

Restauration Des Habitats Des Estuaires



PROJET LIFE08NAT/E/000055
Restauration d'habitats d'intérêt communautaire
dans les estuaires du Pays Basque



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

INGURUMEN, LURRALDE
PLANGINTZA, NEKAZARITZA
ETA ARRANTZA SAILA

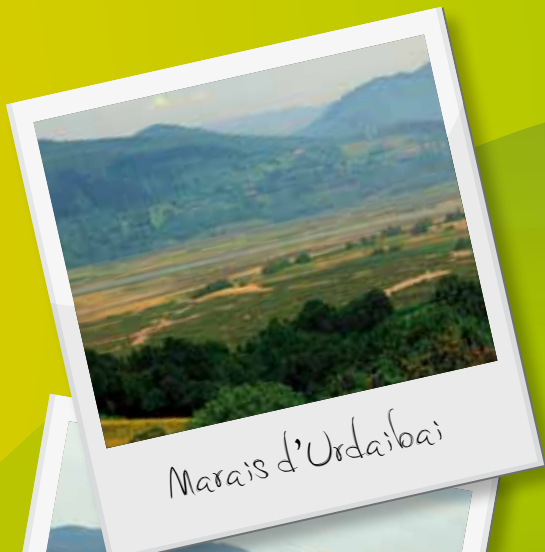
DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE,
PLANIFICACIÓN TERRITORIAL,
AGRICULTURA Y PESCA



Les habitats d'estuaires subissent d'importantes pressions et menaces, parmi lesquelles la prolifération d'espèces de flore exotique envahissante. Le projet « Restauration d'habitats d'intérêt communautaire dans les estuaires du Pays Basque » a pour objectif principal la récupération de ces habitats dans les estuaires d'Urdaibai, de Txingudi et de Lea, qui se trouvent affectés par l'expansion de l'espèce de flore exotique envahissante *Baccharis halimifolia*.

Ce projet est cofinancé par la Commission européenne, grâce au programme LIFE-Nature, et le Département de l'Environnement, la Planification du territoire, l'Agriculture et la Pêche du Gouvernement basque. La gestion du projet est réalisée au sein de la Société publique de Gestion environnementale Ihobe.

Zones
du projet



Marais d'Urdaibai



Marais d'Urdaibai

Il s'agit de l'estuaire le mieux conservé de la côte basque qui intègre une grande variété d'écosystèmes et constitue l'unique Réserve de la Biosphère du Pays Basque depuis 1989. Les zones affectées par *Baccharis halimifolia* représentent plus de 290 hectares.



Îles de la Bidassoa



Îles de la Bidassoa

Situées dans la zone de Txingudi, point clé pour la migration d'un grand nombre d'oiseaux, elles préservent des morceaux de végétation palustre originale, dans un environnement fortement urbanisé. *Baccharis halimifolia* envahit les digues des îles, occupant ainsi près de 5 hectares.



Estuaire du Lea



Estuaire du Lea

Cet estuaire, malgré sa petite surface, est celui qui a le moins souffert de la modification sur toute la côte basque. Il abrite en abondance certaines espèces caractéristiques des marais. L'invasion de *Baccharis halimifolia* est encore naissante, occupant environ 0,5 hectares.



Les trois estuaires sont intégrés au Réseau Natura 2000, qui constitue un réseau d'espaces naturels protégés au niveau européen par lequel on prétend sauvegarder les habitats et les espèces les plus représentatives de l'Europe.

La menace : Invasion de *Baccharis halimifolia*

Baccharis halimifolia une espèce de flore exotique envahissante originaire de la côte atlantique de l'Amérique du Nord, qui a été introduite à des fins ornementales et qui s'est étendue sur la côte atlantique européenne, de la Bretagne aux Asturies. Les espaces faisant l'objet du projet se voient menacés par cette plante car :

C'est une grande colonisatrice. Elle peut produire jusqu'à 1,5 million de graines par plante et ces dernières peuvent se disperser sur une grande distance. Elle a un taux de croissance élevé durant ses étapes jeunes et elle tolère la salinité, ainsi que les inondations et les assèchements saisonniers.

C'est une espèce transformatrice. Elle a la capacité d'altérer les caractéristiques physiques du sol et produit d'importants dommages sur la diversité biologique car elle modifie la dynamique naturelle des écosystèmes en déplaçant les espèces autochtones.

Elle s'établit principalement dans des zones de haut marais, affectant ainsi les habitats naturels tels que les jonchères salines, les roselières, les prés de moisson et les forêts alluviales.

L'altération de ces habitats **touche directement un grand nombre d'espèces d'oiseaux protégés,** telles que le phragmit aquatique (*Acrocephalus paludicola*), menacé au niveau européen, la rousserolle turdoïde (*Acrocephalus arundinaceus*), le butor étoilé (*Botaurus stellaris*), la spatule blanche (*Platalea leucorodia*) ou le balbuzard pêcheur (*Pandion haliaetus*), car elle provoque la dégradation de leurs zones d'alimentation, de repos et de couve.



Les actions du projet

Pour faire face à ce problème, le projet LIFE entrepris par le Gouvernement basque prévoit le développement d'actions destinées à éradiquer la plante envahissante des 3 zones du projet, ainsi que la sensibilisation du public et la divulgation des résultats. Les principales actions sont :

- 1** **Élimination des masses et exemplaires** de *Baccharis halimifolia* de la totalité de la zone, ce qui va supposer la récupération et l'amélioration de près de 300 hectares d'habitats d'estuaires.
- 2** Une fois l'espèce envahissante éliminée, on soutiendra la **colonisation naturelle par les espèces autochtones propres aux habitats à restaurer**, par l'ensemencement et la plantation des zones affectées.
- 3** **Suivi spécifique des résultats du projet**, ainsi que de l'effectivité des méthodes utilisées
- 4** **Campagnes de sensibilisation pour les habitants** sur la problématique des habitats des estuaires, par l'édition de brochures, des visites guidées dans les zones du projet et des activités ludiques comme des concours de photographie, entre autres.
- 5** **Divulgation des résultats obtenus**, lors de journées techniques et la création d'une commission internationale à laquelle participeront des représentants des régions affectées par une problématique similaire.



*Baccharis
halimifolia,
espèce
envahissante*

Pour en savoir plus sur le projet, rendez-vous sur:
www.euskadi.net/life_estuarios



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

INGURUMEN, LURRALDE
PLANGINTZA, NEKAZARITZA
ETA ASPARANTZA SAHIA

DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE,
PLANIFICACIÓN TERRITORIAL,
AGRICULTURA Y PESCA

C/ Donostia-San Sebastián, 1
01010 Vitoria



C/ Alameda Urquijo 36, Étage 6
48011 BILBO

