



## **INTRODUCTION**

Le présent additif contient une liste d'activités proposées par l'Unité de coordination (MED POL) et les Centres d'activités régionales (CAR/PB, CAR/ASP, CAR/PAP et CAR/TDE) en plus de celles proposées dans le budget-programme figurant dans le document UNEP(OCA)/MED WG.111/4; il conviendra, pour lesdites activités, de rechercher un financement complémentaire autre que les contributions ordinaires au Fonds d'affectation spéciale pour la Méditerranée et la contribution volontaire de la CE.

I. DEVELOPPEMENT DURABLE DANS LA MEDITERRANEE

**1. INTEGRATION DE L'ENVIRONNEMENT ET DU DEVELOPPEMENT**

**1.1 Activités économiques et environnement**

ACTIVITES	Extérieur 1997 (000 \$ E.U.)
<b>Industrie</b>	
<u>Evaluation</u> - Collecte d'informations, évaluation et estimation de la pollution industrielle (MED POL)	50
<u>Plan d'action</u> - Elaboration et mise en oeuvre de plans d'action (portant aussi sur des aspects économiques et assortis de calendriers) de réduction et d'élimination de la pollution des grands sites critiques industriels (MED POL)	100
<u>Assistance</u> - Renforcement des capacités des structures nationales concernées (MED POL)	50
<b>TOTAL ACTIVITES</b>	<b>200</b>

**1.2 Aménagement urbain et environnement**

ACTIVITES	Extérieur 1997 (000 \$ E.U.)
- Atelier régional visant à recenser les meilleures pratiques d'aménagement urbain comme base du développement durable des villes côtières (PAP)	45
- Etablissement des documents du cours de formation à l'application de normes d'effluents dans les stations d'épuration d'eaux usées (PAP)	20
- Missions d'assistance pour faciliter la prise de décisions concernant des stations d'épuration dans les zones urbaines (PAP)	20
- Planification et mise en oeuvre d'un système de surveillance de l'état d'urbanisation et de sa dynamique spatio-temporelle (TDE)	40
- Coopération pour la promotion du concept de "ville durable" et de la méthodologie appropriée d'aménagement urbain adapté au développement des villes côtières (TDE)	5
- Information et formation (TDE)	5
<b>TOTAL ACTIVITES</b>	<b>135</b>

### 1.3 Gestion durable des ressources naturelles

ACTIVITES	Extérieur 1997 (000 \$ E.U.)
<b>Ressources en eau</b>	
- Préparation de deux études de cas sur l'établissement d'un plan-directeur pour l'eau (Sfax et Malte) (PAP)	50
- Atelier régional sur la gestion de l'eau en cas de sécheresse (PAP)	30
- Elaboration de lignes directrices pour les plans de gestion de l'eau en cas de sécheresse et les mesures d'urgence (PAP)	16
- Elaboration de lignes directrices pour la conservation de l'eau (PAP)	12
- Réunion d'experts sur les lignes directrices pour la conservation de l'eau (PAP)	12
- Etude de cas sur la conservation de l'eau (PAP)	40
<b>Sol</b>	
- Conférence de présentation finale des résultats de l'activité (1989-96), d'examen et de proposition d'un programme de suivi (PAP)	40
- Etude des ressources en sol, de la dégradation du sol et de la désertification au moyen des techniques de télédétection, en intégration avec d'autres méthodes (TDE)	35
- Coopération pour la définition des techniques et des outils de prévention de la dégradation du sol et de restauration de celui-ci, et pour l'évaluation des risques et les politiques de prévention (TDE)	5
<b>Ressources marines biologiques</b>	
- Réunion d'un groupe d'experts chargée de promouvoir la coordination des recherches en cours sur la gestion intégrée de la conchyliculture (PAP)	10
- Cours de formation à la gestion intégrée de la conchyliculture (PAP)	35
- Cours de formation à l'implantation écologiquement rationnelle de sites d'aquaculture, notamment par le recours au SIG (15 participants) (PAP)	20
<b>Forêts et couvert végétal</b>	
- Observation et évaluation de l'état et de l'évolution du couvert végétal dans l'ensemble du bassin méditerranéen au moyen des données de la télédétection et de leur intégration avec des données d'autres sources (TDE)	40
- Information et formation (TDE)	10
<b>TOTAL ACTIVITES</b>	<b>355</b>

#### 1.4 Gestion intégrée des zones côtières

ACTIVITES	Extérieur 1997 (000 \$ E.U.)
<b>Planification intégrée</b> - Atelier régional de formation sur l'évaluation environnementale stratégique (PAP)	35
<b>Programme d'aménagement côtier (PAC)</b> - Identification des sites critiques de pollution; assistance pour les programmes de surveillance continue (concentrations et conformité aux prescriptions) (MEDPOL)	50
- Exécution des activités des PAC: aide à l'analyse systémique et prospective locale (BP)	30
- Mise en oeuvre des PAC à Sfax/Tunisie, en Algérie, à Al-Hoceïma/Maroc, en Israël, à Malte et au Liban (PAP)	200
- Planification et exécution des activités pour les PAC de Malte/Maroc/Israël - Assistance technique aux équipes homologues locales, consultations, réunions, formation (TDE)	45
<b>TOTAL ACTIVITES</b>	<b>360</b>

#### 1.5 Eléments d'une stratégie méditerranéenne (MEDO y compris)

ACTIVITES	Extérieur 1997 (000 \$ E.U.)
- Assistance aux pays pour la mise en place et le développement d'un observatoire national pour l'environnement et le développement (PB)	10
- Collecte et traitement des données, et organisation du système méditerranéen d'information sur l'environnement et le développement (PB)	15
- Identification et élaboration d'indicateurs concernant: l'eau, le sol, les déchets, les zones urbaines, l'agriculture, etc.. (PB)	15
- Préparation et publication de 2 profils de pays (PB)	10
- Promotion de méthodes appropriées d'appréhension rationnelle de l'environnement méditerranéen; transfert de l'information sur les potentialités et les réalisations de la télédétection; lancement d'initiatives basées sur l'application et l'applicabilité de la télédétection ou s'y rapportant; renforcement de la coopération entre les Etats riverains de la Méditerranée dans le domaine de la télédétection (TDE)	10
<b>TOTAL ACTIVITES</b>	<b>60</b>

### 1.6 Renforcement des capacités nationales et locales

ACTIVITES	Extérieur 1997 (000 \$ E.U.)
- Atelier sur l'identification, l'élaboration et l'utilisation des statistiques et indicateurs concernant l'environnement (PB)	40
- Formation sur le tas aux techniques et applications de la télédétection , et assistance technique aux pays (principalement pour la surveillance de la végétation et des modifications du linéaire côtier, et pour l'évaluation des ressources naturelles, de l'utilité des sols, et l'étude de la dynamique marine dans les zones côtières (TDE) (ERS)	15
<b>TOTAL ACTIVITES</b>	<b>55</b>

## 2. CONSERVATION DE LA NATURE, DES PAYSAGES ET DES SITES

### 2.1 Collecte de données et évaluation périodique de la situation

ACTIVITES	Extérieur 1997 (000 \$ E.U.)
- Plan de collecte d'informations au moyen de la télédétection (TDE)	5
<b>TOTAL ACTIVITES</b>	<b>5</b>

## I. DEVELOPPEMENT DURABLE DANS LA MEDITERRANEE

### 3. EVALUATION, PREVENTION ET ELIMINATION DE LA POLLUTION MARINE

#### 3.1 Evaluation des problèmes liés à la pollution

ACTIVITES	Extérieur 1997 (000 \$ E.U.)
- Planification ou méthodologies d'intégration des mesures de la pollution marine avec des données de séries chronologiques multiples obtenues par télédétection sur l'état et les modifications de la surface de la mer (TDE)	10
<b>TOTAL ACTIVITES</b>	<b>10</b>

#### 3.2 Prévention de la pollution

##### 3.2.1 Prévention et élimination de la pollution du milieu marin due à des activités terrestres

ACTIVITES	Extérieur 1997 (000 \$ E.U.)
<u>Plans d'action</u>	
- Recensement des principaux sites critiques de pollution; élaboration et mise en oeuvre de plans d'action (portant aussi sur des aspects économiques et assortis de calendriers) de réduction et d'élimination de la pollution aux principaux sites critiques (MED POL)	100
Formulation, adoption et mise en oeuvre d'un plan d'action régional de réduction et d'élimination de la pollution due à des sources et activités terrestres (MED POL)	30
<u>Formation</u>	
- Formation d'inspecteurs nationaux de l'environnement (MED POL)	70
<u>Réunions</u>	
- Une réunion d'experts pour l'élaboration des éléments de plans d'action nationaux de réduction et d'élimination de la pollution due à des sources et activités terrestres (MED POL)	30
<b>TOTAL ACTIVITES</b>	<b>230</b>