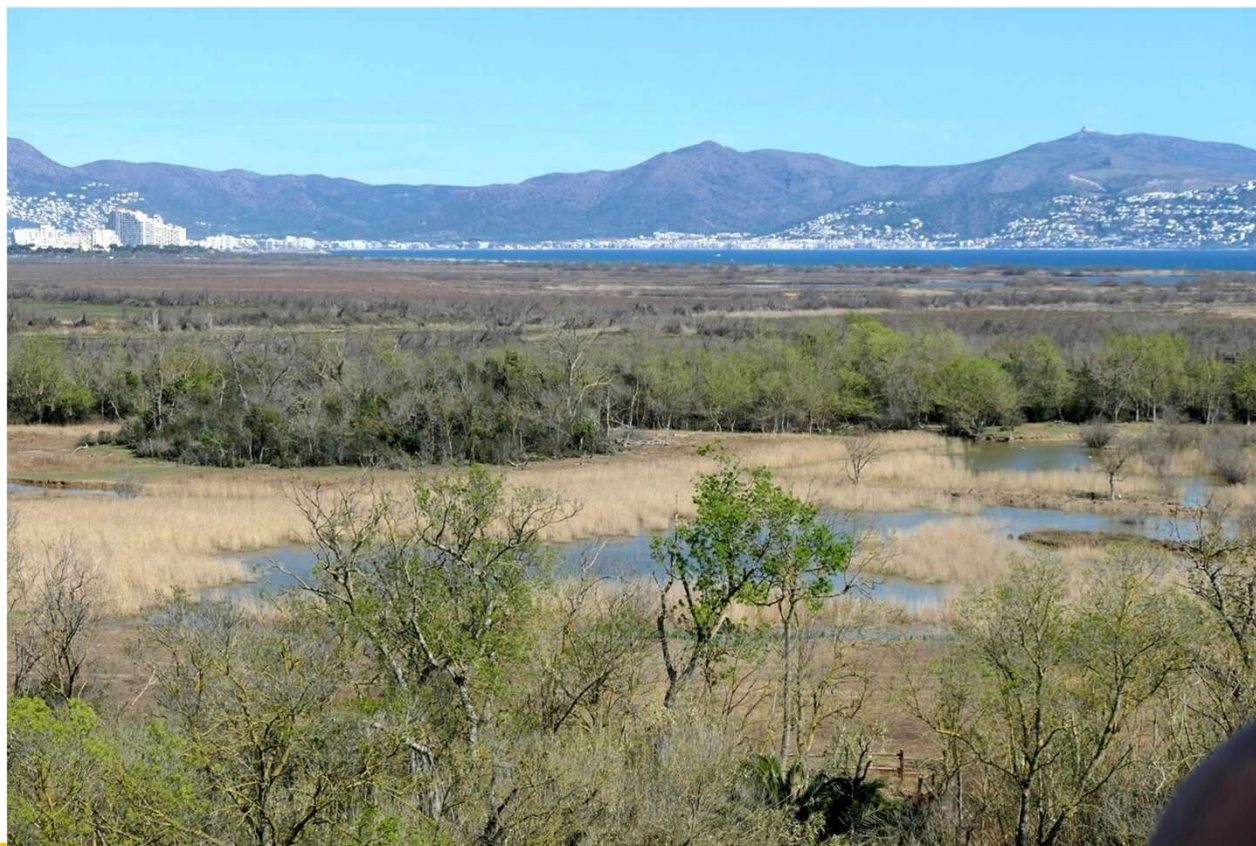
Zones humides :

- lagunes
- .eau douce ou saumâtre
- .permanentes ou temporaires

- prairies
- .inondables
- .exondées

-milieu boisé

-cultures



- Forêt méditerranéenne

- Dunes littorales

*Vue prise depuis l'observatoire central  
du Parc naturel des Aiguamolls*



NOUS AVONS APPRIS :

# LA GESTION DES MILIEUX

Des thématiques  
étroitement  
imbriquées !

Espèces

Entretien

Agriculture

Incendies

Eau

Bâti

Tourisme

Chasse

Tempêtes





*NOUS AVONS RETENU :*

- **La protection des milieux par usage des territoires**
- **La protection des milieux par canalisation des visiteurs**
- **L'écoute et le compromis : leviers de l'efficacité.**
- **Les réponses au dérèglement climatique restent spécifiques et locales.**

# GROUPE OISEAUX

Christian, Marie-Christine,  
Yves, Bernard



Funded by  
the European Union

Ibis falcinelle



Flamant rose



Cigognes blanches



Canard chipeau



**PARC NATUREL DES AIGUAMOLLS DE L'EMPORDA**



Serin cini



Busard des roseaux



Chevalier arlequin



Cochevis huppé

**PARC NATUREL DES AIGUAMOLLS DE L'EMPORDA**

Traquet motteux



Martinet à ventre blanc



Moineau friquet



Aigrettes garzettes et Ibis falcinelles

### **Autres sites :**

- Parc Baix Ter et la réserve de la Pletera
- Les falaises d'Estartit
- Dunes de la station "Radio Liberty"
- Anciennes rizières



# GRUPE : BOTANIQUE

Marie-Jo, Pierre



**Funded by  
the European Union**

# Zone littorale

Haut de plage et front de dunes



Des plantes adaptées au mouvement du sable,  
au manque d'eau et à la salinité



# Zone littorale

Lagunes plus ou moins saumâtres, temporaires ou permanentes



Des plantes adaptées à l'immersion dans l'eau et  
à la salinité



## Flore de la zone de la Montagne de Montgri (alt : 200m)



Diplotaxis fausse roquette



Pâquerette annuelle



Ciste cotonneux



Asphodèle blanche



Orchis géant



Ophrys de mars

**Bord des chemins : des plantes méditerranéennes  
parfois présentes à Saint-Orens**

# GROUPE AGRICULTURE

Michel et Pierre



**Funded by  
the European Union**

# AGRICULTURE RÉGÉNÉRATIVE



Funded by  
the European Union

# SÉLECTION DE POMMIERS ADAPTÉS À L'ÉVOLUTION CLIMATIQUE



Funded by  
the European Union

# L'EAU : UN PROBLÈME MAJEUR





# GROUPE COMMUNICATION

Bernadette, Françoise,  
Martine et Nadine



**Funded by  
the European Union**

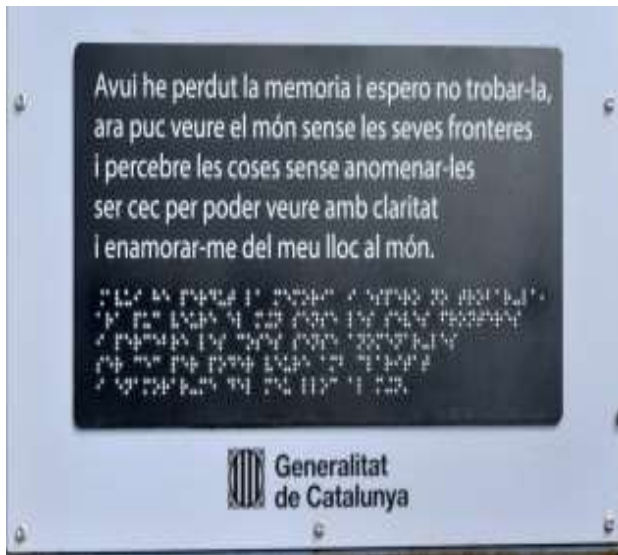
# OBJECTIFS

- Inventorier les moyens de communication mis en place par les différents organismes d'accueil : APNAE, IRTA, à visée du public fréquentant les différents lieux visités.
- Recenser les actions menées localement auprès des jeunes afin de les sensibiliser à la préservation de la nature et de l'environnement



**Funded by  
the European Union**

# SOURCES D'INSPIRATION POUR SONE



# SOURCES D'INSPIRATION POUR SONE

Action accueil des groupes d'enfant « séduction environnementale » :

- Anniversaire d'un cigogneau réintroduit dans le Parc
- Baguage des cigognes
- Camps de nature
- Sorties pédagogiques à l'embouchure du Ter



# ENSEIGNEMENTS POUR SONE

- La diversité des mesures de gestion mises en place pour protéger les milieux
- L'attention portée à la communication pour tous les publics
- La préoccupation majeure que constitue l'adaptation au changement climatique et à la sécheresse
- La réussite grâce à l'opiniâtreté et à la compétence de quelques personnes de créer le Parc naturel d'Aiguamolls d'Empordan initialment voué à un projet immobilier touristique
- La concertation indispensable entre les parties prenantes (agriculteurs, associations environnementales, communes, Région...) pour pérenniser la protection des milieux.
- Le rôle actif (programmes avec financements) de l'Union européenne dans différents programmes de protection de l'environnement et de de recherche agricole.





**Funded by  
the European Union**