



PLAN STRATÉGIQUE DE L'ÎLE DE TAVOLARA ITALIE

CONTEXTE

Le projet ISOS (*Isole Sostenibili* – Îles durables) a pour objectif de promouvoir des initiatives territoriales intégrées, destinées à la préservation des ressources et à la mise en valeur conjointe du patrimoine naturel et culturel des petites îles. Le projet ISOS est cofinancé par le programme Interreg France – Italie Maritime 2014-2020.

Les petites îles du bassin méditerranéen sont des territoires singuliers, qui abritent un patrimoine unique. Confrontées à une forte fréquentation touristique et, plus particulièrement, soumises aux changements climatiques (aléas climatiques, dégradation des paysages et des habitats, pollution, surexploitation des terres, etc.), ces îles sont aujourd'hui fortement menacées. Ainsi, elles partagent non seulement des défis communs au niveau international, mais aussi des solutions : elles constituent d'extraordinaires laboratoires d'innovations techniques et sociales, qui méritent d'être capitalisées, valorisées et partagées.

L'objectif du projet ISOS est de créer un réseau d'îles françaises et italiennes pilotes qui s'engagent pour le développement durable et la préservation de leurs richesses. Cet échange d'expériences encouragera les différents acteurs locaux, sensibilisés à la sauvegarde du patrimoine insulaire, à collaborer afin d'atteindre des objectifs communs et de trouver des solutions innovantes en matière de gestion des ressources (eau, énergie, déchets), de préservation et de valorisation du patrimoine naturel (paysages) et culturel (matériel et immatériel). L'organisation d'ateliers techniques et de conférences, la mobilisation d'experts sur le terrain, les échanges entre pairs ainsi que les investissements locaux permettront de définir ensemble des stratégies durables de sauvegarde et de préservation de ces micro-territoires, qui seront bénéfiques pour les populations insulaires.

Ce projet est une composante du programme international SMILO, qui vise à accompagner les territoires insulaires de moins de 150 km², présents sur toutes les mers du monde, souhaitant structurer et fédérer leurs actions pour une meilleure gestion des ressources et de la biodiversité. Cette approche se concrétise via un processus de labellisation à des fins de reconnaissance internationale des territoires qui agissent en faveur d'un développement humain compatible avec la préservation de l'environnement.

WWW.INTERREG-MARITIME.EU/ISOS

Ce document a été réalisé dans le cadre du projet « *ISOLE Sostenibili* : Réseau d'îles pour le développement durable et la préservation des patrimoines (ISOS) », soutenu par le programme Interreg France - Italie Maritime 2014- 2020 (CUP n° 46J17000050007).

Ce document a été élaboré sous la coordination de l'association SMILO et du Conservatoire du littoral (en tant que responsable de la composante 3/T1 du projet ISOS sur « la mise en place, la coordination et la pérennisation d'un réseau franco-italien de petites îles durables »). Il est soutenu par la société CDI Conseil Développement Innovation et les membres du comité de l'île de Tavolara. Il a été établi à partir des documents standards requis pour le dépôt de candidature de l'île à la certification SMILO (<http://www.smilo-program.org/fr/b-label/regles-et-documents>).

TABLEAU POUR LA DÉFINITION DU PLAN STRATÉGIQUE

| L'ÎLE | | |
|--------------|--|--------|
| Nom de l'île | Groupe ou archipel | PAYS |
| TAVOLARA | AIRE MARINE PROTÉGÉE TAVOLARA PUNTA CODA CAVALLO | ITALIE |

Contexte général permettant d'étudier de manière positive la mise en place du plan stratégique global de l'île

La communauté locale de l'île, très engagée dans une démarche territoriale, a toujours participé à la gestion des projets antécédents. À ce jour, l'AMP (Aire marine protégée) de Tavolara est composée d'un groupe de travail hétérogène et hautement qualifié qui, depuis des années, travaille en étroite collaboration avec la communauté locale de l'île de Tavolara. Par ailleurs, il y a eu des collaborations avec d'importantes organisations environnementales, telles que le WWF et Greenpeace.

Au cours des dernières années, l'AMP a poursuivi le projet de comptabilité environnementale, qui a été créé pour conférer une valeur économique au patrimoine naturel de l'aire marine : fonds marins (Posidonie de Méditerranée ou *Posidonia oceanica*, coralligène), biomasse (faune piscicole côtière) et plages. De plus, la capacité de l'AMP d'attirer des ressources externes s'est concrétisée par le dépôt d'un dossier de candidature à deux projets LIFE et à un projet INTERREG MED, axés sur les changements climatiques. Dans le cadre du programme européen LIFE Nature et Biodiversité 2018, l'AMP s'est portée candidate pour les projets suivants :

- LIFE - Expérience pêche à faible impact sur les élasmobranches (*Low-Impact Fishing Experience* en anglais - acronyme ELIFE) ;
Le projet propose des actions destinées à améliorer les pratiques de préservation des élasmobranches (poissons cartilagineux) et plus particulièrement des espèces les plus exposées aux prises accessoires (*by-catch* en anglais) d'espèces non cibles dans le cadre de l'activité de pêche professionnelle.
- LIFE - Expérience dauphin (*Dolphin Experience* en anglais) :
Interactions de pêche à faible impact (*Lowering Fishing Interactions* - acronyme DELFI).
L'objectif de ce projet est de réduire les prises accessoires d'espèces non cibles dans le cadre de l'activité de pêche professionnelle, par exemple les dauphins prisonniers des filets de pêche professionnelle.

Vision générale du futur de l'île par le comité insulaire (max 4 lignes)

Une gestion exemplaire de l'île afin de parvenir au meilleur équilibre possible entre les activités humaines et la préservation des ressources environnementales et du patrimoine culturel.

| ENJEUX (dans l'ordre de priorité, reprendre les codes précédents) | OBJECTIFS (dans l'ordre de priorité, reprendre les codes précédents) | ACTIONS ENVISAGÉES (estimation des besoins en assistance technique et soutien financier) |
|---|--|---|
| D.A. Développer le tri sélectif. | D.A.1. Sensibiliser au tri sélectif | Projet TavolaraLab avec le soutien du ministère de l'Environnement Appel d'offres annuel info Point Tavolara |
| D.B. Réduire l'impact des déchets sur l'environnement | D.B.1. Sensibiliser l'ensemble des habitants, usagers et touristes au respect des arrêtés municipaux relatifs à l'interdiction d'utiliser le plastique et de fumer sur les plages. | Projet TavolaraLab avec le soutien du ministère de l'Environnement |
| E.C.A. Réduction de l'impact des mouillages non réglementés pour les bateaux de petite et moyenne taille. | E.C. A. 1. Promouvoir la diffusion de l'application Donia et son utilisation (monde nautique, ports de plaisance, acteurs économiques, agents de surveillance en mer). | Projet TavolaraLab avec le soutien du ministère de l'Environnement Appel d'offres annuel info Point Tavolara |
| E.C.A. Réduction de l'impact des mouillages non réglementés pour les bateaux de petite et moyenne taille. | E.C.A.2 Sensibilisation à l'importance du système de plages et à la menace de l'érosion du sable. | Projet TavolaraLab avec le soutien du ministère de l'Environnement Appel d'offres annuel info Point Tavolara |
| E.C.C Promouvoir la sensibilisation et le respect de la biodiversité | E.C.C.1 Sensibilisation et information des visiteurs et des | Projet TavolaraLab avec le soutien du ministère de l'Environnement |

| | | |
|--|---|--|
| | groupes scolaires sur la biodiversité de l'île | Projet ministériel « Le dragon dort sur la mer » (<i>Il Drago dorme sul Mare</i> en italien) Appel d'offres annuel info Point Tavolara |
| P.A. Valorisation du patrimoine culturel de l'île | P.A.2. Information du public sur les parcours | Appel d'offres annuel info Point Tavolara |
| E.C.B. Réduction de la fragmentation des habitats et des espèces de l'écosystème côtier | E.C.B. 4. Actions de confinement à la suite de l'éradication des plantes du genre <i>Carpobrotus</i> et actions de sauvegarde de la Centaurée épineuse avec restauration des pentes. Activité de récupération et amélioration du plasma germinatif des plantes rares de Tavolara. | Projet « Vers la nature : actions de protection et biosécurité pour le SIC - Îles de Tavolara, Molarà et Molarotto » (POR FEDER 2014-2020) |
| D.A. Développer le tri sélectif | D.A.2. Amélioration de la gestion des déchets générés par les plaisanciers. | Projet Fondation Prince Albert II de Monaco (FPA2) |
| Enr.A. Promouvoir la diffusion et l'utilisation des énergies renouvelables | EnR. A.3 Remplacement des groupes électrogènes avec des groupes de nouvelle génération à faible consommation et plus efficaces pour le système photovoltaïque. | Soutien du ministère de l'Environnement (environ 25 000,00 €) |
| D.B. Réduire l'impact des déchets sur l'environnement | D.B.2. Nettoyage des fonds marins par les centres de plongée autorisés | Effectué bénévolement par les membres des centres de plongée autorisés |
| E.C.B. Réduction de la fragmentation des habitats et des espèces des écosystèmes côtiers | E.C.B.1. Sensibiliser à l'utilisation et/ou au remplacement des espèces végétales allochtones par des espèces autochtones | Appel d'offres annuel info Point Tavolara |
| D.A. Développer le tri sélectif | D.A.3 Création d'un îlot écologique à Cala Finanza (Porto San Paolo) pour faciliter le tri des déchets | Projet ISOS |
| D.B. Diminuer l'impact des déchets sur l'environnement | D.B.3 Élaboration de la Charte des opérateurs pour encourager la création d'une association réunissant tous les opérateurs afin de promouvoir les initiatives environnementales et d'attribuer aux entreprises un label de durabilité | Projet GIREPAM |
| P.A. Valorisation du patrimoine culturel de l'île | P.A.1 Réalisation du parcours de fours à chaux | Projet ISOS |
| EC.C Promouvoir la sensibilisation et le respect de la biodiversité | EC.C.2 Sensibilisation des opérateurs économiques et des institutions aux menaces et aux pressions exercées sur le requin pèlerin et les dauphins, qui traversent les eaux autour de l'île Tavolara | Projet LIFE <i>Elasmobranchs Low-Impact Fishing Experience</i> (ELIFE) Projet LIFE <i>Dolphin Experience: Lowering Fishing Interactions</i> (DELFI) |
| EC.C Promouvoir la sensibilisation et le respect de la biodiversité | EC.C.3 Activités de science participatives sur les changements | Projet INTERREG MED : AMP - <i>Engage</i> |

| | | |
|--|--|--|
| | climatiques et diffusion des résultats au public. | |
| Enr.A. Promouvoir la diffusion et l'utilisation des énergies renouvelables | EnR.A.1 Sensibilisation des particuliers aux économies d'énergie et à l'utilisation des énergies renouvelables | Financement non encore identifié |
| H20.A. Qualité de l'eau | H20.A.1 Encourager les contrôles des sources naturelles (puits) | Financement non encore identifié |
| H20.B. Améliorer les connaissances sur la consommation d'eau | H20.B.1 Création d'un regroupement d'habitants afin de mieux contrôler les consommations d'eau et d'établir des statistiques sur la quantité d'eau de pluie prélevée et dans le but d'améliorer la gestion | Interactions et rencontres entre les habitants, avec le soutien de l'AMP |
| Enr.A. Promouvoir la diffusion et l'utilisation des énergies renouvelables | EnR.A.2 Augmenter le pourcentage d'énergie photovoltaïque en installant des mini ou micro systèmes éoliens | Financement non encore identifié |
| E.C.B. Réduction de la fragmentation des habitats et des espèces des écosystèmes côtiers | EC.B.2 Confinement de la présence d'animaux de compagnie (chats) par des interventions actives (stérilisation) et des actions d'information et de sensibilisation | Financement non encore identifié |
| Enr.A. Promouvoir la diffusion et l'utilisation des énergies renouvelables | EnR.A.4 Équiper la jetée flottante d'un réseau de distribution électrique pour éviter l'utilisation de groupes électrogènes | Financement non encore identifié |
| E.C.B. Réduction de la fragmentation des habitats et des espèces des écosystèmes côtiers | EC.B.3 Confinement de la présence des chèvres | Financement non encore identifié |
| P.A. Valorisation du patrimoine culturel de l'île | P.A.3 Restauration et rénovation des anciens fours à chaux à des fins de muséification | Financement non encore identifié |