RESTAURATION DU GRAND ROUVEAU : UN PROGRAMME DE CHASSE AUX SORCIERES

Une île protégée
5 ha de nature préservée

Site Natura2000

Aire marine Protégée

Aires Spécialement Protégée d'Intérêt Méditerranéen

Site à la fois terrestre (depuis 2000) et marin (depuis Août 2011):
l'île du Grand Rouveau et sa partie marine font partie de l'Archipel de Six-Fours

Gestion : Commune de Six-Fours-les-Plages

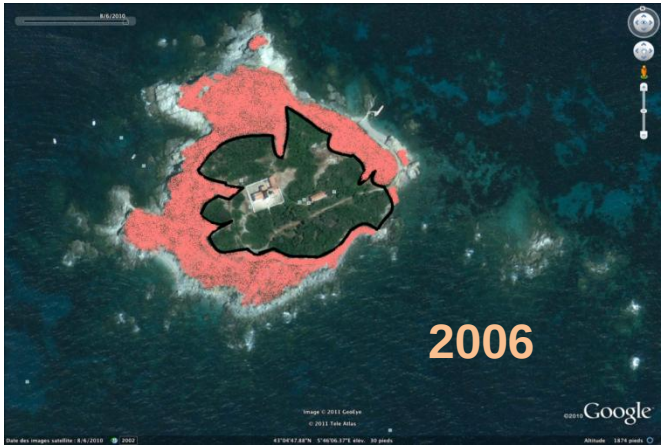
Conservatoire du littoral

RESTAURATION DU GRAND ROUVEAU : UN PROGRAMME DE CHASSE AUX SORCIERES

20 ans de liberté pour les sorcières

Très prisée dans les années 70 pour son pouvoir couvrant tous les types de sol, cette belle sorcière a pris ses aises sur ce petit bout de terre mettant en danger l'équilibre botanique du site.

Un envahissement progressif et destructeur



RESTAURATION DU GRAND ROUVEAU : UN PROGRAMME DE CHASSE AUX SORCIERES

2009 Mission des experts du Conservatoire sur le terrain

La solution

2010 Remise à jour du diagnostic écologique

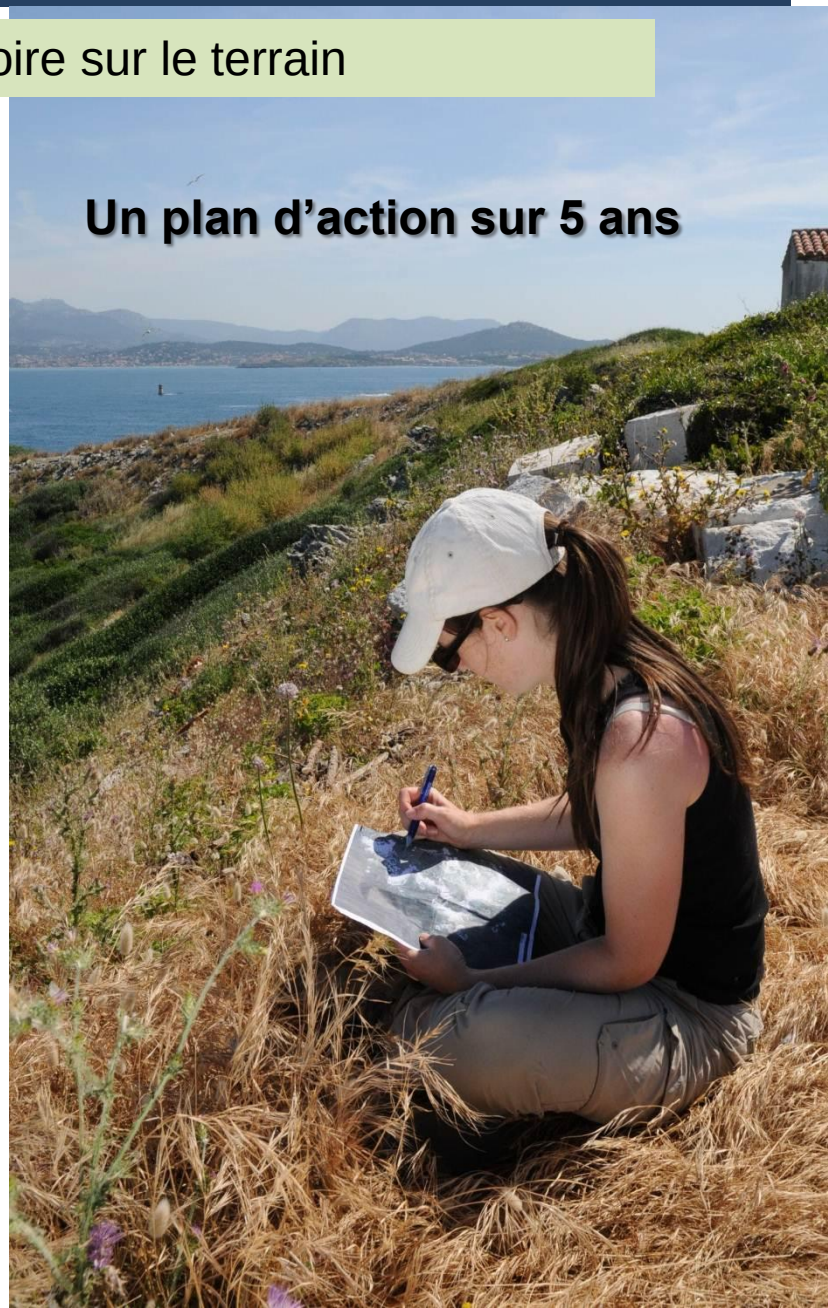
2011 Rédaction du plan d'action et des documents de suivi

2012 Mise en place des placettes de suivi et infographie
Mise en place du suivi paysager par photomonitoring
Début des opérations d'arrachage
Comptage populations de goélands leucophées
Suivi des populations d'insectes (protocoles type Barber)

2013,14,… suivi des opérations….

2017 Etude d'évaluation de l'efficacité de l'opération

Un plan d'action sur 5 ans



RESTAURATION DU GRAND ROUVEAU : UN PROGRAMME DE CHASSE AUX SORCIERES

Démarrage des opérations

1- partage du territoire en trois zone correspondant aux années d'arrachage N1 N2 N3

2- Création de placettes de suivi écologique Recensées par infographie.

3- suivi photographique de chaque placettes

4- suivi photographique de l'évolution du paysage

Assises Méditerranéennes des Petites Îles
Bizerte Avril 2012
pim

RESTAURATION DU GRAND ROUVEAU : UN PROGRAMME DE CHASSE AUX SORCIERES

Arrachage mode d'emploi

Arrachage pratiqué à la main sans extraction de litière

Stockage des griffes en tas dans les zones à roches nues

Séchage à l'air libre donnant un résultat satisfaisant en quelques mois

Rédaction d'une fiche de suivi pour chaque opération d'arrachage

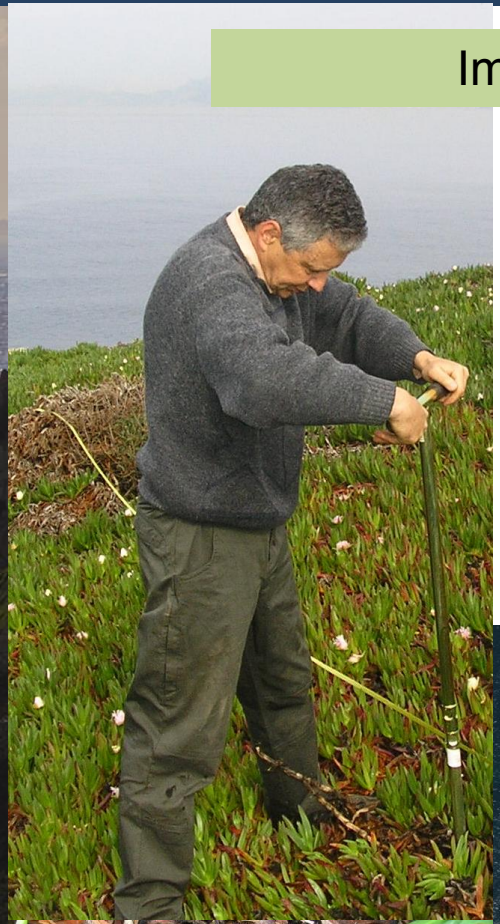
FICHE DE SUIVI
ARRACHAGE DES CARPOBROTUS
SUR L'ILE DU GRAND ROUVEAU

NOM DU RESPONSABLE					
DATE		Heure de début		Heure de fin	
Secteur arraché ou coord. GPS du secteur arraché					
Nombre et nom des "arracheurs"					

1ères Assises Méditerranéennes des Petites Îles
Bizerte Avril 2012

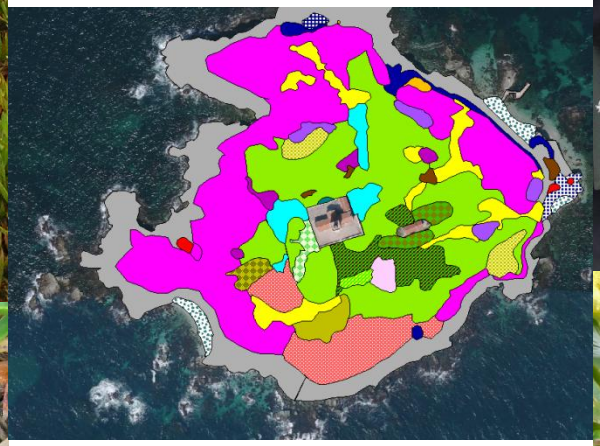
RESTAURATION DU GRAND ROUVEAU : UN PROGRAMME DE CHASSE AUX SORCIERES

Les protocoles



Impact de l'arrachage sur le milieu

Les protocoles de suivi du milieu mis en place dès le début des opérations (état-zéro) permettront de mesurer les effets de l'éradication



2012 : secteurs envahis par carpobrotus edulis

> 75 %