

# INITIATIVE PIM

Septembre 2021 **MARSEILLE**

[www.initiative-pim.org](http://www.initiative-pim.org)



Il y a 10 ans, au cours d'une expedition scientifique à bord du Fleur de Lampaul rassemblant de nombreux protecteurs des îles, émerge une idée...



...Mutualiser le savoir scientifique,  
transmettre les savoir-faire pour protéger  
des territoires exceptionnels et fragiles:  
les petites îles



# DES ACTIONS CONCENTREES SUR:

---

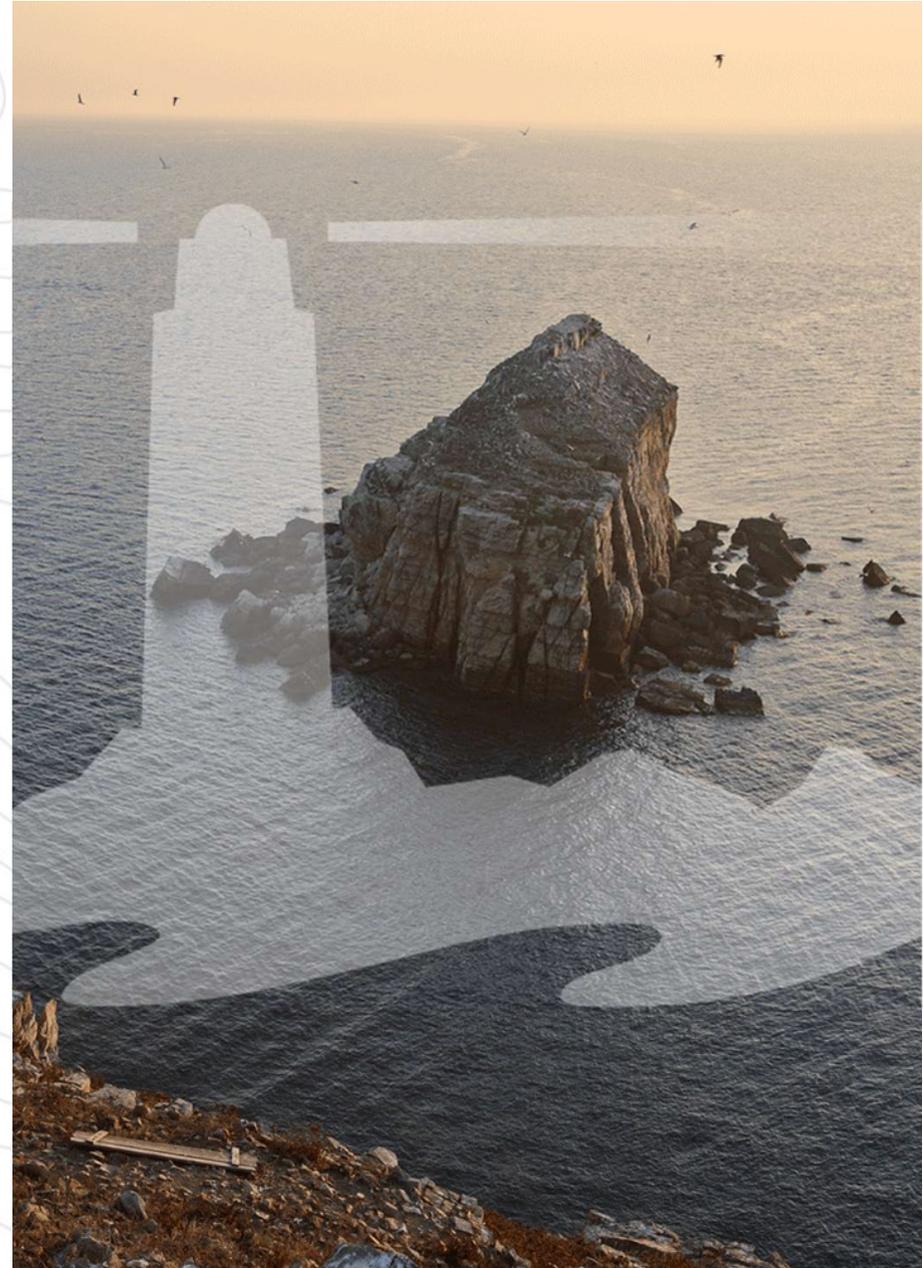
## TRES PETITES ILES < 1000 HA

**Définition :** espace de terre et de mer de moins de 1000ha séparé de la côte par un bras de mer avec au moins une plante vasculaire présente à l'année

## ASPECTS BIODIVERSITE

enjeux marins et terrestres. Tout particulièrement les espèces invasives

IL Y AURAIT PLUS DE 15 000 ILES DANS L'ENSEMBLE DU BASSIN



# POURQUOI CES ESPACES NATURELS SONT SI INTERESSANTS?

---

- Pour leur **haute valeur écologique**:  
Méditerranée = hotspot ; île = hotspot<sup>2</sup>
- Des **refuges** pour la biodiversité
- Parce que ce sont des objets géographiques idéaux pour la **gestion intégrée**



# LA BIODIVERSITÉ DES ÎLES ENTRE FRAGILITÉ ET SPÉCIFICITÉ

Les îles sont ont généralement été moins  
Touché par l'urbanisation

**Refuge pour les espèces sensible** au dérangement /  
pollution sonore ou lumineuse

Site étape pour les migrations



# LES ÎLES SONT, PERMETTE LA SPÉCIATION ET DONC L'ENDÉMISME

L'effet combiné de l'isolation, de l'éloignement et du temps, permet la spéciation

On a donc une faune et flore spécifique qui permet d'augmenter la biodiversité de la Méditerranée.



*Podarcis raffanei*



*Podarcis siculus*



# LA BIODIVERSITE COMPORTEMENTALE

---



Scinque ocellé de la Galite - Tunisie

Sur le continent: consomme des petits invertébrés

Sur les îles : commensalisme, kleptoparasitisme, herbivorisme



Le Faucon d'Eléonore – Maroc, Grèce, Baléares, Sardaigne

Sur le continent: consomme des insectes

Sur les îles : petits oiseaux

# LES ILES CONDITIONNENT LA RESILIENCE



Produisent de la biodiversité

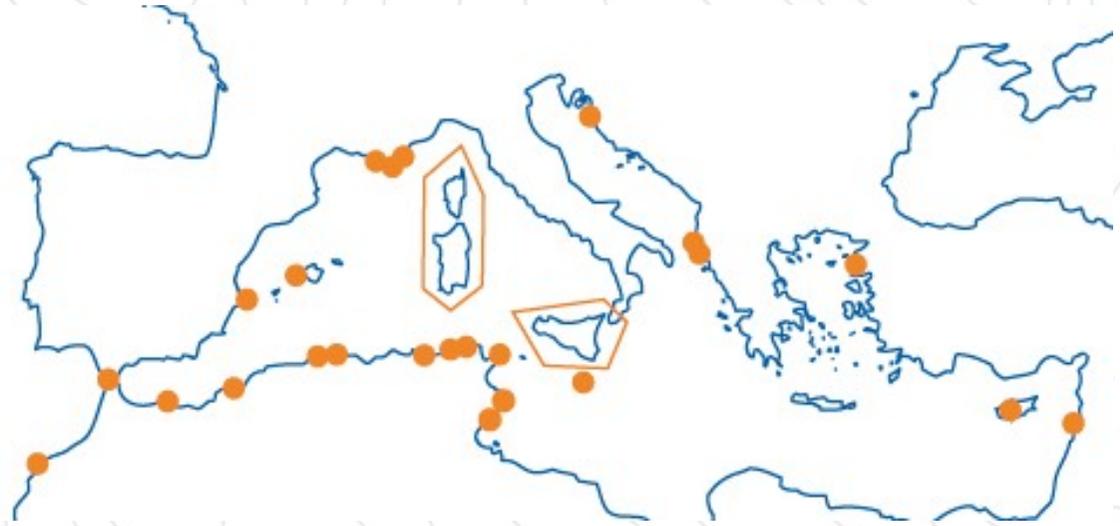


Implique des adaptations comportementales

AUGMENTENT LA CAPACITE DES ECOSYSTEMES A  
S'ADAPTER AUX CHANGEMENTS GLOBAUX



# Nous agissons à tous les stades de maturation d'un espace protégé



## SUPPORT THE DEVELOPMENT OF NEW INSULAR PROTECTED AREAS



# OPERATIONS DE TERRAIN multi acteurs

---

- **Zembretta**, Tunisie: dératisation en 2009, retour d'une espèce emblématique: le Puffin Yelkouan



- **Kuriat**, Tunisie: dératisation en 2015, opération d'urgence pour protéger la tortue caouanne



- **Grand Rouveau**, Tunisie: dératisation en 2015, approche globale contre les invasives



# LA RESTORATION : approche PIM

---

Des opérations peu coûteuses : pour qu'on puisse les mettre en place partout en méditerranée

Des opérations impliquant différents types d'acteur: institution et association et académique : **cogestion**

Impliquant différentes nationalités méditerranéennes: transfert de connaissance pratique : **learning by doing**

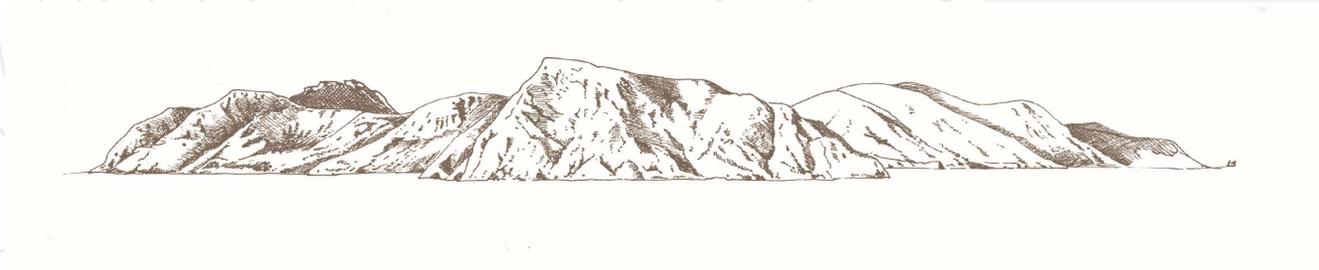


# PUBLICATION – Document stratégique

---

- Dresser un état des lieux des opérations passées
- Identifier les sites prioritaires (en lien avec les distributions d'oiseaux marins)
- Identifier les îlots périphériques devant faire l'objet de dératisation pour l'augmentation des sites potentiels de nidification
- Pointer les potentiels sites de synergies plantes et mammifères invasifs

[www.initiative-pim.org](http://www.initiative-pim.org)





INTERNATIONAL NGO FOR  
MEDITERRANEAN SMALL ISLANDS

[www.initiative-pim.org](http://www.initiative-pim.org)

FACEBOOK @piminitiative  
INSTAGRAM PIM\_Initiative

