



# La communication sur les AMP dans le réseau MedPAN





## Qui est MedPAN

- Un réseau de personnes: depuis 1990, MedPAN fédère les gestionnaires d'AMP et les soutient dans leurs activités de gestion
- Objectif : contribuer à la création, la pérennisation et le fonctionnement d'un réseau méditerranéen d'AMP
- Développement de partenariats stratégiques en Méditerranée
  - CAR/ASP et UNEP/MAP,
  - WWF,
  - UICN,
  - Conservatoire du Littoral...
- Membres: plus de 18 organismes de gestion d'AMP et 9 partenaires à ce jour

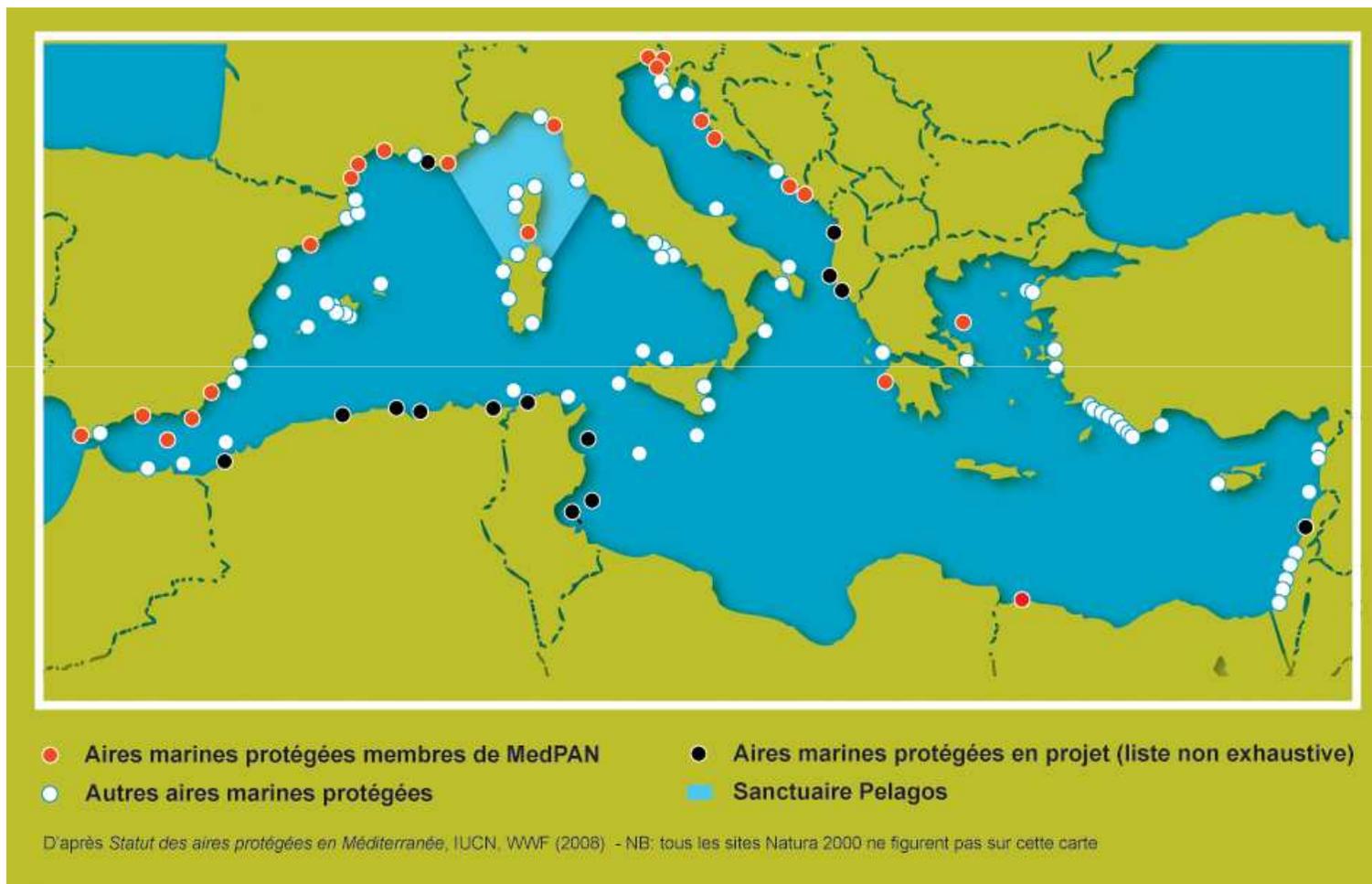


# Historique du réseau

- **1990** : démarrage du réseau MedPAN
- **1996** : mise en sommeil du réseau, arrêt des activités
- **2001** : responsabilité opérationnelle du réseau confiée au WWF-France par délégation du Parc de Port-Cros
- **2005 - 2007** : projet INTERREG IIC MedPAN rassemblant 23 partenaires
- **2007** : 1<sup>ère</sup> conférence des AMP de Méditerranée (Porquerolles – France)
- **2008** : création de l'association MedPAN
- **2009** : Secrétariat permanent de l'association basé à Hyères (France)



# Les AMPs en Méditerranée





# Membres



Membres

Adhésion en cours



# Partenaires





# Le plan d'action du réseau

- **L'analyse du réseau des AMP en Méditerranée :**
  - Répertoire des AMP
  - - Etat des lieux des AMP tous les 4 ans : rapport et conférence régionale
- **L'appui à la gestion des AMP :**
  - Veille informative, centre de ressources
  - Ateliers d'échanges d'expérience
  - Outils méthodologiques
  - Pérennisation du mécanisme de renforcement des capacités
  - Soutien aux projets de gestion et de suivis sur le terrain
  - Emergence de projets transnationaux thématiques

- **La gouvernance et la coordination régionale et internationale :**
  - Représentation du réseau dans les différentes instances et conférences régionales et internationales
  - Animation des organes de gouvernance de l'association
  - Développement de partenariats stratégiques (CAR/ASP, WWF, UICN, Conservatoire du Littoral, ACCOBAMS, CGPM, Plan Bleu...)
- **La communication et l'éducation :**
  - Communication sur les AMP en Méditerranée et le réseau auprès des gestionnaires, socio-professionnels, du grand public et des autorités des pays méditerranéens



# La communication dans le réseau MedPAN

- Une phase projet (Projet INTERREG IIIC 2005-2007)
  - Phase d'expérimentation
  - Un outil majeur: le site web
  - Financement d'outils de communication locaux
  - Manque de connaissance concernant les besoins de communication au sud et l'est du bassin
- Une phase de développement
  - Approche stratégique
  - Une personne à temps plein



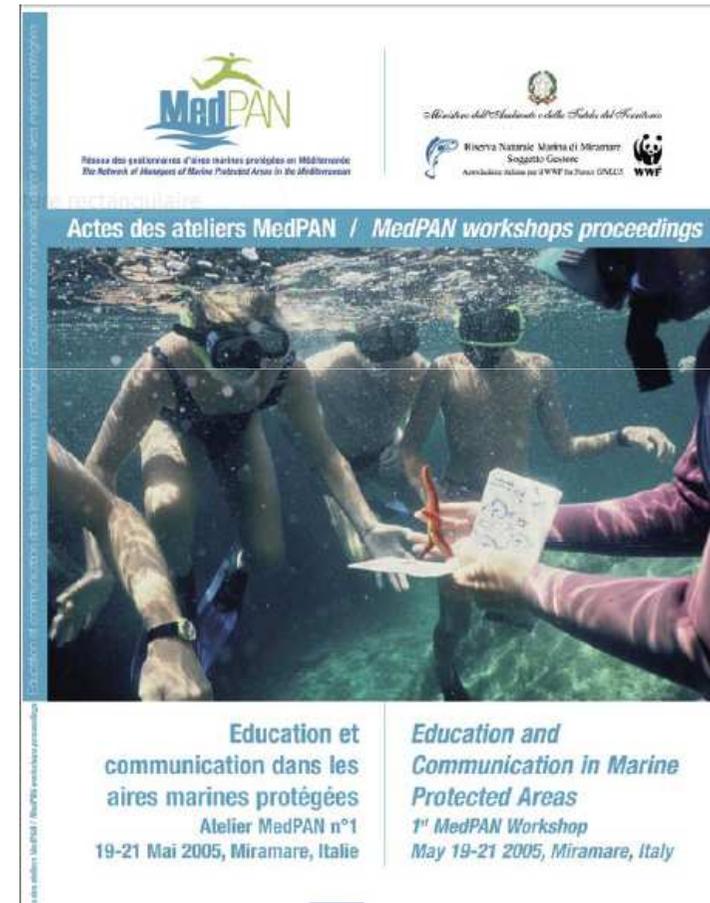
## Phase 1: La communication dans le projet INTERREG IIIC MedPAN (2005-2007)

- Organisation d'un atelier sur la communication et l'éducation
- Un outil de mutualisation: le site internet MedPAN
- Financement d'outils nationaux et locaux: l'expression de besoins divers
- Une étude de synthèse à destination des institutions et de la communauté scientifique et gestionnaire



# Atelier sur la communication

- 1<sup>er</sup> atelier du Projet INTERREG
- Mai 2005
- Plus de 35 participants
- 2 jours de mise en commun des expériences
- Actes disponibles sur le site web de MedPAN



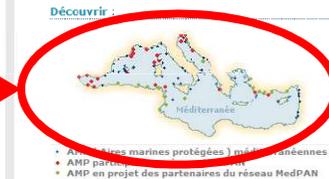


www.medpan.org

Extranet



Répertoire des AMPs



Inscription bulletin



Téléchargements



Actualités





# Des outils pour le grand public



# Campagne de sensibilisation du Ministère de l'Environnement de Malte sous forme de posters

## What is a MARINE PROTECTED AREA ?

A Marine Protected Area is an area of sea especially dedicated to the protection and maintenance of biological diversity, and of natural and associated cultural resources, and managed through legal or other effective means.

– IUCN, the World Conservation Union

Seas and oceans the world over are at risk, and under severe threat from the actions of mankind. Marine Protected Areas are designated for the protection of the marine environment and the life that it supports, so as to ensure that future generations can enjoy the full benefits of the marine environment in all its glory.

Marine Protected Areas do not exclude access to humans – they encourage the sensible use of marine resources and ensure that the activities that take place are not harmful to the area.



Structural Funds Programme for Malta 2004-2006  
Project part-financed by the European Union  
Community Initiative Interreg III  
INTERREG III C



All the photographs in this poster were taken in the Maltese Islands

Published by the Malta Environment and Planning Authority - 2007

# What are the benefits of MARINE PROTECTED AREAS ?

Marine Protected Areas aim to safeguard the future of marine ecosystems, habitats and species, so that these may continue to provide mankind with their services and benefits for generations to come.



The protection of important ecosystems ensures that the diversity and balance in the marine environment, and the health of the seas and oceans is retained.

The protection of important habitats, such as *Posidonia oceanica* beds which are important as feeding grounds and nursery grounds for a wide variety of species, ensures that stocks of important commercial fish species are replenished continuously, allowing us to continue to enjoy the seafood we eat.

The protection of important species, such as starfish, coral and molluscs, ensures that the extraordinary biodiversity of the ocean is conserved for future generations to discover and enjoy.

# What can I do for MARINE PROTECTED AREAS ?

The Management of Marine Protected Areas depends on the contribution of each and every one of us.



Access and activities in Marine Protected Areas are regulated and controlled to ensure that the habitats and species found in the protected area are safeguarded from harm.

When visiting a Marine Protected Area, abide by the rules - find out which areas are accessible and avoid the areas which are strictly protected. Remember that these areas may be very sensitive, and even one visitor may have a negative impact on the ecosystems found there.

Find out which activities may be carried out in the Marine Protected Area, and where. Remember that it is also your responsibility as a user to safeguard this special place, with all the habitats and species it supports.



Structural Funds Programme for Malta 2004-2006  
Project part-financed by the European Union  
Community Initiative Interreg III  
INTERREG IIIC



All the photographs in this poster were taken in the Maltese Islands

Published by the Malta Environment and Planning Authority - 2007



Structural Funds Programme for Malta 2004-2006  
Project part-financed by the European Union  
Community Initiative Interreg III  
INTERREG IIIC



All the photographs in this poster, except for that of the turtle, were taken in the Maltese Islands

Published by the Malta Environment and Planning Authority - 2007

Découvrir

# La biodiversité sous-marine en méditerranée

Ibh ea adfreenim diamoonum velessi blan viel dolentat, commy nit luptat, sum dolor am, si tia odgrnim dolentat. ullamet adpisi bla augiam, se te dolummo lumsan utput. ut prat.Ectem iuscin et, volessent at incip eu feugjam zznriue iliqui blan ulla faccummod mod dolenther si.

## Les fonds rocheux

Ibh ea adfreenim diamoonum velessi blan viel dolentat, commy nit luptat, sum dolor am, si tia odgrnim dolentat. ullamet adpisi bla augiam, se te dolummo lumsan utput. ut prat.Ectem iuscin et, volessent at incip eu feugjam zznriue iliqui blan ulla faccummod mod dolenther si.



## Les prairies

Ibh ea adfreenim diamoonum velessi blan viel dolentat, commy nit luptat, sum dolor am, si tia odgrnim dolentat. ullamet adpisi bla augiam, se te dolummo lumsan utput. ut prat.Ectem iuscin et, volessent at incip eu feugjam zznriue iliqui blan ulla faccummod mod dolenther si.



## Le Grand Bleu

Ibh ea adfreenim diamoonum velessi blan viel dolentat, commy nit luptat, sum dolor am, si tia odgrnim dolentat. ullamet adpisi bla augiam, se te dolummo lumsan utput. ut prat.Ectem iuscin et, volessent at incip eu feugjam zznriue iliqui blan ulla faccummod mod dolenther si.



## Les fonds sableux

Ibh ea adfreenim diamoonum velessi blan viel dolentat, commy nit luptat, sum dolor am, si tia odgrnim dolentat. ullamet adpisi bla augiam, se te dolummo lumsan utput. ut prat.Ectem iuscin et, volessent at incip eu feugjam zznriue iliqui blan ulla faccummod mod dolenther si.



Les partenaires

Les fonds rocheux

Les prairies

Le grand bleu

Les fonds sableux

# Étudier et gérer la biodiversité méditerranéenne

Les aires marines protégées ont pour objectif d'organiser un usage avisé de notre patrimoine naturel. Ce sont des outils au service d'une gestion durable des océans et des espèces littorales qui permettent de protéger des espèces menacées, d'accroître la productivité des lieux de pêche, de réguler les différents usages de la mer, d'encadrer un tourisme durable et de créer de nouvelles activités génératrices d'emploi.

## Étudier la biodiversité

La gestion des aires marines protégées s'appuie sur une connaissance fine des espèces et des écosystèmes de chaque site. Les biologistes marins doivent donc éventuellement cartographier, évaluer l'état des stocks afin que les gestionnaires puissent élaborer un plan de gestion efficace pour leur aire marine protégée.

Régulièrement, les pêcheurs professionnels et la population locale s'y retrouvent pour mesurer l'efficacité de l'aire marine protégée. La direction maritime de la région et du département des Pyrénées-Orientales, les réglementations peuvent être érigées.



Source: Direction Maritime de la Région Occitanie, Direction Départementale des Pyrénées-Orientales.



Pour cartographier un territoire, les scientifiques commencent par recueillir les données existantes sur le terrain (études antérieures, photographies, relevés, etc.).

Évaluation de la biodiversité

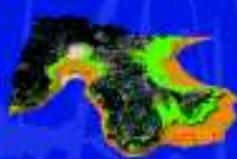
Un levé bathymétrique est réalisé pour connaître la forme et la nature des fonds.



Le levé bathymétrique est réalisé pour connaître la forme et la nature des fonds.

Le levé bathymétrique est réalisé pour connaître la forme et la nature des fonds.

Dans une étape finale à toutes les données et à la connaissance des écosystèmes, il est possible de réaliser un plan de gestion.



Il est possible de réaliser un plan de gestion.



Source: Direction Maritime de la Région Occitanie, Direction Départementale des Pyrénées-Orientales.

## Le résultat : l'effet réserve

La gestion du domaine marin dans les aires marines protégées permet une conservation de la biodiversité locale et représente une plus-value sur le plan économique grâce à la préservation de la qualité du milieu et au maintien des ressources.

À partir de la cartographie des fonds, de l'évaluation de la biodiversité et de la connaissance des écosystèmes, il est possible d'élaborer un plan de gestion afin d'organiser des activités génératrices d'emploi.



Dans les aires marines protégées, il est possible de réaliser un plan de gestion.

## Gérer les activités

Les aires marines protégées se révèlent souvent être de formidables outils de développement local, notamment dans le domaine de la pêche et du tourisme. Elles jouent également un rôle important dans le domaine de la sensibilisation et de l'éducation à l'environnement. Mais pour aboutir à ces résultats, des réglementations strictes doivent être mises en place.



1

2

3

4



# Des outils pour les usagers

## MORSKI TRAVNIKI – KOT GOZDOVI NA KOPNEM

Morski travniki v slovenskem morju tvorijo štiri vrste morskih cvetic. Najpogostejša je kolencasta cimodocaja, redkejša sta p rava in mala morska trava, pozajdnika pa vopra le med Žusterna in Isola. Zadnje tri vrste so opredeljene kot ogrožene tudi v evropskem merilu, travniki pozajdnika pa so v habitatni direktivi EU razširjeni med tistimi življenjskimi okolji, ki morajo biti delovna prednostno zaščitna. Morski travniki, ki so življenjski prostor številnih vrst, med katerimi so tudi komercialno pomembne vrste rib, so pomembna in varna kletka in izjemno zmogljivo čistilna naprava. V slovenskem morju je zaradi šibke svetlobe na merskem dnu življenjski prostor morskih travnikov zelo omejen.

## SIDRANJE POŠKODUJE MORSKI TRAVNIK

Sidrarnje izpulilo koroniko in koronine morske trave ter poškodujemo liste. Ena sidra uniči v povprečju približno 30 šopov pozajdnika. Ob dejstvu, da koronika pozajdnika zraste le slab cm na leto, so takšne poškodbe lahko uničujoče za morski travnik. Sidra pa so pogubna tudi za leščavke in nekateri drugo prebivalstvo tega pomembnega obalnega ekosistema.

## KAKO IZBRATI PRIMERNO MESTO ZA SIDRANJE

Na posku ali malju izmerna dna je svetlejša je sidranje varno, poškodbe merskega dna so minimalne. Na merskem travniku (morsko dno je temnejše) sidranje ni varno in poškoduje travnik. Na trdnem dnu so sidra pogosto zataknjena, prehranijo pa poškodujejo pritrajne organizme, npr. kamnato koralo, cviljare itd., ki potrebujejo desetletja, da si s sidranje kolonije in primerna biološka.

## KAKO SE SIDRAMO

1. Odmojte sidranje se približamo proti vetru in položimo pečeno ali maljasto dno.
2. Počakamo, da se plavilo ustavi, in spustimo sidra.
3. V vodo spustimo vsaj trikrat toliko veri (verge), kolikor je globoko voda.
4. Počakamo, da se plavilo ustavi s premcem proti vetru, nato pa preverimo, ali sidra držijo. Ob odhodu se z malo večjim pamačnikom nad mesto sidranja, povečamo vrvi in dvignemo sidra.

## SEA MEADOWS – LIKE FORESTS ON THE LAND

In the Slovenian Sea, its sea meadow consists of four marine flowering plant species. The most abundant among them is *Cymodocea nodosa*, whereas *Halodule wrightii* and *Posidonia oceanica* are rarer. *Posidonia oceanica*, on the other hand, thrives only in the belt spreading between Žusterna and Isola. The last three species are denoted as endangered also at the Mediterranean level, while the *Posidonia oceanica* meadows are stated as these habitats by the EU Habitat Directive that should be given highest priority as far as their preservation is concerned. Sea meadows, which are home to numerous marine species, including commercially interesting fish species, are highly significant oxygen factories and exceptionally efficient purifying plants. Owing to the faint light on the sea floor, however, the range of sea meadows is fairly limited in the Slovenian Sea.

## ANCHORING CAUSES DAMAGES TO SEA MEADOWS

With an anchor, seagrass's rhizomes and roots are pulled out and its leaves badly damaged. A single anchor destroys over 30 tufts of *Posidonia oceanica* on average. Taking into account the fact that the *Posidonia oceanica*'s rhizome grows only a cm per year, such damages may be literally destructive for sea meadows. Anchors, however, are also fatal for Pin Shells and some other inhabitants of this significant coastal ecosystem.

## HOW TO SELECT A SUITABLE ANCHORAGE

In sand or silt (the sea floor is lighter), anchoring is safe and damages of the sea floor minimal. In sea meadow (the sea floor is darker), anchoring is unsafe and highly detrimental for the sea meadow.

Anchors often stick on the hard floor and, above all, damage the organisms fixed to the floor, such as Stony Coral, tubeworms, etc., which need decades to build their colonies and suitable homes.

## HOW TO ANCHOR

1. Approach the place of anchoring against the wind and look for sandy or silty floor.
2. Wait for the vessel to stop, then let go the anchor.
3. Release into the water at least three times as much rope (chain) as is the estimated depth of the water.
4. Wait for the vessel to stop with its prow against the wind, then make sure that the anchor holds tightly.

When ready to leave, steer the boat directly above the anchorage, pull the rope and weigh the anchor.

## PRATERIE MARINE – COME FORESTE SULLA TERRAFERMA

Nel mare sloveno le praterie sono costituite da quattro specie di phanerogame. La più diffusa è la cimodocaja, più rara *Zostera marina* e *Zostera nana*, mentre la *Posidonia oceanica* prospera soltanto tra Žusterna ed Isola. Le ultime tre specie sono classificate tra quelle minacciate anche in ambito mediterraneo, inoltre, nella direttiva habitat dell'UE, le praterie di *Posidonia* sono tra gli habitat la cui tutela risulta prioritaria. Le praterie di phanerogame, che sono ambienti d'alta per un considerevole numero di organismi animali, tra cui anche pesci d'interesse al mercato, costituiscono un'importante fabbrica di ossigeno e un potentissimo depuratore. La poca luminosità sul fondale nel mare sloveno limita di molto la diffusione delle praterie.

## L'ANCORAGGIO DANNEGGIA LE PRATERIE MARINE

L'ancora strappa i rizomi e le radici delle phanerogame e ne danneggia le foglie. Una sola ancora può danneggiare in media oltre 30 ciuffi di *Posidonia*. Se si tiene conto del fatto che la radice della *Posidonia* cresce meno di 1 cm all'anno ci si può ben rendere conto che simili attività possono portare alla distruzione delle praterie. Le ancore possono essere fatali anche per le pinne e per altri abitanti di questo importante ecosistema costiero.

## COME SCEGLIERE IL LUOGO PIÙ ADATTO PER L'ANCORAGGIO

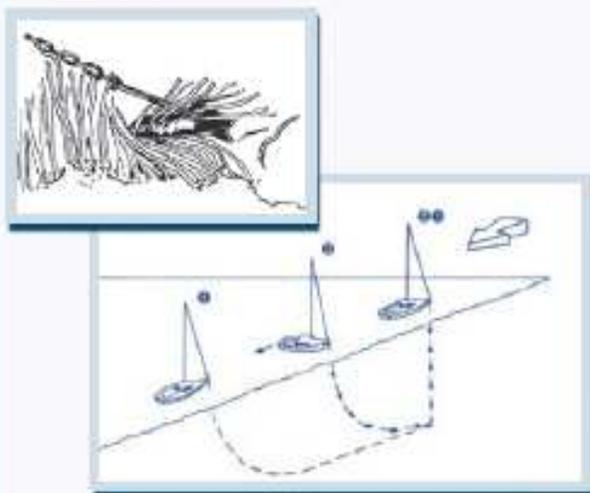
Sul fondale sabbioso o fangoso (che appare più chiaro) l'ancoraggio è sicuro e i danni subito dal fondale sono minimi.

Sulle praterie (il fondo risulta più scuro) l'ancoraggio non è sicuro e danneggia la prateria. Sul fondale roccioso l'ancora spesso si incastra, ma soprattutto danneggia gli organismi che vi sono attaccati, ad esempio la coralloccia, gli anellidi ecc., che hanno bisogno di decenni per formare le loro colonie e habitat stabili.

## COME CI SI ANCORA

1. alla zona di ancoraggio ci avviciniamo contro vento e cerchiamo un fondale sabbioso o fangoso
2. aspettiamo che il natante sia fermo e poi gettiamo l'ancora
3. gettiamo in acqua almeno tre volte tanta corda (catena) di quanto è profonda l'acqua
4. aspettiamo che il natante si stabilizza con la prua contro vento e quindi controlliamo che l'ancora sia ben fissata.

Quando si parte ci si sposta con il natante sopra il punto di ancoraggio, si tira la corda (la catena) e si leva l'ancora.



Integrato / integrati:

Talun

Poljčana

Prevalje

Trzin

Donat Regionalni Centerji za varstvo narave

Robert Turk

Thomas Rebernik, Tina Trnjar, Christian Progerl, Peter Šušter, Lidija Čuček, Mirka

Renata Čigla, Irena, Barbara, Miroslav, Vesna, Irena

Blagovina Šušter



INTERREG I IIC



ZAVAROVANI DELI SLOVENSKEGA MORJA  
SLOVENIAN MARINE PROTECTED AREAS  
AREE MARINE PROTETTE DELLA SLOVENIA



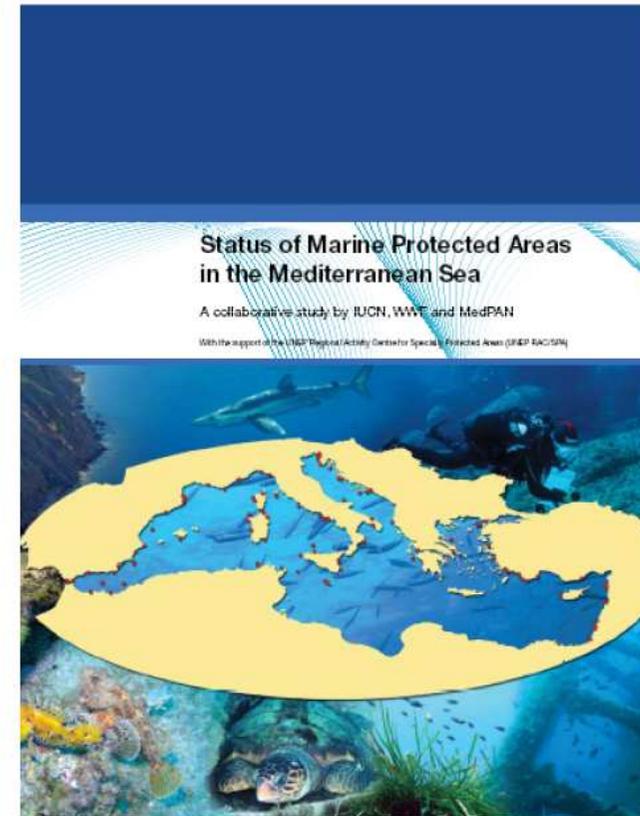




**Des outils pour les institutions, la communauté scientifique et les gestionnaires**



# Statut des AMP en Méditerranée (2008)





## Phase 2: Mise en place de l'association MedPAN

- Approche stratégique
- Etude des besoins
- Plan de communication



## Les enjeux de la comm sur les AMP

- Rôle des AMP doit être mieux connu
  - Par les acteurs locaux, le public, les gouvernements
  - Au niveau local national et régional
- Toutes les AMP n'ont pas les mêmes moyens pour définir et mettre en place une stratégie de communication



## Comment le réseau peut aider

- Aider les gestionnaires à définir leurs stratégies et leurs outils/actions
  - Mutualiser les expériences
- Communiquer avec les instances internationales en tant que réseau (ensemble on a plus de poids)
- Mettre en place des actions régionales de sensibilisation
  - Peuvent ensuite être relayées au niveau national



# Stratégie communication de MedPAN 2010-2012

- Mise en commun des expériences
- Faciliter la mise en place d'outils
  - Tool kit pour les outils de comm
  - Tool kit pour les relations presse
  - Base de donnée d outils de communication existants
- Organisation d'ateliers (tourisme durable?)
- Remontée des réalisations et besoins des AMP auprès des instances internationales
- Travail de comm globale avec les media internationaux
- Travail de comm globale avec d'autres ONG ou prescripteurs d' opinion



**MERCI !**

**Contact du Secrétariat Permanent MedPAN :**

**Marie Romani**

Secrétaire Exécutif

[marie.romani@medpan.org](mailto:marie.romani@medpan.org)

**Magali MABARI**

Responsable Communication

[magali.mabari@medpan.org](mailto:magali.mabari@medpan.org)