



UNEP/DEC/MED IG.13/3  
22 October 2001

ARABIC  
Original: ENGLISH

## خطة عمل البحر المتوسط



الاجتماع العادي الثاني عشر للأطراف المتعاقدة  
في اتفاقية حماية البحر المتوسط من التلوث

موناكو، ١٤-١٧ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠١

تقرير الأمانة عن البرنامج والتوصيات والميزانية  
لفترة السنتين ٢٠٠٣-٢٠٠٢

**EP**



برنامـج الأـمـم  
المـتـحـدة لـلـبيـئة



UNEP/DEC/MED IG.13/3  
22 October 2001

ARABIC  
Original: ENGLISH

**خطة عمل البحر المتوسط**



الاجتماع العادي الثاني عشر للأطراف المتعاقدة  
في اتفاقية حماية البحر المتوسط من التلوث

موناكو، ١٤-١٧ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠١

تقرير الأمانة عن البرنامج والتوصيات والميزانية  
لفترة السنين ٢٠٠٢-٢٠٠٣

## **المحتويات**

### **مقدمة**

- أولا - استعراض الميزانية وبرنامج العمل والموافقة عليهم
- ثانيا - المسائل القانونية
  - حالة التصديق الراهنة على الاتفاقية والبروتوكولات المتصلة بها
  - نحو بروتوكول جديد لحالات الطوارئ
- ثالثا - هيكل خطة عمل البحر المتوسط وتنفيذه
- رابعا - تنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي للتصدي للتلويث من أنشطة بحرية: الاجراءات المتوقعة والآفاق
- خامسا - إدارة المناطق الساحلية في البحر المتوسط: كتاب أبيض
- سادسا - تنفيذ بروتوكول المناطق الممتدة بحماية خاصة والتنوع البيولوجي الجديد
- سابعا - بيانات ومعلومات من أجل التنمية المستدامة
- ثامنا - لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة
- تاسعا - الإعداد لقمة العالم بشأن التنمية المستدامة - اعتماد إعلان
- عاشرًا - اشتراك خطة عمل البحر المتوسط في الشراكة الأوروبية المتوسطية والعمليات الحكومية الدولية الأخرى

### **المرفقات**

- الأول: التوصيات
  - التذييل ١: أهداف ووظائف المركز الإقليمي لتنفيذ بروتوكول حالات الطوارئ
  - التذييل ٢: التعاون والتنسيق مع الشركاء
- الثاني: الميزانية
- الثالث: لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة: توصيات مشتركة من الاستعراض الاستراتيجي من أجل التنمية المستدامة في البحر المتوسط ومقترنات للعمل
- الرابع: مشروع إعلان البحر المتوسط من أجل قمة جوهانسبرج

## مقدمة

يعقد الاجتماع العادي الثاني عشر للأطراف المتعاقدة في اتفاقية برسلونة خلال الإعداد لقمة العالم بشأن التنمية المستدامة (جوهانسبرغ، أيلول/سبتمبر ٢٠٠٢)، حيث تُعد خطة عمل البحر المتوسط بنشاط سلسلة من الوثائق تشير إلى مساهمتها في تنفيذ إعلان ريو، جدول أعمال القرن ٢١ من أجل التنمية المستدامة. وستدعى خطة عمل البحر المتوسط لعرض استشرافها خلال العقد القادم.

لقد صاحب تنفيح الجانب القانونية لاتفاقية برسلونة المنفذ في عام ١٩٩٥ تقييحاً بروتوكولي للإلقاء والتلوث من مصادر بحرية واعتماد بروتوكولات جديدة. وسيكتمل هذا العمل باعتماد البروتوكول الجديد بشأن حالات الطوارئ، وببدء نفاذ مجموعة الصكوك القانونية هذه، يصاحبها نظام لوضع التقارير والآليات للتعاون مع اتفاقيات حماية البيئة الأخرى المطبقة في جميع أو جزء من منطقة البحر المتوسط. وينبغي على اجتماع الأطراف أن يولي الأولوية للمجموعة الأولى من هذه الأهداف.

وفي قمة العالم، ستتمكن خطة عمل البحر المتوسط من عرض أهدافها المتعلقة بقضايا خفض التلوث من مصادر بحرية وحماية التنوع البيولوجي ونتائج أنشطتها في هذه المجالات. ويمكن أن تقدم الخطة أيضاً كتاباً أبيضاً عن إدارة المناطق الساحلية. وستستخدم عمل لجنة البحر المتوسط وتشير، على أساس التقرير الاستراتيجي الذي اعتمدته اللجنة في تونس، إلى أي مدى تعتقّل منطقة البحر المتوسط فكرة التنمية المستدامة وكيف تسير في هذا الاتجاه خلال العقد القادم.

ويرد في هذا التقرير فصلاً وتوصيات تتعلق بالتعاون مع الشراكات الأخرى والآليات التعاون الأقليمي، ولا سيما الشراكة الأوروبية المتوسطية، لتنظر فيها الأطراف المتعاقدة. وبالنسبة لمعظم هذه الأسئلة، هناك آفاق مفتوحة لها. ويعرض التقرير توصيات ومشروع إعلان وزاري على أساس مقتراح لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة (إعلان تونس).

إن هذا التقرير المقدم إلى الأطراف يختلف عن التقارير السابقة بسبب أن الأنشطة، برنامج خطة عمل البحر المتوسط لفترة السنتين القادمة ومخصصات الميزانية التي وافق عليها اجتماع جهات الاتصال الوطنية (أثينا، أيلول/سبتمبر ٢٠٠١) قد أعاد جمعها في الفصل الأول من أجل الموافقة العامة عليها. ويحتوي التقرير على فصول تتناول المسائل الجوهرية التي ينبغي أن تكون أساس المناقشات حول تنفيذ خطة عمل البحر المتوسط على الصعيدين الأقليمي والوطني خلال فترة السنتين القادمة. أما التوصيات التي وافق عليها اجتماع جهات الاتصال الوطنية (أثينا، أيلول/سبتمبر ٢٠٠١) ذات الطابع الاستراتيجي، فترت في نهاية كل فصل.

وطبقاً لما تقرر في اجتماع جهات الاتصال الوطنية، لم تغير مشاريع التوصيات هذه. ومع ذلك، تعتقد الأمانة أن العديد منها، ولا سيما المتعلقة بالشراكة الأوروبية المتوسطية، يمكن تحسينها وتنميتها خلال الاجتماع. وينطبق نفس الشيء على مشروع الإعلان، الذي يمكن تقويته أكثر.

وينبغي الإشارة إلى أن الوثائق المالية، التي طلبتها الاجتماع الحادي عشر للأطراف المتعاقدة (مالطا، تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٩) ترد في وثيقة إعلامية.

## أولاً - استعراض الميزانية وبرنامج العمل والموافقة عليهما

منذ الموافقة على المرحلة الثانية لخطة عمل البحر المتوسط في عام ١٩٩٥ وبدء عمل لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة، توسيع نطاق أنشطة خطة عمل البحر المتوسط وزادت كميتها. ولتلبية هذه الزيادة المهمة التي تتطلب ترويجاً ذو فاعلية لأنشطة على المستويات الدولية والإقليمية والوطنية والمحلية، من الضروري توفير موارد مالية وبشرية أكثر. وحتى وقت قريب، تم توفير الدعم الإضافي هذا من خلال المساهمات الطوعية من البلدان والشركاء، ومن خلال مشروعات قامت بدعم معظمها اللجنة الأوروبية. ومع ذلك، ما زالت هناك حاجة لدعم مالي إضافي كبير إذا أردت تنفيذ جميع أنشطة خطة عمل البحر المتوسط بطريقة فعالة.

وفي هذا السياق، ونظراً لأن المساهمات العادلة للأطراف المتعاقدة لا يمكن زيادتها كبيرة، تم بذل جهود كبيرة لاحتواء التكاليف الإدارية وحتى خفضها في فترة السنين المقترحة ٢٠٠٢ - ٢٠٠٣. وفضلاً عن ذلك، ونتيجة للدعم الإيجابي الشامل للأطراف المتعاقدة في تسديد اشتراكاتها مبكراً خلال السنوات الأخيرة، تم إدراج الدخل من الفوائد المصرفية في الميزانية.

وعقب مناقشات متعلقة بعرض الحسابات والتوفيق المالي لبرنامج وميزانية خطة عمل البحر المتوسط والمستوى المتوقع للفوائد المصرفية، تقرر قبول النفقات الشاملة كما أقترحت وزيادة الاشتراكات العادلة للأطراف المتعاقدة بنسبة ١ في المائة كل عام (انظر المرفق الثاني). وبالاضافة إلى ذلك، طلب من الأمانة أن تعد وثائق إضافية وأن تقدمها إلى الأطراف المتعاقدة. وعقب هذا الطلب، أعدت الأمانة الوثائق التالية:

(أ) "مذكرة، من الأمانة: المسائل المالية: اليورو والتأخرات وتطور الصندوق الاستثماري"،  
UNEP(DEC)/MEDIG.13/Inf.4

(ب) "الآثار المالية المترتبة على برنامج وميزانية خطة عمل البحر المتوسط: تنفيذ الأنشطة لفترة السنين ٢٠٠٠ - ٢٠٠١ وحسابات المشروعات لفترة السنين ١٩٩٨ - ١٩٩٩".  
UNEP(DEC)/MEDIG.13/Inf.5

وبالنسبة لوثيقة الأولى، طلب من برنامج الأمم المتحدة للبيئة/مكتب الأمم المتحدة في نيروبي للتعليق عليها. ويعتبر الموقف المالي سليماً مع مستوى مرض الصندوق الاستثماري الذي يسمح ببدء الأنشطة في السنة أشهر الأولى. وفيما يتعلق باستخدام اليورو، وحتى اتخاذ قرار نهائي بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة/مكتب الأمم المتحدة في نيروبي، عرضت الجداول المالية الرئيسية للميزانية لفترة السنين ٢٠٠٢ - ٢٠٠٣ باليورو وبالدولار الأمريكي باعتبار أن الأخير، على الأقل في هذه الفترة، العملة الرسمية (المرفق الثاني).

أما وثيقة "الآثار المالية المترتبة على البرنامج والميزانية لخطة عمل البحر المتوسط"، التي ستعد من الآن لاجتماعات جهات اتصال خطة عمل البحر المتوسط والأطراف المتعاقدة، تنقسم إلى جزأين، تعرض حالة الأنشطة الملزمة بها لفترة السنين ٢٠٠٠ - ٢٠٠١، حتى ٣١ آب/أغسطس ٢٠٠١ (مع

المبالغ التي أنفقت/ملتزم بها والإنجازات والخطوات الأخرى) والحسابات المعتمدة لفترة السنين ١٩٩٨ - ١٩٩٩ التي تبين معدل نفقات شامل بنسبة ٩٤ في المائة.

استعراض اجتماع جهات الاتصال الوطنية لخطة عمل البحر المتوسط البرنامج والميزانية مع التوصيات ذات العلاقة التي ترد في المرفق الأول بهذا التقرير.

#### توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

- ١ وافقة على الميزانية المقترحة كما عرضت في المرفق الثاني بهذا التقرير.
- ٢ الموافقة على برنامج العمل والتوصيات كما وردت في المرفق الأول بهذا التقرير.

#### توصيات إلى الأمانة

- ١ أن تعد على أساس منتظم لاجتمعات جهات اتصال خطة عمل البحر المتوسط والأطراف المتعاقدة تقريرا عن "الآثار المالية المتربعة على البرنامج وميزانية خطة عمل البحر المتوسط"، بما في ذلك حالة تفيذ فترة السنين والحسابات المعتمدة للسنة السابقة.

## ثانياً - المسائل القانونية

إن الإطار القانوني لخطة عمل البحر المتوسط ضروري لتحقيق أهدافها. ولسوء الحظ، باستثناء البروتوكول الجديد المتعلق بالمناطق الممتدّة بحماية خاصة والتنوع البيولوجي، لن يبدأ بعد نفاذ النصوص المعديلة الجديدة لاتفاقية والبروتوكولات التي اعتمدتها الأطراف المتعاقدة نظراً للعملية البطيئة للتصديق وقبول التعديلات من قبل بعض الأطراف المتعاقدة.

### الحالة الراهنة للتصديق على الاتفاقية وبروتوكولاتها

**الاتفاقية:** إن قبول التعديلات التي تمت في برشلونة في عام 1995 أخطرت بها تسع أطراف متعاقدة فقط (كرواتيا والاتحاد الأوروبي ومصر وفرنسا وإيطاليا ومالطا وموناكو وأسبانيا وتونس). وطبقاً للمادة ٣-١٦ من الاتفاقية، تحتاج التعديلات إلى قبول ثلاثة أرباع الأطراف (١٦ طرفاً) ليبدأ نفاذها.

**بروتوكول الإلقاء:** قبلت في الوقت الحالي عشر أطراف متعاقدة تعديلات عام 1995 (كرواتيا والاتحاد الأوروبي ومصر وفرنسا وإيطاليا ومالطا وموناكو والمغرب وأسبانيا وتونس). وينبغي أن تقبل التعديلات ثلاثة أرباع الأطراف (١٦ طرفاً) ليبدأ نفاذها.

**بروتوكول حالات الطوارئ:** بعد عملية تقييم بعناية، ونتيجة للتغيرات الكثيفة والجوهرية التي تمت الموافقة عليها، سيحل بروتوكول جديد محل القديم في القريب العاجل.

**بروتوكول المصادر البرية:** قبلت ثماني أطراف متعاقدة (الاتحاد الأوروبي وفرنسا وإيطاليا ومالطا وموناكو والمغرب وأسبانيا وتونس) تعديلات 1996. ومن المطلوب قبول ثلاثة أرباع الأطراف المتعاقدة (١٦ طرفاً) لكي يبدأ نفاذها.

**بروتوكول المناطق الممتدّة بحماية خاصة والتنوع البيولوجي:** بدأ نفاذ هذا البروتوكول في ١٢ كانون الأول / ديسمبر 1999 عقب اليوم الثلاثين من إيداع ستة صكوك بالتصديق كما تنص على ذلك المادة ٢٧ - ٣ من الاتفاقية. وحالياً، هناك ثمانيّة أطراف متعاقدة صدقت على البروتوكول (الاتحاد الأوروبي ومصر وفرنسا وإيطاليا ومالطا وموناكو وأسبانيا وتونس).

**بروتوكول عرض البحر:** أعتمد هذا البروتوكول في عام 1994 وصدق عليه طرفين متعاقدين (المغرب وتونس). ويحتاج إلى ستة تصديقات ليبدأ نفاذها.

**بروتوكول النفايات الخطرة:** أعتمد هذا البروتوكول في عام 1996 وصدق عليه ثلاثة أطراف متعاقدة (مالطا والمغرب وتونس) بينما من الضروري كحد أدنى أن تصدق عليه ستة أطراف ليبدأ نفاذها.

ونتيجة لهذه الحالة المقلقة، اتخذ المكتب والأمانة خطوات عديدة للإسراع بالتصديق مثل طلبات: مكتب من الأطراف المتعاقدة بالإسراع في العملية؛ ومساعدة الأمانة للأطراف المتعاقدة على التصديق على الصكوك القانونية لخطة عمل البحر المتوسط وتوصيات إلى الأطراف المتعاقدة لاعتمادها في

اجتماعاتها العادلة، وتنظيم تدريب وتنسيق للمسائل القانونية (تونس، حزيران/يونيه ٢٠٠٠؛ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠١، الميريا، إسبانيا).

لبدء نفاذ الاتفاقية والبروتوكولات قبل قمة العالم بشأن التنمية المستدامة في جوهانسبرغ، من الضروري تقديم مساعدة أكثر إلى البلدان وينبغي إيلاء أولوية عليا من قبل الأطراف المتعاقدة للموافقة على التعديلات على الاتفاقية وبروتوكولي الإلقاء والمصادر البرية والتصديق أو القبول أو الموافقة أو الانضمام إلى البروتوكولات الجديدة.

### توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

- ١ - قبول، على وجه السرعة، التعديلات على اتفاقية حماية البحر المتوسط من التلوث؛ وبروتوكول منع تلوث البحر المتوسط بواسطة الإلقاء من السفن والطائرات (بروتوكول الإلقاء)؛ وبروتوكول حماية البحر المتوسط من التلوث من مصادر بحرية (بروتوكول المصادر البرية)؛
- ٢ - التصديق أيضاً، كلما كان ممكناً، أو القبول أو الموافقة أو الانضمام إلى البروتوكول المتعلق بالمناطق الممتدة بحماية خاصة والتنوع البيولوجي في البحر المتوسط، وبروتوكول حماية البحر المتوسط من التلوث الناجم عن استكشاف واستغلال الرصيف القاري وقاع البحر وتربيته التحتية (بروتوكول عرض البحر) وبروتوكول منع تلوث البحر المتوسط بواسطة نقل النفايات الخطيرة والتخلص منها عبر الحدود (بروتوكول النفايات الخطيرة).
- ٣ - يطلب إلى البلد المودع لديه (إسبانيا) أن يتخذ دوراً نشطاً في تشجيع الأطراف على الاسراع بعملية التصديق.

### نحو بروتوكول لحالات الطوارئ جديد

إن البحر المتوسط هو حوض شبه مغلق، ويوصف في بعض الأحيان على أنه بحيرة من مياه البحر لا يوجد بها مد وجزر وذات خواص مائية ويكولوجية متميزة تجعله متعرض للتأثير بالتلوث. ومنذ زمن بعيد، قام النقل البحري في حوض البحر المتوسط بدور أساسي في الاقتصاد والتجارة، فيما بين الدول الساحلية وبينها وبقية العالم. إن طابع النقل البحري اليوم متعدد ويشمل حمل البضائع العامة والبضائع السائبة الجافة والسائلة والحاويات وكذلك سفن نقل الركاب. إن كثافة حركة نقل السفن التجارية في البحر المتوسط، التي تمثل أقل من ١ في المائة من المساحة الكلية التي تغطي بحار العالم، مرتفعة بصورة خاصة. وتنشأ نسبة ٣٠ في المائة من حجم التجارة الدولية المحمولة بحراً أو الموجهة إلى موانئ البحر المتوسط أو تمر من خلاله. ومن المقدر أن حوالي ٥٠ في المائة من جميع البضائع المحمولة بحراً

تعتبر خطرة بدرجة أو بأخرى. وبالإضافة إلى ذلك، من المقدر أن حوالي ٢٨ في المائة من حركة نقل النفط العالمي محمول بحرا تمر بالبحر المتوسط. وبناء على ذلك، وبالرغم من أن التلوث البحري العارض يعتبر مشكلة عالمية، يحتاج خطر الحوادث الكبرى أيضا إلى استعراضها والتصدي لها من منظور إقليمي نظرا لأن الخطر قد يكون أكبر في بعض المناطق عن مناطق أخرى. وأحد هذه المناطق هي منطقة البحر المتوسط.

تشير الحالة الراهنة والتطور المتوقع لحركة النقل البحري في منطقة البحر المتوسط وخارجها بأن هذا البحر سيظل الطريق الرئيسي للنقل البحري للبضائع من المنطقة نفسها، ومن الشرق الأوسط ومنطقة البحر الأسود وشمال إفريقيا إلى شمال أوروبا وإلى أمريكا الشمالية، والعكس بالعكس.

تميز حركة النقل البحري في البحر المتوسط بوجود حجم كبير من الحركة التي تعبّر البحر المتوسط ولا تدخل أي من موانئه، وبوجود أنواع مختلفة من السفن، وعدد كبير من الموانئ، ووجود أعداد كبيرة من الرياض البحرية والمحتجزات والمناطق المحمية والحساسة.

إن حركة العبور من خلال البحر المتوسط من مضيق جبل طارق ومن البحر الأسود وبحر مرمرة من خلال البوسفور والدردنيل ومن البحر الأحمر من خلال قناة السويس قد لا يكون لها قيمة اقتصادية مباشرة على الدول الساحلية للبحر المتوسط، ولكن لا يمكن تجاهل خطر الحوادث التي قد تشكلها حركة النقل هذه. وكتوضيح لكثافة حركة النقل البحري في المنطقة، من المقدر وجود حوالي ٢٠٠ سفينة تجارية تزيد حمولتها الكلية المسجلة عن ١٠٠ طن في البحر في أي وقت من الأوقات (٢٥٠ - ٣٠٠ من ناقلات النفط)، و ٢٠٠ ٠٠٠ سفينة تجارية تزيد حمولتها الكلية المسجلة أكثر من ١٠٠ طن تعبّر البحر المتوسط سنويا. وتعتبر الاختلافات هي مضيق جبل طارق (حوالي ٨٠ ٠٠٠ سفينة سنويا) وقناة السويس (حوالي ١٥ ٠٥١ سفينة في عام ١٩٩٥)، والدردنيل/بحر مرمرة/البوسفور قدرت ١٥ سفينة يوميا في عام ١٩٣٨ زادت إلى ١٣٧ سفينة يوميا في عام ١٩٩٧ مع ناقلة غاز مسال على الأقل تمر كل أسبوع.

وإذ يعي الافتقار العام لبيانات يعتمد عليها لأنماط حركة النقل وكثافتها في البحر المتوسط، ولا سيما المتعلقة بنقل النفط والمواد الخطرة الأخرى، وضع المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط خطة، بالتعاون مع روابط الصناعة المتخصصة، ومركز الأنشطة الإقليمية لخطة الزرقاء، للاضطلاع بدراسة تهدف إلى تحديد الطرق الرئيسية ومنشآتها ومقاصدها وكميات البضائع التي تحملها والمخطط أن تحملها بحرا في المنطقة. وب مجرد إتاحة نتائج هذه الدراسة ستتحدد الاتجاهات في المستقبل لتطور المواني والصناعات في البحر المتوسط وذلك مع العمل الذي تتفذه لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة. بالإضافة إلى المخاطر المتعلقة بحركة نقل السفن التجارية سواء العابرة للبحر المتوسط أو الناشئة منه أو المتجهة إلى ٣٠٥ ميناء منتشرة على طول شواطئه، وعند تقييم المخاطر المحلية في مناطق الموانئ، من الضروري أن نعي أن معظم مناطق موانئ البحر المتوسط تتميز بغياب قنوات وصول طويلة ولكن وجود عملية تحضر مكثفة.

وفي المستقبل، من المحتمل أن تتأثر التجارة البحرية وأنماط النقل البحري في البحر المتوسط بعوامل مثل نقل الصناعات وتغييرات في تقنيات الانتاج وعمليات التوزيع وجهود لإضافة قيمة عند المصدر وتكامل الأسواق الإقليمية وزيادة القلق بشأن البيئة. وفي قطاع النفط، ليس هناك من شك أنه إذا نجحت خطط بناء خطوط أنابيب جديدة في الشرق الأوسط ستؤدي إلى تغيير استراتيجيات نقل النفط الخام

في البحر المتوسط ولا سيما خطوط الأنابيب التي تربط البحر الأحمر بالبحر المتوسط وخطوط الأنابيب التي تربط بحر قزوين بالبحر الأسود وبالبحر المتوسط. وفي الحالة الأخيرة، من المقدر أن في أوائل هذا القرن سيجري انتاج ما بين ٨٠ و ١٠٠ مليون طن متري من النفط الخام في منطقة بحر قزوين. ومعأخذ الزيادة المتوقعة في نقل النفط والمواد الخطرة في عين الاعتبار في حوض البحر المتوسط، من المحتمل أن يظل خطر حوادث تلوث البحر مرتفعة أو حتى تزيد.

بالرغم من أن حوادث النقل البحري لا تحدث كل يوم، فقد تكون نتائجها شديدة نظراً للاتصال المحتمل لأحجام كبيرة من النفط أو المواد الكيميائية التي تؤثر على الصحة البشرية والرفاه وكذلك البيئة. ولهذا من الملائم تحديد حوادث التلوث البحري على انخفاض احتمالها وارتفاع حدوثها. وتذكرنا الحوادث التالية التي تتضمن سفناً تحمل نفط أو مواد خطرة، التي سجلت في البحر المتوسط طوال العشر سنوات الماضية، بخطر التلوث البحري العارض في المنطقة: Val Rosandra (١٩٩٠)، مواد كيميائية سائلة سائلة)، the Haven (١٩٩١ - نفط خام)، the Alessandro Primo (١٩٩١، كيميات)، the Iliad (١٩٩٢، نفط خام) the Chernomorya Giovanna (١٩٩٣، نفط خام)، the Castor (١٩٩٨، بنزين) وأخرها (٢٠٠١، بنزين).

كانت منطقة البحر المتوسط هي ثالث منطقة بعد بحر الشمال وبحر البلطيق اعتمدت فيها اتفاقاً إقليمي للتعاون في مكافحة التلوث في حالات الطوارئ - وهو الأول تحت إشراف برنامج الأمم المتحدة للبيئة. إن السبب خلف هذا الاتفاق هو انه عندما تكون الجهود الوطنية غير كافية للتصدي لحادث تلوث كبير، فإن جمع الموارد والخبرات يوفر طريقة للتعاون ذات مردودية لتكلفة لمكافحة الإنسكاب العارض الذي لا يمكن مواجهته مباشرة من قبل دولة واحدة.

اعتمدت الدول الساحلية البروتوكول المتعلق بالتعاون في مكافحة تلوث البحر المتوسط بالنفط والمواد الضارة الأخرى في حالات الطوارئ في عام ١٩٧٦، الذي أنشأ أيضاً المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط لمساعدةها في تنفيذ البروتوكول. وبالرغم من أن الكثير قد تم لتنمية القدرات الجماعية لمساعدة البلدان في بناء قواعد مؤسسية وطنية تدعمها معدات وموارد بشرية كافية، يبدو أن الحالة في البلدان المتقدمة في منطقة البحر المتوسط كافية لمواجهة هذا النوع من مخاطر التلوث، بينما تحتاج قدرات البلدان النامية إلى مزيد من الدعم.

والجانب الآخر للتلوث الذي تولده السفن، الأقل وضوها ولكن الضار بالتساوي أو أكثر من التلوث العرضي، يحتاج أيضاً إلى النظر فيه وإيجاد حل له في النهاية: التلوث المزمن للبحر المتوسط من خلال عمليات التصريف التشغيلية غير المشروعة. وبالرغم من أن البحر المتوسط مصنف على أنه منطقة خاصة بناء على اتفاقية ماريول ٧٣/٧٨، حيث لا يسمح بتصريف النفط، من المقدر أن المصادر الرئيسية للتلوث بالزيت الذي يولده النقل البحري في البحر المتوسط هي عمليات تصريف غير مشروعة للمياه الزيتية من محركات السفن (المياه الآسنة) وصهاريج البضائع (مياه الصابورة).

وبينما تعيّد تأكيد التزامها بالاستعداد والاستجابة والتعاون في حالات التلوث البحري العارض، وافق الاجتماع التاسع للأطراف المتعاقدة في اتفاقية برشلونة في عام ١٩٩٥ على مجالات الأنشطة ذات الأولوية التالية في مجال النقل للعقد التالي (١٩٩٦ - ٢٠٠٥) التي أخذت جدول أعمال القرن ٢١ للبحر المتوسط في عين الاعتبار والذي اعتمد فيما بعد مؤتمر المفوضين.

وطبقاً لاتفاقية ماربول ٧٣/٧٨، تدعو الحماية إلى إنشاء مرافق استقبال في الموانئ لجمع النفايات الصلبة والسائلة التي تولّدها السفن وتشجيع إنشاء أجهزة المساعدة الملاحية ونظم للرصد وتعزيز التعاون الإقليمي لتنفيذ السفن الاتفاقيات الدولية ذات العلاقة بشأن حماية البيئة البحرية من التلوث بواسطة السفن.

تدعو جوانب الاستعداد والاستجابة إلى تعزيز إنشاء نظم وطنية وثنائية ودون إقليمية للاستعداد والاستجابة للتلوث البحري العارض. وفي عام ١٩٧٧، اعتمد الاجتماع العادي العاشر للأطراف المتعاقدة استراتيجية إقليمية لمنع تلوث البيئة البحرية بواسطة السفن مركزة أساساً على الأنشطة التالية:

- (أ) رصد التنفيذ الفعال لاتفاقيات المنظمة البحرية الدولية ذات العلاقة من قبل دولة العلم ودولة الميناء والدولة الساحلية؛
- (ب) إنشاء مرافق استقبال في الموانئ؛
- (ج) السلامة والملاحة؛
- (د) رصد عمليات التصريف ومحاكمة المذنب؛
- (هـ) القطر في حالات الطوارئ.

وقرر نفس الاجتماع الأطراف المتعاقدة أنه نتيجة لذلك، ينبغي تعديل بروتوكول حالات الطوارئ لإدخال أحكام ضرورية لتنفيذ الاستراتيجية الإقليمية بشأن الحماية. وفي انتظار الاعتماد وبعد نفاذ التعديلات، يعهد إلى المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط بتنفيذ استراتيجية التعاون بين دول البحر المتوسط، مدعماً بهذه الطريقة عمله بشأن الاستعداد من أجل الاستجابة للتلوث البحري العارض. ويعدل المرفق بالقرار ٧ المتعلق بأهداف ووظائف المركز الإقليمي.

ونتيجة لهذا المقرر، عقد اجتماع خبراء قانونيين وتقنيين بشأن تعديل بروتوكول حالات الطوارئ التابع لاتفاقية برشلونة في موناكو في الفترة ٢ - ٦ نيسان/أبريل ٢٠٠١، بناءً على الدعوة الكريمة ودعم حكومة موناكو. وعقب المناقشات، وعلى ضوء التعديلات الكثيرة الجوهرية التي تمت الموافقة عليها، قرر الاجتماع التوصية إلى الأطراف المتعاقدة بوجوب اعتماد البروتوكول الجديد بدلاً من تعديل البروتوكول الحالي. وطلب من الأمانة الانتهاء من النص الذي اعتمده الاجتماع، مع الأخذ في الاعتبار المدخلات من الأطراف المتعاقدة حتى نهاية شهر تموز/يوليه ٢٠٠١. ونظراً للتعديلات الكثيرة التي اقترحتها اللجنة الأوروبية، قرر اجتماع جهات الاتصال الوطنية لخطة عمل البحر المتوسط (أثينا، ١١ - ١٤ أيلول/سبتمبر ٢٠٠١) عقد اجتماع مخصص مفتوح للعضووية سيعقد في مالطة في نهاية شهر تشرين الأول/أكتوبر وسيقترح أيضاً نصاً معدلاً، سيقدم إلى الاجتماع العادي الثاني عشر للأطراف المتعاقدة، وإذا اعتمد، سيسنطه الاجتماع الثاني للخبراء القانونيين والتقنيين ليقدمه إلى مؤتمر مفوضين يعقد في مالطة في كانون الثاني/يناير ٢٠٠٢.

تحقق حماية البيئة البحرية من خلال "تواصل السلامة" التي تتكون من ثلاثة مراحل متراقبة، للحماية والاستعداد والاستجابة. كان التركيز بروتوكول حالات الطوارئ الأصلي على العمل التعاوني والاستعداد والاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري. ولم يكن منع التلوث من النقل البحري أي تدابير التخفيف من تكرار وأثر التلوث على البيئة البحرية هو التركيز الرئيسي لبروتوكول حالات الطوارئ الأصلي.

إن العمليات الروتينية، قد تقوم السفن بتصريف مواد متعددة في البحر بما في ذلك النفايات الزيتية والمواد السائلة الضارة والمجاري والفضلات. إن عمليات التصريف التشغيلية هذه تعتبر مصدراً مهماً لتلوث البيئة البحرية. وليس هناك من شك بأن المدخلات من الهيدروكربونات من خلال عمليات التصريف التشغيلية كبيرة جداً بالرغم من أن البحر المتوسط يعتبر منطقة خاصة بناء على اتفاقية ماربول ٧٣/٧٨. وبالرغم من أن كمية الكيماويات المنقولة بحراً أقل بكثير من النفط، فإن بعض الكيماويات والغازات المسالة المنقولة من المحتمل أن تكون أكثر ضرراً إذا انسكبت. وبعض هذه المواد سامة في الحياة البحرية، وبعضاً منها يدخل السلة الغذائية، وفي النهاية تهدد الصحة البشرية والاستخدامات المشروعة للبحر. وفضلاً عن ذلك، وبالرغم من انخفاض مخاطر التلوث التي حققتها التكنولوجيا المحسنة والإجراءات الأكثر كفاءة في تناول البضائع، ما زال هناك شاغل بشأن نقل المواد الكيميائية في عبوات صغيرة (صناديق وشوالات وبراميل) والصهاريج النقالية أو الحاويات وتناولها عند السطح البيني للسفينة والبر. وبالإضافة إلى ذلك، تعتبر المواد الكيميائية والمواد الأخرى المستخدمة في تشغيل السفن، بما في ذلك الطلاء المضاد للفطريات وسوائل التنظيف والمضافات ذات احتمال خطير على البيئة.

إن استخدام المواد مثل البلاستيك الذي لا يتحلل أحيائياً والمخلفات البحرية الأخرى يسبب قلقاً متزايداً. فهناك أشكال كثيرة من الحياة البرية البحرية تجذب إلى المخلفات البحرية ولا سيما البلاستيكية، لأنها تظن أنها أغذية مما يؤدي إلى نتائج مميتة. وبالرغم من تعين البحر المتوسط على أنه منطقة خاصة بناء على اتفاقية ماربول ٧٣/٧٨، يتواصل تلوث الخطوط الساحلية والشواطئ بالفضلات التي منشؤها في بعض الأحيان السفن. وبالمثل، من المعروف أن الخطوط الساحلية والشواطئ ملوثة بمياه المجاري مع نسبة كبيرة مصدرها السفن.

إن الظاهرة الأخيرة المتعلقة بعمليات النقل البحري هي إدخال أنواع غير أصلية أدت إلى تغيرات بعيدة المدى في التركيب الحيوي في كثير من مناطق البحر المغلقة وشبه المغلقة في العالم، بما في ذلك البحر المتوسط. وبالرغم من أن معظم هذه الأنواع دخلت البحر المتوسط بنشاط من خلال تبادل المياه، سواء عبر قناة السويس أو مضيق جبل طارق وهي مسألة من الصعب القيام بمنع حدوثها، هناك تسليم بأن عدداً من الأنواع الغريبة دخلت البحر المتوسط بمنع حدوثها، هناك تسليم.

وقد لا تتعلق مباشرة بتلوث البيئة البحرية، ولكن تشكل شاغلاً للنوعية الشاملة لبيئة البحر المتوسط، هي مسألة انبعاثات العوادم البحرية، فقد بينت دراسة مؤخرة انبعاث حوالي ١٢٥ كيلوطن من أكسيد النيتروجين و٤٦١ كيلوطن من ثاني أكسيد الكبريت و٤٧ كيلوطن من أول أكسيد الكربون و٣٥ كيلوطن من الهيدروكربونات من السفن المبحرة في البحر المتوسط في عام ١٩٩٠. وقدرت الانبعاثات بنسبة ٨٥ - ٩٠ في المائة من مجموع الانبعاثات في شمال شرق منطقة المحيط الأطلسي. وعندما اعتمد الأطراف المتعاقدة في عام ١٩٩٧ إستراتيجية إقليمية بشأن منع تلوث البيئة البحرية بواسطة السفن، كان الهدف موجهاً إلى دعم القدرة الوطنية وتنمية التعاون الإقليمي في مجال منع التلوث.

ومع بروتوكول حالات الطوارئ الجديد، انتهت الأطراف المتعاقدة الفرصة لوضع هذه الاستراتيجية على أساس قانوني سليم. وعند القيام بذلك، سيوفر بروتوكول حالات الطوارئ الجديد الإطار القانوني الضروري للأطراف المتعاقدة في اتفاقية برشلونة للعمل معاً لخض الآثار من عمليات النقل البحري، وتناول المسائل ذات الأهمية، من خلال عمل تعاوني، مثل: مرافق الاستقبال في الموانئ وإدارة مياه الصابورة ورقابة عمليات التصريف التشغيلية ومحاكمة المذنب والمرافق الآمنة وسلامة الملاحة. وتغيرت أهداف ووظائف المركز الإقليمي أيضاً لتعكس تمديد ولايته لمنع التلوث من السفن.

وعند الاضطلاع بذلك، تعي الأطراف المتعاقدة أنه نظراً لأن النقل البحري نشاط على نطاق العالم اعتمدته قواعد على المستوى العالمي، فمن الضروري عدم وضع أحكام قانونية بالإضافة للأحكام الموجودة في الصكوك القانونية للمنظمة البحرية الدولية، وتسلّم بأن تنفيذ الاتفاقيات والقرارات الدولية المعتمدة تحت إشراف المنظمة البحرية الدولية هو المبدأ المهم للتعاون بين الدول الساحلية. وبالإضافة إلى المنع، أغلقت الأطراف المتعاقدة ثغرة "تواصيل السلامة".

إن من المتوقع أن تؤدي ترجمة البروتوكول الجديد إلى إجراءات عملية إلى خفض التلوث بشكل كبير من أنشطة النقل البحري. ومن ناحية أخرى، تشمل هذه الجهود ليس حل المشاكل التقنية والمالية فحسب، بل أيضاً الصعوبات المتعلقة بالاختلافات في وضع الأولويات في الدول الساحلية بسبب التوزع الاقتصادي جزئياً. ويعتمد نجاح هذه الجهود على تعزيز التعاون وإعادة تأكيد السلوك الإقليمي. وينبغي أن تقوم لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة بدور مهم في هذا الصدد.

وعند مناقشة الأنماط الإنمائية للتجارة والنقل والطاقة في المستقبل، ينبغي على لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة أن تأخذ أحكام بروتوكول حالات الطوارئ الجديد في عين الاعتبار التي تهدف إلى منع وخفض ومكافحة تلوث البيئة البحريّة من السفن وكذلك تحسين السلامة البيئية للنقل البحري.

#### **توصيات إلى الأطراف المتعاقدة**

اعتماد بروتوكول جديد عنوانه: "بروتوكول متعلق بالتعاون في منع التلوث من السفن ومكافحة تلوث البحر المتوسط بالنفط والمواد الخطرة والضارة في حالات الطوارئ".

#### **توصيات إلى الأمانة**

- الانتهاء من النص الذي اعتمدته الاجتماع الثاني للخبراء الوطنيين القانونيين والتكنيين، مع الأخذ في عين الاعتبار المدخلات من الأطراف المتعاقدة؛
- اتخاذ الترتيبات الضرورية لعقد مؤتمر مفوضين، يسبقه اجتماع خبراء، لاعتماد البروتوكول الجديد على أن يعقد في كانون الثاني/يناير ٢٠٠٢ في مالطا، بناء على الدعوة الكريمة من حكومة مالطا.

## ثالثا - هيكل خطة عمل البحر المتوسط وتقديراته

### معلومات أساسية

طلبت الأطراف المتعاقدة في اجتماعها العادي الحادي عشر من الأمانة البدء في عملية تقييم عناصر خطة عمل البحر المتوسط. خلال فترة السنين ٢٠٠١ - ٢٠٠٠، تم تقييم مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية ومركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء، ونوقشت النتائج خلال اجتماع جهات الاتصال الوطنية. وفضلاً عن ذلك، تم أيضاً تقييم برنامج "١٠٠ موقع تاريخي" نتج عنه مقترنات بإعادة التوجيه. وقدمنا إلى الأمانة مقترنات ستؤدي إلى وضع هيكل جديد في خطة عمل البحر المتوسط لتنفيذ التوصيات التي اعتمدتتها الأطراف المتعاقدة.

ولتنفيذ تقييمات موضوعية، استخدمت الأمانة خبراء خارجيين قاموا بإجراء مقابلات شخصية مع رؤساء المراكز وتحليل نتائج المراكز وأجرموا مقابلات مع أشخاص آخرين بما في ذلك ممثلي عن الأطراف المتعاقدة وحصلوا على بيانات من خلال استبيانات. وقدمنا وثائق واستنتاجات التقييم إلى اجتماع جهات الاتصال الوطنية التي اعتمدت التوصيات الملائمة.

وجد تقييم مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء أن الأنشطة مرضية ولاحظ اهتمام كبير بمنشوراته والأنشطة مع البلدان والمساعدة التي يقدمها المتعلقة بالبيئة (إحصائيات، مؤشرات). وقدمنا مقترنات لتحسين توزيع المعلومات حول عمله وفائدة الأطراف المعنية.

وكان تقييم مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية إيجابياً أيضاً ولا سيما العمل في مجال الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية. ومع ذلك، أشار التقييم إلى الافتقار في المتابعة وعدم كفاية الوسائل المتاحة لهذه الأنشطة ولا سيما تنفيذ التوصيات من أجل الإدارة الساحلية. وما يزال التنسيق بين المركزين صعباً، وهناك تداخل بسيط بين البرامج. وهناك حاجة إلى استعراض مشترك لولايتهما على ضوء هذين التقييمين.

### "١٠٠ موقع تاريخي"

وجد التقييم أن محتوى هذا البرنامج غير كاف وأن الشبكة التي كان من المفترض إقامتها غير كافية وهناك حشد قليل للموارد المالية الدولية. ولاحظ المقيمين وجهات الاتصال أن في سياق المرحلة الثانية لخطة عمل البحر المتوسط، الموجه نحو التنمية المستدامة، ينبغي توفير الحماية لاستخدام التراث التاريخي والأثري، ربما من خلال تعديل الاسم والتوجيه وهيكل الدعم. ويمكن أن يطلب من لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة أن تساهم في إعداد إعادة هيكلة أو تتخذ موقفاً على أساس المقترنات التي أعدتها الأمانة.

### المشروعات الجديدة

خلال فترة السنين الأخيرة، قدمنا تركيزاً مقترياً لإنشاء مركز لأنشطة الإقليمية للسياحة الأيكولوجية (أو السياحة المستدامة) في أنتاليا، وتنتظر ليبيا في اقتراح إنشاء مركز لأنشطة الإقليمية

للتقيف البيئي. وقد درس المشروع الذي أعدته تركيا لمركز الأنشطة الإقليمية للسياحة الایكولوجية كل من المكتب واجتماع جهات الاتصال الوطنية. وقد أظهرت مناقشات هذا المشروع الرغبة في تشجيع مقترنات لتنويع قدرة خطة عمل البحر المتوسط للتدخل في المجالات الرئيسية لأنشطتها والقلق بشأن تشتت الوسائل وال الحاجة إلى الحفاظ على هيكل متماسك لخطة عمل البحر المتوسط. وذكرت خيارات أخرى غير إنشاء مركز لأنشطة الإقليمية. ويعود الأمر لتركيا الآن أن تأخذ هذه المناقشات في عين الاعتبار ومتابعة مقترنها.

### التوقعات

طلب من الأمانة أن تواصل تقييم المشروعات خلال فترة السنتين القادمة وذلك لإعداد تقييم لكامل هيكل خطة عمل البحر المتوسط. ويمكن إجراء تقييم شامل قبل الاجتماع الرابع عشر للأطراف المتعاقدة، الذي سيعقد بمناسبة الذكرى الثلاثين لإنشاء خطة عمل البحر المتوسط (عام ٢٠٠٥).

### توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

لأخذ الحاجة للحفاظ على الأنشطة المتعلقة بالتراث الثقافي فيما بين أنشطة خطة عمل البحر المتوسط في عين الاعتبار، باعتبارها عنصر في التنمية المستدامة في البحر المتوسط، تعد الأطراف المتعاقدة، باستخدام إطار عمل لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة، مشروع برنامج جديد في هذا المجال، مع إيلاء الاعتبار إلى مقترنات مقيمي برنامج ١٠٠ موقع تاريخي.

### توصيات إلى الأمانة

- ١ - مواصلة عملية تقييم هيكل خطة عمل البحر المتوسط، خلال فترة السنتين، ٢٠٠٣ - ٢٠٠٠، باستخدام المنهجية المعيارية.
- ٢ - إيلاء الاعتبار إلى مقترنات مقيمي تنفيذ الأنشطة وتشغيل مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء ومركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية واقتراح متابعة ممكنة.
- ٣ - اقتراح استكمال لوظائف كل من مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء ومركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية من خلال إيلاء الاعتبار لأهداف المرحلة الثانية لخطة عمل البحر المتوسط وتوصيات الأطراف المتعاقدة وتطور السياق الإقليمي للبحر المتوسط والأوروبي المتوسطي والخبرة التقنية للمركيزين، ومقترنات المقيمين وهيكل خطة عمل البحر المتوسط وتطورها الممكن.

## رابعا - تنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي للتصدي للتلوث من أنشطة بحرية: العمل المتوقع والآفاق

بعد قمة الأرض في ريو في عام 1992 بقليل، قامت دول البحر المتوسط بتفعيل قرارات جدول أعمال القرن 21 على المستوى الإقليمي من خلال الموافقة على جدول أعمال القرن 21 للبحر المتوسط. ثم نجحت اتفاقية برشلونة في عام 1995 لایلاء وضع قانوني على الالتزامات المقدمة في ريو. وفي نفس العام، اعتمد ١٠٨ بلداً واللجنة الأوروبية أعلان واشنطن، وهو التزام بحماية وصيانة البيئة البحرية من أثر الأنشطة البحرية مما يعطي الأولوية لتنفيذ أهداف محددة لبرنامج العمل العالمي في المنطقة. ونتيجة لذلك، تم تقييم بروتوكول المصادر البرية في عام 1996 مما أدى إلى صياغة واعتماد برنامج العمل الاستراتيجي في عام 1997 للتصدي للتلوث من أنشطة بحرية، وهو بمثابة تكيف إقليمي لمبادئ برنامج العمل العالمي.

إن برنامج العمل الاستراتيجي هي مبادرة موجهة نحو العمل تحديد النبات ذات الأولوية المستهدفة لمواد وأنشطة ينبغي القضاء عليها أو مكافحتها من قبل بلدان البحر المتوسط من خلال خطة عمل وجداول زمني لتنفيذ تدابير وتدخلات محددة للمكافحة. إن برنامج العمل الاستراتيجي هو أساس لتنفيذ بلدان البحر المتوسط لبروتوكول المصادر البرية طوال الـ ٢٥ سنة القادمة. وترتبط الأنشطة الرئيسية البرية التي ترد في برنامج العمل الاستراتيجي بالبيئة الحضرية (معالجة مياه النفايات الحضرية والتخلص منها والتخلص من النفايات الصلبة الحضرية والأنشطة التي تساهم في تلوث الهواء من مصادر متقلبة) وبالأنشطة الصناعية وتستهدف المسؤولين عن إطلاق المواد السامة والمداومة والمتراكمة أحياياً في البيئة البحرية ومع إيلاء عناية خاصة للملوثات العضوية المداومة.

إن اعتماد برنامج العمل الاستراتيجي والبدء في أنشطة تنفيذه، حتى قبل بدء نفاذ بروتوكول المصادر البرية المعدل، هي إشارة واضحة على تصميم البلدان أن تتخذ إجراءات عملية لمكافحة التلوث من مصادر بحرية وفي نفس الوقت المساهمة في الحفاظ على التنوع البيولوجي البحري واستعادته وضمان الصحة البشرية وتعزيز الاستخدام المستدام للموارد البحرية الحية. وبعد اعتماده بفترة قصيرة، اعترف مجلس مرفق البيئة العالمية بأن برنامج العمل الاستراتيجي هو برنامج مهم يتناول مباشرة بعض الشواغل الرئيسية المتعلقة بالمياه الدولية. ونتيجة لهذا الاعتراف، وافق مجلس مرفق البيئة العالمية على مشروع لمدة ثلاثة سنوات بدأ في كانون الثاني/يناير ٢٠٠١. ويحتوي المشروع على مساهمة قدرها ٦ ملايين دولار لتحقيق عدد من الأنشطة التمهيدية المهمة لبرنامج العمل الاستراتيجي الضرورية لنجاح البرنامج طويل الأجل. ويشمل المشروع الآن متبرعين إضافيين مثل وبرنامج المساعدة التقنية البيئية لمنطقة البحر المتوسط ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية حيث تقوم جميعها بالتنفيذ الفعال طويلاً الأجل لأنشطة برنامج العمل الاستراتيجي باعتبارها من الآفاق العملية التي تدعو إلى النقا.

### العمل المطلوب

إن برنامج العمل الاستراتيجي هو مشروع طموح يمتد لفترة ٢٥ سنة وموجه للبلدان ذات المستويات المختلفة من التنمية الاجتماعية الاقتصادية والخصائص التقنية والعلمية والإدارية والقيم الثقافية والأولويات البيئية المختلفة. ونتيجة لذلك، يتوقع تنفيذ تدريجي لأنشطة بحيث تولي أولوية مباشرة لأنشطة التي من المتوقع أن تؤدي إلى قاعدة مؤسسية وتقنية قوية على المستويين الإقليمي والوطني.

وفيما يتعلق بالجوانب التشغيلية العملية والفورية لتنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي، أعدت الأمانة وثيقة (UNEPMED IG.13/4) وستعرض على الأطراف المتعاقدة لاعتمادها. ويتوقع أن توجه الوثيقة البلدان خلال عملية تنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي وتتصدى للشواغل التقنية والمؤسسية.

### المستوى الإقليمي

وبالإضافة إلى الموارد المالية والتقنية الكافية، تتطلب مكافحة التلوث من أنشطة بحرية اختصاصات محددة في مجالات مثل صياغة السياسة البيئية وفرضها والقدرة العلمية في تقييم التلوث، مثل، رصد تلوث الأنهر وكذلك القدرات التقنية والإدارية لتنفيذ تقنيات الانتاج الأنظف والتكنولوجيات السليمة بيئياً مثل التشغيل الصحيح لمراافق معالجة مياه النفايات وصيانتها. ويوفر برنامج العمل الاستراتيجي سلسلة من الدورات التدريبية الإقليمية للمتدربين من أجل تعزيز قدرات بلدان البحر المتوسط في المجالات الواردة أعلاه وكذلك مساعدة البلدان في التغلب على عدم الكفاية الحالية. وتدعى خطة العمل لفترة السنتين أيضاً إلى إعداد عدد من المبادئ التوجيهية وخطط عمل ووثائق تقنية مطلوبة لبدء الأنشطة. وستقوم الأموال من مشروع مرفق البيئة العالمية للبحر المتوسط بدعم عدد من الأنشطة مخطط لها في الفترة ٢٠٠١ - ٢٠٠٣. إن تنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي هي مبادرة متعددة التخصصات تتطلب لنجاحها مجموعة من البيانات والمعلومات والمشاركة. إن برنامج مد بول مسؤول عن المتابعة، ولكن ينبغي أن يساهم مركز الأنشطة الإقليمية لانتاج الأنظف وكامل منظومة خطة عمل البحر المتوسط بما في ذلك لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة بخبراتهم.

لقد أصبح تنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي المهمة الرئيسية لبرنامج مد بول، وستبذل محاولة لتكامل جميع الأنشطة في السياق الجديد الذي خلقه برنامج العمل الاستراتيجي وتنفيذ نظام جديد لرصد التلوث ومكافحته الذي سيساهم في تنفيذ أهداف برنامج العمل الاستراتيجي. ومن أجل هذه الغاية، سيمواصل تنفيذ أنشطة تقييم التلوث لمد بول للحصول على البيانات والمعلومات الضرورية التي تتطلبها البلدان كمعلومات أساسية لإعداد خطط عملها الوطنية ولصياغة واستخدام معايير. وسيجري إعداد تحليل تشخيصي عبر الحدود جديد، بصورة خاصة، ليوفر للمنطقة منظور حديث عن مسائل ومشاكل التلوث البحري الرئيسية. وستكون أنشطة الرصد موجهة نحو الأهداف وستتوفر بيانات أكثر دقة عن الاتجاهات والأفاق. وفيما يتعلق بالإمتحان وفرض التشريعات ستبذل الأمانة جهوداً لمساعدة البلدان على إنشاء أو تدعيم نظم التفتيش، وسيجري تنظيم تدريب ليس فقط على التقنيات التحليلية فحسب، بل أيضاً عن الجوانب الأخرى المتعلقة بمكافحة التلوث.

وفيما يتعلق بمركز الأنشطة الإقليمية لانتاج الأنظف، سيقوم المركز بتكامل أنشطته في خطة عمل تنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي ولا سيما فيما يتعلق بالانتاج الأنظف والكافاءة الإيكولوجية. ومع الأخذ في الاعتبار المشاكل البيئية المحددة للشركات الصغيرة ومتوسطة الحجم، ستركز أنشطة المركز على هذه القطاعات من الأنشطة التي تحظى بالأولوية في برنامج العمل الاستراتيجي، ولا سيما من خلال توفير المشورة بشأن استراتيجيات وفرص منع التلوث لمراكيز الانتاج الأنظف والأطراف المؤثرة الإقليمية الأخرى ذات العلاقة عن طريق بناء القدرات والخبرات بشأن التقنيات وأفضل الممارسات لخفض انبعاثات الملوثات وعمليات تصريف النفايات بواسطة إعداد دراسات ومواد أخرى وكذلك دعم استخدام الأدوات التشخيصية.

## المستوى الوطني

يتواصل التلوث من مصادر بحرية في أن يشكل خطراً كبيراً على البحر المتوسط، ويعتبر التلوث الحضري والصناعي والممارسات الزراعية والتلوث من الأنهار من بين القضايا الرئيسية التي لم تحل والتي تحتاج إلى تناولها على المستوى الوطني. وبالرغم من وجود الكثير للقيام به، تبين التطورات الأخيرة مع ذلك التقدم الذي أحرز. إن التلوث الحضري في المنطقة - هو القضية الرئيسية بسبب اكتظاظ المناطق الساحلية بالسكان وصناعة السياحة الكبيرة. وتتوفر الآن ٥٥ في المائة من المدن الساحلية التي يزيد عدد سكانها عن ١٠آلاف نسمة محطات لمعالجة مياه النفايات (MAP MTS n.128). أما بالنسبة للصناعة، فقد تحسن الوعي البيئي في القطاع الصناعي الناتج عن خفض مدخلات الملوثات، ولا سيما من المجمعات الصناعية. وقد زاد تنفيذ عمليات التشخيص البيئي والمراجعة الحسائية في المرافق الصناعية موفرة خطوة أولى نحو تحديد فرص خفض انبعاثات الملوثات. ويجري استخدام مبادئ واستراتيجيات منع التلوث بالتدريج في الخطط البيئية الوطنية (انظر الوثيقة ، حالة الانتاج الانظف في بلدان خطة عمل البحر المتوسط، مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف، ٢٠٠١). من الواضح أنه ينبغيبذل جهود على المستوى الوطني وتشير قاعدة البيانات والمعلومات الجيدة الحالية في المنطقة أين وكيف يمكن تحقيق التدخلات. ويحدد تقييم المناطق الخطرة للتلوث في المنطقة (MAP MTS n.124) وأول تحليل تشخيصي عبر الحدود نشرته خطة عمل البحر المتوسط مشاكل التلوث الرئيسية للمنطقة ويشير إلى الأولويات. ويقدم برنامج العمل الاستراتيجي إلى الحكومات قاعدة عملية للعمل.

إن أحد أهم عناصر برنامج العمل الاستراتيجي المتوقع أنه يتوقع أن يؤدي مباشرة إلى خفض المدخلات الملوثة في البحر المتوسط من أنشطة بحرية هي مجموعة من الأعمال تصاحب تقييم أثر تلوث المناطق الخطرة والمراجعة الحسائية البيئية للمناطق الحساسة للتلوث في البحر المتوسط. وبمساعدة من الأمانة، سيجري وضع دراسات ما قبل الاستثمار في معظم المناطق الخطرة المهمة وسيجري إعداد تقارير تقييم بيئية تفصيلية في معظم المناطق الحساسة للتلوث من منظور إقليمي. وهذا العمل، الذي سينفذ خلال فترة السنتين ٢٠٠٢ - ٢٠٠٣ من خلال الاستخدام الأقصى للبيانات والمعلومات الوطنية ومن الخبراء الوطنيين، يتوقع أن يؤدي إلى استثمار البلدان ومصادر خارجية في مشروعات تهدف إلى القضاء على التلوث عبر الحدود أو خفضه من المناطق الخطر ذات الأولوية وكذلك في مشروعات حماية البيئة وخطط الادارة المتكاملة الشاملة في مناطق حساسة للتلوث مختارة. وستستخدم أموال مرفق البيئة العالمية لإعداد دراسات ما قبل الاستثمار في البلدان المؤهلة لمرفق البيئة العالمية. ومع ذلك، يتوقع مساهمة كبيرة من الحكومات.

ومن الواضح أنه لزيادة توقعات نجاح برنامج العمل الاستراتيجي، من الضروري إنشاء، منذ البداية، آلية تتناول القضايا مثل طابع الهيئة التي ستتسق أنشطة برنامج العمل الاستراتيجي على المستوى الوطني وإنشاء هيكل دعم برنامج العمل الاستراتيجي على المستوى الاداري الوطني والنشر الناجح واستيعاب المهام من قبل الأطراف المهمة في كل بلد وكذلك طابع المؤسسة التي ستتصدّر التقدّم المحرّز في جميع الأنشطة التي تنفذ في كل بلد وتقييم التدابير المتّخذة ولا سيما خفض الانبعاثات الملوثة في البحر (الوثيقة 4 UNEP(DEC)MED IG.13/4).

وفي هذا السياق، فإن العمل الفوري هو إنشاء لجنة مشتركة بين الوزارات في كل بلد. وتعمل هذه اللجان باعتبارها كيان لصنع السياسة ويشمل وزارات وطنية وهيئات أخرى، تتعلق مثلاً بحماية البيئة وتخطيط المناطق الساحلية والصناعة والأشغال العامة والتمويل. ونظراً للطابع طويل الأجل لتنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي، من الضروري للبلدان أن تبدأ في إنشاء هذه اللجان في أسرع وقت ممكن وعلى أعلى مستوى ممكن. إن التشغيل الكامل لهذه اللجان، أو الكيانات المماثلة الأخرى الموجودة في البلدان ستوضح الارادة السياسية للبلدان للايفاء العملي بالتزامات برنامج العمل الاستراتيجي وتتضمن التسييق الضروري للأنشطة. والأمانة مستعدة لمساعدة البلدان في تحقيق هذه العملية المهمة. إن دعم المراكز والمؤسسات الوطنية التي تروج للإنتاج الأنظف بين الصناعات ينبغي النظر إليها على أنها تزيد توقعات نجاح برنامج العمل الاستراتيجي.

إن اعداد خطط عمل وطنية القصد منه هو متابعة اعتماد كل بلد لجميع الأهداف والأنشطة للعناصر الوطنية المحددة في برنامج العمل الاستراتيجي. ومن خلال التنفيذ النهائي لخطط العمل الوطنية تتمكن البلدان من الإيفاء بالتزاماتها المتخذة باعتماد برنامج العمل الاستراتيجي. وبمعنى آخر، فإن تنفيذ خطط العمل الوطنية المحددة لكل بلد في مكافحة التلوث من أنشطة برية، التي ستدخل فترة السنتين ٢٠٠٢ - ٢٠٠٣، هي النتيجة التشغيلية طويلة الأجل للبرنامج. إن حشد الموارد البشرية على المستوى الوطني والالتزام السياسي القوي من الحكومات ستكون العناصر الرئيسية لنجاح هذا النشاط.

إن إحدى أهم القضايا التي يشملها برنامج العمل الاستراتيجي هو خفض التلوث الصناعي والقضاء عليه. وتتناول الوثيقة التشغيلية هذا الجانب وتقترح منهاجاً، يتوقع أن يضع أساساً يمكن أن تتفذ بناء عليه البلدان وتتبع عمليات خفض الانبعاثات الملوثة المتفق عليها (الوثيقة UNEP(DEC)MED IG.13/4). ولهذا يقترح أنه خلال فترة السنتين ٢٠٠٢ - ٢٠٠٣ أن يقوم كل طرف متعاقد بحساب خط الأساس الوطني لميزانية انبعاثات كل ملوث وارد في برنامج العمل الاستراتيجي، والذي يكون مجموع عمليات التصريف منفردة. وعلى أساس الميزانية المحسوبة، ينفذ كل بلد تدابير الخفض تمشياً مع الأهداف المشار إليها في برنامج العمل الاستراتيجي، مع اعتبار أن أهداف الخفض يمكن أن تختلف باختلاف المصادر الوطنية طبقاً للتقدم المحرز أو الأولويات الاجتماعية - الاقتصادية. وتقترح الوثيقة التشغيلية أيضاً منهجية تسمح لكل بلد وللأمانة بتتبع عمليات الخفض المتحققة. إن اعتماد مثل هذا المنهج من قبل الأطراف المتعاقدة يمكن أن يكون إنجازاً في سياسية مكافحة التلوث في المنطقة وبالتأكيد يؤدي إلى نتائج ملموسة.

### **نحو استدامة مالية لبرنامج العمل الاستراتيجي**

عند النظر في تكاليف الأعمال العلاجية لبرنامج العمل الاستراتيجي، يتضح أن نجاح البرنامج سيعتمد إلى حد كبير على التمويل المستدام لعناصره المنفردة، ومعظمها على المستوى الوطني. ولهذا فإن الهدف الأولى هو وضع آليات إدارية وقانونية ومالية للتمويل المستدام لبرنامج العمل الاستراتيجي ومساعدة الحكومات في تنفيذ هذه الآليات من خلال تكيفها لمتطلباتها الوطنية. ويشمل هذا وضع أولويات التمويل وحشد المجتمع المالي والمترددين الدوليين. وسيقوم بتناول هذا الجانب مشروعات مرفق البيئة العالمية متعددة المتبرعين كأولوية، وفي مرحلة أولى، ستنفذ مشروعات تجريبية في عدد من بلدان البحر المتوسط حيث سيجري تحديد أدوات مالية واختبارها. وعلى المستوى الإقليمي، سيجري إنشاء اللجنة الدائمة للمتبرعين/خطبة عمل البحر المتوسط بعد تحديد المتبرعين المحتملين في التنفيذ الطويل الأجل لبرنامج العمل الاستراتيجي. وتحت تسييق مد بول، سيكون دور اللجنة استعراض وتحليل الأنشطة

والمشروعات الإقليمية والوطنية المحددة والنظر في التمويل الممكن. وستعمل الأمانة على ضمان الاتصال مع الهيئات الدولية ذات العلاقة مثل مكتب تنسيق برنامج الأمم المتحدة للبيئة/برنامج العمل العالمي.

### الافتراضات والتوقعات

ستكون فترة السنين ٢٠٠٢ - ٢٠٠٣ حرجاً للبدء الفعال لبرنامج العمل الاستراتيجي يدعمه مساهمة من مشروع مرفق البيئة العالمية متعدد المترابعين. وعلى المستوى الوطني، يتوقع في نهاية فترة السنين وجود ترتيبات مؤسسية كافية في البلدان، ودراسات ما قبل الاستثمار أعدت وعلى استعداد لاستثمارات طويلة الأجل وإعداد ميزانيات للابتعاثات الملوثة في كل بلد وتحديد أدوات مالية واختبارها وتخصصات كافية في الأدارات الوطنية لتناول مختلف جوانب التنفيذ طويلاً الأجل لبرنامج العمل الاستراتيجي وأخيراً إعداد خطط عمل وطنية. وعلى المستوى الإقليمي، ينبغي أن تكون الوثائق التقنية الداعمة الملائمة (خطط عمل ومبادئ توجيهية وتقنيات وما إلى ذلك) تحت تصرف البلدان باعتبارها أساساً للتنفيذ طويلاً الأجل ل البرنامج، وينبغي أن تكون المعايير قد أعدت، وأن يكون نظام رصد كامل قيد التشغيل ونفذت برامج بناء القدرات في مختلف الجوانب التي يشملها برنامج العمل الاستراتيجي.

مما سبق، يتضح أنه بالرغم من أن الأمانة سيكون لها دور رئيسي في مساعدة البلدان وإعداد نصوص كافية ومواتية، فإن عباءة تنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي يقع أساساً على البلدان. ومع ذلك، وبالرغم من القيود المالية الواضحة، وجداول الأعمال والأولويات الوطنية المختلفة، فإن مستوى التنمية المختلفة ما زال واضحاً في المنطقة وتظل توقعات نجاح تحقيق أهداف برنامج العمل الاستراتيجي إيجابية. إن الاهتمام الذي يبته المترابعون الدوليون في المنطقة، ومستوى المعرفة الجيد بقضايا التلوث والبيئة الحالي في المنطقة والمستوى الجيد للتعاون الموجود في منظومة خطة عمل البحر المتوسط يجعل الأمانة على يقين من تحقيق هدف برنامج العمل الاستراتيجي. ومع ذلك، إذا كانت الأنشطة التي ستنفذ خلال فترة السنين والمقصود منها بناء قاعدة قوية للتنفيذ طويلاً الأجل ل البرنامج والتي تتطلب التزاماً قوياً وجهوداً كبيرة من الحكومات ستتحقق بنجاح، فإن الاتجاهات الإيجابية يمكن تأكيدها.

### **توصيات إلى الأطراف المتعاقدة:**

- ١ - تأكيد توجيهه برنامج مد بول والتشديد على تنفيذ أنشطة مكافحة التلوث القائمة على العمل؛ ومن أجل هذا الغرض، إيلاء الأولوية للتنفيذ الكامل لأنشطة برنامج العمل الاستراتيجي، بما في ذلك مشروع مرفق البيئة العالمية للبحر المتوسط؛
- ٢ - اعتماد "وثيقة تشغيلية لتنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي"، تصف الأنشطة التي تنفذ على المستويين الوطني والإقليمي لتحقيق الخفض التدريجي، والقضاء على التلوث بحلول عام ٢٠٢٥؛
- ٣ - جعل خفض التلوث الحضري هدفاً له أولوية، وبناء على ذلك، تنفيذ إجراء سياسي مثل تعزيز النظم الوطنية ذات العلاقة واستكمالها؛
- ٤ - إنشاء، بحلول عام ٢٠٠٣، خط أساس وطني لميزانية الابعاثات لكل ملوث وارد في برنامج العمل الاستراتيجي على أساس منهجيات مشتركة أو مقارنة لوضع ميزانية خط الأساس وتتبع عمليات خفض التلوث المتحققة؛
- ٥ - تعزيز إدراج البعد البيئي في عمليات المشتريات العامة؛
- ٦ - التركيز على إنشاء مراكز الانتاج الأنظف وتقديم المساعدة التقنية المطلوبة إليها من خلال تعاون مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف.

### **توصيات إلى الأمانة**

مساعدة البلدان على إنشاء، بحلول عام ٢٠٠٣، ميزانية خط أساس وطني لابعاثات كل الملوثات المحددة في برنامج العمل الاستراتيجي وإعداد الوثائق التقنية الداعمة الضرورية والمنهجيات

## خامساً - إدارة المناطق الساحلية في البحر المتوسط: كتاب أبيض

### من تحديد المشكلة إلى سياق عمل واضح

منذ آلاف السنين، كانت منطقة البحر المتوسط هي ترکيز حضارات طورت أشكالاً من أنشطة محددة في المناطق الساحلية. إن ندرة الموارد الطبيعية وتعرضها للتأثير وكذلك محدودية المساحة على الساحل أثرت على توزيع المستوطنات والأنشطة الاقتصادية. وبالرغم من الجهود الدولية والوطنية والمحلية الكثيرة في العقود الماضية لضمان الادارة المستدامة للموارد الطبيعية الساحلية، ولضمان نوعية حياة أفضل لسكان الساحل، بينما يجري الحفاظ في نفس الوقت على تكامل البيئة والاتجاهات الانمائية والضغوط في منطقة البحر المتوسط أدت باستمرار إلى نتائج غير مرضية. ومن بين بعض المسائل المستمرة والخطيرة التي تدعو إلى القلق:

(أ) عملية التحضر الساحلية التي دخلت مرحلة توسيع سريع تتميز بكتافة السكان والتدور البيئي والانخفاض في نوعية الحياة (تضاعف عدد المستوطنات التي تزيد عن عشرة آلاف نسمة ما بين ١٩٥٠ و١٩٩٥)؛

(ب) أنشطة السياحة المتزايدة بسرعة، التي تتجاوز قدرات الحمل المحلية (طبقاً لسيناريوهات الخطة الزرقاء سيزيد عدد السواح في المنطقة من ١١٧ مليون في منتصف الثمانينيات إلى ١٧٥-٣٤٠ مليون في عام ٢٠٢٥)؛

(ج) زيادة استهلاك المياه بحيث وصل مستوى الحد الأقصى في المناطق الساحلية في كثير من بلدان جنوب وشرق البحر المتوسط (يحصل عدد كبير من بلدان البحر المتوسط، ولا سيما في الجنوب، ذات معدلات نمو في عدد السكان مرتفعة أقل من ٥٠٠ متر مكعب من المياه سنوياً للفرد)؛

(د) يتراكم تلوث المياه الساحلية في بعض المناطق ولا سيما في المناطق الساحلية الحضرية الكبيرة في البحر المتوسط وحولها (حددت البلدان نفسها أكثر من مائة منطقة خطرة للتلوث في المنطقة)؛

(ه) خسارة التنوع البيولوجي في المناطق الساحلية وانخفاض الغابات والموائل ولا سيما في الأراضي الرطبة الساحلية (بلغت ٣ مليون هكتار من الأراضي الرطبة في العصر الروماني انخفضت إلى ٢٠٠ ٠٠٠ هكتار في عام ١٩٩٤)؛

(و) يتواصل تأكل التربة في المناطق الساحلية بحيث يشكل تهديداً ولا سيما في المناطق الزراعية ويسبب تأكل الساحل ضرراً على كثير من الشواطئ في المنطقة.

خلال العقد الماضي، ولا سيما بعد قمة الأرض في ريو في عام ١٩٩٢، ضاعفت بلدان البحر المتوسط من جهودها بتغيير الاتجاهات غير المواتية للتنمية الساحلية ووجهتها نحو التنمية المستدامة؛ أولاً على المستوى الأقليمي ثم على المستوىين الوطني والم المحلي. وبعد اعتماد جدول أعمال القرن ٢١ في

ريو، أولت وثيقة مماثلة على مستوى البحر المتوسط، جدول أعمال القرن ٢١ للبحر المتوسط، أهمية كبرى لإدارة المناطق الساحلية تسليماً بالجهود التي قامت بها خطة عمل البحر المتوسط ولا سيما مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية في تعزيز الادارة المتكاملة للمناطق الساحلية منذ منتصف الثمانينات. ومع تقييم اتفاقية برشلونة في عام ١٩٩٥ تم استخدام مصطلح "المناطق الساحلية" في النص الرسمي للاتفاقية، أصبحت الادارة المتكاملة للمناطق الساحلية أحد المكونات الرئيسية التي تصاحب برنامج العمل. ومع مشروعات برنامج إدارة المناطق الساحلية (في العقد الماضي تم تنفيذ أكثر من عشر مشروعات)، توفر خطة عمل البحر المتوسط زخماً قوياً للجهود المحلية لإقامة إدارة متكاملة للمناطق الساحلية باعتبارها أداة تتسم بالكفاءة لتنفيذ التنمية المستدامة للمناطق الساحلية. وينبغي ذكر جهود المؤسسات الأخرى في المنطقة مثل الاتحاد الأوروبي وبرنامج المساعدة التقنية والبيئية لمنطقة البحر المتوسط والمصرف الأوروبي للاستثمار والمصرف الأوروبي للإنشاء والتعمير والسلطات والمؤسسات الوطنية وال محلية والمنظمات غير الحكومية.

أولت لجنة البحر المتوسط للتنمية الأولوية العليا للإدارة المستدامة للمناطق الساحلية منذ بداية عملها. وكانت هذه إشارة واضحة على تصميم بلدان المنطقة على اتخاذ الإجراءات لمكافحة الآثار السلبية للتنمية الساحلية. واستهدفت توصيات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة، التي اعتمدتها الأطراف المتعاقدة في اتفاقية برشلونة في عام ١٩٩٧، أهم القضايا المتعلقة بالمناطق الساحلية أي: المؤسسات والتشريع والاعلام وأدوات التنفيذ والمشروعات البيانية العملية ومشاركة الجمهور. وبالرغم من مرور أربع سنوات منذ اعتماد هذه التوصيات، ما زالت تشير بوضوح إلى العمل الفعال.

الاجراء المطلوب

تحظى المناطق الساحلية بالتركيز الدائم للسلطات والمواطنين وجميع عناصر المجتمع المدني الأخرى. وليس غريباً عندما نعرف أن المناطق الساحلية هي من بين أهم الأجزاء ذات القيمة للأراضي الوطنية في كثير من بلدان البحر المتوسط من وجهة النظر الاقتصادية والبيئية والثقافية والاجتماعية وأي وجهة نظر أخرى. وننظراً لأن الكثير قد فهموا هذا، ينبغي ألا يدهشنا الضغوط من أجل استخدام المناطق الساحلية ونتائج ذلك من خلافات. إن إدارة المناطق الساحلية هي عملية دائمة تتطلب مشاركة جميع الأطراف المهتمة. ولهذا فمن الأهمية بمكان أن تكون المناطق الساحلية ذات تركيز دائم للتمكن من تحقيق توافق في الآراء بشأن الاستراتيجية وسياسات التنمية المستدامة الساحلية على جميع المستويات من الأقليمية إلى المحلية.

إن "الكتاب الأبيض بشأن إدارة المناطق الساحلية في البحر المتوسط" الذي نشره مؤخرًا مركز الأنشطة الإقليمية لبرامج الأعمال ذات الأولوية هي محاولة لمواصلة تركيز اهتمام الأطراف المؤثرة في المنطقة على مسائل المناطق الساحلية. إنه ناتج لدراسة وتحليل دقيق لعدد من أعمال العاملين المختلفين في المنطقة، ولا سيما خطة عمل البحر المتوسط. إن القصد منه هو الحث على إجراء نقاش حول مسائل وخيارات السياسة التي تهدف إلى تعزيز الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية باعتبارها أداة للتنمية الساحلية المستدامة في البحر المتوسط. إنها ذات طابع استباقي لأنها تحاول تقييم العمليات وتنفيذ السياسات الانمائية في بلدان البحر المتوسط وتقترح بعض الحلول والتوجيهات الاستراتيجية للمنظمات الإقليمية مثل خطة عمل البحر المتوسط، وأيضاً للسلطات الوطنية والمحلية. وباعتباره كذلك، يناسب الكتاب الأبيض الجهد الشاملة لخطة عمل البحر المتوسط لحث العمل الإقليمي تجاه الإدارة المستدامة للمناطق الساحلية.

### المستوى الإقليمي

إن وجود إطار للتعاون (خطة عمل البحر المتوسط) يمكن التفهيم إلى حد كبير لا يؤدي بالضرورة إلى إجراء تحسينات في المناطق الساحلية التي تتواصل في مواجهة الضغوط وفي أحيان كثيرة التدهور. ويوفر الإطار الإقليمي للتعاون الفرص لتبادل الخبرات والأفكار فيما بين البلدان في المنطقة بشأن المشاكل والممارسات والسياسات. ويتوفر أيضاً الفرص لإعلان المبادئ المشتركة للإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية للحث على العمل على المستوى الوطني. ومع ذلك، هناك الكثير للقيام به على المستوى الإقليمي.

يوصى بأن تكون الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية طريقة لتكامل البيئة والتنمية لكي تصبح بالتدريج "منهج معياري لتناول المشاكل التي تؤثر على المناطق الساحلية في البحر المتوسط". ويمكن أن تقوم وحدة تنسيق البحر المتوسط بدور رئيسي في تنسيق الاتصالات وتوفير الدعم من أجل التعاون فيما بين الوكالات الدولية والإقليمية وبلدان البحر المتوسط لوضع رؤية استراتيجية مشتركة وخطة عمل. وينبغي على وحدة التنسيق وضع إطار توجيهي للإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية في المنطقة على هيئة ميثاق. وبالإضافة إلى ذلك، يعتبر التقرير عن حالة البيئة الساحلية في البحر المتوسط أمراً مطلوباً.

يمكن للجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة أن تضطلع بدور ميسّر الاتصالات والتوضّع في الوعي فيما بين الأطراف المتعاقدة والمجتمع المدني وما إلى ذلك. ويمكنها أيضاً أن تواصل السعي للحصول على التعاون الدولي من أجل التنمية المستدامة للمناطق الساحلية. وبالإضافة إلى ذلك، يمكن اعتماد إطار مشترك للسياسات عقب المحاولة الأولى لوضع مبادئ وأهداف للأولوية من أجل الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية.

ومن المقترن تحسين التعاون الأفقي فيما بين مراكز الأنشطة الإقليمية لخطة عمل البحر المتوسط ولا سيما من خلال التنفيذ المنسق للمشروعات الوطنية والمحليّة مثل برامج إدارة المناطق الساحلية. ويمكن لخطة الزرقاء مواصلة الاضطلاع بدورها الرائد باعتبارها ميسّر من أجل استكشاف التطورات في المستقبل على هيئة سيناريوهات من خلال تحليل منظوري للاستدامة، وإيضاً أن تساهم مع مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية تنفيذ المؤشرات من أجل التنمية المستدامة ولا سيما للمناطق الساحلية في البحر المتوسط. ويمكن أن يقوم المركز بدور وسيط فعال للإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية مع مراكز الأنشطة الإقليمية الموضوعية والشركاء الآخرين باعتبارها وحدة لإدارة المشروعات، وهو مركز يوفر المساعدة التقنية وأيضاً كمرتكز للتوثيق ونشر المعلومات والوعي بشأن الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية في البحر المتوسط وموافها خبرته إلى باقي العالم. وفضلاً عن ذلك وضع صلات بين التفكير (المنظوري) والعمل (تنفيذ المشروعات)، ومن الأهمية بمكان ممارسة الهندسة الاجتماعية، التي تمثل أضعف نقاط برامج إدارة المناطق الساحلية المنفذة حتى الآن. إن الهندسة الاجتماعية، تحدد مستوى المشاركة ونظرية العاملين على أنهم ملوك في عملية الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية.

### المستوى الوطني

يقع عبء الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية، من المنظور المؤسسي، على المستوى الوطني بالرغم من حقيقة أن كثيراً من المشاكل قد تكون إقليمية أو محلية في طابعها، نظراً لأن معظم بلدان البحر المتوسط ما زالت تعتمد إلى حد كبير على النظم الإدارية المركزية. ووضعت معظم البلدان تشريعات أساسية تتعلق بتنظيم مجال النقل البحري العام ومتنازع تشريعات للتخطيط ورقابة التنمية على الأرض.

وهنالك سلطات ومسؤوليات متعددة مع مشاكل الافتقار إلى التنسيق (إذا لم يكن التعاون) والثغرات وعمليات التداخل.

من المحتمل أن يحتفظ المستوى الوطني بدور قوي في الادارة المتكاملة للمناطق الساحلية في جميع أنحاء البحر المتوسط. ونظرا لأن العباء من المحتمل أن يظل عند هذا المستوى، من الضروري مواصلة دعم القدرات لتصبح أكثر تشغيلا على هذا المستوى. وينبغي أن تلزم خطة عمل البحر المتوسط الأطراف المتعاقدة بأن تكشف من تبادل الخبرات بشأن ممارسات إدارة المناطق الساحلية لوضع نظم وأدوات وطنية. وينبغي وضع استراتيجيات للادارة المتكاملة للمناطق الساحلية في كل بلد على المستوى الوطني بحيث تصبح بالتدريج متكاملة في استراتيجيات وخطط التنمية. ويمكن أن يشكل التقييم البيئي الاستراتيجي مساعدة خاصة من أجل هذه المهمة.

إن إنشاء آليات مؤسسية ملائمة قد يكون ضروريا لتحقيق التكامل الأفقي والرأسي من خلال وضع اجراءات للاستعراض ولجان خاصة ومخصصة وتدابير إدارية لإعادة التنظيم وما إلى ذلك. وفي هذا السياق، من الضروري ضمان تنسيق الأهداف والسياسات والخطط عبر الهيكل الإداري بواسطة تقييدها على كل مستوى في سياق الادارة المتكاملة للمناطق الساحلية. ونظرا للطابع متعدد الأبعاد للادارة المتكاملة للمناطق الساحلية قد يكون من الضروري الانتهاء من التشريع الحالي لكل بلد ليشمل في النهاية المجالات الموضوعية لإدارة المناطق الساحلية. وقد يكون من الضروري وضع نظم لفرض القانون بشأن الرقابة على استخدام الأرض وصيانة التوعي البيولوجي ومكافحة التلوث ونوعية المياه وما إلى ذلك.

إن المجال الوطني لعمل الآخر من أجل تعزيز الادارة المتكاملة للمناطق الساحلية في إطار المرحلة الثانية لخطة عمل البحر المتوسط هو إعداد أو استخدام جداول الأعمال الوطنية والمحلية الحالية بشأن التنمية المستدامة باعتبارها نتيجة لعملية ريو (جدول أعمال القرن ٢١) ونتائج مؤتمر "جدول أعمال القرن ٢١ للبحر المتوسط" بشأن التنمية المستدامة في البحر المتوسط. إن إجراءات الاستعراض مهمة أيضا في التبؤ بأثار مشروعات التنمية والتخفيف منها. إن وضع مبادئ توجيهية لتقييم الأثر البيئي المحدد للمناطق الساحلية ومبادئ توجيهية محددة لأنواع المناطق الساحلية لتنقيح أدوات تقييم الأثر البيئي الحالية ينبغي ضمانها.

إن وجود نظم إدارية مرنة تحبذ الاجراءات المتضادة هي أدوات مهمة لدعم العمل والإبداع. إن إنشاء آليات تيسيرية لتشجيع الترتيبات المخصصة وتنفيذ المبادرات المحلية ينبغي النظر فيها نظرا للصعوبات التي تواجهها معظم النظم التشريعية في توزيع المسؤوليات من أجل الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية. وبالاضافة إلى ذلك، من الضروري توفير إطار على المستوى الوطني لتكامل الخبرات المحلية. إن تعزيز ودعم القطاع العام واشتراك المجتمع المدني في عمليات الادارة المتكاملة للمناطق الساحلية مسألة مهمة أيضا.

يمكن اعتبار التخطيط عنصرا مركزيا لإنشاء الادارة المتكاملة للمناطق الساحلية على المستويين الوطني والمحلي. وينبغي ألا يقتصر على استخدام الأرض وتنمية البنية الأساسية ووضع مخططات للنظم فقط، ولكن ينبغي بدلا من ذلك إدارة تعاون السياسات القطاعية وكذلك تكامل الشواغل البيئية والممارسات وإدارة الأنشطة التي توجه التنمية في المناطق الساحلية.

## المستوى المحلي

في حوض البحر المتوسط، كما في مناطق أخرى من العالم، تحدد الاستراتيجيات الاقتصادية الرئيسية على المستوى الوطني، وعندما تسن القوانين والنظم فهي تؤثر على اتجاهات السكان وحماية الهواء والماء والتربة. ولكن مع العولمة، تفسح الاقتصادات الوطنية، بالرغم من دورها الناظم الأساسي، أكثر فأكثر إلى المستويات دون الوطنية أو المحلية التي تقدم مزايا تنافسية محددة ولا سيما لتنفيذ الأعمال. ومن ناحية أخرى، فإن التدهور البيئي وبالتالي الاستدامة يجري إضفاء طابع مفاهيمي عليها محلياً. وليس هذا بسبب أن النظم الإيكولوجية تصطحب معها تنويع بيولوجي محدد، وليس فقط بسبب التلوث الناشئ عند نقاط معينة ولكن أيضاً بسبب أن استراتيجية الاستدامة لا يمكن تحقيقها دونأخذ تنويع التنمية في عين الاعتبار في معاناتها الاقتصادية والاجتماعية والثقافية. ينبغي أن تكون الادارة المتكاملة للمناطق الساحلية متقدمة مع خواص معينة للمكان الذي يقوم بدور حاسم من خلال الهوية المحلية وإدراك الموارد، والاتفاق في الآراء المحتمل الذي ييسر استخدام مراجعة مشتركة وتناسق اجتماعي.

إن العمل المحلي ضروري، ولكي ينجح على هذا المستوى، من الضروري أن يؤدي العمل على المستوى الوطني إلى توفير إطار مؤسسي من يشجع ويووجه الأعمال الإبداعية. إن المشروعات التجريبية ضرورية لإضفاء الطابع المفاهيمي ولتوسيع قيمة دعم المناطق الساحلية. وتتطلب هذه المهمة تمويلاً كبيراً، غالباً ما يتجاوز قدرات بلدان البحر المتوسط. إن الهياكل الدولية من نوع الشراكة الأوروبية المتوسطية يمكن أن توفر موارد معينة، ولكن ينبغي الاشارة إلى أن الالتزام على المستوىين الوطني والمحلي هو ضروري أيضاً. إن دور خطة عمل البحر المتوسط هو حافز لتوفير الدعم التقني لهذه الأنشطة وأساساً من خلال برنامج الأعمال ذات الأولوية ومرافق الأنشطة الإقليمية الأخرى.

### توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

- ١ - حتى السلطات ذات الصلة بدعم تنفيذ توصيات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة بشأن الإدارة المستدامة للمناطق الساحلية مع الأخذ في الاعتبار نتائج الاستبيان الذي أرسلته وحدة تنسيق البحر المتوسط إلى الأطراف المؤثرة الرئيسية.
- ٢ - دعم ومساعدة المؤسسات الوطنية والمحالية للأطراف المتعاقدة في استخدام منهجيات وأدوات لتنفيذ الادارة المتكاملة للمناطق الساحلية التي وضعها مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية.

## سادساً - تنفيذ بروتوكول المناطق الممتنعة بحماية خاصة والتنوع البيولوجي الجديد

إن بدء نفاذ (قانون الأول/ديسمبر ١٩٩٩) البروتوكول المعنى بالمناطق الممتنعة بحماية خاصة والتنوع البيولوجي في منطقة البحر المتوسط يفتح مرحلة جديدة للتعاون في البحر المتوسط في مجال الصيانة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي البحري وال Kash. إن وضع قائمة بالمناطق الممتنعة بحماية خاصة ذات الأهمية للبحر المتوسط وصيانة الأنواع هما جنبان رئيسيان جديدان أدخلهما هذا البروتوكول الجديد. وكلاهما يدعم الاهتمام الذي تم إيلاؤه لدعم القدرات المحلية والوطنية. إن التعاون والتنسيق مع الاتفاقيات الحكومية الدولية والإقليمية هي ذات أولوية في تنفيذ هذا البروتوكول.

### إنشاء قائمة بالمناطق الممتنعة بحماية خاصة ذات الأهمية للبحر المتوسط وتنفيذها

من أجل تعزيز تعاون في البحر المتوسط من أجل حماية المواقع الطبيعية وإدارتها، قررت الأطراف المتعاقدة أن تضع قائمة المناطق الممتنعة بحماية خاصة ذات الأهمية للبحر المتوسط. وتوجد في هذه القائمة المناطق المحمية البحريه واللساخليه التي اقتربت منها الأطراف المتعاقدة للإبقاء بالشروط التي وضعتها في المرفق ١ بالبروتوكول. إن بدء نفاذ البروتوكول يتطلب البدء في أنشطة تهدف إلى وضع هذه القائمة، مثل إعداد استماره لعرض المناطق المرشحة. وقد تم تنفيذ هذا النشاط بدعم من فرنسا، التي نظمت اجتماع خبراء لهذا الغرض. وقدمت مشروع الاستمار، التي وافقت عليها جهات الاتصال للمناطق الممتنعة بحماية خاصة لكي يعتمدتها الاجتماع الحالي للأطراف المتعاقدة. وتم الانتهاء من الأعداد التقني لوضع القائمة. وعرضت المقترنات على جهات الاتصال الوطنية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة وسيطلب من الاجتماع العادي الثاني عشر للأطراف المتعاقدة مناقشة هذه المقترنات.

إن عملية وضع القائمة تتطلب جهوداً لإقامة شبكات وطنية لحماية المناطق البحريه واللساخليه، بالرغم من أن موقع عديدة ذات أهمية للصيانة تظل غير محمية ولم تصل نوعية الادارة والحماية الفعالة إلى مستوى مرض في عدد كبير من البلدان في المنطقة.

من المتوقع تحقيق تقدم كبير خلال السنوات القادمة في وضع تحديد مناطق بحرية وساحلية محمية في البحر المتوسط من خلال العمل المهم الجاري لوضع قوائم جرد للمواقع ذات الأهمية للصيانة وعملية تنفيذ القوائم.

ومع بدء نفاذ بروتوكول المناطق الممتنعة بحماية خاصة الجديد، ينبغي أن يبدأ مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة إعداد أدوات تتعلق بالمناطق المحمية التي نص عليها البروتوكول والمرحلة الثانية لخطة عمل البحر المتوسط. وترتبط هذه: أولاً، بوثيقة توفر المساعدة لصياغة تقارير تقترح القوائم، وثانياً، مبادئ توجيهية لإنشاء المناطق المحمية وإدارتها (المادة ١٦ الفقرة جيم من البروتوكول)، وثالثاً، تحديد شروط منح دبلوم للبحر المتوسط تنص عليه في المرحلة الثانية لخطة عمل البحر المتوسط (القسم ٣-٢). ولدعم هذه العملية وتوفير الدعم المطلوب لإنشاء المناطق المحمية وإدارتها بصورة عامة والقوائم بصورة خاصة، سيدأ في القريب العاجل مشروع لمدة ثلاثة سنوات ممول من برنامج المساعدة الأوروبي المتوسطية وبرنامج العمل البيئي للأولويات القصيرة ومتعددة الأجل وينسقه مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة.

ومن أجل تخطيط وتنفيذ تدابير صيانة وإدارة كافية للموارد الطبيعية، من الأهمية الاعتماد على بيانات عن حالة العناصر التي تشكل التنوع البيولوجي وعن اتجاهات تطورها. من المهم أن تجمع البيانات وتعرض باستخدام طرق معيارية تسمح بمقارنة البيانات من مصادر مختلفة. وفضلاً عن ذلك، ينبغي أن تتاح البيانات التي جمعت والوصول إليها بسهولة واستكمالها باستمرار. وينبغي الاستفادة من تكنولوجيات الاتصالات الجديدة ونقل البيانات.

يحتوي بروتوكول المناطق الممتعة بحماية خاصة الجديد والمرحلة الثانية لخطة عمل البحر المتوسط على أحكام عديدة تتعلق بجمع البيانات وإدارتها عن التنوع البيولوجي البحري والساخلي في البحر المتوسط. وقد تم إيلاء الأولوية لإعداد أدوات تقنية لوضع قوائم جرد للتنوع البيولوجي مكيفة على البيئة البحرية كان آخرها استماره البيانات المعيارية التي أعدت خلال اجتماعات عديدة للخبراء كان آخرها ما قام بتنظيمه (ICRAM) في إيطاليا. ويعمل مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتعة بحماية خاصة في الانتهاء من الأدوات التقنية هذه ليشمل البيانات الساحلية الأرضية. ولهذا من المخطط عقد اجتماع للخبراء في تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠١.

بالرغم من الجهد المبذول، ما زالت هناك ثغرات في البيانات ولا سيما للبيئة البحرية ويحتاج الأخصائيون إلى التدريب على وضع قوائم جرد بالأتواع والواقع. ولغلق هذه الثغرات، يشكل تنفيذ برامج جمع البيانات استخدام أدوات تقنية معيارية اعتمادها خطة عمل البحر المتوسط كأولوية على المستوى الإقليمي. ومعأخذ هذا في عين الاعتبار بدأ الإعداد لخطة عمل استراتيجية التنوع البيولوجي في كانون الثاني/يناير ٢٠٠١.

### خطة العمل الاستراتيجية لصيانة التنوع البيولوجي في البحر المتوسط

إن الهدف الرئيسي لخطة العمل الاستراتيجية لصيانة التنوع البيولوجي في البحر المتوسط هو إعداد خطة عمل استراتيجية لصيانة التنوع البيولوجي لتقديمها إلى الاجتماع العادي الثالث عشر للأطراف المتعاقدة لاعتمادها. وستتوفر الخطة أساساً لتنفيذ بروتوكول المناطق الممتعة بحماية خاصة الجديد. وينبغي أن تكون نقطة البدء وضع تقدير على الصعدين الإقليمي والوطني للتنوع البيولوجي البحري والساخلي في البحر المتوسط على أساس عمليات المسح والبيانات الحالية والمعلومات من المشروعات والاتفاقيات الدولية والخطط الوطنية المعنية بالتنوع البيولوجي وذلك لخلق تآزر مع البرامج العالمية. وينبغي أن يحدد هذا المشروع العوامل السلبية التي تؤثر على التنوع البيولوجي والأعمال التصحيحية والمناهج والتدابير والاستثمار على الصعدين الإقليمي والوطني. وسيجري إعداد تقرير وطني وخطة عمل وطنية لكل بلد. وقد بدأ المشروع في ١ كانون الثاني/يناير ٢٠٠١ وعقد الاجتماع الأول للمراسلين الوطنيين للمشروع في اليكانتي (إسبانيا) في الفترة ٢ - ٤ تموز/ يوليه ٢٠٠١. ويمول هذا المشروع مرافق البيئة العالمية ويجري تنفيذه بالتعاون الوثيق مع منظمات دولية عديدة (منظمة الأغذية والزراعة ومجلس أوروبا و ACCOBAMS والاتحاد الدولي لصون الطبيعة والموارد الطبيعية والصندوق العالمي للحياة البرية و COPEMED, ADRIAMED MedWet).

إن الافتقار للبيانات يؤكّد في البحر المتوسط غياب آليات فعالة لتوزيع المعلومات العلمية والتقنية وتبادلها. ومن المهم وضع هذه الآليات للبحر المتوسط من خلال تعزيز الصلات بين المبادرات الحالية وإقامتها تحت إشراف مركز للتبادل يرتبط مع مراكز التبادل الأخرى التي وضعت بناءً على اتفاقية التنوع البيولوجي.

## خطط عمل لصيانة الأنواع المهددة بالإنقراض

تم اعتماد أربع خطط عمل لصيانة الأنواع المهددة بالإنقراض بناء على خطة عمل البحر المتوسط. وتنبع هذه الخطط بفترة البحر والسلحفاة البحرية والحيتان والنباتات البحرية. وكما ورد في خطط العمل هذه، تم تنفيذ العديد من المبادرات الإقليمية والوطنية والمحلية في جميع أنحاء البحر المتوسط. وتم تنفيذ بعضها في إطار تعاون ثنائي ويدعم من مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتدة بحماية خاصة. وتم تقييم خطط العمل هذه من قبل المجتمعات الخبراء التي تمثل بلدان البحر المتوسط.

وفي الاجتماع الخامس (فالينشيا، نيسان/أبريل ٢٠٠١)، استعرضت جهات الاتصال للمناطق الممتدة بحماية خاصة العمل المنفذ بناء على خطط العمل هذه وقدمنا توصيات لدعم تنفيذها. وأوصى الاجتماع بإعداد خطة عمل خلال الفترة ٢٠٠٢ - ٢٠٠٣ لصيانة الأسماك الغضروفية وخطوة عمل لصيانة أنواع الطيور الواردة في مرفقات بروتوكول المناطق الممتدة بحماية خاصة.

تنص المادة ٢٥ من خطة عمل صيانة النباتات البحرية على أن يطلب من المنظمات الدولية وغير الحكومية والمخابر وأي منظمات أخرى أو مؤسسات معنية بالانضمام إلى جهود تنفيذ خطة العمل. وفي هذا السياق، تلقى مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتدة بحماية خاصة طلبات من GIS Posidonia (فرنسا) وICRAM (إيطاليا) وINSTM (تونس)، وأمانة اتفاق RAMOGE وجامعة كورسيكا (فرنسا) Association Seagrass 2000. وتتوفر للمركز الإقليمي فرصا متعددة للتعاون مع هذه المؤسسات ويشعر، على أساس نتائج هذه الاتصالات أن هذه المؤسسات شركاء مهمين. واعتبر الاجتماع الخامس لجهات الاتصال الوطنية للمناطق الممتدة بحماية خاصة أنه يمكن من هذه المنظمات وضع عضو مناسب لخطة العمل من قبل الاجتماع العادي الثاني عشر للأطراف المتعاقدة.

## إدخال أنواع وأنواع بحرية مكتسبة في البحر المتوسط

إن ظهور أنواع بحرية جديدة في البحر المتوسط يعتبر ظاهرة، بالرغم من أنها معروفة لمدة طويلة، فهي تزداد بشكل مستمر. وقد اتضح أن العديد من هذه الأنواع مكتسبة. ونظراً للأثر البيولوجي والاقتصادي لهذه الظاهرة، من الضروري تنفيذ مبادرة متكاملة ومنسقة في البحر المتوسط للتوصيل إلى استنتاجات وفهم أفضل لهذه الظاهرة واتخاذ تدابير لخفضها إلى أدنى حد. ومن المقترن وضع خطة عمل لمدة أربع أو خمس سنوات يقوم على إعدادها وتنفيذها بمشاركة منظمات دولية عديدة (منظمة الأغذية والزراعة والمنظمة البحرية الدولية واتفاقية التنوع البيولوجي وما إلى ذلك).

## التعاون مع الاتفاقيات والاتفاقيات الدولية والإقليمية الأخرى

لتعزيز التنسيق وتجنب ازدواج الجهد في صيانة التنوع البيولوجي، وبالتالي تلبية متطلبات الحكم البيئي الجيد على المستوى الإقليمي وتوصيات الأطراف المتعاقدة، أقام مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتدة بحماية خاصة صلات تعاون مع أمانات الاتفاقيات والمنظمات العاملة في مجال التنوع البيولوجي في البحر المتوسط. ونظم أول مؤتمر للبحر المتوسط بشأن السلحفاة البحرية في الفترة ٢٤ - ٢٨ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠٠٠ مع اتفاقتي برن وبون وهو مثال على هذا التعاون. ووقع مدير المركز الإقليمي للمناطق الممتدة بحماية خاصة تعاون مع الأمين التنفيذي لاتفاقية التنوع البيولوجي في أيار/مايو ٢٠٠٠ نيابة عن منسق خطة عمل البحر المتوسط. ولتنفيذ ذلك الاتفاق، نظم المركز الإقليمي مع أمانة

اتفاقية التنوع البيولوجي مشاورات شاركت فيها جهات الاتصال للمناطق الممتنعة بحماية خاصة وجهات اتصال اتفاقية التنوع البيولوجي في البلدان الساحلية للبحر المتوسط. وعقد الاجتماع في فالينشيا (اسبانيا) في الفترة ٢٠ - ٢١ نيسان/ابريل ٢٠٠١ بدعم مالي من حكومة اسبانيا. وفضلاً عن ذلك، وقعت مذكرة تعاون مع أمانة اتفاقية رامسار لتعزيز الاستخدام المستدام للأراضي الرطبة في البحر المتوسط ودعم حمايتها قانوناً.

وبالرغم من وجود اتصالات من أجل التعاون بين مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة ومعظم أمانات الاتفاقيات الدولية من أجل صيانة التنوع البيولوجي في البحر المتوسط، من الأهمية بمكان البدء في إعداد وتوقيع مذكرات تعاون مع اتفاقتي برن ويون ومع الاتحاد الدولي لصون الطبيعة والموارد الطبيعية من أجل البرنامج البحري؛ ووقع اتفاقات مماثلة مع اتفاقتي التنوع البيولوجي ورامسار.

يشكل بدء نفاذ اتفاق ACCOBAMS في عام ٢٠٠١ خطوة مهمة لصيانة الثدييات البحرية في المنطقة. إن اتفاق ACCOBAMS هو استكمال مهم لخطة العمل لصيانة الثدييات البحرية في البحر المتوسط المعتمدة تحت إشراف خطة عمل البحر المتوسط. ومن المهم ضمان التنسيق الكافي فيما بين المنظمات المعنية وتجنب ازدواج الأنشطة فيما بينها. وسيقوم اتفاق ACCOBAMS بإنشاء وحدة تنسيق دون إقليمية (واحدة للبحر المتوسط وأخرى للبحر الأسود) ومن المخطط تعين وظائف لهاتين الوحدتين لهيكل الحالي بما في ذلك مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة للبحر المتوسط. وعقب توصيات الأطراف المتعاقدة، نسق المركز مع أمانة المؤقتة لاتفاق ACCOBAMS يتعلق بالدور الذي يقوم به المركز الإقليمي في الاضطلاع بوظائف وحدة التنسيق دون إقليمية للبحر المتوسط. وأعد مشروع مذكرة تفاهم وقدمت إلى جهات الاتصال الوطنية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة في اجتماعها الخامس.

#### **توصيات إلى الأطراف المتعاقدة**

١- يلاحظ التقدم المحرز في التنسيق بين خطة عمل البحر المتوسط و ACCOBAMS ومشروع مذكرة التفاهم بشأن التعاون الذي يحكم مشاركة مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة في تنفيذ ACCOBAMS باعتباره وحدة تنسيق دون إقليمي للبحر المتوسط.

٢- اعتماد مبادئ توجيهية لإعداد تشريعات ونظم تتعلق بصيانة وإدارة عشائر السلفحة البحرية وموائلها والاعتماد عليها لإعداد وتحسين وتنفيذ تشريعات في هذا المجال.

٣- اعتماد مبادئ توجيهية لدراسات الأثر على مناطق النباتات البذرية البحرية وكأساس لإعداد وتحسين وتنفيذ تشريع في هذا الميدان.

٤- منح، طبقاً للفقرتين ٢٥ و ٢٦ من خطة عمل صيانة النباتات البحرية في البحر المتوسط، وضع عضو منصب لخطة العمل للمؤسسات التالية: GIS Posidonie (فرنسا) و ICRAM (إيطاليا) و INSTM (تونس) وأمانة اتفاق RAMOGE وجامعة كورسيكا (فرنسا) و World Seagrass Association 2000.

٥- إعتماد الاستمارة المشروحة لتقارير تقترح مناطق إدراجها في قائمة المناطق الممتنعة بحماية خاصة ذات الأهمية للبحر المتوسط (WG.190/12 UNEP(DEC)/MED). التي يمكن تحسينها إذا اقتضى الأمر.

## سابعا - البيانات والمعلومات من أجل التنمية المستدامة

إن المعلومات هي الأداة الرئيسية للسياسات البيئية والتنمية المستدامة. لقد أدت المعلومات التي تنذر بالخطر عن تلوث البحر المتوسط إلى وضع اتفاقية برسلونة خطة عمل البحر المتوسط. وتبين المعرفة الأفضل بالتلوث الساحلي والمصادر البرية أو مسائل التنوع البيولوجي البحري والساحلي ويسمح بوضع خطط عمل استراتيجية. وبينت الدراسات أن الطابع غير المستدام لتطورات عديدة (زيادة الافتقار إلى الاهتمام ونقص المياه وخسارة الأراضي الزراعية وتدهور السواحل والتربة والنظم الإيكولوجية) وتحديات البحر المتوسط (التعاون بين الشمال والجنوب وبين الجنوب والجنوب وتكامل البيئة والتنمية وما إلى ذلك). وساهمت المعلومات الإضافية هذه في تطور خطة عمل البحر المتوسط. إن زيادة الوعي بالتكليف الباهظة للتقدم العالمي والمحلي غير المستدام (تغير المناخ والفجوة بين الأوضاع المعيشية بين الشمال والجنوب وأثر النقل البري وانخفاض الصحة والتعرض إلى المخاطر ...) ينبغي أن تجعل من الضروري أن نترك خلفنا عدم التدخل ومسائل السياسات المتعددة. إن الافتقار إلى معلومات مختلفة ومدلولات مستمرة يشرح عدم القيام بأي عمل أو العمل غير الكافي.

### المؤشرات، أداة متميزة من أجل التنمية المستدامة

إن مؤشرات التنمية المستدامة هي أدوات مطلوبة للمساعدة في تنظيم مسائل ووصف حالات ومشاكل وتقدير التطور وقياسه طوال فترة من الزمن في أبعادها الاجتماعية والاقتصادية والبيئية وفهم أفضل للتحديات في المستقبل. إنها مفيدة لدعم سياسات التنمية المستدامة بواسطة المساعدة في وضع أهداف مقدرة للتقدم طوال فترة من الزمن ورصد التنفيذ. إن منطقة البحر المتوسط هي أول منطقة مهمة في العالم تعتمد مجموعة مشركة من المؤشرات (١٣٠ مؤشرًا) واعتمدت توصيات تشغيلية لتعزيز المؤشرات على المستويات المختلفة (مالطا، تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٩). لقد أدى حشد الأطراف المستعافية وخطبة عمل البحر المتوسط، والدعم المالي لبرنامج LIFE Third-countries Programme وبرنامج المساعدة التقنية والبيئية لمنطقة البحر المتوسط والعلاقات القائمة بين خطة عمل البحر المتوسط وEurostat والوكالة الأوروبية للتنمية والتزام اليونان بمقتضى مشروع MedErmis (لدعم ستة بلدان جنوبية وشرق البحر المتوسط) إلى نتائج إيجابية (إنشاء مراصد وطنية للتنمية المستدامة والترويج لاستخدام المؤشرات على مستويات متعددة) ولكن ينبغي متابعته هذا وتوسيعه.

إن أهمية المؤشرات أنها أصبحت أفضل تنظيمًا في البحر المتوسط وفي الاتحاد الأوروبي لأن رؤساء دول وحكومات الاتحاد الأوروبي اعتمدوا استراتيجية للتنمية المستدامة بما في ذلك أهداف مقدرة في جوتبرج في ١٦ حزيران/يونيه ٢٠٠١. وبناء على هذا الإطار، تقرر أن ينفذ المجلس الأوروبي استعراضًا سنويًا على أساس مؤشرات مختارة وأن تقدم اللجنة تقريراً عن التقدم المحرز. ويعطي هذا التطور لوزراء البيئة والمرصادوطنية للتنمية المستدامة رسالة استراتيجية مهمة وفيما بين الوزارات.

إن التغيرات الرئيسية في البحر المتوسط تتعلق أساساً ببعض مجالات المعرفة والقدرات المالية والنشرات.

تعلق التغيرات الرئيسية في المعلومات بما يلي:

- (أ) نوعية البيئات والموارد (المياه والمناطق الحرجية والأراضي الرطبة والتربة وخسارة الأرض الزراعية وتملح المياه الجوفية ونوعية الهواء والتنوع البيولوجي) التي تتتوفر بشأنها بيانات متفرقة وعامة والتي تخفي عدم الانعكاس الذي يتواصل بالتدريج (مثلاً خسارة التنوع البيولوجي)؛
- (ب) العلاقة بين الصحة والبيئة؛
- (ج) تقييم العوامل الاقتصادية الخارجية الإيجابية أو السلبية التي تؤثر على البيئة والمجتمع (التكليف وأسباب الراحة)؛
- (د) الممارسات الجيدة والعوامل المحددة للتنمية المستدامة (عدم كفاية تبادل الخبرات)؛
- (ه) تقييم السياسات العامة.

#### الافتقار إلى القدرات

إن وزارات البيئة في بلدان عديدة في منطقة البحر المتوسط ومؤسسات الرصد والتنبؤ بالتنمية المستدامة (المراسد الوطنية أو نظم مماثلة) التي تعتمد عليها بصورة عامة، ما زالت تفتقر إلى القوة والخبرة في تنفيذ الرسالة الاستراتيجية هذه. إن مكاتب الاحصائيات الوطنية لديها سنوات أخرى من الخبرة والسائل لجمع المعلومات ولكن لم تقوم بالتكامل الكلي للبعد البيئي وليس لديها تخصص أو ولاية لتحليل التنمية المستدامة.

وعلى المستوى الأقليمي، عهدت الأطراف المتعاقدة بوظيفة مرصد البحر المتوسط من أجل البيئة والتنمية إلى مركز الأنشطة الأقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية. ويعتبر على المرصد أن يتعاون مع البلدان والعناصر الأخرى لخطة عمل البحر المتوسط لجمع المعلومات وتوزيعها والعمل مع شبكات المراسد الوطنية للتنمية المستدامة والخدمات الاحصائية البيئية وإتاحة الوسائل. إلا أن موارده، مثل المراسد الوطنية لبلدان الجنوب والشرق ما زالت غير كافية فيما يتعلق برسالتها.

#### عدم كفاية التمويل والأنشطة

إن إنشاء المراسد الوطنية للتنمية المستدامة وتنظيم وظيفة "رقابة البيئة والتنمية" على المستوى الأقليمي سمح به دعم المتبرعين الدوليين وأساسا البرنامج الأوروبي LIFE Third-Countries وبينما التمويل وفر الرخص، إلا أن الإطار الزمني كان قصيرا جدا لبدء الأنشطة، التي تتطلب وقتاً أطول ويمكن أن يشكل مشاكل للاستمرارية في منطقة البحر المتوسط. ووجد أن العيب الآخر في البداية، عندما بدأت مراسد عديدة كان الاتجاه هو الإفراط في استخدام التكنولوجيا (نظم المعلومات الجغرافية) والتضخيم بالتحليل. إن حلقة عمل البحر المتوسط في تونس (٢٠ - ١٨ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٩) جعلت من الممكن وضع إطار مرجعي مفيد (مبادئ توجيهية لأنشطة المراسد).

## غياب تحليل قريب للتنمية المستدامة في البحر المتوسط

منذ نشر الخطة الزرقاء في عام ١٩٨٩، أصبحت الحاجة إلى دراسة جديدة ضرورية أكثر لتعزيز المناقشة العامة بشأن مستقبل حوض البحر المتوسط والعلاقة بين البيئة والتنمية. وسيشكل هذا التمرин أساساً مفيدة لإعداد الاستراتيجية الإقليمية للتنمية المستدامة في المستقبل التي تسعى إليها لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة.

### العمل المطلوب

إن دعم القدرات في مجال المعلومات من أجل التنمية المستدامة ينبغي أن يحظى بأولوية عليا من قبل البلدان وبرامج التعاون الإقليمية والشراكة الأوروبية المتوسطية.

وينبغي أن تكون أولويات مجال العمل هي:

- دعم قدرات مكاتب الاحصائيات التي تقوم على مواصلة البرنامج البيئي MEDSTAT (ولا سيما عنصره البيئي) من أجل تدعيم التأثر المفيد واتفاقات التعاون مع وزارات البيئة (ومراصد الوطنية للتنمية المستدامة) ودعم من البرامج الوطنية للمساعدة الأوروبية المتوسطة والمساهمة في حساب ١٣٠ مؤسراً للتنمية المستدامة وتتنظيم تدريب من قبل البرنامج البيئي ACCOBAMS في بلدان البلقان وليبيا، التي لا تستفيد حالياً (من خلال الشراكة مع خطة عمل البحر المتوسط)؛

- ينبغي مواصلة الأنشطة المتعلقة بالاستشعار عن بعد التي يقوم على تنسيقها مركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد بالتعاون مع المعاهد الوطنية لاستشعار عن بعد للمساهمة في أنشطة مركز الأنشطة الإقليمية لخطة الزرقاء وبرنامج الأعمال ذات الأولوية (واستخدام المؤشرات على الصعيدين الإقليمي والم المحلي) وانتشار الطرق وتنسيقاً؛

- ينبغي وضع قوائم جرد للتنوع البيولوجي على الصعيدين الوطني والإقليمي التي اعتمدت بشأنها الأطراف المتعاقدة أدوات تقنية عديدة وتستخدم حالياً من قبل بلدان عديدة في نفس المنطقة؛

- ينبغي أن تتشكل الشراكة الأوروبية المتوسطية والمتبرعين الآخرين بالتنسيق مع خطة عمل البحر المتوسط برامج هيكيلية لدعم القدرة التحليلية للتنمية المستدامة على الصعيدين الإقليمي والوطني. وينبغي أن يطلب من البلدان أن تدعم بشكل كبير مراصدها الوطنية للتنمية المستدامة (أو نظم مماثلة) لحشد أو إقامة شبكات وطنية تسمح بتبني المعلومات المفيدة من أجل التنمية المستدامة (وتبادل الخبرات بشأن الممارسات الجيدة والعوامل المحددة)؛

- ينبغي أن يعد مركز الأنشطة الإقليمية لخطة الزرقاء مع العناصر الأخرى لخطة عمل البحر المتوسط تقريراً إقليمياً جديداً عن البيئة والتنمية لتحديد التغيرات المهمة التي تحدث وأثارها الممكنة ودعم نتائج المؤشرات والأنشطة الموضوعية.

### توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

١ - مواصل وتكثيف الجهود لتنفيذ توصيات الأطراف المتعاقدة المتعلقة بمؤشرات التنمية المستدامة وذلك من خلال:

تحسين جمع البيانات وتحليلها ولا سيما على مستوى المناطق الساحلية؛

تدعم قدرات الرقابة والتنبؤ بالبيئة والتنمية؛

تنفيذ دراسات وتقارير تتعلق بالبيئة والتنمية المستدامة على المستويات الوطنية والإقليمية والساحلية.

٢ - حشد المؤسسات والأشخاص المؤهلين للمساهمة في "التقرير الإقليمي بشأن البيئة والتنمية" والتقارير الوطنية المماثلة.

٣ - تدعيم القدرات في مجال الاقتصادات البيئية بواسطة تقييم الآثار الاجتماعي والإقليمي والبيئي لمجال التجارة الحرة ومن خلال إعداد وتحطيط ورصد السياسات التي تسمح بمواجهة التحديات الاجتماعية والبيئية من خلال استخدام الأدوات الاقتصادية والبيئية الملائمة.

### توصيات إلى الأمانة

١ - بالتعاون مع جميع عناصر خطة عمل البحر المتوسط، صياغة تقرير إقليمي بشأن البيئة والتنمية في البحر المتوسط مع تحذيل للتغيرات الرئيسية في الماضي وفي المستقبل في المنطقة على أساس مؤشرات التنمية المستدامة.

٢ - مساعدة الأطراف المتعاقدة على تطبيق التوصيات بشأن المؤشرات ولا سيما في إطار التقارير الإقليمية والساحلية وتشجيع الشبكة الإقليمية للمراصد الوطنية أو النظم المماثلة.

٣ - مواصلة الجهد لدعم قدرات البلدان في ميدان الاحصائيات البيئية ومواصلة تنفيذ البرنامج البيئي MEDSTAT وتمديد بعض الأنشطة، كلما كان ممكنا، إلى بلدان البحر المتوسط التي لا تستفيد من برنامج المساعدة الأوروبية المتوسطية.

٤ - مواصلة أنشطة مركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد لإنشاء مستودع للمعلومات التي يجري جمعها باستخدام الاستشعار عن بعد لحساب المؤشرات المختارة للتنمية المستدامة على الصعيدين الإقليمي والوطني.

## ثامنا - لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة

### تاريخ مختصر لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة: المعايير والمقررات

كانت مرحلة ما بعد ريو فترة مهمة في تاريخ خطة عمل البحر المتوسط التي بدأت فيها حكومات منطقة البحر المتوسط والجماعة الأوروبية، بالتعاون مع الشركاء المعندين، عملية ترجمة وتكييف مبادئ لجنة الأمم المتحدة المعنية بالبيئة والتنمية في سياق البحر المتوسط من خلال إعداد جدول أعمال القرن ٢١ للبحر المتوسط وإعادة توجيه خطة عمل البحر المتوسط وتقديم اتفاقية برشلونة وبروتوكولاتها وإنشاء لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة.

أُنشئت لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة في عام ١٩٩٥ في إطار خطة عمل البحر المتوسط كهيئة استشارية لها الولاية التالية:

(ا) تحديد وتقدير ودراسة المشاكل الاقتصادية والإيكولوجية والاجتماعية الرئيسية الواردة في جدول أعمال القرن ٢١ للبحر المتوسط وتقديم مقترنات مناسبة عنها إلى اجتماعات الأطراف المتعاقدة، وتقديم فعالية تنفيذ القرارات التي تتخذها الأطراف المتعاقدة وتيسير تبادل المعلومات فيما بين المؤسسات المنفذة للأنشطة المتعلقة بالتنمية المستدامة في البحر المتوسط؛

(ب) تعزيز التعاون الإقليمي وترشيد قدرة اتخاذ القرارات الحكومية الدولية في حوض البحر المتوسط من أجل قضايا تكامل البيئة والتنمية.

وفي اجتماعهم غير العادي (مونبيليه، ٤-١٧ تموز / يوليه ١٩٩٦)، اعتمدت الأطراف المتعاقدة في اتفاقية برشلونة اختصاصات وتشكيل اللجنة. وتتألف اللجنة من ٣٦ عضواً و ٢١ ممثلاً لمستوى عالٍ من الأطراف المتعاقدة و ١٥ ممثلاً عن السلطات المحلية والعاملين في المجال الاجتماعي والاقتصادي والمنظمات غير الحكومية التي تعمل في ميادين البيئة والتنمية المستدامة.

عقد الاجتماع العادي الأول للجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة في كانون الأول / ديسمبر ١٩٩٦ في الرباط وعقد آخر اجتماع، الاجتماع السادس، في تونس في تشرين الثاني / نوفمبر ٢٠٠٠. وعقدت الاجتماعات من الثاني إلى الخامس في بالما دي مايوركا في آيار / مايو ١٩٩٧ وصوفيا أنتيوليis في تشرين الأول / أكتوبر ١٩٩٧ ومناكو في تشرين الأول / أكتوبر ١٩٩٨ وفي روما في تموز / يوليه ١٩٩٩ على التوالي. وخلال الفترة بين اجتماعات اللجنة، تم الاضطلاع بأعمال تقنية مكثفة في اجتماعات وحلقات عمل خبراء عادة حضرها خبراء موضوعيين مؤهلين لضمان نشاط متسلق ومتنوع التخصصات.

ولبناء برنامج عمل بشأن القضايا ذات الأولوية للبحر المتوسط، بدلاً من الالتزام بفصول جدول أعمال القرن ٢١ للبحر المتوسط، تم إنشاء ٨ أفرقة عاملة موضوعية تحت تسيير مدير مهمة أو اثنين بدعم من أمانة خطة عمل البحر المتوسط. (وحدة تسيير البحر المتوسط وبرامج ومرافق الأنشطة الإقليمية). وقدمت اللجنة خمس مجموعات من التوصيات ومقترنات العمل. وترتبط هذه بالادارة

المستدامة للمناطق الساحلية وإدارة الطلب على المياه ومؤشرات التنمية المستدامة والسياحة والتنمية المستدامة والاعلام والوعي والتثقيف البيئي والمشاركة.

ونظراً لعدم قدرة اللجنة ومراكز دعمها ووحدة التسيير على تناول الموضوعات الثمانية معاً بنفس الكثافة، ما زالت هناك ثلاثة موضوعات قيد النظر بشأن "الصناعة والتنمية المستدامة" و"التجارة الحرة والبيئية في إطار الشراكة الأوروبية المتوسطية" و"الادارة الحضرية والتنمية المستدامة". وخلال فترة السنتين هذه، ركزت اللجنة أنشطتها على القضايا الموضوعية الثلاث هذه من أجل إعداد مجموعة توصيات للأطراف المتعاقدة. وتتناول أيضاً إعداد الاستعراض الاستراتيجي وتنفيذ ومتابعة توصيات ومقررات عمل اللجنة. وتواصل العمل أيضاً بشأن تقييم لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة وتوقعاتها، ودراسات جدوى لقضايا جديدة مع أنشطة الاعلام والاتصالات.

وخلال العامين الماضيين، بما في ذلك خلال اجتماع الأطراف المتعاقدة الأخيرة، أثيرت سلسلة من الأسئلة تتعلق بطريقة عمل اللجنة ونوعية وفائدة استنتاجاتها وتنفيذ ومتابعة مقرراتها ومسائل العضوية والمشاركة. وبعد ست سنوات من إنشائها، أعتبر أن استعراض وتقدير تنظيم وطريقة عمل اللجنة ضرورياً لكي تصبح أكثر فعالية في تقديم المشورة إلى الأطراف المتعاقدة وإلى جميع الشركاء المعندين الآخرين في مهامهم من أجل التنمية المستدامة. ومن أجل هذا الغرض، يجري الإضطلاع بعمل تحليلي بشأن "تقييم لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة وتوقعاتها" سيعرض على اجتماع اللجنة السابع لاستعراضه. وستعرض المقررات التي يمكن أن تتمحض عن هذا التقييم التي قد تتطلب تغييراً في النظام الداخلي واحتياطات اللجنة على الاجتماع الثالث عشر للأطراف المتعاقدة.

ونظراً لأن الاجتماع السابع للجنة، الذي كان مخططاً عقده في الفترة ٦-٣ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠٠١ في أنطاليا، قد تأجل إلى أوائل عام ٢٠٠٢ نظراً لظروف خارجية، تقرر عقد اجتماع غير عادي للجنة لمدة يوم واحد في ١٢ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠١، في موناكو، على أن يكون هدفه الرئيسي هو الاستعراض والانتهاء من المجموعات الثالثة الموضوعية للتوصيات وتقديمها إلى الاجتماع الثاني عشر للأطراف المتعاقدة لاعتمادها، بدلاً من تأخير مثل هذا المقرر لمدة سنتين. وسوف يناقش الاجتماع غير العادي أيضاً تقييم تنفيذ توصيات واستنتاجات اللجنة ومتابعتها.

#### مبادئ توجيهية لتنفيذ توصيات ومقررات عمل لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة ومتابعتها

منذ أن بدأت اللجنة أنشطتها، أثيرت مسألة تنفيذ ومتابعة مقررات اللجنة (التي تصبح توصيات أو مقررات فيما بعد عندما تعتددها الأطراف المتعاقدة) في اجتماعات اللجنة والأطراف المتعاقدة. ومن اختصاصاتها، يتوقع من اللجنة أن "تقدم مقررات لاجتماعات الأطراف"، ولكن أيضاً "تقييم فعالية متابعة مقرراتها". وخلال الاجتماع الحادي عشر للأطراف، خضعت هذه المسألة إلى مناقشة مكثفة انتهت إلى تسليم الأطراف المتعاقدة "بالنهاية إلى تدابير لمتابعة توصيات ومقررات عمل اللجنة". وطلب من الأمانة أن تضع استراتيجية لهذا الغرض بحيث تضم المساعدة في تقييم فعالية الأعمال المتخذة. ولهذا قررت لجنة توجيه لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة إعداد مبادئ توجيهية بدلاً من استراتيجية لهذا الغرض.

وباعتبار أن المجموعات الخمس من التوصيات المتعلقة بمسائل برنامج عمل لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة قد اعتمدها الأطراف المتعاقدة في عام ١٩٩٧ (إدارة الطلب على المياه والإدارة المستدامة للمناطق الساحلية) وفي عام ١٩٩٩ (مؤشرات التنمية المستدامة والسياحة والمعلومات والوعي

والمشاركة) اضطاعت الأمانة بإعداد مبادئ توجيهية من خلال عملية مشاورات كبيرة وتقديم الخبرات الفعلية (بالرغم من أنها قصيرة) والتوقعات المتعلقة بالمؤسسات والأفراد. ومن أجل تلك الغاية، استخدمت المنهجية التالية:

(أ) استخدام الأسئلة عن ماذا تم أو يجري حالياً أو سيجري في المستقبل لتنفيذ ومتابعة توصيات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة؛

(ب) ارتباط الأطراف المعنية بالعملية التمهيدية: الأطراف المتعاقدة وأعضاء اللجنة الآخرين (الأعضاء السابقين وال الحاليين من المجموعات الرئيسية) وعناصر خطة عمل البحر المتوسط؛

(ج) استبيان من ثلاث صفحات أعد وأرسل إلى الأطراف المعنية. لكل من المجموعات الفرعية الثلاث (الأطراف المتعاقدة وأعضاء اللجنة الآخرين وخطة عمل البحر المتوسط) أعد استبيان محدد يولي أهمية إلى السياق الخاص بها ومسؤولياتها. ومن أجل تيسير المهمة وإعادة الاستبيانات بسرعة. تطلب معظم الأسئلة الإجابة بنعم أو لا مع تعليقات إضافية كلما كان ممكناً.

وبالإضافة إلى المعلومات التي جمعت من الاستبيانات، أعتبر أن من المفيد تنفيذ سلسلة من الدراسات التجريبية على هيئة تقرير من ١٠ إلى ٢٠ صفحة. وتوقعت هذه الدراسات أن تعرض وتحلل الوسائل والسبل المستخدمة من بلد ما في تنفيذ مقررات الأطراف المتعاقدة، مع مؤشرات للمتابعة. وفي الواقع، أخذت أعمال قليلة وطلب من الخبراء استعراض التقارير حتى تتعكس الحالة الراهنة على نحو أفضل.

ولكي توضع مبادئ توجيهية واقعية، طلبت أربعة بلدان دراسات موضوعية مماثلة. وبمساعدة من الأمانة، تم تنفيذ دراسات تجريبية عن تنفيذ ومتابعة توصيات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة في:

(أ) البوسنة والهرسك ومصر وفرنسا ومالطا بشأن إدارة الطلب على المياه؛

(ب) كرواتيا والميونخ ولبنان وتونس والمغرب بشأن الإدارة المستدامة للمناطق الساحلية؛

(ج) إسرائيل واسبانيا وتركيا بشأن السياحة والتنمية المستدامة.

واعتبر العمل الجاري بشأن المؤشرات التي يقوم بها مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء والميونخ وفرنسا ونتائج حلقة العمل الأخيرة لوحدة تنسيق خطة عمل البحر المتوسط والشركاء الإقليميين وتحليل التقارير الموضوعية عن المعلومات والوعي معلومات أساسية للمبادئ التوجيهية ذات العلاقة.

ووردت إجابات على الاستبيانات من ٢٠ طرفاً متعاقداً و ١٤ من ممثلي سابقين وحاليين من المجموعات الرئيسية الثلاث مع ثلاثة من عناصر خطة عمل البحر المتوسط/الأمانة. ويرد مشروع مبادئ توجيهية لتنفيذ ومتابعة توصيات ومقررات عمل لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة في الوثيقة

ويينما يجري استعراض مشروع المبادئ التوجيهية هذه، ينبغي أن نعي أن في بعض الأحيان من الصعب أن نحدد بدقة أن ما تم تفديه كان نتيجة مباشرة لمقترنات اللجنة. وفي بعض الحالات، يمكن أن تكون المساهمة في أنشطة لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة أثر عملى في الطريقة التي يتناول بها العاملون المعنيون بالمسألة. وربما كانت هذه الحالة في بلدان قليلة من أجل إدارة الطلب على المياه والسياحة والمؤشرات؛ وهو نوع من التنفيذ قبل الاعتماد. وبينما من الصعب تقييم هذا في بعض الأحيان، ولكن لا ينبغي تجاهله.

لقد سلمت الأطراف المتعاقدة بصورة عامة بالحاجة إلى نوع ما من متابعة تنفيذ توصيات اللجنة، وذلك لتنقييم مدى علاقتها وفائتها. إن إيلاء الاعتبار لاختصاصات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة، ومناقشات هذه المسألة وتنقييمها والاستنتاجات المتعلقة بالتنفيذ ومتابعة مقررات اللجنة، تفترح فيما يلي مجموعة من التوصيات. وسيجري مناقشة هذه التوصيات أولاً من قبل الاجتماع غير العادي للجنة (موناكو، ١٢ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠١)، ثم يقدم نص منقح إلى الاجتماع الثاني عشر للأطراف المتعاقدة للنظر فيها والموافقة عليها.

### توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

- اتخاذ الخطوات والتدابير الضرورية لتحسين الاتصالات ونشر توصيات ومقترنات عمل اللجنة ولا سيما للعاملين المعينين والجمهور الوطني والمحلّي والقطاع الخاص وكذلك المجموعات الرئيسية في المجتمع المدني؛
- حديد التدابير الضرورية لتنفيذ ومتابعة التوصيات المعتمدة ولا سيما من خلال منهج مشاركة الذي يضم العاملين المعينين؛
- تعزيز وضع مشروعات مشتركة بين بلدان البحر المتوسط لتنفيذ التوصيات وتبادل الخبرات.

### توصيات إلى الأمانة

- مساعدة الأطراف المتعاقدة والعاملين المعينين الآخرين في تنفيذ توصيات اللجنة ولا سيما من خلال مشروعات تجريبية وكلما كان ممكناً ببرامج عمل إقليمية؛
- تقييم تنفيذ ومتابعة توصيات اللجنة على أساس منتظم (كل سنتين إلى أربع سنوات) وتقديم تقارير إلى اجتماعات اللجنة والأطراف المتعاقدة؛
- إعداد مبادئ توجيهية محددة لتنفيذ ومتابعة توصيات اللجنة لكل مجموعة موضوعية للجنة بما في ذلك وكلما كان ممكناً وملائماً متطلبات تقنية ومالية

### الأفرقة العاملة الموضوعية، التقدم المحرز في الأنشطة والمقترنات

منذ آخر اجتماع للأطراف المتعاقدة، عملت لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة بشأن ثلاثة من ثمانية موضوعات لبرنامج العمل التي ما زالت جارية. وهي تتعلق بالصناعة والتنمية المستدامة والإدارة الحضرية والتنمية المستدامة والتجارة الحرة والبيئة في السياق الأوروبي المتوسطي. عقدت الأفرقة الثلاثة حلقات عمل لمناقشة نتائج واستنتاجات أنشطتها. وفضلاً عن ذلك، بما أن الأفرقة الموضوعية الثلاثة يتوقع أن تنتهي من أنشطتها قبل اجتماع الأطراف المتعاقدة الثاني عشر، تم إعداد ثلاث سلاسل من التوصيات ومقترنات العمل وتم الاتفاق عليها من قبل أعضاء الأفرقة العاملة والمشاركين الآخرين في حلقات العمل. وستقدم إلى الأطراف المتعاقدة في تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠١ بعد استعراضها واعتمادها من أعضاء لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة في اجتماعهم غير العادي في ١٢ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠١.

## الاستعراض الاستراتيجي

تمشياً مع ولاية لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة وطبقاً لمناقشات وتوصيات اجتماع اللجنة الخامس (روما، تموذج بولي ١٩٩٩) واجتماع الأطراف المتعاقدة الحادي عشر (مالطا، تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٩)، أعدت الأمانة "الاستعراض الاستراتيجي لعام ٢٠٠٠" (أعيد تسميته الاستعراض الاستراتيجي من أجل التنمية المستدامة في البحر المتوسط) مع مشاركة ديناميكية من جميع الأطراف المتعاقدة والعديد من الشركاء. وقام التقرير المهم هذا على أساس تحليل استبيانات ودراسات وطنية وثلاث دراسات إقليمية محددة (المجموعات الرئيسية والتعاون الإقليمي ومنظومة خطة عمل البحر المتوسط وبرشلونة المتعلقة بالتنمية المستدامة) مع مساهمات من المجموعات الرئيسية. لقد كان عرض الاستعراض الاستراتيجي ومناقشه فرصة ممتازة للجزء رفيع المستوى في اجتماع اللجنة السادس (تونس، تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠٠) الذي استعرض التقرير وقدم مجموعة من التوصيات موجهة أساساً إلى الأطراف المتعاقدة.

وعقب طلبات من الاجتماع السادس للجنة، تم تقييم الاستعراض الاستراتيجي ونشره بالإنجليزية والفرنسية. وفضلاً عن ذلك، أعد تجميع لاستعراض الاستراتيجي ويجري نشره حالياً. وسينشر كلاً التقريرين ولا سيما طوال العملية التحضيرية لقمة الأرض الثانية.

يرد في المرفق الثالث مجموعة توصيات ومقترنات عمل مشتقة من الاستعراض الاستراتيجي كما اعتمدها أعضاء اجتماع لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة السادس. وهذه التوصيات مقدمة إلى الأطراف المتعاقدة لتنظر فيها وتوافق عليها.

### الاستراتيجية الإقليمية من أجل التنمية المستدامة في البحر المتوسط

طبقاً لاحتياجاتها، تقوم لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة "بمساعدة الأطراف المتعاقدة على تقديم مقترنات بشأن صياغة وتنفيذ استراتيجية إقليمية من أجل التنمية المستدامة في البحر المتوسط". واقتراح الاجتماع السادس للجنة استخدام الاستعراض الاستراتيجي كمعلومات أساسية لإعداد الاستراتيجية الإقليمية من أجل التنمية المستدامة. ومن أجل هذا الغرض، وكخطوة أولى، سيجري اعتماد وثيقة توجيه من أجل الاستراتيجية الإقليمية التي ستعتمد في عام ٢٠٠٢ من قبل اجتماع خبراء يمثلون البلدان والشركاء بمناسبة قمة الأرض الثانية في جوهانسبurg.

ولمساعدة اللجنة والأمانة في الاطلاع بهذا المشروع المهم، قدمت إسبانيا دعماً مالياً بخصوص مبلغ ١٠٠ ٠٠٠ دولار لإعداد التوجهات الاستراتيجية بما في ذلك حفلة عمل رئيسية لمناقشة هذه التوجهات وتقييمها. ولهذا، يقترح تنظيم عملية تحضيرية لاستراتيجية إقليمية للبحر المتوسط كما يلي:

(١) إعداد مذكرة منهجية من أجل توجهات استراتيجية بما في ذلك طريقة العمل والاحتياجات ووصف مختصر للمحتويات تقدم إلى الاجتماع السابع للجنة (في أوائل عام ٢٠٠٢)؛

(ب) إعداد ثلاثة ورقات موقف بناء على مقررات لجنة توجيه الاجتماع السادس والخامس للجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة بشأن مسائل البيئة والموارد الطبيعية والتنمية الاقتصادية والحكم والمسائل السياسية والمؤسسية؛

(ج) اجتماع خبراء (حزيران/يونيه ٢٠٠٢) يمثل أعضاء اللجنة وشركاء آخرين لاستعراض توجهات من أجل استراتيجية إقليمية ستشير في قمة الأرض الثانية وستوجه اعداد استراتيجية البحر المتوسط.

### **عضوية لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة**

نظراً لأن ولاية أعضاء لجنة البحر المتوسط للتنمية الحالية الذين يمثلون المجموعات الرئيسية الثلاث ستنتهي قبل الاجتماع الثامن للجنة، وتمشياً مع القواعد التي وافقت عليها الأطراف المتعاقدة، أرسلت دعوة إلى الأطراف المتعاقدة والشركاء لتسمية الأعضاء الجدد تطلب منهم تقديم ترشيحات قبل ١٥ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠٠١، من أجل اختيار ١٥ عضواً جديداً في اجتماع الأطراف المتعاقدة الثاني عشر. ولتحديد المرشحين المحتملين، تم تقديم المعايير التالية للمرشحين:

- (ا) أن يكون نشطاً في مجال حماية البيئة وتعزيز التنمية المستدامة؛
- (ب) أن يكون على استعداد للمشاركة وتبادل الخبرات مع الأعضاء الآخرين؛
- (ج) أن يقوم بدور ديناميكي في أنشطة اللجنة ولا سيما الاضطلاع بأدوار قيادية أو توفير الدعم؛
- (د) يمثل أو أن يكون عضواً نشطاً في شبكة وطنية أو شبكة في البحر المتوسط؛
- (ه) أن يكون لديه اهتمام واضح واشترك في أنشطة البحر المتوسط؛
- (و) له رؤية واسعة وتركيز على البحر المتوسط.

ومن أجل ضمان الاستمرارية والانتقال المرضي، سيدعى الأعضاء الجدد والحاليين الذين يمثلون المجموعات الرئيسية الثلاث إلى الاشتراك في أنشطة فيما بين الدورات بين الاجتماع السابع والثامن للجنة على أن يؤخذ في الاعتبار، كما حدث في السابق، أن يتولى الأعضاء الجدد في اجتماع لاحق. وتمت الدعوة الأولى في ١٣ تموز/يوليه ٢٠٠١ وتذكير في ٢٨ أيلول/سبتمبر ٢٠٠١. وبما أن المقتراحات للعضوية ما زال يجري تقديمها عند الانتهاء من هذا التقرير، ستعد الأمانة مذكرة بهذه المسألة وترسلها إلى الأطراف المتعاقدة في أوائل تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠١.

## تاسعا - الإعداد لقمة العالم بشأن التنمية المستدامة: إعتماد إعلان

في كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٠، قررت الجمعية العامة للأمم المتحدة أن تدعو قادة العالم إلى مؤتمر التجديد للالتزام العالمي بالتنمية المستدامة التي تم الاتفاق عليها في ريو دي جانيرو في عام ١٩٩٢ . إن من الأهمية بمكان أن تشارك خطط عمل البحر المتوسط بالكامل في الإعداد لقمة. وقدمت الأمانة خططة عمل إلى المكتب ويجري تنفيذها:

- ستعقد قمة العالم في أيلول/سبتمبر ٢٠٠٢ في جوهانسبرج، جنوب إفريقيا؛
- ولبدء العملية التحضيرية، أنشئت لجنة توجيه عالية المستوى يرأسها نائب الأمين العام للأمم المتحدة، وتحدد عقد عدد من الاجتماعات الوطنية والإقليمية؛
- وفيما يتعلق بعمليات الإعداد الوطنية في منطقة البحر المتوسط، بدأت العديد من البلدان العملية ويمكن أن تقدم وحدة تنسيق خططة عمل البحر المتوسط بعض الدعم من أجل النشر؛
- وتعمل خططة عمل البحر المتوسط في الإعداد للاستشراف العالمي للبيئة الذي سيكون إحدى المساهمات الرئيسية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في قمة الأرض الثانية؛
- ستواصل الاستعدادات الإقليمية دون الإقليمية خلال عام ٢٠٠١ . فقد أرسلت خططة عمل البحر المتوسط مساهماتها إلى الهيئات المسؤولة عن التقارير التمهيدية (المكاتب الإقليمية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة واللجان الاقتصادية الإقليمية للأمم المتحدة). وشاركت الأمانة أو ستشارك في ثلاثة تمارين إقليمية تغطي البحر المتوسط (جنيف، ٢٤ - ٢٥ أيلول/سبتمبر ٢٠٠١؛ تونس، ٥ - ٧ أيلول/سبتمبر ٢٠٠١؛ القاهرة، ٢٤ - ٢٥ شرين الأول/أكتوبر ٢٠٠١). وينظر الإعلان الوزاري المعتمد في جنيف (٢٥ أيلول/سبتمبر ٢٠٠١) أن البحر المتوسط هو من بين الأقاليم "التي نفذت استراتيجيات وبرامج للتنمية المستدامة"؛
- وعقب التوصيات المقدمة خلال العملية التمهيدية التي تشارك فيها جميع المستويات وجميع المجموعات الرئيسية، تعمل وحدة تنسيق خططة عمل البحر المتوسط بنشاط لدعم مبادرات المنظمات غير الحكومية، ولا سيما الاجتماع العام لإعداد مدخلات المنظمات غير الحكومية للبحر المتوسط في قمة العالم التي تنظمها RAED, Medforum and MIO-ECSDE؛
- بالإضافة إلى تجميع الاستعراض الاستراتيجي، الذي يجري نشره، هناك خمس وثائق تحت الإعداد، تغطي إنجازات خططة عمل البحر المتوسط في القطاعات التالية:

- مكافحة التلوث من أنشطة بحرية (نشر فعلاً)؛
- التنوع البيولوجي والمناطق المحمية والإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية؛
- منع التلوث من أنشطة النقل البحري؛
- استكمال الصكوك القانونية لخططة عمل البحر المتوسط.

سيجري إعداد مبادئ توجيهية لاستراتيجية إقليمية من أجل التنمية المستدامة في البحر المتوسط في عام ٢٠٠٢.

وبناء على دعوة الدكتور توبفر، المدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، ستشارك الأمانة في تمرين الحكم الدولي البيئي.

### **مشروع إعلان الأطراف المتعاقدة في اتفاقية برشلونة**

طلب اجتماع جهات الاتصال الوطنية في أثينا (١١ - ١٤ أيلول/سبتمبر ٢٠٠١) من الأمانة إعداد، على أساس إعلان تونس الذي اعتمدته لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة، "مشروع إعلان الأطراف المتعاقدة في اتفاقية برشلونة بشأن التنمية المستدامة في البحر المتوسط من أجل قمة العالم بشأن التنمية المستدامة".

ومع اعتبار أن إعلان تونس قد خضع لمناقشات طويلة وتفصيلية من قبل لجنة البحر المتوسط وأعتمد خلال الجزء الوزاري، شعرت الأمانة بالحاجة إلى إعادة تأكيد المحتوى على هيئة إعلان للأطراف المتعاقدة. وإذا رغبت الأطراف المتعاقدة في تعديل محتويات الإعلان، ينبغي تناول هذه المسألة في بداية اجتماع الأطراف (انظر جدول الأعمال المشروع). وتشعر الأمانة بأن من الممكن تعزيز الإعلان إذا تم الاضطلاع بالالتزامات التالية:

(أ) تتنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي الهدف إلى مكافحة التلوث من أنشطة بحرية؛

(ب) تتنفيذ بروتوكول التنوع البيولوجي الجديد؛

(ج) الحشد من أجل منع التلوث العرضي والتشغيلي المرتبط بأنشطة النقل البحري؛

(د) دعم القدرات المطلوبة من أجل سياسات التنمية المستدامة.

وفضلا عن ذلك، يمكن للأطراف المتعاقدة الإعراب عن توقعاتها وموافقتها المتعلقة بالمجتمع الدولي بشأن مسائل مهمة من جدول أعمال قمة العالم بشأن التنمية المستدامة، مثل الحكم الدولي البيئي ودعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة والتنسيق فيما بين الاتفاقيات.

#### **توصيات إلى الأطراف المتعاقدة**

١ - الأخذ في الاعتبار إنجازات خطة عمل البحر المتوسط في العملية الوطنية والإقليمية

عند الإعداد لقمة العالم بشأن التنمية المستدامة.

٢ - اعتماد الإعلان (كما يعدل)

#### **توصيات إلى الأمانة**

المشاركة بنشاط ومساهمة في الإعداد لقمة العالم بشأن التنمية المستدامة وتقديم تقرير إلى المكتب بشأن المسائل ذات العلاقة.

## عاشرًا - اشتراك خطة عمل البحر المتوسط في الشراكة الأوروبية المتوسطية والعمليات الحكومية الدولية الأخرى

معأخذ الاهتمام الذي أعرب عنه المجتمع جهات الاتصال الوطنية في عين الاعتبار والتطورات الأخيرة أو المتوقعة في استراتيجية التنمية المستدامة للاتحاد الأوروبي وتوقعات الاجتماع الثاني للشراكة الأوروبية المتوسطية لوزراء البيئة، اعتقدت الأمانة أن المفيد أن تكرس بندًا واحدًا في جدول الأعمال لمسألة التعاون بين خطة عمل البحر المتوسط والشراكة الأوروبية المتوسطية.

### تعزيز تعاون خطة عمل البحر المتوسط مع الشراكة الأوروبية المتوسطية

في بيانه الافتتاحي في الاجتماع الحادي عشر للأطراف المتعاقدة، قال وزير البيئة في مالطة السيد فرانسيس زاميت ديمش: "يبدو لي أننا ينبغي أن نتجه إلى مجموعة جهود مؤسسات البحر المتوسط، أي خطة عمل البحر المتوسط مع لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة والعملية الأوروبية المتوسطية التي بدأت في برشلونة منذ ٢٠ عاماً. إن نقطة اللقاء العمليتين بدأت في برشلونة وينبغي أن تيسّر تنفيذ كثير من الأفكار غير التقليدية ويمكن أن توجه مباشرة إلى فائدة البحر المتوسط وبطريقة غير مباشرة إلى بقية العالم". أين نقف في اعتاب الاجتماع الثاني عشر للأطراف المتعاقدة؟

وإذ يقتضي بأن "حاضر ومستقبل الاتحاد الأوروبي وبلدان جنوب وشرق البحر المتوسط هي مرتبطة ارتباطاً وثيقاً"، بدأت الشراكة الأوروبية المتوسطية في عام ١٩٩٥ في برشلونة وأصعّة أهدافاً طموحة طويلة الأجل بسبب أنها تسعى إلى "جعل حوض البحر المتوسط منطقة للحوار والتبادل والتعاون الذي يضمن السلام والاستقرار والرخاء".<sup>(١)</sup> إن إعلان برشلونة الذي بدأ هذه العملية يؤكد على أهمية "التنمية الاقتصادية والاجتماعية المستدامة" ويسعى لإنشاء منطقة تجارة حرة أوروبية متوسطية حوالي عام ٢٠١٠ وتعاون اقتصادي ومالي وتنسيق تدعيمه أموال من برنامج المساعدة الأوروبية المتوسطية وقروض من مصرف الاستثمار الأوروبي. وبهذه الروح يسلم ١٥ عضواً في الاتحاد الأوروبي و١٢ شريكاً في جنوب وشرق البحر المتوسط بأنه "ينبغي علينا التوفيق بين التنمية الاقتصادية وحماية البيئة وتكامل الشواغل البيئية في الجوانب ذات العلاقة بالسياسة الاقتصادية". ويؤكدون على الاعتماد المتبادل في المسائل البيئية التي تفرض "منهاجاً إقليمياً وتوحد التعاون وكذلك التنسيق الأولي للبرامج متعددة الأطراف من خلال تأكيدها لدعم اتفاقية برشلونة وخطة عمل البحر المتوسط".

وتؤكد خطة عمل البحر المتوسط بالتحديد في إعلان برشلونة على أنها شريك وهو الوحيد الذي يجري التأكيد على أنه يحتاج إلى التعاون والتنسيق. ويبدو أن هذا أمر غريب فيه لأن خطة عمل البحر المتوسط قد استفادت طوال ٢٥ سنة مضت من الدعم المستمر من جميع البلدان الساحلية التي تجتمع بانتظام على المستوى الوزاري مع ممثلي عن الاتحاد الأوروبي (وهو عضو متعاقد أيضاً في اتفاقية برشلونة). ومن خلال أمانتها وبرامجه ومرافق الأنشطة الإقليمية، يتتوفر لخطة عمل البحر المتوسط خبرة غنية للتعاون على المستوى الإقليمي وهيكل متوعّدة ذات كفاءة معترف بها في "البحر المتوسط".

(١) إعلان كرييس باتن، عضو المفوضية الأوروبية، ومفوض الشؤون الخارجية، (عملية برشلونة، خمس سنوات فيما بعد - ١٩٩٥ - ٢٠٠٠).

إن تطور خطة عمل البحر المتوسط واتفاقية برشلونة، التي تقررت في عام ١٩٩٥، أدى إلى خلق عمليات تأزّر مفيدة جديدة مع العملية الأوروبية المتوسطية. إن أنشطة لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة، التي تدعمها مراكز خطة عمل البحر المتوسط، تسمح بحدّد الخبراء من أصول كثيرة والتوعي في اعتبارات أوسع إلى المجتمع المدني حول مسائل ذات اهتمام للشراكة مثل وضع نظم لمؤشرات التنمية المستدامة والمياه والأثر الممكّن للتجارة الحرة والإدارة المستدامة للمناطق الساحلية والسياحة. ويمكن أن يكون التعاون مفيداً لكلا البرنامجين.

ومع ذلك، وبعد سنتين من بداية عملية برشلونة وبالرغم من خلق عنصر بيئي (برنامج العمل البيئي للأولويات القصيرة وطويلة الأجل الذي استفادت من بعض أنشطته مراكز الأنشطة الإقليمية، وميزة القروض من المصرف الأوروبي للاستثمار) سيأتي التقدّم سواء على شكل تكامل الاستدامة في الشراكة الأوروبية المتوسطية الشاملة أو التعاون التلقائي مع خطة عمل البحر المتوسط (إعلان برشلونة). إن مستوى تكامل مسائل التنمية المستدامة والبيئة في اتفاقات التعاون كان متواضعاً جداً. لقد بدأت منطقة التجارة الحرة دون تقييم بيئي مسبق، بينما السطح البيئي للتجارة الحرة كان سؤالاً حرجاً في جدول الأعمال الدولي منذ مؤتمر مراكش الذي أنشأ منظمة التجارة العالمية (١٩٩٣). وهناك برامج محددة، ما عدا استثناءات قليلة (الطاقة والمياه) غير مفتوحة لمسألة التنمية المستدامة. ولم تطلب عملية برشلونة مساهمة لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة ويبعدون أنها لم تستند مباشرة من عملها. إن الفكرة في إعلان برشلونة المتعلقة بالتعاون والتنسيق مع خطة عمل البحر المتوسط ما زالت يتطلع العمل الملموس والتشغيلي.

لقد لوحظ الافتقار إلى هذا التكامل في مناسبات كثيرة. إن حوض البحر المتوسط هي منطقة تتطلّب، دون منازع، سياسة مشاركة من أجل التنمية المستدامة. وكما تم التأكيد في الاستعراض الاستراتيجي للجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة أنه "نظراً للمجال غير العادي لاستخدام البحر المتوسط الذي يمكن أن يتحقق بسبب خواصه الإيكولوجية والاقتصادية لصياغة سياسة شراكة للتنمية المستدامة بين أوروبا وأطراف ثلاثة في البحر المتوسط، ولا سيما اعتبار التضامن وجميع أشكال التبادل، وخاصة دور السياحة الأوروبية في البحر المتوسط التي ينبغي أن تساهم مساهمة مهمة في الإدارة البيئية، وأيضاً نظراً لحشد المقترنات القادمة من مصادر كثيرة: المجتمع المدني والبرلمان الأوروبي، لا يمكن إلا أن نأمل في أن تصبح التنمية المستدامة، في وقت قصير، أحد العناصر الرئيسية للشراكة". ويدعو إعلان تونس الذي اعتمدته (في الجزء الوزاري) لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة لتقديمه إلى الأطراف المتعاقدة (١٤ - ١٧ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠١) إلى أهمية الأعمدة الثلاثة للجوانب الاقتصادية والاجتماعية والبيئية للتنمية المستدامة وال الحاجة إلى منهج متكامل ويقترح "أن تصبح التنمية المستدامة أولوية الشراكة الأوروبية المتوسطية لتعكس حاجات المنطقة" وتطلب من أمانة خطة عمل البحر المتوسط "أن تضع بندًا في جدول الأعمال عن التعاون فيما بين المؤسسات في البحر المتوسط في الاجتماع القادم للأطراف المتعاقدة".

وبطريقة ما، فإن موقف لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة يتوقع القرار A-5-0009/2001 الذي اعتمدته البرلمان الأوروبي في ١ كانون الثاني/يناير ٢٠٠١، الذي يلاحظ أن "جوانب التنمية المستدامة والبيئة لم يتم تكاملها بالكامل في الأنشطة الشاملة للشراكة" ويقترح علاجاً لها.

## الاتفاق الجديدة

تؤكد رسالة اللجنة الأوروبية إلى المجلس الأوروبي والبرلمان في ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٠ ("A new Plan for the Barcelona Process"-document COM (2000) 497 final) أنه من المناسب "ضمان تكامل الشواغل البيئية وأهداف التنمية المستدامة في جميع الأنشطة المضطلع بها في إطار الشراكة". وتنص على "تقييم الأثر على التنمية المستدامة لمنطقة التجارة الحرة في المستقبل" التي ستتفق وتبعها توصيات.

يشير البرنامج السادس البيئي للاتحاد الأوروبي، الذي يجري إعداده الآن، بوضوح إلى "الحاجة إلى إنشاء منطقة أوروبية متوسطية للتجارة الحرة تحترم مبدأ الاستدامة".

يسعى قرار البرلمان الأوروبي (A5-0009/2001) بتاريخ ١ شباط/فبراير ٢٠٠١، عقب النتائج الواردة أعلاه، إلى "تنفيذ دراسة بشأن استدامة تقييم الأثر الاجتماعي والبيئي للتدابير الاقتصادية والتجارية من أجل إدارة المشاكل والتهديدات التي تواجه المنطقة" وتطلب أن توفق مشروعات التعاون الإقليمي بين المتطلبات البيئية والتنمية المستدامة". ويؤكد القرار أيضاً أنه كلما سُنحت الفرصة بتقديم عملية برسلونة ينبغي إيلاء الأولوية إلى الاعتبارات التجارية والأمنية في علاقتها بالاعتبارات الاجتماعية والبيئية والثقافية.

أكّدت استراتيجية الاتحاد الأوروبي من أجل التنمية المستدامة التي اعتمدتها رؤساء دول وحكومات (جوتنبرغ، ١٦ حزيران/يونيه ٢٠٠١) على أنه "ينبغي لجميع السياسات أن يكون لها جانب التنمية المستدامة كأولوية وينبغي إعتماد منهج شامل فيما بين القطاعات وينبغي على الجماعة والسياسات الخارجية للاتحاد الأوروبي أن تدعم الجهود التي تقوم بها بلدان ثالثة لتعزيز التنمية المستدامة". وطلب الاتحاد الأوروبي وأعضائه "التعاون النشط مع البلدان الثالثة والمؤسسات الحكومية الدولية الأخرى مثل برنامج الأمم المتحدة للبيئة".

وفي مرفق تلك الاستراتيجية، هناك تقرير عن تكامل البيئة في السياسات الخارجية، الذي ينص على أنه "ينبغي تكثيف العمل بشأن تنفيذ الأحكام المتعلقة بالبيئة التي تحتوي على استراتيجيات مشتركة للاتحاد الأوروبي".

وبالإضافة إلى ذلك، وافق مجلس أوروبا على:

(أ) إعداد وسائل لتقدير الأثار على التنمية المستدامة لاتفاقيات بين الاتحاد الأوروبي والبلدان الثالثة والصكوك الأخرى في ميدان العلاقات الدولية؛

(ب) تحديد مؤشرات، معأخذ العمل الذي نفذته المؤسسات الأخرى وهيئات المجلس في عين الاعتبار؛

(ج) يطلب إلى الأطراف المهمة دراسة فرصة استخدام دراسة حالة اتفاق تم التوصل إليه بين الجماعة وبلد ثالث للدعم المفيد للعمل الذي يسعى إلى إنشاء معايير بيئية مشتركة وتكامل الاعتبارات البيئية في المفاوضات التجارية.

إن المؤتمر الثاني الأوروبي المتوسطي لوزراء البيئة الذي سيعقد في اليونان في تموز/يوليه ٢٠٠٢ يمكن أن يكون فرصة لاتخاذ تدابير مرغوبة.

## مقدمة

يطلب من العملية الأوروبية المتوسطية أن تضع التنمية المستدامة في قلب شواغلها على نحو أكثر. وينبغي أن تكون الخطوة الأولى هو اشتراك أفضل وتعاون مع خطة عمل البحر المتوسط/اتفاقية برشلونة من خلال إعطاء محتوى تشغيل فعال للقرارات ذات العلاقة من إعلان برشلونة. وهذا التعاون ممكن أن يتعالق بالعلاقات المؤسسية التي ينبغي صياغتها. إنها مسألة ضمان مشاركة خطة عمل البحر المتوسط في العمليات المتعلقة بالشراكة الأوروبية المتوسطية ليس فقط في اجتماعات جهات اتصال خطة عمل البحر المتوسط وتشجيع عمليات التأزير. إن مساهمة خطة عمل البحر المتوسط في إنشاء شراكة ينبغي أن يكون أكثر فاعلية. وينبغي أن يطلب من الخطة المساهمة بطريقة منظمة أكثر في تنفيذ برامج عمل المشاركة عندما تقع في إطار اختصاصها. والآن، ينبغي اتخاذ خطوات كما أشارت لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة والاستراتيجية الأوروبية للتنمية المستدامة لضمان التكامل الفعال لمسائل التنمية المستدامة في الشراكة في المؤتمر الثاني الأوروبي المتوسطي لوزراء البيئة.

### التعاون مع آليات التعاون الحكومية الدولية ذات الاهتمام بالبحر المتوسط

خلال فترة السنتين السابقة، توسيع تعاون خطة عمل البحر المتوسط مع الوكالات والمؤسسات أو الاتفاقيات الأخرى بشكل كبير ولا سيما لمكافحة التلوث البحري عند تنفيذ خطة العمل الاستراتيجية التي أدت إلى تكثيف العلاقات مع برنامج المساعدة التقنية والبيئية لمنطقة البحر المتوسط وأمانة برنامج العمل العالمي والوكالة الأوروبية للبيئة. وفي ميدان حماية التنوع البيولوجي، ينبغي أن تزيد خطة عمل البحر المتوسط تعاونها مع اتفاقية التنوع البيولوجي واتفاقية رامسار والاتحاد الدولي لصيانة الطبيعة والموارد الطبيعية. ومن بين أنشطة لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة، أدت المسائل المتعلقة بالمؤشرات والسياحة المستدامة والعلاقة بين التجارة الحرة والبيئة والاعتبارات الأخرى إلى التوسيع في العلاقات مع الشركاء الدوليين.

لقد أولى برنامج الأمم المتحدة للبيئة، في استجابته لوصيات مجلس الإدارة، أهمية إلى برنامج البحار الإقليمية وكشف علاقاته فيما بين الاتفاقيات لتعزيز التأزير. وطلب برنامج الأمم المتحدة للبيئة أيضاً إلى خطة عمل البحر المتوسط أن تتيح خبرتها للعملية العالمية مثل برنامج العمل الجديد بشأن القانون الدولي البيئي (منفذيو الثالث) وفريق وكالات الأمم المتحدة بشأن الإدارة البيئية والنشاط المتعلق بالحكم البيئي العالمي الناتج عن القرار ٢١/٢١ لمجلس إدارة برنامج الأمم المتحدة للبيئة في شباط/فبراير ٢٠٠١. وأشارت أسئلة عديدة نتيجة لهذه التطورات. وي يتطلب التعاون بين الوكالات والاتفاقيات وقتاً كثيراً ويستهلك موارد بشرية ومالية. وهناك حد لما يمكن القيام به وينبغي تنفيذ التعاون باستخدام منهج رشيد واختياري. وينبغي تكثيف التعاون مع الاتفاقيات التي تتناول موضوعات مماثلة لمجموعة اتفاقية برشلونة (اتفاقية برن مثلاً) أو لها اهتمام خاص بالبحر المتوسط (الاتفاقية الإطارية لتغير المناخ).

من الواضح أنه في المستقبل سيكون البحر المتوسط وهي منطقة مرجعية للتعاون فيما بين البلدان في الجنوب وفي الشمال مكان اختبار ومخابر لقرار خبرته في مناطق أخرى.

ومن خلال تطبيق خطة العمل الاستراتيجية وأنشطة لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة، سيطلب من خطة عمل البحر المتوسط أن تتناول الجوانب المالية للتنمية المستدامة وبذل جهود لخوض التلوث. وسيطلب من خطة عمل البحر المتوسط بالتعاون مع المؤسسات المالية الدولية تطوير خبرتها في هذا الميدان الأساسي بدونه تصبح التوصيات مجرد نوايا حسنة.

#### توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

الالتزام الأطراف المتعاقدة في اتفاقية برشلونة، وكلما كان ممكناً، أعضاء الشراكة الأوروبية المتوسطية العمل من أجل دعم الاتصالات بين الشراكة الأوروبية المتوسطية وخطة عمل البحر المتوسط.

#### توصيات إلى الأمانة

ضمان، مع اللجنة الأوروبية، التعاون الفعال بناء على إطار الشراكة الأوروبية المتوسطية طبقاً لإعلان برشلونة.

## المرفق الأول

### توصيات

وافق المجتمع جهات الاتصال الوطنية لخطة عمل البحر المتوسط (أثينا، ١١ - ١٤ أيلول / سبتمبر ٢٠٠١) على التوصيات التالية لعرض على الأطراف المتعاقدة لموافقة النهائية عليها. وسينظر المجتمع في التوصيات التي أمامها\* تحت البند ذات العلاقة.

#### أولاً - التنسيق

#### أولاً - ألف - الإطار القانوني

##### ١ - حالة التصديق على الاتفاقية والبروتوكولات

###### توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

١ - أن تقبل على وجه السرعة التعديلات على اتفاقية حماية البحر المتوسط من التلوث؛ وبروتوكول منع تلوث البحر المتوسط بواسطة الإلقاء من السفن والطائرات (بروتوكول الانقاء)؛ وبروتوكول حماية البحر المتوسط من التلوث من مصادر بحرية (بروتوكول المصادر البرية)؛ \*

٢ - أن تصدق، بأسرع وقت ممكن، أو تقبل أو توافق أو تتضمن إلى البروتوكول المتعلق بالمناطق الممتدة بحماية خاصة والتلوّن البيولوجي في البحر المتوسط (بروتوكول المناطق الممتدة بحماية خاصة) وبروتوكول حماية البحر المتوسط من التلوث الناجم عن استكشاف واستغلال الرصيف القاري وقاع البحر وتربيته التحتية (بروتوكول عرض البحر) وبروتوكول منع تلوث البحر المتوسط بواسطة نقل النفايات الخطيرة والتخلص منها عبر الحدود (بروتوكول النفايات الخطيرة). \*

٣ - يطلب إلى البلد المودع لديه (إسبانيا) أن يقوم دورياً في تشجيع الأطراف على الاسراع بعملية التصديق.\*

---

\* التوصيات التي يتعين النظر فيها تحت البند ذات العلاقة في الاجتماع.

-٢ بروتوكول حالات الطوارئ

(١) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

اعتماد صيغة البروتوكول الجديد بدلا من التعديلات على البروتوكول الحالي.\*

(ب) توصيات إلى الأمانة

-١ الانتهاء من النص الذي اعتمد الاجتماع الثاني للخبراء الوطنيين القانونيين والتقنيين معأخذ المدخلات من الأطراف المتعاقدة في عين الاعتبار.\*

-٢ اتخاذ الترتيبات الضرورية لعقد مؤتمر مفوضين لاعتماد البروتوكول الجديد على أن يعقد في كانون الثاني/يناير ٢٠٠٢ في مالطة بناء على الدعوة الكريمة من حكومة مالطة.\*

-٣ نظام الإبلاغ

(١) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

اعتماد استماراة الإبلاغ المقترحة وبدء تنفيذها تدريجيا خلال فترة السنتين القادمة.

(ب) توصيات إلى الأمانة

-١ توفير الدعم التقني والمالي للتنفيذ التدريجي لنظام الإبلاغ على أساس تجريبي؛

-٢ إبلاغ الأطراف المتعاقدة في مجتمعهم الثالث عشر بالدروس المستفادة من المرحلة الأولى للتنفيذ واقتراح تقييم مناسب على أساس خبرة خطة عمل البحر لمتوسط وكذلك التنسيق الجاري أو أنشطة الإبلاغ المنفذة في إطار الأمم المتحدة.

٤ المسؤولية والتعويض

توصيات إلى الأمانة

عقد فريق عامل للخبراء في عام ٢٠٠٢ لإعداد وثيقة وصفية توفر استعراضا شاملًا للصكوك ذات العلاقة في هذا الميدان لمناقشتها في المجتمع خبراء قانونيين تعينهم البلدان في مرحلة لاحقة.

**-٥- اجتماعات ودعم للبلدان بشأن المسائل القانونية****توصيات إلى الأمانة**

تقوية دعم البلدان بشأن المسائل القانونية المتعلقة بحماية المناطق البحرية والساحلية في البحر المتوسط.

**أولاً - باء - الإطار المؤسسي****عملية التقييم**

(ا) **توصيات إلى الأطراف المتعاقدة**  
(برنامج ١٠٠ موقع تاريخي)

١- الأخذ في الاعتبار الحاجة إلى صيانة أبعاد التراث الثقافي في أنشطة خطة عمل البحر المتوسط باعتباره جانباً للتنمية المستدامة في البحر المتوسط، وإعداد مقترن من خلال استخدام السياق المناسب للجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة، لصياغة برنامج جديد في ذلك المجال على أساس الأهداف والعنوان وهيكل الدعم وطرق العمل والأخذ في الاعتبار مقترنات القائمين على تقييم عمل القائمين على برنامج ١٠٠ موقع تاريخي.\*

(مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء ومركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية)

٢- زيادة الجهد لنشر منتجات مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء ومركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية في البلدان، بما ذلك توفير قائمة بالمتلقين (الوزارات والمكتبات العامة والجامعات) لنشر المنتجات.

٣- تيسير علاقات عمل بين مركزي الأنشطة الإقليمية والوزارات المسؤولة عن السياسات القطاعية (المياه والسياحة والزراعة والتخطيط العمراني والمسائل الحضرية) المعنية بعملها

**(ب) توصيات إلى الأمانة**

(مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء ومركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية)

٤- أخذ مقترنات القائمين على التقييم في عين الاعتبار بشأن تنفيذ أنشطة وعمليات مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء ومركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية واقتراح كيفية متابعتها.\*

(وحدة تنسيق خطة عمل البحر المتوسط، مركز الأنشطة الإقليمية لخطة الزرقاء ومركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية)

-٢ اقتراح استكمال ولايات مركزي الخطة الزرقاء وبرنامج الأعمال ذات الأولوية، مع الأخذ في الاعتبار:

- أهداف المرحلة الثانية لخطة عمل البحر المتوسط وتوصيات الأطراف المتعاقدة؛
- التطورات في السياق الإقليمي والأوروبي المتوسطي في البحر المتوسط؛
- الخبرات المحددة لكلا المركزين؛
- هيكل خطة عمل البحر المتوسط وتطورها المحتمل.\*

-٢ تطور هيئات مراكز الأنشطة الإقليمية، مقترن جديد من تركيا

(أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

-١ النظر في مقترن تركيا للقيام بنشاط في ميدان السياحة تمشياً مع مناقشات ومقترنات اجتماع جهات الاتصال الوطنية؛

-٢ الموافقة على الأهداف والوظائف الجديدة للمركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط، كما عدلت (التبديل الأول).

(ب) توصيات إلى الأمانة

مواصلة عملية تقييم هيكل خطة عمل البحر المتوسط خلال فترة السنين ٢٠٠٢ - ٢٠٠٣ على أساس منهجية منسقة.\*

أولاً - جيم - لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة

أولاً - دال - التعاون والمشاركة

-١ وكالات الأمم المتحدة والاتحاد الأوروبي وأمانات الاتفاقيات والمنظمات الحكومية الدولية ومؤسسات التمويل

(أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

توفير الدعم إلى الأمانة لتعزيز التعاون والتنسيق مع المنظمات الحكومية الدولية ذات العلاقة ومكاتبها الإقليمية من خلال تبادل المعلومات والأنشطة المشتركة، وكلما كان مفيداً، إعداد مذكرات تفاهم وبرامج مشتركة للعمل. أن توافق، باعتبارها أعضاء في اتفاقية برشلونة، وعندما

يكون ملائماً الشراكة الأوروبية المتوسطية في العمل من أجل علاقات أوثق بين خطة عمل البحر المتوسط والشراكة.\*

**(ب) توصيات إلى الأمانة**

- ١ دعم التعاون مع وكالات الأمم المتحدة ومكاتبها أو لجانها الإقليمية وكذلك أمانات الاتفاقيات البيئية والمنظمات الحكومية الدولية والاتحاد الأوروبي بصورة خاصة:

(أ) الأمم المتحدة وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة والمكاتب الإقليمية (اللجنة الاقتصادية للأوروبا واللجنة الاقتصادية والاجتماعية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ واللجنة الاقتصادية لأفريقيا والمكتب الإقليمي لأوروبا والمكتب الإقليمي لغربي آسيا والمكتب الإقليمي لآسيا) لإعداد تقرير إلى قمة الأرض الثانية والاستشراف العالمي للبيئة وكذلك الأنشطة ذات العلاقة الأخرى مثل المعلومات والتجارة وما إلى ذلك؛

(ب) المنظمة البحرية الدولية ومرفق البيئة العالمية ومنظمة الصحة العالمية والوكالة الدولية للطاقة الذرية والمنظمة العالمية للأرصاد الجوية واللجنة الإقianoغرافية الحكومية الدولية - اليونسكو ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية في تنفيذ برنامج مكافحة التلوث البحري؛

(ج) برنامج البحار الإقليمية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة وكذلك الاتفاقيات الإقليمية مثل OSPAR و HELCOM؛

(د) إتفاقية التنوع البيولوجي واتفاقيات رامسار وبرن وبون واتفاقية التجارة في أنواع الحيوانات والنباتات البرية المهددة بالانقراض لتنفيذ برنامج التنوع البيولوجي؛

(ه) اتفاقية مكافحة التصحر واتفاقية الأمم المتحدة الإطارية لتغير المناخ لوضع ترابطات تشغيلية في تعزيز الأنشطة ذات العلاقات على المستوى الإقليمي في البحر المتوسط؛

(و) ومع الجماعة الأوروبية، لضمان التعاون الفعال في إطار الشراكة الأوروبية المتوسطية تمشياً مع إعلان برشلونة؛

(ز) تعزيز ترابط أكثر وتناسق مع اللجنة الأوروبية والوكالة الأوروبية للبيئة، ولا سيما في مجالات الإحصائيات والمؤشرات والإبلاغ والمعايير البيئية؛

(ح) جامعة الدول العربية ومجلس وزراء البيئة والمرفق المركزي الأوروبي لشبكات البيانات البيئية وبرنامج المساعدة التقنية والبيئية لمنطقة البحر المتوسط بشأن القضايا ذات الشاغل المشترك من خلال أنشطة مشتركة وتبادل المعلومات.

- ٢ إعداد مشاريع مشتركة تقدم من أجل التمويل الخارجي من قبل المنظمات الحكومية الدولية، ولا سيما مكاتبها أو لجانها الإقليمية، بما في ذلك برنامج المساعدة الأوروبية المتوسطة وبرنامج العمل البيئي للأولويات القصيرة ومتعددة الأجل؛
- ٣ إعداد مذكرات تفاهم وتوقيعها مع المؤسسات الإقليمية/الدولية (الاتفاقيات العالمية والمكاتب الإقليمية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة واللجان الاقتصادية للأمم المتحدة ومؤسسات الاتحاد الأوروبي...) وتعزيز التعاون والتآزر في مجالات الأولوية ذات العلاقة بالبحر المتوسط، بما في ذلك استراتيجية مشتركة وبرنامج عمل له أهداف محددة في الوقت.
- ٢- الإعداد لقمة جوهانسبرج (قمة العالم بشأن التنمية المستدامة)
- (أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة
- أن تأخذ في عين الاعتبار إنجازات خطة عمل البحر المتوسط في العملية الوطنية والإقليمية للإعداد لقمة العالم بشأن التنمية المستدامة.\*
- (ب) توصيات إلى الأمانة
- ١ المشاركة بفعالية ومساهمة في الإعداد لقمة العالم بشأن التنمية المستدامة وتقديم تقرير إلى المكتب عن المسائل ذات العلاقة؛\*
- ٢ إعداد على أساس إعلان تونس الذي اعتمدته لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة في اجتماعها السادس، مشروع إعلان بشأن التنمية المستدامة في البحر المتوسط من قبل الأطراف المتعاقدة في اتفاقية البحر المتوسط من أجل قمة الأرض الثانية.
- أولاً - هاء - المنظمات غير الحكومية والمنظمات الشركاء الآخرين
- (أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة
- ١ اعتماد معايير مقرحة جديدة للإدراج والاحتفاظ في قائمة الشركاء (التبديل الثاني)؛
- ٢ تنفيذ التوصيات المختلفة بشأن التعاون مع المنظمات غير الحكومية وشركائهم.
- (ب) توصيات إلى الأمانة
- ١ استعراض قائمة الشركاء، بما في ذلك الشركاء الجدد الذين تم قبولهم، طبقاً للمعايير الجديدة وتقديمها إلى اجتماع المكتب القادم؛

-٢ دعم التعاون والمساعدة إلى الشركاء من البحر المتوسط، بما في ذلك قائمة خطة عمل البحر المتوسط؛

-٣ إدراج المنظمات التالية في قائمة شركاء وخطة عمل البحر المتوسط:

- الإدراك البيئي (اليونان)
- رابطة تنمية الغابات وصيانتها (لبنان)
- معهد القانون الاقتصادي للبحر (موناكو)
- رابطة الأعمال التجارية المستدامة (سويسرا)
- المركز الدولي للقانون البيئي المقارن (فرنسا)
- منظمة اتصالات البحر المتوسط (تونس)

أولا - واو - الاجتماعات والمؤتمرات المنظمة في إطار خطة عمل البحر المتوسط

#### توصيات إلى الأمانة

-١ تقديم تقرير إلى اجتماع المكتب التالي يهدف إلى ترشيد تقويم اجتماعات خطة عمل البحر المتوسط

-٢ ستتوفر الترجمة والترجمة الشفوية باللغة العربية في اجتماعات المكتب.

#### أولا - زاي - المسائل المالية

أولا - حاء - المعلومات والوعي الجماهيري والمشاركة

#### توصيات إلى الأمانة

-١ تجميع تنفيذ الأنشطة المتعلقة:

(ا) بإعداد ونشر منشورات، عامة مثل نشرة "أمواج المتوسط" وكتيبات، وتقنية مثل سلسلة التقارير التقنية لخطة عمل البحر المتوسط والارتباط ب Website خطة عمل البحر المتوسط؛

(ب) إعداد أدوات إعلامية تخاطب مجموعات مستهدفة محددة مثل الشباب؛

(ج) إعادة هيكلة واستكمال منظم قائمة بريد خطة عمل البحر المتوسط لزيادة وتحسين نشر المواد الإعلامية لخطة عمل البحر المتوسط على الصعيدين الإقليمي والوطني؛

(د) الارقاء بمكتبة خطة عمل البحر المتوسط من خلال عملية المكتبة  
و Website.

-٢ بذل مزيد من الجهد للإرتباط مع المهنيين في مجالات الاتصالات والإعلام في البحر  
المتوسط لتحسين نشر المعلومات عن خطة عمل البحر المتوسط مع تركيز خاص على  
الشباب وذلك من خلال حلقات تدريس وحلقات عمل وصياغة موضوعات محددة؟

-٣ اقتراح ووضع مبادئ توجيهية لإستراتيجية البحر المتوسط بشأن الإعلام والوعي  
الجماهيري والمشاركة، ومن أجل هذا الغرض:

- (أ) ضمان اشتراك جميع شركاء خطة عمل البحر المتوسط؛
- (ب) تكامل إستراتيجية للبلدان العربية كعنصر في إستراتيجية البحر المتوسط؛
- (ج) وضع عنصر دون إقليمي لبلدن شرق البحر الأدرياتيكي وتركيا واستخدام  
استراتيجيات دون إقليمية كعنصر رئيسي لاستراتيجية البحر المتوسط المقترنة؛
- (د) عند اقتراح أنشطة محددة في إطار إستراتيجية البحر المتوسط، يتعينأخذ أهمية  
اشتراك السلطات المحلية والقطاع الخاص، بالتدريج وأساساً الشركات الصغيرة  
ومتوسطة الحجم في عين الاعتبار.

-٤ إنتاج ملف إعلامي يحتوي على موجز قصير (صفحتان) لكل من هذه المنشورات وذلك  
للتوزيع الواسع خلال قمة العالم بشأن التنمية المستدامة.

## ثانياً - العناصر

### ثانياً - ألف - منع التلوث ومكافحته

#### تقييم التلوث من مصادر بحرية ومكافحته

#### السياسة العامة والتنسيق

##### (أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

-١ تؤكد توجيه برنامج مد بول وتؤكد أيضاً تنفيذ أنشطة مكافحة التلوث الموجهة نحو العمل؛  
ومن أجل هذا الغرض، إيلاء الأولوية إلى التنفيذ الكامل لأنشطة برنامج العمل  
الاستراتيجي، بما في ذلك الأنشطة بناء على مشروع مرفق البيئة العالمية للبحر  
المتوسط؛\*

-٢ مواصلة صياغة وتنفيذ ومتابعة الأنشطة المتعلقة بتقييم التلوث التي تعتبر أدوات ضرورية للتحقق من حالة تلوث المنطقة والتقدم الذي أحرزته البلدان في مكافحة التلوث وكذلك الوسائل الصالحة لتحقيق إدارة المناطق الساحلية المناسبة؟

-٣ مواصلة التعاون أيضاً ودعمه مع وكالات الأمم المتحدة المتخصصة المتعاونة في دعم مد بول ومراسيم الأنشطة الإقليمية والمنظمات الحكومية الدولية والدولية والإقليمية ودون الإقليمية والمؤسسات والاتفاقيات والبرامج والعاملين الاقتصاديين والمنظمات غير الحكومية لتنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي والأنشطة الأخرى لمد بول الموافقة عليها مع التأكيد بشكل خاص على التعاون مع مكتب تنسيق برنامج العمل العالمي/برنامج الأمم المتحدة للبيئة من أجل تطبيق برنامج العمل العالمي على المستوى الإقليمي؛

-٤ إيلاء الأولوية لتنفيذ الأنشطة في إطار برنامج العمل الاستراتيجي الممول من مرفق البيئة العالمية، ولا سيما الأنشطة الموجة نحو تحقيق الاستدامة طويلة الأجل للمشروعات من خلال تطبيق الأدوات الاقتصادية الملائمة.

**(ب) توصيات إلى الأمانة  
(مد بول)**

إيلاء الأولوية إلى الأنشطة الهدفة إلى مساعدة البلدان في تطبيق برنامج العمل الاستراتيجي والتعاون بالكامل مع المنظمات العاملة في تطبيق مشروع مرفق البيئة العالمية للبحر المتوسط.

**(مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية)**

مواصلة تطبيق عنصر مشروع برنامج العمل الاستراتيجي "الاستدامة لبرنامج العمل الاستراتيجي" والمساهمة في إنشاء منبر مالي في البلدان المؤهلة لمرفق البيئة العالمية لخفض تلوث البحر من مصادر بحرية بواسطة تعزيز استخدام أكثر الأدوات الاقتصادية ملاءمة.

**تنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي**

**توصيات إلى الأطراف المتعاقدة**

اعتماد "وثيقة تشغيلية لتنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي" التي تصف الأنشطة التي تتفذ على المستويين الوطني والإقليمي لتحقيق الخفض التدريجي، وبحلول عام ٢٠٢٥، القضاء على التلوث.\*

**مياه النفايات الحضرية**

**(أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة**

جعل خفض التلوث الحضري هدفاً له أولوية علياً، وبناء على ذلك تطبيق عمل للسياسة مثل تعزيز واستكمال النظم الوطنية ذات العلاقة.\*

(ب) توصيات إلى الأمانة

(مد بول)

- ١- استكمال قائمة محطات معالجة مياه النفايات بالتدريج وإعداد قائمة مستكملة جديدة بحلول عام ٢٠٠٣؛
- ٢- توفير المساعدة إلى البلدان لاستكمال نظمها الوطنية بشأن تصريف المجاري؛
- ٣- إعداد تقييم لمبادئ توجيهية تتعلق بمعالجة المجاري ومياه النفايات الحضرية لممارسات إعادة استخدامها في منطقة البحر المتوسط؛
- ٤- تعزيز البحث بشأن تقنيات بديلة لمعالجة المجاري تكيف مع أوضاع البحر المتوسط والأخذ في الاعتبار البرامج الجارية على المستويين الأقليمي والدولي.

النفايات الصلبة

توصيات إلى الأمانة

(مد بول)

إعداد مبادئ توجيهية بشأن إدارة الفضلات الساحلية والبحرية مع خطة عمل لمساعدة البلدان في تحسين الجوانب المؤسسية والتقنية لإدارة الفضلات الساحلية.

التلوث الصناعي

(أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

إنشاء، بحلول عام ٢٠٠٣، ميزانية خط أساس وطني لابعاثات كل الملوثات المحددة في برنامج العمل الاستراتيجي على أساس منهجيات مشتركة أو مقارنة لوضع ميزانية خط الأساس وتتبع عمليات خفض التلوث المتحقق.\*

(ب) توصيات إلى الأمانة

(مد بول)

مساعدة البلدان على وضع، بحلول عام ٢٠٠٣، ميزانية خط أساس وطني لابعاثات كل الملوثات المحددة في برنامج العمل الاستراتيجي وإعداد وثائق ومنهجيات تقنية داعمة.\*

**الرصد****(ا) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة**

بذل كل جهد لصياغة وتنفيذ برامج رصد وطنية، بما في ذلك رصد الاتجاهات والامتثال والآثار البيولوجية طبقاً لأهداف وطرق المرحلة الثالثة لمد بول المتفق عليها باعتبارها أداة لتقدير التلوث البحري ومكافحته؛ ولهذا الغرض، توفير الدعم المؤسسي والمالي الأساسي إلى المؤسسات الوطنية المشاركة في أنشطة الرصد.

**(ب) توصيات إلى الأمانة****(مد بول)**

- ١ مواصلة مساعدة البلدان في صياغة برامج الرصد الوطنية والانتهاء منها وتنفيذها بهدف أن تشمل رصد الاتجاهات والامتثال والآثار البيولوجية؛
- ٢ مواصلة العمل بشأن الانتهاء من قاعدة بيانات المرحلة الثالثة لمد بول الجديدة للإدارة الصحيحة لبيانات الرصد ومساعدة البلدان في وضع قواعد بيانات وطنية متوافقة؛
- ٣ إيلاء الأولوية إلى تنفيذ برامج ضمان نوعية البيانات لرصد الآثار الكيميائية والبيولوجية لضمان أن البيانات ذات نوعية عالية ويعتمد عليها؛
- ٤ البدء في العمل بشأن مسألة تلوث الأنهر وإدارة أحواض الأنهر من خلال إعداد وثائق تقنية وإعلامية أساسية واستخدام الأموال من مشروع مرفق البيئة العالمية متعدد المتبرعين للبحر المتوسط معأخذ العمل الذي قامته به منظمات أخرى في عين الاعتبار؛
- ٥ النظر في إدراج مؤشرات التخثر فيما بين المؤشرات الإلزامية لبرنامج رصد الاتجاهات للمرحلة الثالثة لمد بول؛
- ٦ إعداد استعراض للمعايير الحالية لتصنيف المناطق المتلوثة؛
- ٧ الانتهاء من معايير نوعية مياه الاستحمام بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية والاتحاد الأوروبي، وإذا لزم الأمر، عقد اجتماع خلال فترة السنتين من أجل اعتماد معايير بحلول الاجتماع العادي الثالث عشر للأطراف المتعاقدة.

**(مركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد)**

- ٨ دعم برنامج مد بول وبرنامج العمل الاستراتيجي من خلال مشروعات تجريبية محددة ونشر المعلومات والتدريب وبناء القدرات على أساس استخدام الاستشعار عن بعد لنوعية المياه وتقدير динاميكية.

## المشاركة الجماهيرية

### توصيات إلى الأمانة

#### (وحدة تنسيق البحر المتوسط ومد بول)

صياغة بحلول عام ٢٠٠٣، بالتعاون مع شركاء خطة عمل البحر المتوسط، خطة عمل لتعزيز مشاركة جميع عناصر المجتمع المدني في تنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي مع الأخذ في الاعتبار البرامج والاتفاقيات الدولية مثل اتفاقية Aarhus.

### الإبلاغ

#### (ا) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

النظر في سجلات إطلاق الملوثات ونقلها باعتبارها أدوات أساسية لتقدير التلوث الصناعي ومكافحته وبذل كل جهد لتيسير تنفيذها على المستوى الوطني.

#### (ب) توصيات إلى الأمانة

##### (مد بول)

-١ مواصلة العمل بشأن تنفيذ سجلات إطلاق الملوثات ونقلها من خلال توفير المساعدة الضرورية إلى البلدان؛

-٢ استعراض وضع مجموعة من مؤشرات التلوث البحري بالتعاون مع الخطة الزرقاء والرابطة الأوروبية للبيئة ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية والهيئات والمنظمات المختصة الأخرى؛

-٣ وضع نظام إبلاغ عن تنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي مع الأخذ في الاعتبار وضع نظم مماثلة تقوم باختبارها حالياً أمانة برنامج العمل العالمي.

### خطط العمل الوطنية

#### (ا) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

اعتماد خطط عمل وطنية للتصدي للتلوث من أنشطة بحرية كجزء من تنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي إذا لم تكن قد تمت حتى الآن. وينبغي أن تنتهي الخطط بحلول عام ٢٠٠٣ وأن تكون قيد التشغيل بحلول عام ٢٠٠٥.

#### (ب) توصيات إلى الأمانة

##### (مد بول)

مساعدة البلدان في صياغة و/أو دعم خطط عمل وطنية للتصدي للتلوث من أنشطة بحرية.

## الأنشطة الأخرى المتعلقة ببروتوكول المصادر البرية

### (ا) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

- ١ توفير جميع البيانات والمعلومات الضرورية إلى الأمانة للاستعراض المنظم لقائمة مناطق التلوث الخطيرة كل أربع سنوات مع أول قائمة منقحة تعد خلال فترة السنين ٢٠٠٢ - ٢٠٠٣.

- ٢ إنشاء نظم التفتيش على التلوث و/أو دعمها بهدف جعلها قيد التشغيل الكامل بحلول عام ٢٠٠٥.

### (ب) توصيات إلى الأمانة

#### (مد بول)

- ١ وضع مزيد من المبادئ التوجيهية لإدارة ماء الملح؛

- ٢ إعداد بحلول عام ٢٠٠٣ قائمة منقحة بمناطق التلوث الخطيرة على أساس البيانات والمعلومات الرسمية التي وفرتها البلدان؛

- ٣ تقديم المساعدة إلى البلدان لوضع نظم تفتيش على التلوث و/أو الارتفاع بها.

## الأنشطة المتعلقة بتنفيذ بروتوكول الإلقاء

### (ا) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

- ١ تقديم جميع البيانات والمعلومات الضرورية إلى الأمانة حتى تتمكن من إعداد تقييم لأنشطة الإلقاء خلال الفترة ١٩٩٥ - ٢٠٠١.

- ٢ اعتماد مبادئ توجيهية لإدارة نفايات الأسماك أو المواد العضوية الناجمة عن تجهيز الأسماك والكائنات البحرية الأخرى التي أعدتها الأمانة بالتعاون مع السلطات الوطنية، وتصبح المبادئ التوجيهية قيد النفاذ بمجرد بدء نفاذ بروتوكول الإلقاء كما نص في عام ١٩٩٥.

### (ب) توصيات إلى الأمانة

#### (مد بول)

- ١ الانتهاء من تقييم أنشطة الإلقاء للفترة ١٩٩٥ - ٢٠٠١ على أساس المعلومات التي قدمتها الأطراف المتعاقدة؛

- ٢ إعداد مبادئ توجيهية لإدارة المواد الجيولوجية الخامدة غير الملوثة بالتعاون الوثيق مع السلطات الوطنية؛

-٣ وضع مبادئ توجيهية لإلقاء المنصات والهياكل من صنع الإنسان في البحر بالتعاون مع السلطات الوطنية.

### الأنشطة المتعلقة بتنفيذ بروتوكول النفايات الخطرة

توصيات إلى الأمانة

(مد بول)

إعداد تقييم لإدارة النفايات الخطرة في بلدان البحر المتوسط بما في ذلك استعراض للمناهج الفعالة لمكافحة نقل النفايات الخطرة غير المشروعة عبر الحدود.

### الأنشطة المتعلقة بتحديد القضايا البيئية والتلوث الآخذة في الظهور ومتابعتها

توصيات إلى الأمانة

(مد بول)

-١ مواصلة متابعة التطورات في البحوث والدراسات الجارية بشأن مسألة تغير المناخ وأثارها البيئية على منطقة البحر المتوسط وإبلاغ الأطراف المتعاقدة بناء على ذلك؛

-٢ العمل على تحديد القضايا البيئية والتلوث الآخذة في الظهور (بما في ذلك الطلاء ضد النمو الفطري والتلوث المحمول جوا وأثر أنشطة تربية الأسماك) بالتشاور مع المنسقين الوطنيين لمد بول وتمويل مشروعات بحوث محددة وإعداد تقييمات بالتعاون مع المنظمات الحكومية الدولية المختصة ووكالات الأمم المتحدة المتعاونة.

### منع التلوث من مصادر بحرية ومكافحته

(أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

-١ اعتماد مقرر بشأن الولاية الجديدة وأهداف ووظائف المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط؛

-٢ التصديق على بروتوكول حالات الطوارئ الجديد التابع لاتفاقية برشلونة في أقرب وقت ممكن بمجرد الموافقة عليه وذلك للتمكن من تنفيذه؛

-٣ مزيد من دراسة إمكانية إعارة موظفين مهنيين إلى المركز على أساس مؤقت؛

-٤ دعوة البلد المضيف للمركز الإقليمي لتحديد وتوفير مبني مناسب للمركز من أجل متطلباته في أسرع وقت ممكن؛

- ٥ تنقیح خطوط طوارئ الأطراف المتعاقدة ووسائل مكافحة تلوث البحر بالنفط والمواد الضارة الأخرى وتعزيزها سواء على نحو منفرد أو من خلال تعاون ثنائي أو متعدد الأطراف بالتعاون مع الأطراف المؤثرة الأخرى؛
- ٦ الامتثال للالتزامات بالإبلاغ واستخدام "نظام الإبلاغ عن التلوث" وتقرير ما بعد الحادث لتبادل المعلومات بشأن التلوث العرضي في البحر؛
- ٧ دعم وتسهيل عمل الفريق العامل التقني للبحر المتوسط الذي أنشأه اجتماع جهات اتصال المركز الإقليمي المعقود في تشرين الأول/أكتوبر ٢٠٠٠، عملاً بالتوصية المقدمة إلى الاجتماع العادي الحادي عشر للأطراف المتعاقدة؛
- ٨ اتخاذ أي إجراء ملائم لدعم الرصد الجوي كوسيلة لرصد ومعاقبة مخالفات النظم الحالية لمنع التلوث من السفن على أساس التوصية المقدمة إلى اجتماع الأطراف المتعاقدة الحادي عشر وما نتج عن اجتماع جهات اتصال المركز الإقليمي (ملاطة، ٢٥ - ٢٨ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠٠٠، REMPEC/WG.18/14)؛
- ٩ اقتراح ومناقشة سياسة إقليمية مشتركة متفق عليها، معأخذ اختصاصات المنظمة البحرية الدولية في عين الاعتبار، لمنع التلوث من السفن على أساس الاستراتيجية الإقليمية لعام ١٩٩٧ المعتمدة والأخذ في الاعتبار أحكام بروتوكول حالات الطوارئ الجديد؛
- ١٠ دعم جهود المركز الإقليمي لتنفيذ برنامج الأنشطة بناء على برنامج المساعدة الأوروبية المتوسطية للجامعة الأوروبية بشأن مرفاق الاستقبال في المواني.

**(ب) توصيات إلى الأمانة**

- (المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط)
  - ١ دعم الأطراف المتعاقدة في جهودها لتعزيز أعمال ومقترنات مشتركة في ميدان منع التلوث من السفن بما في ذلك مبادرات مشتركة على مستوى المنظمة البحرية الدولية؛
  - ٢ دعم الأطراف المتعاقدة في تنقیح وتعزيز نظم وطنية ودون إقليمية للاستعداد والاستجابة.
- (المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط ووحدة تنسيق البحر المتوسط)
  - محاولة الحصول على أموال خارجية ضرورية لمواصلة عملية دراسة إجراءات مناسبة لمنع التلوث من مراكب النزهة.

(مركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد)

دعم المركز الإقليمي لاستكشاف ورصد انسكاب النفط من خلال الاستخدام المتكامل لاستشعار عن بعد وتقنيات نظام المعلومات الجغرافية والأدوات المتقدمة الأخرى (مثل التحديد من الفضاء والاتصالات بالسوائل ذات السرعة العالية).

**الإنتاج الأنظف**

(أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

دعوة الأطراف المتعاقدة:

- ١ تعزيز إدراك بعد البيئي في عمليات المشتريات العامة.\*
- ٢ استخدام التزام مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف في عملية تنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي ومشروع البحر المتوسط لمrfق البيئة العالمية وتنفيذ أنشطة طبقاً لمجال اختصاصه.
- ٣ التركيز على إنشاء مراكز للإنتاج الأنظف وتقديم المساعدة التقنية التي تحتاجها من خلال التعاون مع مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف.\*
- ٤ يطلب من مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف استكمال الدراسة بشأن حالة الإنتاج الأنظف في بلدان خطة عمل البحر المتوسط.
- ٥ تعزيز مشاركة مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف في الأنشطة التي ينفذها برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية في البحر المتوسط.

(ب) توصيات إلى الأمانة:

دعوة الأمانة إلى:

- ١ دعم التعاون مع البرامج الأخرى وعناصر خطة عمل البحر المتوسط ولا سيما مع مد بول فيما يتعلق بتنفيذ برنامج العمل الاستراتيجي ولجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة في إطار الفريق الموضوعي بشأن الصناعة والتنمية المستدامة وكذلك دعم التعاون مع الكيانات الأخرى في البحر المتوسط.
- ٢ تشجيع صلات أقوى مع المبادرات الأوروبية مثل IPPC, EMAS, IPP, Ecolabel ومع مؤسسات لدعم منهج متكامل للإنتاج الأنظف لتحسين المشاركة في المعلومات مع البلدان من غير الأعضاء في الاتحاد الأوروبي في البحر المتوسط وكذلك زيادة مشاركتها في المحافل الدولية مثل شبكة IMPEL.

- ٣ التوسيع في نطاق الأنشطة لتشمل المنتجات والخدمات وتركز أنشطتها على الشركات الصغيرة ومتوسطة الحجم والصناعات الصغيرة وإيلاء أهمية أكثر إلى تلوث الهواء وتلوث التربة في نطاق أنشطتها بالإضافة إلى تلوث المياه وتوليد النفايات الصلبة.
- ٤ توفير المعلومات البيئية إلى الصناعات لاعطائها توجيه وتعزيز الثقافة البيئية التي تهدف إلى تحسين أدائها.
- ٥ استعراض أدوات الانتاج الأنظف التي وضعتها (MOED, GHP...) لتحديد فرص التحسين ونشر الدراسات المنفذة لتيسير استخدامها في بلدان البحر المتوسط.
- ٦ وضع تقرير مكتوب عن جميع الأنشطة التي نفذها مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف خلال السنوات الثلاث الماضية وإرسالها إلى جميع جهات الاتصال الوطنية.
- ٧ تنظيم زيارات موقع للمراافق التي نفذت تقنيات الانتاج الأنظف واختبار دراسات حالة الانتاج الأنظف في صناعات في البحر المتوسط وتنفيذ مشروعات بيانية.
- ٨ تدريب المتدربين وتنظيم دورات تدريبية طويلة الأجل وحلقات عمل بالتعاون مع بلدان خطة عمل البحر المتوسط.
- ٩ تنفيذ دراسات عن الأدوات الاقتصادية لتعزيز الانتاج الأنظف والقضايا المتعلقة بالانتاج ذات العلاقة بالانتاج الأنظف وعن الخبرة في الادارة البيئية في المجمعات الصناعية والمدن الصناعية.
- ١٠ تعزيز تبادل المعلومات فيما بين شبكة جهات الاتصال الوطنية لمركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف والتوسيع في قاعدة بيانات خبراء الانتاج الأنظف في البحر المتوسط.
- ١١ زيادة استخدام شبكة الانترنت وربط مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف باعتبارها أداة لشبكة جهات الاتصال الوطنية للمركز وكذلك لربط ويب المركز بويوب خطة عمل البحر المتوسط من أجل التنفيذ والامتنال.
- تتضمن جميع أنشطة مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف إلى موافقة الحكومة الإسبانية على الأعمال المتحققة.

ثانيا - باء - التنوع البيولوجي والمناطق المتميزة بحماية خاصة

ثانيا - باء - ١ - جمع البيانات والتقييم الدوري للحالة

(أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

إيلاء أهمية أكبر إلى التصنيف في سياساتها العلمية.

(ب) توصيات إلى الأمانة

(مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتعة بحماية خاصة)

- 1 محاولة تنفيذ توصيات اجتماع جهات الاتصال للمناطق الممتعة بحماية خاصة الخامسة فيما يتعلق بالتصنيف من أجل وضع استراتيجية للبحر المتوسط تأخذ في الاعتبار المبادرات الأخرى وتنمسي مع المبادرات العالمية للتصنيف المسلط بها في إطار اتفاقية التنوع البيولوجي؛
- 2 استخدام الكمبيوتر في استماراة إدخال البيانات المعيارية الموضوعة لجمع قوائم جرد بالموقع ذات الأهمية لصيانة وتنظيم دورات تدريبية طويلة الأجل عن استخدام الاستماراة ومساعدة الأطراف المتعاقدة في تطبيقها؛
- 3 جعل قواعد بيانات مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتعة بحماية خاصة متاحة على شبكة الانترنت وتعيم ببيانات نظام المعلومات الجغرافية بالتعاون مع أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي وبنل جهود لإنشاء آلية عرفة مقاصنة للبحر المتوسط بشأن التنوع البيولوجي البحري والساحلي والتي ترتبط مع آليات غرف مقاصنة وطنية وآخرين أنشئت في إطار اتفاقية التنوع البيولوجي.

ثانيا - باء - ٢ - التخطيط والإدارة

١' تنفيذ خطة العمل لصيانة السلفاة البحرية في البحر المتوسط

(ج) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

- 1 تعزيز التعاون مع منظمة الأغذية والزراعة وGFCM فيما يتعلق بتدابير حماية السلفاة في البحر المتوسط والتفاعل مع قطاع مصايد الأسماك وتعزيز الشبكات الوطنية للخبراء لدعم شبكة البحر المتوسط؛
- 2 تشجيع برنامج وضع بطاقات تتمشى مع المعايير الموضوعة في إطار خطة العمل؛
- 3 اعتماد مبادئ توجيهية لوضع تشريعات ونظم بشأن الصيانة وإدارة عشائر السلفاة البحرية وموائلها وأخذها في الاعتبار عند إعداد تشريعات للارتفاع بها وتنفيذها.\*
- 4 دعم تصميم وتنفيذ مشروع يقدم إلى اللجنة الأوروبية للتمويل بشأن تحديد الموارد ذات الأهمية للسلحفاة البحرية في البحر المتوسط.

## (ب) توصيات إلى الأمانة

## (مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة)

- ١ معايرة طرق وضع البطاقات ومركزية المعلومات الناتجة من برامج وضع البطاقات المختلفة في قاعدة بيانات يكون مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة مسؤولاً عنها؛

- ٢ استكمال دليل خبراء السلفادورة البحرية ليشمل المنظمات وأو المختبرات وإنشاء تجميع جميع المصادر المتاحة لصيانة السلفادورة البحرية في البحر المتوسط؛ website

- ٣ اعداد، بالتشاور مع خبراء البحر المتوسط؛ ١، مشروع يقدم إلى اللجنة الأوروبية للتمويل بشأن تحديد المواريث ذات الأهمية للسلفادورة البحرية؛ ٢، دراسة عن مراكز الإنقاذ الحالية ومبادئ توجيهية لإنشاء مراكز وإدارتها؛ ٣، مشروع لتقييم عسائر السلفادورة البحرية في البحر المتوسط.

٤، تنفيذ خطة عمل إدارة قمة البحر المتوسط

## (أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

تعزيز تنفيذ توصيات الاجتماع العادي الحادي عشر للأطراف المتعاقدة مع الأخذ في الاعتبار توصيات جهات الاتصال الوطنية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة الخامس.

## (ب) توصيات إلى الأمانة

## (مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة)

إنشاء في المستقبل القريب فريق طوارئ من المتخصصين لوضع خطة طوارئ تحتوي على مقترنات لأعمال عملية وجدول زمني.

٥، تنفيذ خطة عمل صيانة الثدييات البحرية في البحر المتوسط

## (أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

- ١ أن تلاحظ التقدم المحرز في التنسيق بين خطة عمل البحر المتوسط وACCOBAMS ومشروع مذكرة التفاهم بشأن التعاون، الذي سيحكم دور مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة في تنفيذ ACCOBAMS باعتبارها وحدة تنسيق دون إقليمية للبحر المتوسط؛ \*

- ٢ ترحب بعرض إسبانيا فيما يتعلق بإنشاء قاعدة بيانات البحر المتوسط بشأن جنوح الثدييات البحرية في فالينشيا. وسيكون مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة المودع لديه قاعدة البيانات التي سيقوم على إدارتها معهد كفانيليس للتتنوع البيولوجي في جامعة فالينشيا الذي سيتلقى دعماً مالياً من حكومة إسبانيا لهذا الغرض. وينبغي تقديم

البيانات التي ستدرج في قاعدة البيانات سنويًا من خلال مراكز التسويق الوطنية التي تعينها جهات الاتصال الوطنية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة.

(ب) توصيات إلى الأمانة

(مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة)

- مساعدة الأطراف المتعاقدة في وضع وتنفيذ خطط عمل وطنية لصيانة الثدييات البحرية بما في ذلك شبكات لرصد الجنوح والتدريب؛
- التعاون مع ACCOBAMS في:
  - ١، إقامة شبكات وطنية عن رصد جنوح الثدييات؛
  - ٢، العمل على خفض التفاعلات مع صيد الأسماك؛
  - ٣، تنظيم عمليات مسح في شرق البحر المتوسط.

٤، تنفيذ خطة عمل لصيانة النباتات البحرية في البحر المتوسط

(أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

- اعتماد مبادئ توجيهية لتقدير الأثر على مروج الأعشاب البحرية واستخدامها كأساس لوضع تشريعات وتحسينها وتنفيذها؛\*
- عمل بالفترتين ٢٥ و ٢٦ من خطة عمل صيانة النباتات البحرية في البحر المتوسط، تمنح صفة عضو منتب لخطة العمل للمؤسسات التالية: ICRAN (فرنسا) GIS Posidonie (فرنسا) (إيطاليا) INSTM (تونس) وأمانة اتفاق RAMOGE وجامعة كورسيكا (فرنسا) \*World Seagrass Association

(ب) توصيات إلى الأمانة

(مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة)

- تعزيز رصد صحة المروج ونشر التقنيات ذات العلاقة من خلال الأدلة التقنية والتدريب؛
- تنظيم الندوة الثانية للبحر المتوسط بشأن النباتات البحرية في عام ٢٠٠٣؛
- إعداد طلب يمول من أجل مشروع ١، وضع خرائط للمروج (مع الأعضاء المنتسبين إلى خطة العمل)؛ ٢، عن الحياة النباتية البحرية في البحر المتوسط؛ ٣، جمع المراجع.

**٥- إنشاء المناطق الممتعة بحماية خاصة****(ا) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة**

اعتماد الاستماراة المشروحة للتقارير التي تقدم مناطق مقترحة لإدراجها في قائمة المناطق الممتعة بحماية خاصة ذات الأهمية للبحر المتوسط (UNEП(DEC)MED WG.190/12). ويمكن تحسينها إذا لزم الأمر.\*

**(ب) توصيات إلى الأمانة****(مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتعة بحماية خاصة)**

-١ إعداد "أداة مساعدة للصياغة" لعرض التقارير وليدراج فيها شرح لعملية الادراج في قائمة المناطق الممتعة بحماية خاصة ذات الأهمية للبحر المتوسط، والعمل على إنشاء هذه القائمة وتقديم المساعدة، حسب ما تسمح به الموارد، إلى البلدان التي تتطلب المساعدة في هذا المجال؛ وتقدم إلى جهات الاتصال الوطنية للمناطق الممتعة بحماية خاصة عند تقديم المقترنات المقدمة لإدراج الواقع في القائمة، من خلال أدوات ملائمة.

-٢ وضع مبادئ توجيهية لإنشاء وإدارة مناطق ممتعة بحماية خاصة التي نصت عليها المادة ١٦ من البروتوكول (الفقرة جيم)؛

-٣ إعداد مشروع وثيقة تحديد طرائق منح دبلوم البحر المتوسط الذي أنشأته المرحلة الثانية لخطة عمل البحر المتوسط (القسم ٢ - ٣) التي ستمنحك خلال الاجتماعات العادية للأطراف إلى القوائم التي تتميز بتنفيذ أنشطة محددة ملموسة لإدارة التراث الطبيعي في البحر المتوسط وصيانته.

**٦- القضايا الاستراتيجية الأخرى المتعلقة بصيانة التنوع البيولوجي****(ا) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة**

أن تلاحظ تقرير اجتماع مشاوراة مشترك بشأن تنسيق تنفيذ بروتوكول المناطق الممتعة بحماية خاصة واتفاقية التنوع البيولوجي في منطقة البحر المتوسط (فالينشيا، ٢٠ - ٢١ نيسان/أبريل ٢٠٠١).

**(ب) توصيات إلى الأمانة****(مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتعة بحماية خاصة)**

-١ إعداد عناصر لمشروع خطة عمل بشأن إدخال الأنواع والأنواع المكتسبة؛

-٢ وضع مشروع خطة عمل لصيانة أنواع الطيور الواردة في المرفق الثاني بالبروتوكول؛

- ٣ إعداد، بالتعاون مع المنظمات ذات العلاقة، مشروع خطة عمل لصيانة أنواع الأسماك الغضروفية في البحر المتوسط؛
- ٤ وضع معايير مشتركة لإدراج أنواع إضافية في مرفقات بروتوكول المناطق الممتنعة بحماية خاصة؛
- ٥ دراسة مسألة الاتجار في *Lithophaga lithophaga*، وطلب مشورة الخبراء في القانون البيئي وتقديم تقرير عن هذه المسألة إلى جهات الاتصال؛
- ٦ الاتصال بأمانتي برن وبون لدعم صلات التعاون التي أنشأها مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة مع هاتين المنظمتين من خلال توقيع مذكرة تعاون مع كل منها.

**ثانيا - باء - ٣ - الإعلام الجماهيري**

**(ا) توصية إلى الأطراف المتعاقدة**

تنفيذ، على المستوى الوطني، أعمال نشر المعلومات عن بروتوكول المناطق الممتنعة بحماية خاصة وخطط العمل المعتمدة في سياق خطة عمل البحر المتوسط لصيانة الأنواع.

**(ب) توصيات إلى الأمانة**

**(مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة)**

مساعدة جهات الاتصال الوطنية بالمناطق الممتنعة بحماية خاصة التي تتطلب العمل لنشر معلومات عن بروتوكول المناطق الممتنعة بحماية خاصة على المستوى الوطني أن تتفذ بما تسمح به الموارد.

**ثانيا - باء - ٤ - تبادل الخبرات ودعم القدرات الوطنية**

**(ا) توصية إلى الأطراف المتعاقدة**

تعزيز، من خلال مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة أو العمل الثنائي، التدريب وتبادل الخبرات ولا سيما في استخدام استماراة إدخال بيانات معيارية ولتنفيذ خطط العمل لصيانة الأنواع.

**(ب) توصيات إلى الأمانة**

**(مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة)**

مواصلة مساعدة البلدان على تحسين قدراتها الوطنية في مجال صيانة وإدارة التراث الطبيعي والعمل على الحصول على موارد مالية خارجية من أجل هذه الأنشطة.

## ثانياً - جيم - الإدارة المستدامة للمناطق الساحلية

### (أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

- ١ حث السلطات ذات العلاقة على دعم تنفيذ توصيات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة بشأن الإدارة المستدامة للمناطق الساحلية مع اعتبار نتائج الاستبيان الذي أرسلته وحدة التسويق إلى الأطراف المؤثرة الرئيسية\*
- ٢ دعم المبادرات دون الإقليمية للإدارة المستدامة للمناطق الساحلية، مثل مبادرة البحر الإدرياتيكي والبحر الأيوني ramoge وأخرى. وأيضا دعوة البلدان لإعداد و/أو استكمال استراتيجيةها الوطنية للإدارة الساحلية معأخذ المبادئ التوجيهية للإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية التي أعدتها برنامج الأعمال ذات الأولوية في عين الاعتبار؛
- ٣ اعتماد و/أو تحسين التشريعات الوطنية للإدارة المستدامة للمناطق الساحلية، مع اعتبار العمل الذي قام به برنامج الأعمال ذات الأولوية والمنظمات الدولية الأخرى. وتدعى أيضا الأطراف المتعاقدة إلى إعداد دراسة جدوى لبروتوكول إقليمي للإدارة المستدامة للمناطق الساحلية؛
- ٤ دعم ومساعدة المؤسسات الوطنية والمحالية للأطراف المتعاقدة في استخدام منهجيات وأدوات لتنفيذ الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية التي وضعها برنامج الأعمال ذات الأولوية؛
- ٥ دعوة السلطات في الجزائر ولبنان ومالطة إلى دعم تنفيذ مشروعات برنامج إدارة المناطق الساحلية في بلدانها. وتدعى أيضا المغرب وسلوفينيا إلى البدء في أنشطة تمهدية من أجل توقيع اتفاق لمشروعات في بلديهما. وينبغي مواصلة التركيز على عدد من الأنشطة التي يمكن تنفيذها بالكامل مع تكامل قوي السياسات القطاعية. وينبغي أن تتألف الأفرقة الوطنية لتنفيذ مشروعات برنامج إدارة المناطق الساحلية من خبراء ذوي تأهيل عال في هذه البرامج وينبغي أن يكون الخبراء الدوليين على مستوى عال من الكفاءة والخبرة؛
- ٦ تدعو السلطات في البلدان التي تمت فيها مشروعات برنامج إدارة المناطق الساحلية إلزام نفسها بمتابعة الأنشطة من خلال ضمان الموارد المالية والبشرية الضرورية التي تشمل جميع الأطراف المؤثرة؛
- ٧ دعوة البلدان التي لم تنفذ فيها حتى الآن أي من مشروعات برنامج إدارة المناطق الساحلية اقتراح مشروعات جديدة وإعداد دراسات جدوى لها؛
- ٨ دعوة الأطراف المتعاقدة وضع مناهج منتظمة ومنظورية (تنفيذ تحليلات الاستدامة) للمناطق الساحلية من خلال مجموعة مؤشرات الأولوية بالتعاون مع خطة عمل البحر المتوسط (مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء)؛

-٩ دعم مبادرة شبكة إقليمية على أساس أدوات وتقنيات متقدمة (مثل الفضاء ونظم المعلومات الجغرافية والاتصالات وشبكة انترنت) لتناول التنمية المستدامة في البحر المتوسط (مركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد). وبناء على ذلك، تدعو البلدان إلى دعم المراكز/المنظمات الوطنية التي تتناول هذه الأدوات والتقنيات من خلال توفير الموارد البشرية والتقنية والمالية الكافية.

(ب) توصيات إلى الأمانة

(مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية)

- ١ دعم الأطراف المتعاقدة في وضع استراتيجيات وخطط وبرامج وطنية تتعلق بالإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية وتوفير المساعدة التقنية عندما تطلبها الأطراف المتعاقدة من خلال مشورة السياسة وحلقات عمل وطنية وبعثات خبراء إلى البلدان ودورات تدريبية؛
- ٢ مساعدة الجزائر ولبنان ومالطية على إعداد تقاريرها الوطنية بشأن الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية؛
- ٣ مواصلة الدعم المؤسسي وبناء قدرات المؤسسات الوطنية والمحالية للأطراف المتعاقدة من خلال الوسائل التقليدية والقائمة على شبكة انترنت (MedOpen) والدورات التدريبية بشأن الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية وتبادل المعلومات بشأنها من خلال وضع مبادرات إقليمية "غرفة مقاصة" للإدارة الساحلية والاحتفاظ بالمعلومات على Website وإصدار ونشر مبادئ توجيهية وورقات موضوعية ونتائج البرامج والإنجازات الأخرى؛
- ٤ استكمال المبادئ التوجيهية الإقليمية للإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية وإعداد مبادئ توجيهية لوضع تشريعات وطنية للإدارة الساحلية؛
- ٥ مساعدة الأطراف المتعاقدة في اعتماد وأو تحسين تشريعاتها الوطنية للإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية. وأيضاً مساعدة الأطراف المتعاقدة في إعداد دراسة جدوى لبروتوكول إقليمي بشأن الإدارة للمناطق الساحلية؛
- ٦ تحليل المشاكل الناتجة الساحلية وتنظيم حلقة عمل إقليمية لمناقشة واعتماد خطة عمل إقليمية لمكافحة هذه الظاهرة، وأخذ الاتفاقيات الدولية والخبرة التقنية في هذا المجال في عين الاعتبار؛
- ٧ مواصلة وضع وتنفيذ أدوات الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية ولا سيما نظم المعلومات الساحلية والتقييم السريع للبيئة الساحلية وأدوات تخطيط الأرض واستخدام البحر والإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية وأحوال الأنهر، من أخذ المنهج الذي وضعه الاتحاد الأوروبي في هذا المجال في عين الاعتبار؛
- ٨ مواصلة تطوير وتنفيذ تقييم الأثر البيئي على مستوى المشروع والتقييم البيئي الاستراتيجي على مستوى الخطط والبرامج لضمان أخذ الشواغل البيئية في عين الاعتبار

في المراحل الأولى في عملية التخطيط ولبلاء أهمية خاصة إلى المسائل المحتملة عبر الحدود؟

-٩ تنسيق أنشطة خطة عمل البحر المتوسط فيما يتعلق بمشروعات برنامج إدارة المناطق الساحلية، التي تقع تحت التنسيق الشامل لوحدة التنسيق؛

-١٠ إعداد دراسات جدوى وبرامج واتفاقيات لبرامج إدارة المناطق الساحلية لتنفيذ مشروعات برامج إدارة المناطق الساحلية الجارية لخطة عمل البحر المتوسط والمشروعات التي تقرر تنفيذها؛

-١١ اقتراح على البلدان التي تمت الانتهاء من مشروعات برنامج إدارة المناطق الساحلية فيها استخدام الأدوات الحالية لإدارة البيئية و/أو تكييفها التي تمكن متابعة برامج إدارة المناطق الساحلية ومساعدة تلك البلدان في إعداد مشروعات قابلة للتطبيق تعتبر استمراً لمشروعات برنامج إدارة المناطق الساحلية؛

-١٢ وضع أنواع جديدة لمشروعات برنامج إدارة المناطق الساحلية، بما في ذلك مشروعات عبر الحدود والتأكيد أكثر على المشاركة الجماهيرية والإدارة الاستراتيجية للمناطق الساحلية ووضع السياسة في البلدان المعنية على أساس المقترنات الأولية التي وضعها مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية؛

-١٣ تقييم جدوى إدراج مسألة الصحة في برامج إدارة المناطق الساحلية، بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية؛

-١٤ وضع خرائط للحساسية تشغيلية للمناطق الساحلية بالتعاون مع المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط؛

-١٥ المساعدة في تنفيذ عنصر التنوع البيولوجي في برامج إدارة المناطق الساحلية بالتعاون مع مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتعة بحماية خاصة؛

-١٦ مساعدة السلطات الوطنية والمحلية والعاملين الآخرين على توقع التغييرات من خلال وضع تحليلات منتظمة ومنظورة للاستدامة، ولا سيما في سياق برامج إدارة المناطق الساحلية، ومن خلال دعم القدرات الوطنية ونشر هذه الطرق.

(مركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد)

عام

-١ مساعدة بلدان البحر المتوسط وعناصر خطة عمل البحر المتوسط في ميدان استخدام تكنولوجيات الفضاء من أجل التنمية المستدامة وذلك للمساعدة في تحسين المعرفة والفهم البيئي لدعم عمليات اتخاذ القرارات وأخذ المبادرات الحالية وانجازاتها على المستويين الأوروبي والدولي في عين الاعتبار؛

-٢ مساعدة بلدان البحر المتوسط في وضع مشروعات تجريبية لرصد حالة وتغيرات المسائل البيئية ذات الأولوية (مثل الكوارث والتصرّف والتغييرات الساحلية والتلوّع الحضري) والسعى للحصول على مصادر خارجية للتمويل.

#### برامج إدارة المناطق الساحلية/الادارة المتكاملة للمناطق الساحلية لخطة عمل البحر المتوسط

-٣ المساهمة، بالتعاون الوثيق مع عناصر خطة عمل البحر المتوسط المعنية، في تنفيذ برامج إدارة المناطق الساحلية الجارية وفي المستقبل (مثلاً المعلومات المستشرعة عن بعد من أجل التحليل البيئي والمساهمة في إدارة البيانات والمعلومات وتنفيذ نظم المعلومات الجغرافية؟)

-٤ تطوير استخدام بيانات EO في إطار الإدارة للمناطق الساحلية ولا سيما التأكّل الساحلي وإدارة مجموعات المياه.

#### الشبكات

-٥ دعم الدور المركزي لتبادل بلدان البحر المتوسط للبيانات ذات العلاقة بالمشروعات الجارية والماضية والخبرات وأفضل الممارسات والمنهجيات القائمة على الاستشعار عن بعد من خلال تنفيذ شبكة قائمة على web للمرأكز/المنظمات المتخصصة في البحر المتوسط التي تتناول الاستشعار عن بعد وتطبيقاته البيئية؟

-٦ ضمان نقل النتائج المتحققة إلى بلدان البحر المتوسط الأخرى من خلال مشروعات منفذة على نطاق وطني/محلي لتناول البعد الإقليمي.

#### بناء القدرات وتوافق الآراء

-٧ مواصلة دعم دورها المركزي، بالاشتراك مع السلطات الوطنية ومراعاة الأنشطة الإقليمية لخطة عمل البحر المتوسط، في زيادة الوعي وبناء القدرات وأنشطة التدريب، والاستخدام الملائم لوسائل الاتصالات السريعة وذلك على أساس مشروعات تجريبية تعتمد على تقنيات الفضاء المنظورة من أجل التنمية المستدامة.

#### توصيات إلى الأمانة

#### (مركز الأنشطة الإقليمية لخطة الزرقاء)

-١ مساعدة السلطات الوطنية والمحلية والعاملين الآخرين على التبؤ بالتغيرات من خلال وضع تحليلات منتظمة ومنظورة للاستدامة ولا سيما في سياق برامج إدارة المناطق الساحلية ومن خلال دعم القدرات الوطنية ونشر هذه الطرق.

**ثانياً - دال - تكامل البيئة والتنمية**

**ثانياً - دال - ١ - الرقابة والتحليل المنظوري: التقدم المحرز تجاه التنمية المستدامة**

**(أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة**

**١ - مواصلة وتكثيف الجهود لتطبيق توصيات الأطراف المتعاقدة بشأن مؤشرات التنمية المستدامة من خلال:**

- تحسين مستويات جمع وتحليل مؤشرات التنمية المستدامة، ولا سيما على مستوى الساحل؛

- دعم قدرات الرصد والتحليل المنظوري للبيئة والتنمية؛

- دعم تحليلات وتقارير عن البيئة والتنمية المستدامة على المستويات الوطنية والإقليمية والساحلية؛\*

**٢ - مساعدة الأطراف المتعاقدة في تطبيق التوصيات بشأن المؤشرات ولا سيما في سياق إعداد تقرير إقليمي ساحلي، وتشجيع شبكة إقليمية للمراصد الوطنية ونظم مماثلة؛\***

**٣ - مواصلة الجهود لدعم القدرات في مجال الاحصائيات البيئية ومواصلة برنامج البيئة Medstat وتمديد بعض الأنشطة إلى برنامج المساعدة الأوروبية المتوسطية للبلدان غير المستفيدة إلى أقصى حد ممكن؛\***

**٤ - مواصلة العمل بشأن تحليل مسألة التجارة الحرة والبيئة وكذلك الأدوات الاقتصادية من أجل البيئة؛**

**٥ - دعم جهود الاتصالات والنشر والتدريب ودورها كمحفل فكري بشأن توقعات البحر المتوسط والتنمية المستدامة**

**(مركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد)**

**٦ - مواصلة أنشطته بشأن جرد المعلومات المستشعرة عن بعد من أجل حساب مؤشرات التنمية المستدامة المختارة على الصعيدين الوطني والإقليمي؛\***

**٧ - بالتعاون مع عناصر خطة عمل البحر المتوسط، تنفيذ أنشطة بشأن استخدام EO لرصد تدهور الأرض.**

ثانيا - دال - ٢ - السياحة والتنمية المستدامة

(ا) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

١ - تطبيق التوصيات التي اعتمدتها الأطراف المتعاقدة في أعقاب عمل لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة:

- دعوة السلطات المعنية في بلدانها إلى مواصلة تنفيذ توصيات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة بشأن السياحة والتنمية المستدامة في البحر المتوسط؛

- دعم الجهود المشتركة للاتحاد الأوروبي وبرنامج المساعدة الأوروبية المتوسطية وخطبة عمل البحر المتوسط وتنفيذ البلدان لمشروع السياحة المستدامة في البحر المتوسط؛

- تشجيع سلطاتها الوطنية والمحلية والمنظمات التي تسعى للربح والتي لا تسعى للربح على إجراء تقييم قدرة الحمل، حسب الاقتضاء، لأنشطة السياحية كأداة مشتركة للتنمية المستدامة للسياحة.

توصيات إلى الأمانة

(مركز الأنشطة الإقليمية لخطة الزرقاء)

مواصلة تطبيق التوصيات بشأن السياحة والتنمية المستدامة التي اعتمدتها الأطراف المتعاقدة عقب مقترح لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة (مالطا، ١٩٩٩) ولا سيما التوصيات بشأن جمع البيانات المتعلقة بالسياحة والتنمية المستدامة.

(مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية)

تعزيز استخدام تقييم قدرة الحمل كأداة للتنمية المستدامة للسياحة من خلال تعزيز قدرة المؤسسات الوطنية والمحلية في البحر المتوسط في مجالات السياحة ومواصلة تقديم المساعدة التقنية.

ثانيا - دال - ٣ - الإدارة الحضرية والتنمية المستدامة

(ا) توصية إلى الأطراف المتعاقدة

اعتماد وتنفيذ التوصيات التي اقترحتها لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة بشأن الادارة الحضرية والتنمية المستدامة، وتوفير الدعم للسلطات الحضرية في بلدانها.

(ب) توصيات إلى الأمانة

تعزيز ومتابعة العمل المنفذ بشأن عملية التحضر والمدن ومواصلة التحليل في مجال النفايات ومواصلة تنفيذ مقترنات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة ومتابعتها.

**(مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية)**

- ١ مساعدة الأطراف المتعاقدة في حماولاتها لتنفيذ توصيات لجنة البحر المتوسط بشأن الادارة الحضرية والتنمية المستدامة من خلال أدوات ملائمة للادارة الحضرية ومن خلال إنشاء آليات لتبادل الخبرات بشأن ممارسات الادارة الحضرية الجيدة؛
- ٢ مزيد من دراسة وتحليل مسألة الادارة الساحلية والإدارة الحضرية وتحديد استراتيجيات وأعمال ينبغي تشجيعها في هذا المجال.

**ثانيا - دال - ٤ - التنمية الريفية والمناطق والموارد الطبيعية**

**(أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة**

- ١ المتابعة بفعالية أكثر التوصيات المعتمدة بشأن المياه وتنفيذ تقييم أولي للجهود المبذولة والصعوبات التي يتعين التغلب عليها، والمساهمة في التحليل الإقليمي بشأن الزراعة المستدامة والتنمية الريفية؛
- ٢ دعم الجهود المبذولة لاستخدام ممارسات أفضل لإدارة موارد المياه الحضرية؛
- ٣ مواصلة الأنشطة المتعلقة بإدارة مكافحة التآكل/التصحر كعنصر أساسي للتنمية المستدامة في المنطقة ودعم التعاون الناجح بين منظمة الأغذية والزراعة ومركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية في هذا المجال؛
- ٤ مواصلة أنشطة الادارة المتكاملة لموارد المياه بالتعاون مع GWP-MED والهيئات المختصة الأخرى.

**(ب) توصيات إلى الأمانة**

دعم تنفيذ التوصيات بشأن إدارة الطلب على المياه التي اعتمدتها الأطراف المتعاقدة عقب مقترح لجنة البحر المتوسط ومتابعتها من خلال تنظيم محفل عن نتائج التوصيات ومواصلة العمل بشأن التنمية الريفية المستدامة وتكامل أهداف صيانة التربة وإدارتها والغابات والتوعي البيولوجي الأرضي، ولا سيما في الشراكة مع GWP-MED و CIHEAM.

**(مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية)**

- ١ وضع مبادئ توجيهية لإدارة موارد المياه الحضرية وتدريب الخبراء الإقليميين على استخدامها؛
- ٢ تنفيذ المشروع دون الإقليمي بشأن مكافحة تآكل التربة والتصحر وإدارتها في بلدان المغرب ووضع منهجيات للتدريب والأدوات والإجراءات والتكنولوجيات في لبنان والجمهورية العربية السورية وتركيا؛

-٣ دعوة الأمانة (مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية) لتوفير الدعم للأفرقة العاملة للجنة البحر المتوسط بشأن إدارة النفايات والتنمية الزراعية والريفية (إذا تمت الموافقة عليها) ولا سيما في مجال مكافحة النفايات الحضرية وتآكل التربة والتصحر وإدارتها.

ثالثا - الميزانية لفترة السنتين ٢٠٠٣ - ٢٠٠٤

(أ) توصيات إلى الأطراف المتعاقدة

اعتماد الميزانية المقترحة على أساس الشروط الواردة في القسم ذي العلاقة بالتقدير:

## الذيل ١

### **مرفق متعلق بأهداف ووظائف المركز الإقليمي لمكافحة التلوث بالنفط والمواد الضارة الأخرى**

#### **أولاً - الأهداف**

- ١ - دعم قدرات الدول الساحلية في البحر المتوسط وتسهيل التعاون فيما بينها للاستجابة للحوادث التي تسبب أو يحتمل أن تسبب تلوث البحر بالنفط والمواد الضارة الأخرى، ولا سيما في حالة الطوارئ التي تشكل خطراً جسماً أو وشيكاً على البيئة البحرية أو يمكن أن تؤثر على الأرواح البشرية.
- ٢ - مساعدة الدول الساحلية في منطقة البحر المتوسط، التي تطلب ذلك عند تنمية قدراتها الوطنية للاستجابة للحوادث التي تسبب أو يحتمل أن تسبب تلوث البحر بالنفط والمواد الضارة الأخرى وتيسير تبادل المعلومات والتعاون التكنولوجي والتدريب.
- ٣ - يمكن النظر كهدف تالي، أي، إمكانية البدء في عمليات لمكافحة التلوث بالنفط وفي النهاية المواد الضارة الأخرى على المستوى الإقليمي. وينبغي تقديم هذه الإمكانيات لتوافق عليها الحكومات بعد تقييم النتائج المتحققة في الإيفاء بالأهداف السابقتين وعلى ضوء الموارد المالية، التي قد تناح لهذا الغرض.

#### **مرفق بالقرار ٧**

أخذ النص باعتباره أساس النص الذي وافق عليه اجتماع جهات الاتصال الوطنية للمركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط المعقود في مالطة في الفترة ٢٥ - ٢٨ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٨.

تم تعديل العنوان كما يلي:

### **مرفق متعلق بأهداف ووظائف المركز الإقليمي لتنفيذ بروتوكول حالات الطوارئ**

#### **أولاً - الأهداف**

- ١ - دعم قدرات الدول الساحلية في منطقة البحر المتوسط من أجل منع تلوث البيئة البحرية بواسطة السفن وضمان التنفيذ الفعال في هذه المنطقة للقواعد التي يعترف بها عامة على المستوى الدولي المتعلقة بمنع التلوث بواسطة السفن، ومن أجل خفض التلوث ومكافحته، وإلى أقصى مدى ممكن، القضاء عليه في البيئة البحرية بغض النظر عن مصدره.

تم تعديل الفرعين الثانية والثالثة كما يلي:

- ٢ - إقامة تعاون إقليمي في مجال منع تلوث البيئة البحرية بواسطة السفن وتنسيق التعاون فيما بين الدول الساحلية في البحر المتوسط وذلك للاستجابة إلى حوادث التلوث التي ينبع عنها أو قد ينبع عنها تصريف النفط أو المواد الخطرة والضارة الأخرى والتي تتطلب اجراءات فورية أو استجابة فورية أخرى.
- ٣ - مساعدة الدول الساحلية في منطقة البحر المتوسط، التي تطلب ذلك، لتنمية قدراتها الوطنية للاستجابة إلى حوادث التلوث التي ينبع عنها أو قد ينبع عنها تصريف النفط أو المواد الخطرة والضارة الأخرى وتنسيق تبادل المعلومات والتعاون التكنولوجي والتدريب.
- ٤ - توفير إطار لتبادل المعلومات بشأن المسائل التشغيلية والتقنية والعلمية والقانونية والمالية.

## ثانيا - الوظائف

ألف - جمع المعلومات ونشرها بشأن:

- ١٠ - **السلطات الوطنية المختصة المسؤولة عن تلقي التقارير عن تلوث البحر بالنفط والمواد الضارة الأخرى وتناول المسائل المتعلقة بتدابير المساعدة بين الأطراف؛**
- ٢٠ - **قوائم بالخبراء والمعدات والمنشآت في كل دولة ساحلية من أجل الاستجابة للحوادث التي تسرب أو يحتمل أن تسرب تلوث البحر بالنفط والمواد الضارة الأخرى، التي يمكن أن توضع بناء على شروط معينة، تحت تصرف الدولة التي تطلب ذلك في حالة الطوارئ؛**
- ٣٠ - **معلومات عامة وخطط وطرق وتقنيات لمكافحة التلوث بالنفط والمواد الضارة الأخرى وذلك لمساعدة البلدان في المنطقة، كلما كان ضروريا، في إعداد خطط طوارئها الوطنية؛**
- ٤٠ - **المناطق الساحلية في البحر المتوسط، مع إيلاء أهمية خاصة للمناطق ذات الحساسية للتلوث بالنفط والمواد الضارة الأخرى. ويمكن استخدام هذه المعلومات من خلال نماذج التنبؤ بالمخاطر وإعداد خرائط بيئية للحساسية.**
- باء - **إنشاء قاعدة بيانات مستندة على الكمبيوتر جزئيا واستكمالها وتشغيلها بشأن المواد الكيميائية وخصائصها والأخطار على الحياة البشرية والبيئة البحرية وتقنيات الاستجابة والمسائل القانونية والمالية، وتشجيع الحوار والقيام بالأعمال المنسقة على الأصعدة الوطنية والإقليمية والعالمية لتنفيذ البروتوكول المتعلق بالتعاون في منع التلوث من السفن ومكافحة تلوث البحر المتوسط بالنفط والمواد الخطرة والضارة الأخرى في حالات الطوارئ.**

ثانيا - الوظائف**ألف - الوظائف العامة**

- ١- ضمان متابعة تنفيذ البروتوكول التابع لاتفاقية برشلونة المتعلقة بالتعاون في منع التلوث من السفن ومكافحة تلوث البحر المتوسط بالنفط والمواد الخطرة والضارة الأخرى في حالات الطوارئ، والقيام بوظائف الأمانة ذات العلاقة. ولتحقيق هذا الهدف، تنظم اجتماعات منتظمة للسلطات الوطنية المسؤولة عن السياسات في مجال منع التلوث من السفن والاستعداد والاستجابة له والتعاون في حالة الطوارئ، وإبلاغ اجتماعات الأطراف المتعاقدة في اتفاقية برشلونة.
- ٢- إقامة علاقات عمل وثيقة والحفاظ عليها مع مراكز الأنشطة الإقليمية وخطبة عمل البحر المتوسط ومع "الهيئات الإقليمية المتخصصة" التي تقوم بدور تنسيقي كما ورد في خطة عمل البحر المتوسط، ولا سيما المؤسسات العلمية في المنطقة.
- ٣- التعاون، حسب الاقتضاء، في أنشطة خطة عمل البحر المتوسط المتعلقة بالتلوث البحري.

**باء - الوظائف المتعلقة بمنع تلوث البيئة البحرية من السفن**

جيم - إقامة نظام وتشغيله بالتدريج لدعم مقررات التلوث البحري في حالات الطوارئ من أجل توفير المعلومات بسرعة إلى الدول الساحلية في البحر المتوسط عن سلوك ومخاطر والامكانيات المختلفة للعمل في حالات الحوادث التي تتضمن النفط والمواد الضارة الأخرى.

[١- مساعدة الدول الساحلية في منطقة البحر المتوسط في تدعيم قدراتها الوطنية من أجل أن تتمكن جميع الادارات ذات العلاقة من وضع سياسات لمنع التلوث من السفن وتتنفيذها]:

- (أ) من خلال جمع المعلومات ونشرها المتعلقة بالجوانب القانونية والتكنولوجية لمنع التلوث من السفن، والاستفادة من الوثائق التي تعدتها المنظمة البحرية الدولية؛
- (ب) من خلال تعزيز نقل التكنولوجيا؛
- (ج) من خلال القيام بأنشطة التدريب؛
- (د) من خلال تنفيذ برامج ومشروعات تجريبية، بناء على طلب الدول وفي حدود الوسائل لمتاحة؛
- (هـ) من خلال توفير المساعدة التقنية للدول الساحلية التي تطلب ذلك.

-٢ مساعدة الدول الساحلية في منطقة البحر المتوسط في إقامة تعاون إقليمي في مجال منع تلوث البيئة البحرية بواسطة السفن:

- (ا) من خلال تعزيز الحوار الهدف إلى القيام بأعمال منسقة على الأصعدة الوطنية والإقليمية والعالمية، بناء على طلب الدول؛
- (ب) من خلال المساعدة في تنفيذ البرامج الإقليمية التي وافقت عليها الأطراف المتعاقدة؛
- (ج) من خلال القيام بدراسات عن الموضوعات ذات الاهتمام الإقليمي، بناء على طلب الدول.
- جيم - الوظائف المتعلقة بالاستعداد والاستجابة لحوادث التلوث البحري والتعاون في حالة الطوارئ
- ١- جمع المعلومات ونشرها عن:
- ١٠ السلطات الوطنية المختصة المسؤولة عن تأقي التقارير عن تلوث البحر بالنفط والمواد الضارة الأخرى وتناول المسائل المتعلقة بتدابير المساعدة بين الأطراف؛
- عدلت الفقرة الفرعية الثانية كما يلي:
- ٢٠ قوائم بالخبراء والمعدات والمنشآت في كل دولة ساحلية من أجل الاستجابة لحوادث التي تسبب أو يحتمل أن تسبب تلوث البحر بالنفط والمواد الضارة الأخرى، التي يمكن أن توضع بناء على شروط معينة، تحت تصرف الدولة التي تطلب ذلك في حالة الطوارئ؛
- ٣٠ معلومات عامة وخطط وطرق وتقنيات لمكافحة التلوث بالنفط والمواد الضارة الأخرى وذلك لمساعدة البلدان في المنطقة، كلما كان ضروريا، في إعداد خطط طوارئها الوطنية؛
- ٤٠ المناطق الساحلية في البحر المتوسط، مع إيلاء أهمية خاصة للمناطق ذات الحساسية للتلوث بالنفط والمواد الضارة الأخرى. ويمكن استخدام هذه المعلومات من خلال نماذج التنبؤ بالمخاطر وإعداد خرائط بيئية للحساسية.
- إنشاء قاعدة بيانات مستندة على الكمبيوتر جزئيا واستكمالها وتشغيلها بشأن المواد الكيميائية وخصائصها وأخطار على الحياة البشرية والبيئة البحرية وتقنيات الاستجابة وطرق المكافحة.
- إقامة نظام وتشغيله بالتدريج لدعم مقررات التلوث البحري في حالات الطوارئ من أجل توفير المعلومات بسرعة إلى الدول الساحلية في البحر المتوسط عن سلوك ومخاطر والإمكانيات المختلفة للعمل في حالات الحوادث التي تتضمن النفط والمواد الضارة الأخرى.

- ٤ - إعداد أدلة تشغيلية ووثائق تقنية ونشرها واستكمالها.
  - ٥ - إنشاء نظام إقليمي للاتصالات/المعلومات ملائم لاحتياجات الدول التي يقوم على خدمتها المركز.
  - ٦ - تنمية تعاون تكنولوجي وبرامج تدريب لمكافحة تلوث البحر بالنفط والمواد الخطرة والضارة الأخرى وتنظيم دورات تدريبية.
  - ٧ - مساعدة الدول الساحلية في منطقة البحر المتوسط، التي تطلب ذلك، في إعداد ووضع اتفاقيات تشغيلية ثنائية أو متعددة الأطراف أو دون إقليمية بين الدول الساحلية المجاورة.
  - ٨ - إعداد واستكمال ترتيبات تشغيلية ومبادئ توجيهية تهدف إلى تيسير التعاون بين الدول الساحلية في البحر المتوسط في حالات الطوارئ.
  - ٩ - تنظيم وتنشيط وحدة المساعدة في البحر المتوسط لمكافحة التلوث البحري العارض التي أنشأها مقرر الاجتماع العادي الثامن للأطراف المتعاقدة (أنطاليا، ٢١ - ١٥ شرين الأول/أكتوبر ١٩٩٣) بالشروط الواردة في هذا المقرر.
  - ١٠ - مساعدة الدول الساحلية في منطقة البحر المتوسط، التي تطلب ذلك في حالة الطوارئ، في الحصول على المساعدة من الأطراف الأخرى في البروتوكول المتعلق بالتعاون في منع التلوث من السفن ومكافحة تلوث البحر المتوسط بالنفط والمواد الخطرة والضارة الأخرى في حالات الطوارئ، أو عندما لا توجد إمكانيات للمساعدة في المنطقة، في الحصول على مساعدة دولية من خارج المنطقة.
- دال - إعداد أدلة تشغيلية ووثائق تقنية ونشرها واستكمالها.
- هاء - إنشاء نظام إقليمي للاتصالات/المعلومات ملائم لاحتياجات الدول التي يقوم على خدمتها المركز.
- واو - تنمية تعاون تكنولوجي وبرامج تدريب لمكافحة تلوث البحر بالنفط والمواد الخطرة والضارة الأخرى وتنظيم دورات تدريبية.
- زاي - مساعدة الدول الساحلية في منطقة البحر المتوسط، التي تطلب ذلك، في إعداد ووضع اتفاقيات تشغيلية ثنائية أو متعددة الأطراف أو دون إقليمية بين الدول الساحلية المجاورة.
- حاء - إعداد واستكمال ترتيبات تشغيلية ومبادئ توجيهية تهدف إلى تيسير التعاون بين الدول الساحلية في البحر المتوسط في حالات الطوارئ.
- طاء - توفير المساعدة إلى الدول الساحلية في حالات الطوارئ، سواء باستخدام قدراتها أو من خلال إعارة الخبراء.

ياء - مساعدة الدول الساحلية في منطقة البحر المتوسط، التي تطلب ذلك في حالة الطوارئ، في الحصول على المساعدة من الأطراف الأخرى في البروتوكول المتعلق بالتعاون في منع التلوث من السفن ومكافحة تلوث البحر المتوسط بالنفط والمواد الخطرة والضارة الأخرى في حالات الطوارئ، أو عندما لا توجد إمكانيات للمساعدة في المنطقة، في الحصول على مساعدة دولية من خارج المنطقة.

كاف - إقامة علاقات عمل وثيقة والحفاظ عليها مع مراكز الأنشطة الإقليمية في البحر المتوسط ومع "الهيئات الإقليمية المتخصصة" التي تقوم بدور تنسيقي كما ورد في خطة عمل البحر المتوسط، ولا سيما المؤسسات العلمية داخل المنطقة.

لام - التعاون، حسب الاقتضاء، في أنشطة خطة عمل البحر المتوسط المتعلقة بالتلوث البحري.

**التنزيل ٢****معايير جديدة مقتراحه للمنظمات الشركاء**

معأخذ توصيات الاجتماع العادي الحادي عشر للأطراف المتعاقدة (مالطة، تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٩) في عين الاعتبار، والوثائق المختلفة التي وضعتها خطة عمل البحر المتوسط بشأن مسألة شركاء الخطة، ومقرر مكتب الأطراف المتعاقدة (قبرص، آيار/مايو ٢٠٠١) واجتماع جهات الاتصال الوطنية (أثينا، أيلول/سبتمبر ٢٠٠١) أعدت الأمانة المقترح التالي:

**معايير مشتركة مقتراحه من أجل الإدراج والاحتفاظ على قائمة الشركاء**

- ١ وجود دستور قانوني؛
- ٢ وجود مكتب منتخب بانتظام أو هيئة مماثلة؛
- ٣ إنشاء مقر أو مكاتب ذات علاقة في بلد من بلدان البحر المتوسط؛
- ٤ القدرة على المشاركة في أهداف خطة عمل البحر المتوسط.

**معايير إضافية من أجل الاحتفاظ على القائمة\***

- ١ توفير معلومات منتظمة لخطة عمل البحر المتوسط؛
- ٢ المساهمة والاشتراك في أنشطة ومشروعات خطة عمل البحر المتوسط؛
- ٣ حضور اجتماعات خطة عمل البحر المتوسط؛
- ٤ المساهمة في شبكات البحر المتوسط بنشاط.

**إجراءات التطبيق والاختيار**

ينبغي إرسال الطلب من أجل الحصول على وضع شريك إلى الأمانة بمدة ثلاثة أشهر على الأقل قبل اجتماع جهات اتصال خطة عمل البحر المتوسط. وينبغي أن يشمل الطلب:

- أ بيان مختصر عن المنظمة وكيفية تلبيتها للمعايير المطلوبة؛
  - ب نسخة من قوانينها أو الدستور؛
  - ج إشارة إلى المساهمة التي يمكن أن توفرها لأهداف خطة عمل البحر المتوسط؛
- وعقب تسلم الطلب، ستوزع الأمانة نسخاً على الأطراف المتعاقدة التي تتخذ مقراراً نهائياً خلال اجتماعها العادي.

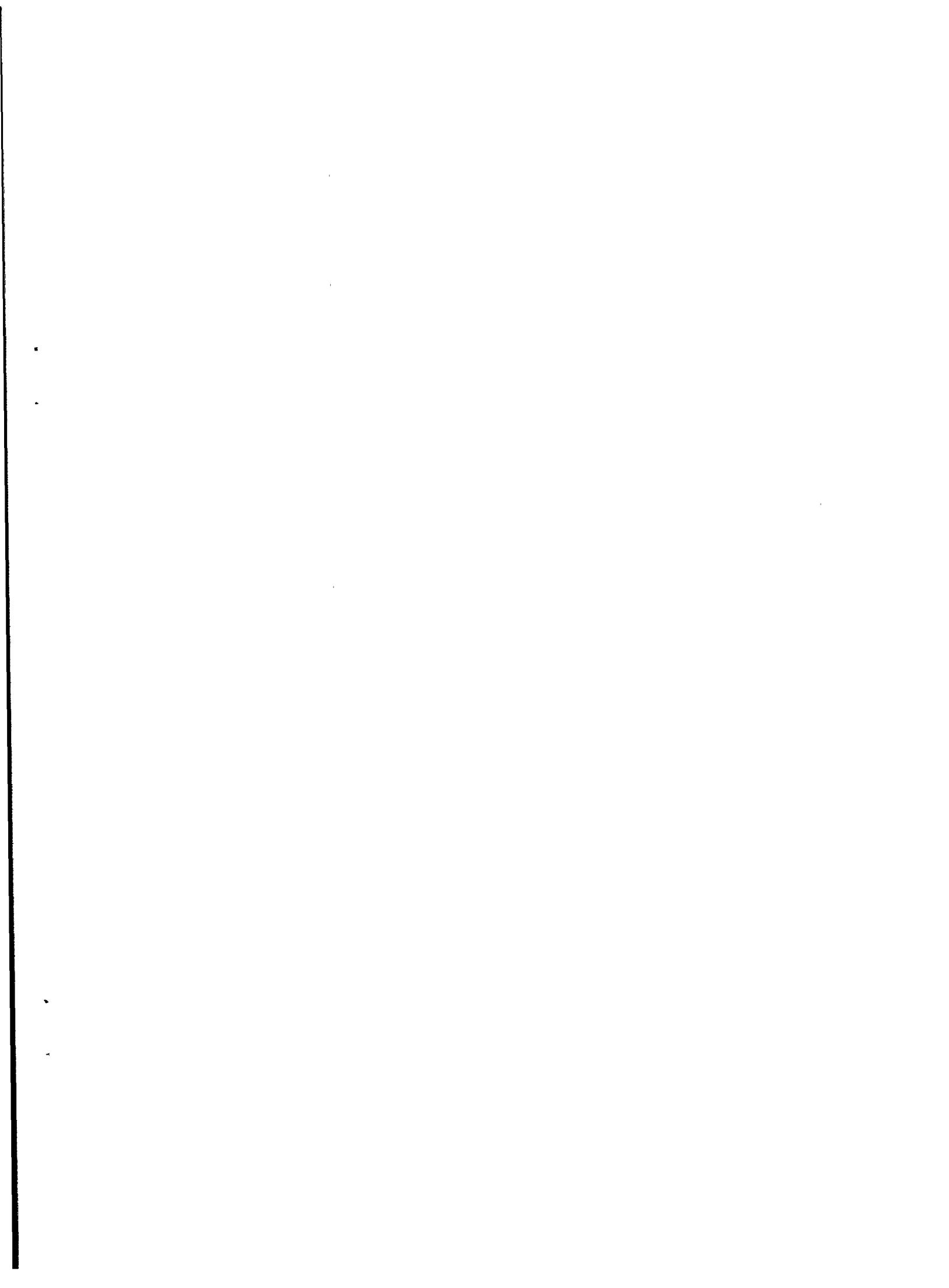
---

\* ستتطبق حسب الاقتضاء

### قائمة الشركاء

تنقح الأطراف المتعاقدة، كل سنتين ، قائمة الشركاء وتأخذ في الاعتبار المعايير الموافق عليها. أما الشركاء الذين لا يشاركون في عمل واجتماعات خطة عمل البحر المتوسط خلال سنتين متتاليتين يجري حذفهم من قائمة الشركاء.

المرفق الثاني  
الميزانية البرنامجية المقترحة  
لفترة السنين ٢٠٠٣-٢٠٠٤





## موجز مخصصات الميزانية بالدولارات الأمريكية

الميزانية المقترحة		الميزانية المعتمدة		
		(بالدولارات الأمريكية)		
2003	2002	2001	2000	
628,532	614,838	921,000	905,500	أولاً - التكاليف الإدارية والتشغيلية
364,957	356,474	435,000	428,000	- وحدة التنسيق، أثينا، اليونان
400,000	400,000	400,000	400,000	- تكاليف موظفي الأمانة والتشغيل
262,270	259,296	273,600	269,500	- موظفو مدبول
640,063	647,005	585,000	573,000	- تكاليف التشغيل التي تعطيها المساهمة النظيرة اليونانية
507,000	501,000	490,500	480,000	٢- الوكالات المتعاونة مع مدبول
394,000	384,000	375,000	364,000	٣- المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط
314,500	312,500	295,500	291,000	٤- مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء
0	0	0	0	٥- مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية
0	0	0	0	٦- مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتدة بحماية خاصة
3,511,321	3,475,112	3,775,600	3,711,000	٧- مركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد
404,472	399,765	438,828	430,430	٨- مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف
3,915,792	3,874,877	4,214,428	4,141,430	المجموع الفرعى
				تكاليف دعم البرنامج *
				مجموع التكاليف الإدارية والتشغيلية

لا تفرض تكاليف دعم البرنامج بنسبة ١٣ في المائة على المساهمة اليونانية النظيرة.

\*

### موجز مخصصات الميزانية باليورو

الميزانية المقترحة (باليورو)		الميزانية المعتمدة (باليورو)		
2003	2002	2001	2000	
691,385	676,321	1,013,100	996,050	أولاً - التكاليف الإدارية والتشغيلية
401,452	392,121	478,500	470,800	١- وحدة التنسيق ، أثينا، اليونان
440,000	440,000	440,000	440,000	تكاليف موظفي الأمانة والتشغيل
288,497	285,226	300,960	296,450	موظفو مد بول
704,069	711,705	643,500	630,300	تكاليف التشغيل التي تتعطى المساهمة النظيرة اليونانية
557,700	551,100	539,550	528,000	٢- الوكالات المتعاونة مع مدبول
433,400	422,400	412,500	400,400	٣- المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط
345,950	343,750	325,050	320,100	٤- مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء
0	0	0	0	٥- مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية
0	0	0	0	٦- مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتدة بحماية خاصة
3,862,453	3,822,624	4,153,160	4,082,100	٧- مركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد
444,919	439,741	482,711	473,473	٨- مركز الأنشطة الإقليمية للإتاج الأنف
المجموع الفرعى				تكاليف دعم البرنامج*
مجموع التكاليف الإدارية والتشغيلية				
4,307,371	4,262,365	4,635,871	4,555,573	

\* لا تفرض تكاليف دعم البرنامج بنسبة ١٣ في المائة على المساهمة اليونانية النظيرة.

ملاحظة: معدل الصرف: الدولار الأمريكي = ١,١٠ يورو حسب معدلات الصرف الرسمية للأمم المتحدة في شهر أيلول/سبتمبر ٢٠٠١؛ ويعتبر دولار الولايات المتحدة العملة المرجعية

الميزانية المقترحة بالدولارات الأمريكية				الميزانية المعتمدة بالدولارات الأمريكية	
2003	2002	2001	2000		
596,721	625,288	414,000	468,000		ثانياً - الأنشطة مجموع الأنشطة التي تمول
906,000	1,015,000	776,000	933,000		1- تنسيق البرنامج 2- منع التلوث ومكافحته 3- حماية التنوع البيولوجي 4- الإدارة المستدامة للمناطق الساحلية 5- تكامل البيئة والتنمية
305,000	353,000	253,000	273,000		
460,000	380,000	307,000	244,000		
317,000	327,000	305,000	310,000		
2,584,721	2,700,288	2,055,000	2,228,000	المجموع الفرعى	
285,252	300,175	196,040	218,270		تكلف دعم البرنامج (%) ١٣
2,869,973	3,000,463	2,251,040	2,446,270		مجموع الأنشطة الممولة

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)				الميزانية المعتمدة (بالدولارات الأمريكية)	
2003	2002	2001	2000		
515,000	560,375	360,00	385,000		ألف - الأنشطة التي تمول من خلال الصندوق الاستثماري للبحر المتوسط (باستثناء المساهمة الطوعية للاتحاد الأوروبي)
844,000	983,000	730,00	847,000		1- تنسيق البرنامج 2- منع التلوث ومكافحته 3- حماية التنوع البيولوجي 4- الإدارة المستدامة للمناطق الساحلية 5- تكامل البيئة والتنمية
185,000	198,000	143,00	123,000		
305,000	200,000	90,00	104,000		
215,000	237,000	185,00	220,000		
2,064,000	2,178,375	1,508,00	1,679,000	المجموع الفرعى	
261,820	276,689	196,04	218,270		تكلف دعم البرنامج
2,325,820	2,455,064	1,704,04	1,897,270		مجموع الأنشطة الممولة من خلال الصندوق الاستثماري للبحر المتوسط

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)				الميزانية المعتمدة (بالدولارات الأمريكية)	
2003	2002	2001	2000		
81,721	64,913	54,00	83,000		باء - الأنشطة التي تمول من خلال المساهمة الطوعية للاتحاد الأوروبي
62,000	32,000	46,00	86,000		1- تنسيق البرنامج 2- منع التلوث ومكافحته 3- حماية التنوع البيولوجي 4- الإدارة المستدامة للمناطق الساحلية 5- تكامل البيئة والتنمية
120,000	155,000	110,00	150,000		
155,000	180,000	217,00	140,000		
102,000	90,000	120,00	90,000		
520,721	521,913	547,00	549,000	المجموع الفرعى	
23,432	23,486		0		تكلف دعم البرنامج (%) ٤,٥
544,153	545,399	547,00	549,000		مجموع الأنشطة الممولة من خلال المساهمة الطوعية للاتحاد الأوروبي

## الأنشطة باليورو

الميزانية المقترحة (باليورو)				الميزانية المعتمدة (باليورو)	
2003	2002	2001	2000		
					ثانياً - الأنشطة
656,393	687,817	455,400	514,800		مجموع الأنشطة التي تمول
996,600	1,116,500	853,600	1,026,300		1- تنسيق البرنامج
335,500	388,300	278,300	300,300		2- منع التلوث ومكافحته
506,000	418,000	337,700	268,400		3- حماية التنوع البيولوجي
348,700	359,700	335,500	341,000		4- الإدارة المستدامة للمناطق الساحلية
2,843,193	2,970,317	2,260,500	2,450,800		5- تكامل البيئة والتنمية
313,778	330,192	215,644	240,097		تكاليف دعم البرنامج (%) ١٣
3,156,971	3,300,509	2,476,144	2,690,897		مجموع الأنشطة الممولة من خلال الصندوق الاستئماني للبحر المتوسط

الميزانية المقترحة (باليورو)				الميزانية المعتمدة (باليورو)	
2003	2002	2001	2000		
					ألف - الأنشطة التي تمول من خلال الصندوق الاستئماني للبحر المتوسط
					(باستثناء المساهمة الطوعية للاتحاد الأوروبي)
566,500	616,413	396,00	423,500		1- تنسيق البرنامج
928,400	1,081,300	803,00	931,700		2- منع التلوث ومكافحته
203,500	217,800	157,30	135,300		3- حماية التنوع البيولوجي
335,500	220,000	99,00	114,400		4- الإدارة المستدامة للمناطق الساحلية
236,500	260,700	203,50	242,000		5- تكامل البيئة والتنمية
2,270,400	2,396,213	1,658,80	1,846,900		تكاليف دعم البرنامج
288,002	304,358	215,64	240,097		
2,558,402	2,700,570	1,874,44	2,086,997		مجموع الأنشطة الممولة من خلال الصندوق الاستئماني للبحر المتوسط

الميزانية المقترحة (باليورو)				الميزانية المعتمدة (باليورو)	
2003	2002	2001	2000		
					باء - الأنشطة التي تمول من خلال المساهمة الطوعية للاتحاد الأوروبي
89,893	71,404	59,400	91,300		1- تنسيق البرنامج
68,200	35,200	50,600	94,600		2- منع التلوث ومكافحته
132,000	170,500	121,000	165,000		3- حماية التنوع البيولوجي
170,500	198,000	238,700	154,000		4- الإدارة المستدامة للمناطق الساحلية
112,200	99,000	132,000	99,000		5- تكامل البيئة والتنمية
572,793	574,104	601,700	603,900		تكاليف دعم البرنامج (%) ٤,٥
25,776	25,835	0	0		
598,569	599,939	601,700	603,900		مجموع الأنشطة الممولة من المساهمة الطوعية للاتحاد الأوروبي

ملاحظة: معدل الصرف: الدولار الأمريكي = ١,١٠ يورو حسب معدلات الصرف الرسمية للأمم المتحدة في شهر أيلول/سبتمبر ٢٠٠١؛ ويعتبر دولار الولايات المتحدة العملة المرجعية

### مجموع الميزانية الذي يشمل تكاليف أنشطة وإدارة وتشغيل وحدة التنسيق والمراكيز (باليولارات الأمريكية)

				الميزانية المعتمدة (باليولارات الأمريكية)	الميزانية المقترنة (باليولارات الأمريكية)	
2003	2002	2001	2000			
						وحدة التنسيق، أثينا، اليونان
621,721	650,288	414,000	468,000			مجموع الأنشطة
1,393,488	1,371,311	1,756,000	1,733,500			مجموع التكاليف الإدارية
<b>2,015,209</b>	<b>2,021,599</b>	<b>2,170,000</b>	<b>2,201,500</b>		المجموع	
						مدبول
765,000	730,000	630,000	699,000			مجموع الأنشطة
262,270	259,296	273,600	269,500			مجموع التكاليف الإدارية لمدبول والوكالات المتعاونة
<b>1,027,270</b>	<b>989,296</b>	<b>903,600</b>	<b>968,500</b>		المجموع	
						المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط
181,000	285,000	141,000	189,000			مجموع الأنشطة
640,063	647,005	585,000	573,000			مجموع التكاليف الإدارية
<b>821,063</b>	<b>932,005</b>	<b>726,000</b>	<b>762,000</b>		المجموع	
						مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء
255,000	250,000	230,000	225,000			مجموع الأنشطة
507,000	501,000	490,500	480,000			مجموع التكاليف الإدارية
<b>762,000</b>	<b>751,000</b>	<b>720,500</b>	<b>705,000</b>		المجموع	
						مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية
367,000	352,000	340,000	324,000			مجموع الأنشطة
394,000	384,000	375,000	364,000			مجموع التكاليف الإدارية
<b>761,000</b>	<b>736,000</b>	<b>715,000</b>	<b>688,000</b>		المجموع	
						مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتعة بحماية خاصة
335,000	373,000	253,000	273,000			مجموع الأنشطة
314,500	312,500	295,500	291,000			مجموع التكاليف الإدارية
<b>649,500</b>	<b>685,500</b>	<b>548,500</b>	<b>564,000</b>		المجموع	
						مركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد
60,000	60,000	47,000	50,000			مجموع الأنشطة
0	0	0	0			مجموع التكاليف الإدارية
<b>60,000</b>	<b>60,000</b>	<b>47,000</b>	<b>50,000</b>		المجموع	
						مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف
0	0	0	0			مجموع الأنشطة
0	0	0	0			مجموع التكاليف الإدارية
0	0	0	0		المجموع	
<b>689,724</b>	<b>699,939</b>	<b>634,868</b>	<b>648,700</b>			تكاليف دعم البرنامج
<b>6,785,766</b>	<b>6,875,340</b>	<b>6,465,468</b>	<b>6,587,700</b>			المجموع الكلي

**مجموع الميزانية الذي يشمل تكاليف أنشطة وإدارة وتشغيل وحدة التنسيق والمراكز (باليورو)**

2003	2002	2001	2000	
683,893	715,317	455,400	514,800	وحدة التنسيق، أثينا، اليونان
1,532,837	1,508,443	1,931,600	1,906,850	مجموع الأنشطة
<b>2,216,730</b>	<b>2,223,759</b>	<b>2,387,000</b>	<b>2,421,650</b>	<b>مجموع التكاليف الإدارية</b>
				المجموع
841,500	803,000	693,000	768,900	مدبول
288,497	285,226	300,960	296,450	مجموع الأنشطة
<b>1,129,997</b>	<b>1,088,226</b>	<b>993,960</b>	<b>1,065,350</b>	<b>مجموع التكاليف الإدارية لمدبول والوكالات المتعاونة</b>
				المجموع
199,100	313,500	155,100	207,900	المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط
704,069	711,705	643,500	630,300	مجموع الأنشطة
<b>903,169</b>	<b>1,025,205</b>	<b>798,600</b>	<b>838,200</b>	<b>مجموع التكاليف الإدارية</b>
				المجموع
280,500	275,000	253,000	247,500	مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء
557,700	551,100	539,550	528,000	مجموع الأنشطة
<b>838,200</b>	<b>826,100</b>	<b>792,550</b>	<b>775,500</b>	<b>مجموع التكاليف الإدارية</b>
				المجموع
403,700	387,200	374,000	356,400	مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية
433,400	422,400	412,500	400,400	مجموع الأنشطة
<b>837,100</b>	<b>809,600</b>	<b>786,500</b>	<b>756,800</b>	<b>مجموع التكاليف الإدارية</b>
				المجموع
368,500	410,300	278,300	300,300	مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتعة بحماية خاصة
345,950	343,750	325,050	320,100	مجموع الأنشطة
<b>714,450</b>	<b>754,050</b>	<b>603,350</b>	<b>620,400</b>	<b>مجموع التكاليف الإدارية</b>
				المجموع
66,000	66,000	51,700	55,000	مركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد
0	0	0	0	مجموع الأنشطة
<b>66,000</b>	<b>66,000</b>	<b>51,700</b>	<b>55,000</b>	<b>مجموع التكاليف الإدارية</b>
				المجموع
0	0	0	0	مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنف
0	0	0	0	مجموع الأنشطة
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>مجموع التكاليف الإدارية</b>
				المجموع
<b>758,697</b>	<b>769,933</b>	<b>698,355</b>	<b>713,570</b>	تكاليف دعم البرنامج
<b>7,464,342</b>	<b>7,562,874</b>	<b>7,112,015</b>	<b>7,246,470</b>	<b>المجموع الكلي</b>

ملاحظة: معدل الصرف: الدولار الأمريكي = 1,10 يورو حسب معدلات الصرف الرسمية للأمم المتحدة في شهر أيلول/سبتمبر ٢٠٠١؛ ويعتبر دولار الولايات المتحدة العملة المرجعية

## مصادر التمويل (بالدولارات الأمريكية)

2003	2002	ألف - الدخل
5,035,706	4,985,847	المساهمات في الصندوق الاستثماري للبحر المتوسط
400,000	400,000	المساهمة النظرية اليونانية
50,000	50,000	المساهمة النظيرة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة
5,485,706	5,435,847	مجموع المساهمات
1,200,000		التهبات غير المدفوعة عن ٢٠٠١/٢٠٠١ والسنوات السابقة (تقدير متوسط)
450,000		فوائد البنك ٢٠٠٢-٢٠٠١ (مقدمة)
<b>12,571,553</b>		<b>مجموع الدخل المتوقع</b>
		باء - الالتزامات
5,575,321	5,653,487	الالتزامات
666,292	676,453	تكاليف دعم البرنامج
<b>12,571,553</b>		<b>مجموع الالتزامات</b>

2003	2002	ألف - الدخل
544,153	545,400	المساهمة الطوعية من الاتحاد الأوروبي
		باء - الالتزامات
520,721	521,913	أنشطة ممولة من المساهمة الطوعية للاتحاد الأوروبي
<b>544,153</b>	<b>545,399</b>	<b>مجموع الالتزامات</b>

### مصادر الميزانية (باليورو)

		ألف - الدخل
2003	2002	
5,539,277	5,484,432	المساهمات في الصندوق الاستثماري للبحر المتوسط
440,000	440,000	المساهمة التطيرية اليونانية
55,000	55,000	المساهمة التطيرية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة
6,034,277	5,979,432	مجموع المساهمات
1,320,000		التعهدات غير المدفوعة عن ٢٠٠١/٢٠٠٠ والسنوات السابقة (تقدير متوسط)
495,000		فوائد البنك ٢٠٠٢-٢٠٠١ (مقدمة)
13,828,709		مجموع الدخل المتوقع
		باء - الالتزامات
6,132,853	6,218,836	الالتزامات
732,921	744,099	تكاليف دعم البرنامج
13,828,708		مجموع الالتزامات

		ألف - الدخل
2003	2002	
598,568	599,940	المساهمة الطوعية من الاتحاد الأوروبي
		باء - الالتزامات
572,793	574,104	أنشطة ممولة من المساهمة الطوعية للاتحاد الأوروبي
25,776	25,835	
598,569	599,939	مجموع الالتزامات

ملاحظة: معدل الصرف: الدولار الأمريكي = ١,١٠ يورو حسب معدلات الصرف الرسمية للأمم المتحدة في شهر أيلول/سبتمبر ٢٠٠١؛ ويعتبر دولار الولايات المتحدة العملة المرجعية

## اشتراكات الفترة ٢٠٠٣-٢٠٠٢ (بدولارات الولايات المتحدة)

الأشتراكات العادية في الصندوق *٢٠٠٣ الاستثماري لعام (بالدولارات الأمريكية)	الأشتراكات العادية في الصندوق *٢٠٠٢ الاستثماري لعام (بالدولارات الأمريكية)	الأشتراكات العادية في الصندوق ٢٠٠١ الاستثماري لعام (بالدولارات الأمريكية)	النسبة المئوية	الأطراف المتعاقدة
3,525	3,490	3,455	0.07	اليابان
52,876	52,352	51,834	1.05	الجزائر
15,108	14,958	14,810	0.3	اليونسنة والهرسك
48,846	48,362	47,883	0.97	كرواتيا
7,050	6,980	6,911	0.14	قبرص
125,894	124,647	123,413	2.5	الاتحاد الأوروبي
24,676	24,431	24,189	0.49	مصر
1,912,057	1,893,125	1,874,382	37.97	فرنسا
141,503	140,102	138,714	2.81	اليونان
74,024	73,291	72,566	1.47	إسرائيل
1,579,700	1,564,060	1,548,574	31.37	إيطاليا
3,525	3,490	3,455	0.07	لبنان
99,204	98,222	97,249	1.97	ليبيا
3,525	3,490	3,455	0.07	مالطا
3,525	3,490	3,455	0.07	موناكو
14,101	13,961	13,823	0.28	المغرب
33,739	33,405	33,074	0.67	سلوفينيا
754,852	747,378	739,978	14.99	أسبانيا
14,101	13,961	13,823	0.28	سورية
10,575	10,470	10,367	0.21	تونس
113,304	112,182	111,071	2.25	تركيا
<b>5,035,706</b>	<b>4,985,847</b>	<b>4,936,483</b>	100	المجموع الفرعي
400,000	400,000	400,000		البلد المضيف (اليونان)
50,000	50,000	50,000		صندوق البيئة لبرنامج الأمم المتحدة
<b>5,485,706</b>	<b>5,435,847</b>	<b>5,386,483</b>		المجموع

\* تمثل اشتراكات عام ٢٠٠٢ زيادة بنسبة ١٪ عن الاشتراكات العادية لعام ٢٠٠١ في الصندوق الاستثماري للبحر المتوسط.

\*\* تمثل اشتراكات عام ٢٠٠٣ زيادة بنسبة ١٪ عن الاشتراكات العادية لعام ٢٠٠٢ في الصندوق الاستثماري للبحر المتوسط.

## اشتراكات الفترة ٢٠٠٣-٢٠٠٢ (باليورو)

الأنطاف المتعاقدة	النسبة المئوية	الاشتراكات العادية في الصندوق ٢٠٠١ (باليورو)	الاشتراكات العادية في الصندوق ٢٠٠٢ (باليورو)	الاشتراكات العادية في الصندوق *٢٠٠٣ الاستثماري لعام ٢٠٠٣ (باليورو)
الإمارات	0.07	3,801	3,839	3,877
الجزائر	1.05	57,017	57,587	58,163
اليونان والهرسك	0.3	16,291	16,454	16,619
كرواتيا	0.97	52,672	53,198	53,730
قبرص	0.14	7,603	7,679	7,755
الاتحاد الأوروبي	2.5	135,755	137,112	138,483
مصر	0.49	26,608	26,874	27,143
قرطاجنة	37.97	2,061,820	2,082,438	2,103,262
اليونان	2.81	152,586	154,112	155,653
إسرائيل	1.47	79,822	80,621	81,427
إيطاليا	31.37	1,703,431	1,720,466	1,737,670
لبنان	0.07	3,801	3,839	3,877
ليبيا	1.97	106,974	108,044	109,124
مالطا	0.07	3,801	3,839	3,877
موناكو	0.07	3,801	3,839	3,877
المغرب	0.28	15,205	15,357	15,511
سلوفينيا	0.67	36,382	36,746	37,113
اسبانيا	14.99	813,976	822,116	830,337
سوريا	0.28	15,205	15,357	15,511
تونس	0.21	11,403	11,517	11,632
تركيا	2.25	122,178	123,400	124,634
المجموع الفرعي	100	5,430,131	5,484,432	5,539,277
البلد المضيف (اليونان)	.	440,000	440,000	440,000
صندوق البناء لبرنامج الأمم المتحدة		55,000	55,000	55,000
البيئة				
المجموع		5,925,131	5,979,432	6,034,277

\* تمثل اشتراكات عام ٢٠٠٢ زيادة بنسبة ١٪ عن الاشتراكات العادية لعام ٢٠٠١ في الصندوق الاستثماري للبحر المتوسط.

\*\* تمثل اشتراكات عام ٢٠٠٣ زيادة بنسبة ١٪ عن الاشتراكات العادية لعام ٢٠٠٢ في الصندوق الاستثماري للبحر المتوسط.

ملاحظة: معدل الصرف: الدولار الأمريكي = ١,١٠ يورو حسب معدلات الصرف الرسمية للأمم المتحدة في شهر أيلول/سبتمبر ٢٠٠١؛ ويعتبر دولار الولايات المتحدة العملة المرجعية

**المساهمات النظيرة المقدرة النقدية/العينية للأطراف المتعاقدة المستضيفة لمراكز الأنشطة الإقليمية ووكالات الأمم المتحدة المشاركة في برنامج مدبول. وقدمت المراكز والوكالات المبالغ إلى برنامج الأمم المتحدة للبيئة**

البلدان	2002 (بألاف الدولارات)	2003 (بألاف الدولارات)
كرواتيا مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية	150	150
فرنسا مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء	440	440
إيطاليا مركز الأنشطة الإقليمية لاستشاري البيئة عن بعد	¥300	¥300
مالطا المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري	80	80
أسبانيا مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف	*625	
تونس مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتعة بحماية خاصة وكالات الأمم المتحدة	90	90
منظمة الصحة العالمية مدبول	100	100
المنظمة العالمية للأرصاد الجوية مدبول	40	40
الوكالة الدولية للطاقة الذرية مدبول	360	360
اليونسكو/اللجنة الأقليانوغرافية الحكومية الدولية	¥80	¥80

جميع الأرقام التي أمامها علامة استفهام (\*) ما زالت في الانتظار.  
\* أرقام مؤقتة تخضع لموافقة الحكومة الإسبانية.

**أولا - التنسيق****أولا - ألف العنصر القانوني**

الميزانية المقترحة (باليارات الأمريكية)								المكتب	النشاط
2003				2002					
EXT	EU	UNEP	MTF	EXT	EU	UNEP	MTF		
		15,000					15,000	MEDU	تقديم المساعدة القانونية إلى الأمانة
		10,000	20,000			10,000	20,000	MEDU	تقديم المساعدة إلى البلدان لوضع شريعاتها الوطنية والفرض الوطني لأدوات الرقابة لتنفيذ الاتفاقيات وبروتوكولاتها
		20,000	15,000				20,000	MEDU	برنامج تدريب عن القانون البيئي
		10,000	15,000			10,000	15,000	MEDU	تقديم المساعدة للبلدان لوضع نظمها للإبلاغ
0	0	20,000	50,000	20,000	15,000	20,000	70,000		المجموع الفرعي للأنشطة

**أولا - باء الإطار المؤسسي (لا ينطبق)****أولا - جيم لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة**

الميزانية المقترحة (باليارات الأمريكية)								المكتب	الأنشطة
2003				2002					
EXT	EU	UNEP	MTF	EXT	EU	UNEP	MTF		
20,000	31,721			20,000	20,000	9,913		10,375	MEDU دعم البلدان والشركاء لتنفيذ ومتابعة توصيات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة
20,000				10,000	20,000	5,000		20,000	MEDU دعم البلدان والشركاء لتنفيذ ومتابعة توصيات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة (خبراء ودورات عمل)
50,000	20,000	10,000	10,000	50,000 *	10,000			30,000	MEDU أنشطة تمهيدية لوضع توجيه استراتيجي وأستراتيجية للتنمية المستدامة في البحر المتوسط
90,000	51,721	10,000	40,000	90,000	24,913	0	60,375		المجموع الفرعي للأنشطة

\* قدمت حكومة إسبانيا الأموال من أجل التوجيه الاستراتيجي بما في ذلك تنظيم حلقة عمل.

**أولا - دال التعاون والشراكة (لا ينطبق)**

MEDU: وحدة تنسيق خطة عمل البحر المتوسط MTF: الصندوق الاستثماري للبحر المتوسط, EXT: تمويل خارجي EU: الاتحاد الأوروبي

## أولاً - هاء المنظمات غير الحكومية والمنظمات الشركاء الآخرين

الميزانية المقترحة (باليوارات الأمريكية)						المكتب	النشاط
2003			2002				
EXT	EU	MTF	EXT	EU	MTF		
50,000	30,000	30,000	50,000	10,000	50,000	MEDU	دعم المنظمات غير الحكومية والعاملين الرئيسيين الآخرين
50,000	30,000	30,000	50,000	10,000	50,000		مجموع الأنشطة

## أولاً - و او الاجتماعات والمؤتمرات المنظمة في إطار خطة عمل البحر المتوسط

الميزانية المقترحة (باليوارات الأمريكية)						المكتب	الأنشطة
2003			2002				
EXT	EU	MTF	EXT	EU	MTF		
200,000		50,000 *				MEDU	اجتماعات جهات الاتصال الوطنية لخطة عمل البحر المتوسط للنظر في التقدم المحرز في خطة العمل والميزانية البرنامجية ٢٠٠٤، ٢٠٠٥، يعقبها الاجتماع العادي ١٣ للأطراف المتعاقدة لاستعراض وموافقة على الميزانية البرنامجية للفترة ٢٠٠٥-٢٠٠٤
			30,000		50,000 *	MEDU	الاجتماع الثامن لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة
40,000		40,000 *				MEDU	الاجتماع التاسع لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة
		20,000			20,000	MEDU	اجتماعات لجنة توجيه لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة (مرة واحدة في السنة)
		20,000			40,000	MEDU	اجتماعات المكتب (مرتان في السنة) لاستعراض التقدم المحرز في خطة العمل وتقديم المشورة للأمانة عن المسائل الناشئة منذ اجتماع الأطراف المتعاقدة وإقرار تعديلات على البرنامج/الميزانية
		5,000			5,000	MEDU	اجتماع مدراء مراكز الأنشطة الإقليمية ووحدة التنسيق لبرمجة وتنسيق أنشطة خطة عمل البحر المتوسط (مرة واحدة في السنة)
60,000		20,000				MEDU	الاجتماع الثاني للخبراء المعينين من حكومات البحر المتوسط بشأن المسؤولية والتعوض
		10,000			10,000	MEDU	مؤتمرات عرض مشروعات برنامج إدارة المناطق الساحلية (بمشاركة مراكز الأنشطة الإقليمية)
		15,000			10,000	MEDU	توفير التكاليف غير المتوقعة المتعلقة بتنظيم الاجتماعات
					10,000	MEDU	اجتماع موظفي المالية والإدارة لتنسيق صياغة المشروعات والرصد والميزانية والسفر الخ.
300,000	0	180,000	30,000	0	145,000		المجموع الفرعي للأنشطة

الأرقام إشارية؛ في انتظار مساهمة من البلد المضيف.

## أولاً - زاي التنفيذ المالي (لا ينطبق)

## أولاً - حاء الإعلام والوعي الجماهيري والمشاركة

الميزانية المقترحة (باليدولارات الأمريكية)								المكتب	النشاط		
2003				2002							
EXT	EU	UNEP	MTF	EXT	EU	UNEP	MTF				
		50,000				50,000		MEDU	إعداد وتحرير وترجمة وطبع ونشر كتيبات، بما في ذلك الارتفاع بصفحة ويب خطة عمل البحر المتوسط		
		40,000				40,000		MEDU	إعداد وترجمة وطبع ونشر مجلة خطة عمل البحر المتوسط "أمواج المتوسط" (بالعربية والإنجليزية والفرنسية)		
	10,000	10,000			10,000	10,000		MEDU	دعم إعداد تقارير وطنية وحملات للوعي الجماهيري		
	10,000	20,000			10,000	40,000		MEDU	إعداد مجموعة مواد إعلامية للجمهور والصحافة بما في ذلك مواد محددة لقمة العالمية للتنمية المستدامة		
			10,000	15,000				MEDU	إعداد مبادئ توجيهية إقليمية للإعلام والوعي الجماهيري والمشاركة		
			30,000		10,000	20,000		MEDU	حلقة عمل لمهنيين الإعلام بشأن تغطية القضية البيئية واستعراض المبادئ التوجيهية – الإقليمية		
30,000		15,000						MEDU	حلقة عمل لمهنيين الإعلام المتخصصين لتغطية المسائل المتعلقة بإدارة المناطق الساحلية (مع مركز برنامج الأعمال ذات الأولوية) (دون إقليمية)		
30,000		10,000						MEDU	حلقة عمل لمهنيين الإعلام المتخصصين لتغطية المسائل المتعلقة بالإنتاج الأنظف (مع مركز الإنتاج الأنظف) – (دون إقليمية)		
		10,000				15,000		MEDU	إصدار ونشر التقارير التقنية لخطة عمل البحر المتوسط		
		10,000				10,000		MEDU	خدمات المكتبة، مساعدة البلدان والشركاء		
60,000	0	20,000	165,000	40,000	15,000	30,000	185,000		المجموع الفرعي للأنشطة		

الميزانية المقترحة (باليدولارات الأمريكية)								المكتب	النشاط		
2003				2002							
EXT	EU	UNEP	MTF	EXT	EU	UNEP	MTF				
500,000	81,721	50,000	465,000	230,000	64,913	50,000	510,375		مجموع أنشطة التنسيق		

**ثانيا - العاصر**

**ثانيا - ألف منع التلوث ومكافحته** (يشمل مدبول والمركز الإقليمي للاستجابة لحالات التلوث البحري في البحر المتوسط ومركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد وجزئياً مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية)

الميزانية المقترنة (باليارات الأمريكية)						المكتب	النشاط		
2003			2002						
EXT	EU	MTF	EXT	EU	MTF				
	30,000	120,000		20,000	130,000	MEDPOL	ألف - رصد التلوث من مصادر بحرية: مساعدة البلدان على صياغة وتنفيذ برنامج رصد وطنية (رصد الاتجاهات والامتثال والآثار البيولوجية)		
	5,000			25,000		MEDPOL	وضع قاعدة بيانات مدبول وإدارتها		
	10,000			20,000		MEDPOL	مشاورات خبراء من أجل إدارة قاعدة بيانات مدبول		
	70,000			70,000		MEDPOL	ضمان نوعية البيانات (التحليلات الكيميائية)		
10,000g	15,000	10,000g		15,000		MEDPOL	نوعية البيانات (الرصد الحيوى)		
	30,000			40,000		MEDPOL	تدريب ومنح		
		60,000g				MEDPOL	اجتماع خبراء عن إعداد مؤشرات التلوث البحري		
							تنفيذ بروتوكول المصادر البرية/المناطق الممتنعة بحماية خاصة:		
	50,000			60,000		MEDPOL	إعداد تحليلات تشخيصية وطنية وميزانيات إعداد تحليلات تشخيصية وطنية وميزانيات خطة الأساس الوطنية لتنفيذ المناطق الممتنعة بحماية خاصة		
110,000b		30,000	75,000b		40,000	MEDPOL	المساعدة في إعداد برنامج عمل وطنية متعلقة بمشروع مرافق البيئة العالمية		
800,000b		50,000	1,000,000b 1,000,000c 110,000e 200,000f			MEDPOL	إعداد دراسات ما قبل الاستثمار فيما يتعلق بمشروع مرافق البيئة العالمية		
							اجتماعات مشاورات لدراسات ما قبل الاستثمار المتعلقة بمشروع مرافق البيئة العالمية		
		20,000	30,000b		20,000	MEDPOL	مساعدة البلدان للامتثال وفرض تشريعات ونظم التقنيش (منظمة الصحة العالمية)		
						MEDPOL	إعداد مبادئ توجيهية إقليمية لمياه النفايات الصناعية في علاقتها بمشروع مرافق البيئة العالمية (منظمة الصحة العالمية)		
			13,000b			MEDPOL	إعداد مبادئ توجيهية عن نظم التقنيش عن التلوث في علاقتها بمشروع مرافق البيئة العالمية (منظمة الصحة العالمية)		
			13,000b			MEDPOL	اجتماع الخبراء المعينين من الحكومات لاستعراض المبادئ التوجيهية في علاقتها بمشروع مرافق البيئة العالمية (منظمة الصحة العالمية)		
50,000b		15,000				MEDPOL	دورة تدريبية عن تشغيل محطات معالجة المجرى وإدارتها فيما يتعلق بمشروع مرافق البيئة العالمية (منظمة الصحة العالمية)		
30,000 c			30,000 c		15,000	MEDPOL	إعداد مبادئ توجيهية لتطبيق أفضل تكنولوجيا متاحة وأفضل ممارسات للصناعات والدورات التدريبية الوطنية والإقليمية عن تقنيات الانتاج الأنفظ (مركز الانتاج الأنفظ)		
10,000 c			80,000 c 40,000 d			MEDPOL	دورات تدريبية عن التقنيش على التلوث في علاقتها بمشروع مرافق البيئة العالمية (منظمة الصحة العالمية)		
60,000 c			30,000 c 10,000 a		20,000	MEDPOL	اجتماع الخبراء المعينين من الحكومات لاستعراض الخطط الإقليمية في علاقتها بمشروع مرافق البيئة العالمية		
40,000b		20,000				MEDPOL			

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)						المكتب	النشاط		
2003			2002						
EXT	EU	MTF	EXT	EU	MTF				
10,000 a			10,000 a			MEDPOL	تقدير الجوائب المتعلقة بالصحة لثروت البحر المتوسط (منظمة الصحة العالمية)		
		20,000			10,000	MEDPOL	استكمال قائمة محطات معالجة مياه النفايات الحضرية وإعداد تقدير لممارسات إعادة استخدام مياه النفايات بما في ذلك إعداد مبادئ توجيهية (منظمة الصحة العالمية)		
					10,000	MEDPOL	إعداد خطة عمل لإدارة الفضلات الساحلية		
		10,000			10,000	MEDPOL	مساعدة البلدان في إعداد PRTR		
			40,000g		20,000	MEDPOL	اجتماع خبراء بشأن تصريف ماء الملح		
30,000b		10,000	30,000b			MEDPOL	تكليف الإبلاغ فيما يتعلق بمشروع مرافق البيئة العالمية		
20,000b		10,000	40,000b			MEDPOL	ترجمة الوثائق فيما يتعلق بمشروع مرافق البيئة العالمية		
30,000b		10,000	40,000b			MEDPOL	سفر الموظفين فيما يتعلق بمشروع مرافق البيئة العالمية		
99,000b			139,000b			PAP/RAC	دورات اقتصادية لتقييد مشروع المناطق الممتعنة بحماية خاصة في البحر المتوسط (دعم السلطات الوطنية لتنفيذ الدورات الاقتصادية في الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية والتخفيف من التلوث من أنشطة بحرية)		
					10,000	MEDPOL	بروتوكولاً للإقاء والنفايات الخطيرة: تقدير أنشطة الإقامة خلال ١٩٩٥-٢٠٠١		
					15,000	MEDPOL	إعداد مبادئ توجيهية لإبقاء المواد الجيولوجية الخامدة والانتهاء من المبادئ التوجيهية لإبقاء المنشآت		
					10,000	MEDPOL	إعداد تقدير لإدارة النفايات الخطيرة في منطقة البحر المتوسط		
		25,000			30,000	MEDPOL	البحوث/القضايا الأخذة في الظهور: بحوث بشأن القضايا الأخذة في الظهور		
					10,000	MEDPOL	تقدير الآثار البيئية وتأثيرات أنشطة تربية الأحياء البحرية في البحر المتوسط		
30,000g		40,000				MEDPOL	السياسة/التسيير: اجتماع المنقذين الوطنيين لمدبلول		
30,000g		40,000				MEDPOL	اجتماع استعراضي تنفيذ برامج الرصد		
			20,000 a		20,000	MEDPOL	اجتماع الخبراء المعينين من الحكومات لانتهاء من معايير السنوية المؤقتة لمياه الاستحمام (منظمة الصحة العالمية)		
200,000b		40,000	80,000b		20,000	MEDPOL	اجتماعات وطنية لاستعراض/عرض برامج عمل وطنية متعلقة بمشروع مرافق البيئة العالمية		
30,000g	20,000	20,000				MEDPOL	اجتماع مشاور للشبكة غير الرسمية للممثلين والتقييم		
					70,000	MEDPOL	اجتماع الخبراء المعينين من الحكومات لتكامل وأفضل استفادة من أنشطة مرافق البيئة العالمية في تنفيذ المناطق الممتعنة بحماية خاصة		
		35,000				MEDPOL	اجتماع المتبرعين فيما يتعلق بمشروع مرافق البيئة العالمية		

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)						المكتب	النشاط		
2003			2002						
EXT	EU	MTF	EXT	EU	MTF				
		25,000			25,000	REMPEC	باء التلوث البحري مكافحة التلوث المساعدة من المركز الإقليمي أو من خلال خبراء المركز إلى الدول الساحلية في البحر المتوسط لوضع: اتفاقات تشغيلية ثنائية ومتعددة الأطراف وتصميم مشروعات تجريبية للتمويل الخارجي؛ قدراتها الوطنية في ميدان الاستعداد ومواجهة التلوث البحري العارض؛ نظم استجابة الموانئ في حالات الطوارئ وتصميم مشروعات تجريبية للتمويل الخارجي لتعزيز نظم استعداد واستجابة موانئ البحر المتوسط		
12,000	8,000		12,000	8,000		REMPEC	التطورات الجارية واستكمال نظام المعلومات الإقليمي وقاعدة البيانات الموجهة نحو النقل البحري والنظام المتكامل لمعلومات دعم القرارات في البحر المتوسط ومصارف البيانات والمكتبة و website وشبكة تبادل المعلومات		
	4,000			4,000		REMPEC	مساعدة البلدان في حالات الطوارئ والصيانة وحدة المساعدة في البحر المتوسط		
	10,000			10,000		REMPEC	وضع ودعم نظم تشغيلية دون إقليمية لمكافحة حوادث التلوث البحري الرئيسية شرقي وغربي البحر المتوسط والبحر الإدريسي		
	70,000			70,000		REMPEC	دورات تدريبية إقليمية متخصصة للاستعداد والاستجابة للتلوث البحري بالنفط والمواد الخطرة (مرتين كل سنتين)		
				10,000		REMPEC	مساعدة البلدان، التي تطلب ذلك، للاستعداد وتنظيم حلقات تدars/ حلقات عمل/ دورات تدريبية وطنية		
	12,000					REMPEC	إعداد برنامج تدريب تمويжи بشأن المكافحة والاستعداد والاستجابة في الموانئ واختباره		
				66,000		REMPEC	الاجتماع السادس لجهات اتصال المركز الإقليمي (في عام ٢٠٠٢)		
(i)			(i)			REMPEC	حلقات تدars دون إقليمية وإقليمية بشأن الاستعداد والاستجابة للتلوث البحري العارض في بلدان البحر المتوسط الناطقة بالعربية		
(ii)			(ii)			REMPEC	برنامج LIFE تقدير مخاطر مينائي مرسين والاسكندرونة، تركيا، مع بناء القدرات المرتبطة به للاستعداد والاستجابة للتلوث البحري		
		166,000				REMPEC	مشروع LIFE لثلاث سنوات لوضع نظام وطني للاستعداد والاستجابة للتلوث العرضي في الجمهورية العربية السورية (سنة أخرى)		
				20,000		REMPEC	مكافحة التلوث: تقدير النقل البحري في البحر المتوسط والأخطار المتعلقة به (بالتعاون مع الخطة الزرقاء وصناعة النفط/الكيماويات)		
			(iii)		60,000	REMPEC	حلقة عمل عن تنفيذ اتفاقية ماريول ٧٨/٧٣ والاستراتيجية الإقليمية لمكافحة التلوث من السفن في البحر المتوسط (بروتوكول حالات الطوارئ الجديد)		
240,000			400,000			REMPEC	مشروع MEDA لستين بشأن مرافق الاستقبال في الموانئ لجمع النفايات التي تؤديها السفن والمياه الآسنة والنفايات الزيتية		
8,000			8,000			ERS/RAC	جيم - الاستشعار عن بعد: إعداد مبادئ توجيهية عن EO على أساس طرق الرصد المتعلقة ببروتوكول المصادر البرية		

الميزانية المقترحة (بالملايين الأمريكية)						المكتب	النشاط
2003			2002				
EXT	EU	MTF	EXT	EU	MTF		
10,000			10,000			ERS/RAC	صياغة وإعداد مع بلدان البحر المتوسط مقترنات مشروعات بشأن نوعية مياه البحر ورصد انسكاب النفط، بالإضافة على نماذج الاستشعار عن بعد وتقنيات نظام المعلومات الجغرافية وطلب مبالغ خارجية
30,000			30,000			ERS/RAC	تنفيذ مشروعات تجريبية عن استخدام تكنولوجيات الفضاء لرصد نوعية المياه وانسكاب النفط بالتعاون مع مديبول والمركز الإقليمي
1,917,000	62,000	844,000	3,714,000	32,000	983,000		مجموع الأنشطة

ملحوظات a = منظمة الصحة العالمية؛ b = مرفق البيئة العالمية؛ c = مركز الإنتاج الأنظف؛ d = FFEM = برنامج المساعدة التقنية  
والبيئية لمنطقة البحر المتوسط؛ e = منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية؛ f = متوقعة من البلدان

"١" قدم قسم التعاون التقني/المنظمة البحرية الدولية التزاماً شفهياً بدعم هذا العنصر مالياً. ويقدر المبلغ ما بين ١٢٠٠٠٠٠ دولار  
و ١٥٠٠٠٠٠ دولار لفترة الستين، ولكن يتغير تأكيده رسمياً في انتظار موافقة "برنامج التعاون التقني المتكامل" للفترة ٢٠٠٢-٢٠٠٣  
الذي ينبغي الموافقة عليه في نهاية حزيران/يونيه ٢٠٠١.

"٢" بدأ مشروع بمبلغ إجمالي بحولي ٥٠٠٠٠٠ دولار في أيلول/سبتمبر ٢٠٠٠ وحول المبلغ إلى المركز الإقليمي على أساس كل حالة  
على حدة لأنشطة المنفذة بناء على المشروع.

"٣" أعلنت المنظمة البحرية الدولية شفهياً عن استعدادها للمساهمة مالياً في دعم هذا العنصر. وسيحدد المبلغ في مرحلة لاحقة.  
REMPEC = المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط.  
ERS/RAC = مركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد.

**ثانيا - باء التنوع البيولوجي والمناطق الممتنعة بحماية خاصة (يشمل مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة)**

الميزانية المقترنة (باليدولارات الأمريكية)						المكتب	النشاط		
2003			2002						
EXT	EU	MTF	EXT	EU	MTF				
	25,000			50,000		SPA/RAC	<u>جمع البيانات والتقييم الدوري للحالة</u> جمع البيانات ومساعدة البلدان في إعداد قوائم جرد بالأنواع والمواقع		
15,000				15,000		SPA/RAC	<u>مبادرة البحر المتوسط من أجل التصنيف</u>		
15,000				15,000		SPA/RAC	<u>وضع آلية غرفة تبادل معلومات عن التنوع البيولوجي التدابير القانونية</u> مساعدة البلدان على وضع شريعاتها الوطنية وفرضها في مجال صيانة المواقع والأنواع		
				10,000		SPA/RAC	<u>مبادئ توجيهية لتعديل المرفق ٢ و ٣ من بروتوكول المناطق الممتنعة بحماية خاصة</u>		
	10,000			5,000		SPA/RAC	<u>الخطيط والإدارة</u> تنفيذ خطة العمل لأنواع المهددة (القمة والسلحفاة البحرية والثدييات البحرية ونباتات البحرية) المعتمدة في إطار خطة عمل البحر المتوسط		
83,000 *	5,000	326,000 *	25,000	3,000		SPA/RAC	<u>وضع استراتيجيات وخطط في ميدان صيانة التنوع البيولوجي</u>		
**	20,000	10,000 **		10,000		SPA/RAC	<u>وضع خطة عمل لصيانة أنواع الطيور الواردة في المرفق ٢ من بروتوكول المناطق الممتنعة بحماية خاصة</u>		
		**	30,000	10,000		SPA/RAC	<u>وضع خطط عمل لصيانة أنواع الأسماك الغضروفية في البحر المتوسط</u>		
				40,000		SPA/RAC	<u>وضع خطة عمل لمكافحة إدخال أنواع بحرية وأنواع مكتسبة</u>		
		20,000				SPA/RAC	<u>ندوة البحر المتوسط الثامنة بشأن النباتات البحرية</u>		
600,000 ***	30,000	600,000 ***		30,000		SPA/RAC	<u>مساعدة البلدان على إنشاء مناطق ممتنعة بحماية خاصة وإدارتها</u>		
	5,000	15,000		20,000		SPA/RAC	<u>الإعلام الحماهري</u> جمع بيانات ومعلومات متعلقة بصيانة التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام ونشرها		
		10,000		15,000		SPA/RAC	<u>مساعدة جهات الاتصال الوطنية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة من أجل الإجراءات الإعلامية بشأن بروتوكول المناطق الممتنعة بحماية خاصة وخطط العمل</u>		
	10,000	25,000		25,000		SPA/RAC	<u>تبادل الخبرات ودعم القدرات الوطنية</u> دورات تدريبية عن الجوانب العلمية والتكنولوجية لصيانة التراث الطبيعي المشترك		
		50,000				SPA/RAC	<u>الجذب السياحي</u> احتمام جهات الاتصال الوطنية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة		
683,000	120,000	185,000	936,000	155,000	198,000		<b>مجموع الأنشطة</b>		

\* مشروع مرافق البيئة العالمية "إعداد خطة عمل استراتيجية لصيانة التنوع البيولوجي في منطقة البحر المتوسط".

\*\* تحدد الأموال الخارجية.

\*\*\* برنامج العمل البيئي للألوية القصيرة ومتعددة الأجل، يؤكد فيما بعد.

SPA/RAC = مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتنعة بحماية خاصة

**ثانيا - جيم الإداره المستدامة للمناطق الساحلية** (تشمل مراكز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية واستشعار البيئة عن بعد والخطة الزرقاء)

<b>الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)</b>						<b>المكتب</b>	<b>النشاط</b>
<b>2003</b>			<b>2002</b>				
<b>EXT</b>	<b>EU</b>	<b>MTF</b>	<b>EXT</b>	<b>EU</b>	<b>MTF</b>		
	30,000			30,000		BP/RAC	المساهمة في برنامج إدارة المناطق الساحلية المتعلقة بتحليلات الاستدامة المنظمة والمنظورية وال المتعلقة بنظم المعلومات
110,000	20,000		110,000	20,000		PAP/RAC	الدور المنسق؛ تنفيذ أنشطة برنامج إدارة المناطق الساحلية في الجزائر ولبنان، إدارة الموارد الطبيعية (موارد المياه وتأكل التربة والتلوث وإدارة تربية الأحياء المائية)؛ برنامج المشاركة، إدارة البيانات؛ بناء القدرات؛ التقييم البيئي؛ الإدارة الحضرية المستدامة؛ تقييم قدرة حمل السياحة؛ إعداد برنامج وخطط لبرنامج إدارة المناطق الساحلية؛ تكامل الأنشطة؛ إعداد تقرير متكامل نهائى؛ إعداد مشروعات صالحة كمتابعة لأنشطة برنامج إدارة المناطق الساحلية؛ أنشطة أولية لمشروعات برنامج إدارة المناطق الساحلية في المغرب وسلوفينيا.
	40,000					REMPEC	وضع خرائط للحساسية تشغيلية في البحر المتوسط (في إطار أنشطة برنامج إدارة المناطق الساحلية)
	30,000			20,000		SPA/RAC	المساعدة في تنفيذ برنامج إدارة المناطق الساحلية
	10,000	10,000		10,000		ERS/RAC	توفير معلومات على أساس EO لتحليل التنمية الحضرية وبيانات الاستشعار عن بعد لمراكز معلومات المشروع في إطار برنامج إدارة المناطق الساحلية في لبنان
	8,000			8,000		ERS/RAC	تحديد وتوفير المعلومات على أساس EO لبرامج إدارة المناطق الساحلية في الجزائر والمغرب وسلوفينيا
	25,000			25,000		MEDU	تأثيرات تغير المناخ في البحر المتوسط (في إطار برنامج إدارة المناطق الساحلية)
	20,000			25,000		PAP/RAC	الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية مزيد من تطوير منهجيات الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية والإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية وأحواض الأنهر ومساعدة البلدان في تطبيقها؛ استخدام أدوات للإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية (SEA وتنمية قدرة الاستيعاب للسياحة والتقييمات الساحلية السريعة) ونظم معلومات السواحل ونظم تحديد استخدام الأرض والبحر
				20,000		PAP/RAC	استكمال المبادئ التوجيهية للإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية والبحرية في البحر المتوسط

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)						المكتب	النشاط		
2003			2002						
EXT	EU	MTF	EXT	EU	MTF				
		10,000			10,000	PAP/RAC	مساعدة البلدان في إعداد استراتيجياتها للإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية (أدوات السياسة وتقديم البيئة الساحلية وعمليات التنمية والترتيبات المؤسسية والتشريعات لبرنامج إدارة المناطق الساحلية ومقترنات بخطط وبرامج واستراتيجية وخطط عمل؛ تحسين هيكل المؤسسي للإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية		
		10,000			15,000	PAP/RAC	مساعدة ٣ بلدان في البحر المتوسط (الجزائر ولبنان ومالطا) في إعداد تقاريرها الوطنية عن الإدارة الساحلية		
		30,000				PAP/RAC	إعداد مبادئ توجيهية لوضع تشريع وطني للإدارة الساحلية		
100,000		7,000	100,000		7,000	PAP/RAC	مساعدة البلدان في وضع تشريعاتها الوطنية للإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية		
					15,000	PAP/RAC	تحليل مشاكل التأكل الساحلي في بلدان البحر المتوسط: الأسباب والأثار والعاملين والعلاجات والحلول الممكنة وبرنامج عمل		
		30,000				PAP/RAC	حلقة عمل إقليمية لمناقشة واعتماد برنامج عمل لمكافحة تأكل الساحل في المناطق الساحلية في البحر المتوسط		
		20,000		25,000		PAP/RAC	وضع وتنفيذ دورة تدريبية مفتوحة قائمة على الإنترنط بشأن الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية: المنهج والمنهجية ووثائق التدريب ودراسات الحالة واختيار المرشحين ومكتب المساعدة ومجموعات المناقشة، أول دورة تدريبية، امتحانات		
		10,000			10,000	PAP/RAC	وضع "غرفة تبادل معلومات" إقليمية للوثائق، ونشر المعلومات والوعي لمبادرات إدارة المناطق الساحلية في بلدان البحر المتوسط		
		20,000				PAP/RAC	اجتماع جهات الاتصال الوطنية كمركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأزلوية (بالاشتراك مع مركز استشعار البيئة عن بعد ومركز الخطة الزرقاء)		
30,000	15,000		30,000	15,000		ERS/RAC	إقامة شبكة إقليمية للمرأكز/المنظمات المتخصصة تتضمن الاستشعار عن بعد (تعتمد على مفهوم MERSI-WEB) باستخدام الإنترنط والمنشورات الموزعة والاستفادة من وسائل اتصالات السوائل ذات السرعة العالية، بما في ذلك عقد مؤتمرات عن بعد.		
5,000		5,000	5,000		5,000	ERS/RAC	تعزيز زيادة الوعي من خلال تنفيذ محافل وطنية في تونس و/أو الجماهيرية العربية الليبية.		
30,000			30,000			ERS/RAC	تحديد وتنفيذ نموذج تدريب بشأن EO وبيان خدمة الإنترنط بالسوائل ذات السرعة العالية فيما يتعلق بالمشروع المفتوح للبحر المتوسط.		

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)						المكتب	النشاط		
2003			2002						
EXT	EU	MTF	EXT	EU	MTF				
10,000		10,000	10,000		10,000	ERS/RAC	دورات تدريبية وتدريب أثناء العمل وبناء القدرات بشأن موضوعات لتقنيات الفضاء المطبقة على التنمية المستدامة للمناطق الساحلية.		
10,000			10,000			ERS/RAC	إعداد مبادئ توجيهية بشأن استخدام EO في التأكيل الساحلي للإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية.		
7,000			7,000			ERS/RAC	إعداد مبادئ عن كيفية توفير النتائج المتحققة من خلال المشروعات المنفذة على المستوى الوطني / المحلي إلى بلدان البحر المتوسط.		
10,000			10,000			ERS/RAC	مساعدة بلدان البحر المتوسط في إعداد مقترنات مشروعات للبحث عن أموال خارجية، تتطلع بالمناطق الساحلية معتمدة على الاستشعار عن بعد ووضع التماذج وتقنيات نظام المعلومات الجغرافية.		
270,000			270,000			ERS/RAC	تنفيذ برنامج العمل البيئي للأولويات القصيرة ومتوسطة الأجل "مشروع MedProcoast (مؤقت)"		
20,000						ERS/RAC	احتياج جهات الاتصال الوطنية لمركز لاستشعار البيئة عن بعد (باشتراك مركز برنامج الأعمال ذات الأولوية ومركز الخطة الزرقاء).		
492,000	155,000	305,000	482,000	180,000	200,000		مجموع الأنشطة		

\* يخضع تنفيذ الأنشطة إلى الموافقة من مصادر خارجية.

PAP/RAC = مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية.

ثانيا - دال تكامل البيئة والتنمية (تشمل كل هيكل خطة عمل البحر المتوسط)

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)						المكتب	النشاط		
2003			2002						
EXT	EU	MTF	EXT	EU	MTF				
							الرصد ومنظور البيئة والتنمية:		
*			400,000		10,000	BP/RAC	- دعم الإحصائيات البيئية ولا سيما في مشروع Medstat		
		12,000			12,000	ERS/RAC	- قائمة جرد قطرية (بما في ذلك تحليل للخواص والملاحم) للمعلومات المستشرعة عن بُعد لحساب مؤشرات بيئية مختارة من أجل التنمية المستدامة (بما في ذلك تدهور الأرض) على المستويين الوطني والإقليمي (بلدان كل سنة)		
**		10,000	**		10,000	BP/RAC	- دعم متابعة التجارة الحرة والبيئة		
**		110,000	**	40,000	65,000	BP/RAC	- إعداد تقرير عن البيئة والتنمية مع متابعة المؤشرات مع البلدان		
							السياحة والتنمية المستدامة		
**		35,000	**		30,000	BP/RAC	- دعم و متابعة مقترنات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة		
		5,000			10,000	PAP/RAC	- مساعدة تقنية وتدريب السلطات الوطنية والمحلية في تنفيذ تقييم قدرة حمل السياحة		
		5,000				PAP/RAC	- ترجمة المبادئ التوجيهية لقدرة حمل السياحة إلى العربية		
							الإدارة الحضرية والتنمية المستدامة (و خاصة المتعلقة بلجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة)		
		18,000			25,000	PAP/RAC	- تنفيذ توصيات الفريق العامل للإدارة الحضرية والتنمية المستدامة لجنة البحر المتوسط: وضع أدوات للإدارة الحضرية وتكامل الإدارة الساحلية والإدارة الحضرية والتبادل الإقليمي للخبراء		
**	10,000		**	10,000		BP/RAC	- مشاكل المدن والبيئة الحضرية: ١" مواصلة وتحسين العمل بشأن عملية التحضر والمدن كمتابعة لمقترنات لجنة البحر المتوسط		
20,000	20,000		20,000	20,000		BP/RAC	٢" النفايات الحضرية: جمع البيانات والتحليل الاستراتيجي		
							الموارد الطبيعية والتنمية الريفية والزراعة		
		98,000		15,000		BP/RAC	- الطلبات على المياه: متابعة توصيات لجنة البحر المتوسط، حلقة عمل إقليمية		

الميزانية المقترنة (بالدولارات الأمريكية)						المكتب	النشاط		
2003			2002						
EXT	EU	MTF	EXT	EU	MTF				
					23,000	PAP/RAC	- إدارة موارد المياه: وضع مبادئ توجيهية للإدارة المستدامة لموارد المياه الحضرية		
	23,000					PAP/RAC	- دورة تدريب إقليمية بشأن استخدام المبادئ التوجيهية للإدارة المستدامة لموارد المياه		
20,000	20,000		20,000	20,000		BP/RAC	التنمية الريفية المستدامة: جمع البيانات والتحليل (ودعم لجنة البحر المتوسط إذا كانت المسائل ذات علاقة)		
	22,000				30,000	PAP/RAC	- تأكيل التربة ومكافحة التصحر وإدارته: الأنشطة الأولية، صياغة وتنفيذ مشروع دون إقليمي في بلدان المغرب: تقرير ميداني وتحديد الحماية وإعادة التأهيل وتدابير الإدارة		
	7,000				7,000	PAP/RAC	- تدريب إقليمي عن منهجيات وأنواع وإجراءات وتقنيات ومكافحة التأكيل والتتصحر وإدارتها (لبنان والجمهورية العربية السورية وتونس)		
54,233 ***			107,554 ***			PAP/RAC	- تنفيذ مشروع LIFE للبلدان الثالثة بشأن إدارة حراق الغابات في المناطق الساحلية في شرق البحر الإدربي		
***			***			PAP/RAC	- تنفيذ مشروع LIFE للبلدان الثالثة لتحسين رصد تدهور الأراضي الساحلية في لبنان والجمهورية العربية السورية		
180,000			180,000		.	ERS/RAC	- تنفيذ مشروع يهدف إلى تحسين رصد تدهور الأرض في لبنان وسوريا، معتمداً على تمويل من الاتحاد الأوروبي (مشروع LIFE للبلدان الثالثة) (مؤقت)		
	20,000					BP/RAC	لجتماع جهات اتصال مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء (باشتراك مركز برنامج الأعمال ذات الأولوية ومركز استشعار البيئة عن بعد)		
274,233	102,000	215,000	825,554	90,000	237,000		<b>مجموع الأنشطة</b>		

\* يخضع تنفيذ الأنشطة إلى مساهمة مشروع MEDSTAT.

\*\* يخضع تنفيذ الأنشطة إلى التمويل المشترك غير المتاح حتى الآن.

\*\*\* يخضع تنفيذ الأنشطة إلى موافقة مصادر خارجية.

= BP/RAC = مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء.

**ثالثا - تكاليف التشغيل والإدارة****١ - وحدة التنسيق، أثينا، اليونان**

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)				الميزانية الموافق عليها (بالدولارات الأمريكية)				
2003		2002		2001				
GREEK CP	MTF	GREEK CP	MTF	GREEK CP	MTF			
					m/m		الموظفوون التقنيون	
135,137		135,137		133,000	12		منسق مذ-٢	
125,262		125,262		127,000	12		نائب منسق مذ-١	
98,327		96,150	*	121,000	12		موظف كبير للبرنامج ف-٤	
*		*		*	12		موظف إداري/إدارة الصندوق ف-٤	
114,945		112,709		126,000	12		منسق مدبول ف-٥	
96,150		94,003		121,000	12		موظف برنامج لمدبول ف-٤	
87,864		85,820		98,000	12		موظف برنامج لمدبول ف-٣/ف-٤	
89,805		87,885		98,000	12		موظف إعلامي ف-٣	
0	747,490	0	736,966	0	824,000		مجموع الموظفين التقنيين	
34,020	*	34,020	*	37,500	12		الدعم الإداري (ب)	
24,440	*	23,606	*	*	12		مساعد خدمة المجتمعات خ-ع-٧	
	*		*	31,500	12		مساعد إداري خ-ع-٧	
	*		*	*	12		مساعد إداري أول خ ع-٥/خ ع-٦	
	*		*	*	12		كاتب إداري خ ع-٥	
	*		*	*	12		مساعد عمليات الكمبيوتر خ ع-٦	
	*		*	*	12		مساعد ميزانية خ ع-٦	
	*		*	*	12		مساعد إداري خ ع-٦	
29,446		28,613		31,500	12		مساعد مكتبة خ ع-٦	
25,246		25,246		30,000	12		سكرتير خ ع-٥/٤	
23,205		22,600		30,000	12		سكرتير خ ع-٥/٤	
	25,432		24,690	30,000	12		سكرتير (مدبول) خ ع-٤	
	20,614		19,953	30,000	12		سكرتير (مدبول) خ ع-٤	
	19,953		19,298	30,000	12		سكرتير (مدبول) خ ع-٤	
	*		*	*	12		كاتب إداري خ ع-٤	
	*		*	*	12		كاتب إداري خ ع-٤	
21,939	*	21,278	*	26,000	12		مساعد معلومات ووثائق خ ع-٥/٤	
	*		*	*	12		كاتب/سائق خ ع-٣/٢-	
	8,000		7,000	5,000			مساعدة مؤقتة	
	10,000		10,000	10,000			تدريب موظفي ووحدة التنسيق	
	15,000		15,000	15,000			عمل إضافي	
	12,000**		10,000	12,000			الضيافة	
158,297	110,999	155,363	105,942	0	318,500		إجمالي الدعم الإداري	
	135,000		128,404		122,500		السفر في مهام رسمية	
							تكاليف للمكتب	
141,000		141,000		141,000			إيجار	
100,703		103,637		259,000	91,000		تكاليف المكتب الأخرى (بما في ذلك النشريات)	
241,703	0	244,637	0	400,000	91,000		مجموع تكاليف المكتب	
400,000	993,488	400,000	971,312	400,000	1,356,000		مجموع تكاليف الموظفين والتشغيل	

\* تدفع تحت بند تكاليف دعم البرنامج.

\*\* اجتماع الأطراف المتعاقدة.

GREEKCP: المساهمة الناظيرة اليونانية، MTF: الصندوق الاستئماني للبحر المتوسط

## الوكالات المتعاونة مع مدبول - ٤

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)		الميزانية الموقوفة عليها (بالدولارات الأمريكية)		
2003	2002	2001		
MTF	MTF	MTF		
119,410	117,178	120,000	شهر / رجل 12	الموظفوون التقنيون أخصائي كبير بمنظمة الصحة العالمية - وحدة تنسيق خطة عمل البحر المتوسط (أثينا، فـ ٥) خبير استشاري بالوكالة الدولية للطاقة الذرية (المختبر الدولي للإشعاع البحري) (موناكو)
19,000	19,000	20,000	4	مجموع الموظفين التقنيين
138,410	136,178	140,000		الدعم الإداري سكرتير بمنظمة الصحة العالمية، وحدة تنسيق خطة عمل البحر المتوسط (أثينا، خ ع ٥) مساعد مختبر بالوكالة الدولية للطاقة الذرية - المختبر الدولي للإشعاع البحري (موناكو) خ ع ٦- مساعدة مؤقتة في المنظمة العالمية للأرصاد الجوية- المقر (جنيف) مساعدة مؤقتة من اللجنة الأقianoغرافية الحكومية الدولية، المقر، (باريس)
87,859	87,118	97,600		مجموع الدعم الإداري السفر في مهام رسمية منظمة الصحة العالمية (أثينا) المنظمة العالمية للأرصاد الجوية (جنيف) الوكالة الدولية للطاقة الذرية (موناكو) اللجنة الأقianoغرافية الحكومية الدولية التابعة لليونسكو (باريس)
36,000	36,000	36,000		إجمالي السفر
**	**	**		تكليف المكتب
262,270	259,296	273,600		مجموع تكاليف الموظفين والتشغيل

تشمل البعثات الميدانية لبرنامج ضمان نوعية البيانات.  
 تغطي تكاليف مكتب وحدة البحر المتوسط تكاليف المكتب لموظفي منظمة الصحة العالمية الموجودين في وحدة التنسيق في أثينا.  
 وتغطي تكاليف المكتب التي تتطلبها جميع الوكالات في مقارها أو مكاتبها الإقليمية الوكالات المعنية باعتبار ذلك جزءاً من المساعدة النظيرة.

\*

\*\*

٣ - المركز الإقليمي للاستجابة لحالات طوارئ التلوث البحري في البحر المتوسط،  
فالنتا، مالطة  
الوكالة المتعاونة، المنظمة البحرية الدولية

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)		الميزانية الموقعة عليها (بالدولارات الأمريكية)			الموظفون الفنيون
2003	2002	2001			
MTF	MTF	MTF	شهر/رجل		
125,262	122,791	131,500	12		مدير مد - ١
119,410	117,178	120,500	12		موظف برنامج ف - ٥
102,685	100,509	110,000	12		موظف برنامج ف - ٤
70,581	86,657	-	12		موظف برنامج ف - ٣/٢ (١)
					مؤقتون:
-	-	-			مهني صغير ف - ٢ (٢)
-	-	-			مهني صغير ف - ٢ (٣)
417,938	427,136	362,000			<b>مجموع الموظفين الفنيين</b>
					الدعم الإداري
10,273	10,032	12,500	12		مساعد إعلامي خ ع - ٧ (٤)
21,582	21,139	22,500	12		مساعد إداري ح ع - ٦
20,256	19,816	21,500	12		سكرتير أول/مساعد إداري خ ع - ٦
17,588	17,210	18,500	12		سكرتير/كاتب خ ع - ٤
16,086	15,709	18,500	12		سكرتير/كاتب خ ع - ٤
18,339	17,962	17,500	12		صيانة/مساعد موظف خ ع - ٣
104,125	101,869	111,000			<b>مجموع الدعم الإداري</b>
44,000	44,000	38,000			<b>السفر في مهام رسمية</b>
74,000	74,000	74,000			<b>تكليف المكتب</b>
640,063	647,005	585,000			<b>مجموع تكاليف الموظفين والتشغيل</b>

وظيفة جديدة مطلوبة للامثال للمسؤوليات الجديدة للمركز الإقليمي في ميدان منع التلوث من السفن.

وظيفة ممولة من صناعة النفط الفرنسية.

وظيفة ممولة من صناعة النفط الإيطالية لفترة السنين ٢٠٠٣-٢٠٠٢.

وظيفة ممولة جزئياً من المنظمة البحرية الدولية بمساهمة إضافية تبلغ ١٣٠٠٠ دولار في عامي ٢٠٠٢ و ٢٠٠٣.

(١)

(٢)

(٣)

(٤)

## ٤ - مركز الأنشطة الإقليمية للخطة الزرقاء، صوفيا أنتيبيوليس، فرنسا

الميزانية المقترنة (بالدولارات الأمريكية)		الميزانية الموقعة عليها (بالدولارات الأمريكية)		الموظرون الفنيون شهر/رجل
2003	2002	2001		
MTF	MTF	MTF		
				رئيس (أ)
				مدير علمي (أ)
				اقتصادي بيئي (أ)
104,000	102,000	100,000	12	موظف للتحليل الإقليمي والمنظوري (أ)
85,000	84,000	83,500	12	موظف كمبيوتر وقاعدة بيانات (ب)
56,000	55,000	55,000	12	خبير بيئي (ج)
-	-	-	12	موظف متخصص في الدراسات المؤسسية (د)
5,000	5,000	-	12	موظف نظام المعلومات الجغرافية (ج)
-	-	-	12	خبير بيئي (أ)
-	-	-	12	موظف إداري ومالى (أ)
60,000	58,000	57,000	12	كبير إحصائيين، مدير مشروع (ج)
310,000	304,000	295,500		مجموع الموظفين الفنيين
				الدعم الإداري
51,000	51,000	51,000	12	مساعد جامع بيانات/سكرتير أول
51,000	51,000	51,000	12	سكرتير بلغتين
-	-	-	12	سكرتير (هـ)
-	-	-	12	مساعد توقيف (هـ)
16,000	16,000	15,000		سكرتير مشروع (ج)
118,000	118,000	117,000		مساعدة مؤقتة (ب)
34,000	34,000	33,000		مجموع الدعم الإداري
45,000	45,000	45,000		السفر في مهام رسمية
507,000	501,000	490,500		تكاليف المكتب والتشغيل
				مجموع تكاليف الموظفين والتشغيل

- (أ) معار من الحكومة الفرنسية.
- (ب) تستكمل من مشروعات وأموال أخرى.
- (ج) تنطويها مشروعات أخرى لعامي ٢٠٠٢ و٢٠٠٣.
- (د) تنطويها مشروعات أخرى، و ٥٠٠٠ دولار من الصندوق الاستثماري للبحر المتوسط لأنشطة خطة عمل البحر المتوسط.
- (هـ) تدفع تحت ميزانية التشغيل للحكومة الفرنسية ومن مصادر خارجية.

- ٥ -  
مركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الأعمال ذات الأولوية  
سبليت، كرواتيا

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)			الميزانية الموقعة عليها (بالدولارات الأمريكية)	
2003	2002	2001		
MTF	MTF	MTF	شهر/رجل	الموظرون الفنيون
55,000	53,000	51,000	12	مدير
41,000	39,000	38,000	12	نائب مدير
96,000	92,000	89,000		مجموع الموظفين الفنيين
				الدعم الإداري
29,000	28,000	27,000	12	كبير مساعدين للمشروعات/مترجم
28,000	27,000	26,000	12	مساعد مشروعات/مترجم
28,000	27,000	26,000	12	مساعد مشروعات/مترجم
28,000	27,000	26,000	12	مساعد مشروعات/مترجم
28,000	27,000	26,000	12	مساعد إداري
28,000	27,000	26,000	12	مساعد مالي
15,000	15,000	14,000		مساعدة مؤقتة
184,000	178,000	171,000		مجموع الدعم الإداري
33,000	33,000	31,000		السفر في مهام رسمية
81,000	81,000	84,000		تكاليف المكتب
394,000	384,000	375,000		مجموع تكاليف الموظفين والتشغيل

٦ - مركز الأنشطة الإقليمية للمناطق الممتعة بحماية خاصة، تونس العاصمة، تونس

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)			الميزانية الموقعة عليها (بالدولارات الأمريكية)	
2003	2002	2001		
MTF	MTF	MTF	شهر/رجل	الموظرون الفنيون
34,500 *	34,500 *	34,500 *	12	مدير
17,500 *	17,500 *	17,500 *	12	خبير
65,000	65,000	65,000	12	خبير
46,000	46,000	46,000	12	باحث في مجال البيانات
163,000	163,000	163,000		مجموع الموظفين الفنيين
				الدعم الإداري
14,500	14,500	14,500	12	مساعد إداري
12,500	12,500	12,500	12	سكرتير بلغتين
12,500	12,500	12,500	12	سكرتير بلغتين
7,000	7,000	7,000	12	سائق
2,000 *	2,000 *	2,000 *	12	موظف مالية
**	**	**	12	منظف
**	**	**	12	حارس
20,000	20,000	5,000		مساعدة مؤقتة
68,500	68,500	53,500		مجموع الدعم الإداري
29,000	27,000	25,000		السفر في مهام رسمية
54,000	54,000	54,000		تكليف المكتب
314,500	312,500	295,500		مجموع تكاليف الموظفين والتشغيل

تمثل الأموال المخصصة لاستكمال المرتب الذي يدفعه البلد المضيف.

يدفعه البلد المضيف.

\*

\*\*

٧ - مركز الأنشطة الإقليمية لاستشعار البيئة عن بعد  
بالييرمو، إيطاليا

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)		مجموع تكاليف الموظفين والتشغيل
2003	2002	
*	*	

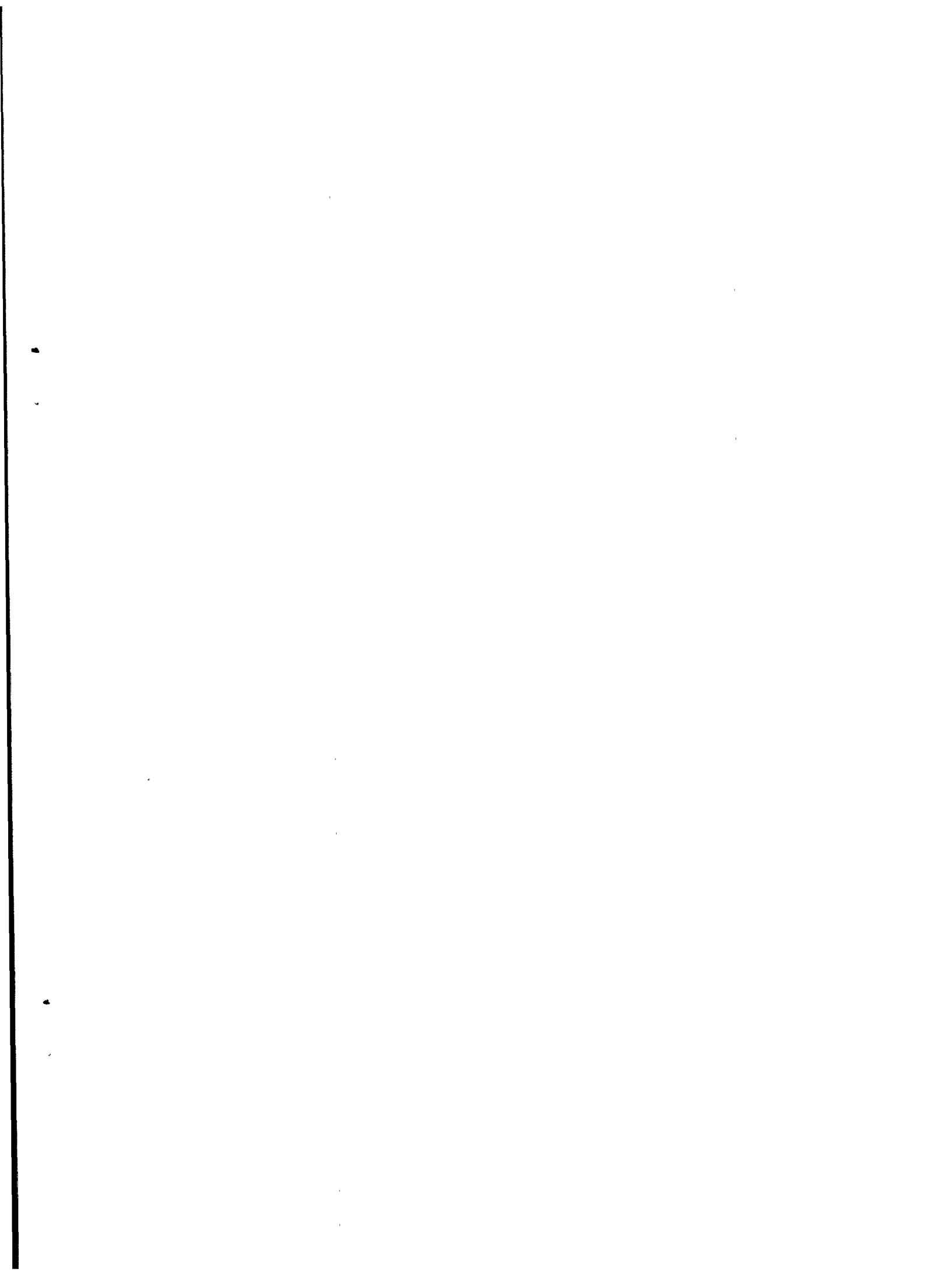
\* تمول تكاليف الموظفين والتشغيل من المساهمة النظيرة لإيطاليا.

## -٨- مركز الأنشطة الإقليمية للإنتاج الأنظف

برشلونة، إسبانيا

الميزانية المقترحة (بالدولارات الأمريكية)		مجموع تكاليف الموظفين والتشغيل
2003	2002	
*	*	

\* تغول تكاليف الموظفين والتشغيل بالكامل من الحكومة الإسبانية.



### المرفق الثالث

#### لجنة البحر المتوسط لتنمية المستدامة: توصيات مشتقة من الاستعراض الاستراتيجي من أجل التنمية المستدامة في البحر المتوسط ومقترنات العمل

يبين الاستعراض الإقليمي بوضوح التقدم المحرز تجاه التنمية المستدامة وحماية البيئة وكذلك العيوب التي يتواصل وجودها منذ تقييم خطة عمل البحر المتوسط واتفاقية برشلونة وبروتوكولاتها عام ١٩٩٥.

إن الأنماط الجديدة للنمو والتنمية التي تأخذ الرفاه الاجتماعي لكامل السكان والشواغل البيئية في عين الاعتبار هي من الحاجات المطلوبة.

إن التكاليف البيئية والاقتصادية والاجتماعية التي يتبعين أن تتحملها بعض البلدان في المدى القصير في سياق التكامل والتحرر الذي يفضل آليات السوق يمكن قبولها فقط إذا اعتمدت تدابير جدية مصاحبة للتخفيف من الآثار على القطاعات الأقل حظا في المجتمع، والتي تضمن استدامة طويلة الأجل.

وعلى المستوى الوطني، إن صعوبة توفير وسيلة لقياس التدابير من أجل التنمية المستدامة التي قررها مجتمع البحر المتوسط، تبين، من ناحية، أن المفهوم الجديد لم يتمكن بعد من حشد جميع مجالات المجتمع، ومن ناحية أخرى، كانت الدول بطيئة في تنفيذ بعض المقررات المنفذة.

وبالرغم من أن التعاون في منطقة البحر المتوسط نشط نشاطاً كبيراً، فهو يتأثر، من ناحية، بالافتقار إلى رؤية مشتركة وعدم كفاية التعاون بين الشركاء العاملين الرئيسيين الحاليين أو المحتملين، من ناحية أخرى، من خلال عدم التزاوج بين الموارد المتاحة للتنمية والاستثمار، نظراً ل نطاق المهام التي يتبعين إنجازها. ويفاقم من هذه الحقيقة أن الآثار قصيرة الأجل لمقررات جولة أورجواي لم تؤد إلى النتائج المتوقعة لبلدان البحر المتوسط النامية، ويمكن الحكم على ذلك من زيادة عجز التجارة الخارجية لمعظم البلدان.

وبغض النظر عن الزخم السياسي الواضح، يتطلب أي تحول تجاه التنمية المستدامة نماذج مرعية تحدد وتعرض رؤية مشتركة تأخذ في الاعتبار خصائص البحر المتوسط، وكذلك استراتيجية مترابطة قادرة على توجيه المراحل المختلفة لتنفيذها.

ومن أجل هذه الغاية، تمت الموافقة على التوصيات التالية:

#### **رؤى مشتركة واستراتيجية إقليمية**

١. ستدعى الأطراف المتعاقدة في اتفاقية برشلونة لتحديد رؤية مشتركة لمستقبل المنطقة مع جميع الشركاء المعنيين. ولهذا الغرض، ستعود في إطار خطة عمل البحر المتوسط مع جميع الشركاء المعنيين استراتيجية للبحر المتوسط من أجل التنمية المستدامة لاعتمادها، إذا أمكن، في اجتماعهم العادي الثالث عشر (عام ٢٠٠٣). وينبغي أن تعكس هذه الاستراتيجية قولاً مسؤولاً للأخطار المتوسطة وطويلة الأجل

والالتزام واصحافا وتضامنا على جميع المستويات (الإقليمية والوطنية والمحليه) وفي جميع القطاعات (الاقتصادية والاجتماعية والبيئية)؛ وينبغي على هذه الاستراتيجية أن:

- تأخذ تنوع النظم السياسية والاجتماعية والاقتصادية والثقافية والبيئية الحالية في عين الاعتبار؛
- تسمح للدول والسلطات المحلية القيام بدورها بالكامل؛
- احترام القيم المتعددة لمجتمعات البحر المتوسط؛
- تعتمد على جميع عناصر المجتمع؛
- تعزيز المساواة الاجتماعية؛
- ضمان احترام تكامل النظم الإيكولوجية؛
- استخدام منهج مشترك؛
- تحديد المنهجيات والأدوات الكافية والترويج لها؛
- الترويج لنقل التكنولوجيا الأنظف والسيطرة عليها؛
- الترويج للتعاون الثنائي والإقليمي؛
- الأخذ في عين الاعتبار مبدأ المسؤولية المشتركة، ولكن المتميزة؛
- تشجيع التكامل والتآزر مع البرامج ذات العلاقة الأخرى؛
- الإعراب، على مستوى البحر المتوسط، عن أهداف ومقترنات العمل الواردة في الاتفاقيات العالمية الرئيسية، ولا سيما بشأن تغير المناخ والتنوع البيولوجي والتصحر وما إلى ذلك، وكذلك توصيات لجنة الأمم المتحدة المعنية بالتنمية المستدامة؛
- تيسير تنفيذ اتفاقية برسلونة وبروتوكولاتها وتوصيات خطة عمل البحر المتوسط؛
- بناء القدرات المطلوبة لتأدية الأهداف الواردة أعلاه بفعالية.

٢ ينبع على الاستراتيجية الإقليمية أن تولي أهمية خاصة لتنفيذ توصيات ومقترنات العمل المعتمدة أو التي ستعتمد في إطار لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة، ووضع أهداف واضحة ووسائل كافية، من بين جملة أمور، في المجالات التالية: إدارة الطلب على المياه والسياحة والصناعة والزراعة والطاقة والنقل والتجارة الحرة والبيئة والإعلام وزيادة الوعي ومؤشرات التنمية المستدامة وتحطيم استخدام الأرض وإدارة السواحل والتنمية الحضرية.

### استراتيجيات وطنية تجاه الزخم والتنفيذ

تضع الأطراف المتعاقدة أو تتفقح استراتيجيات وطنية للتنمية المستدامة بأسرع وقت ممكن يعتمد ذلك على ظروفها.

٣ ينبع وضع أو تتفقح الاستراتيجيات الوطنية للتنمية المستدامة طبقاً للخصائص والأولويات الوطنية، يعتمد ذلك على الظروف لكي تؤخذ التطورات نحو العولمة في منطقة البحر المتوسط في عين الاعتبار. وينبغي أن يتم إعداد/تفيق الاستراتيجيات الوطنية وتنفيذها طبقاً لمنهج المشاركة الذي يتضمن جميع العاملين وعلى جميع مستويات المسؤولية، وينبغي أن يكون مترابطاً مع الممارسات المشابهة الأخرى.

٤ ينبغي وضع الاستراتيجيات الوطنية للتنمية المستدامة في إطار جداول أعمالها للقرن ٢١ وينبغي أن تحدد الأهداف الطموحة المتعلقة بالفصل بين الإنتاج من ناحية واستهلاك الطاقة واستخدام الموارد والمناطق الطبيعية من ناحية أخرى. وينبغي أن تجد الإنترامات الدولية بشأن الإنتاج الأنظف وكذلك الأهداف المقبولة عالمياً للحد من الانبعاثات الملوثة التعبير عنها في الاستراتيجيات الوطنية. وينبغي وضع الأهداف الوطنية لاستهلاك المستدام الذي يهدف إلى الحد من التأثير على التغيرات الهيكلية على أنماط الاستهلاك (النقل الخاص والطاقة المتتجدة والنفايات الصلبة والتعبئة وما إلى ذلك).

٥ ينبغي أن تحاول الاستراتيجيات الوطنية أن تترجم التوصيات والمقترحات من أجل العمل المعتمدة أو التي ستعتمد في سياق لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة إلى أهداف ووسائل عملية. وفي هذا الصدد، يمكن للجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة أن تعد مبادئ توجيهية لوضع الاستراتيجيات الوطنية.

٦ تنشئ الأطراف المتعاقدة ، في أسرع وقت ممكن، إلى إنشاء لجان وطنية للتنمية المستدامة أو أي نوع آخر من هياكل المشاركة التي ينبغي أن تكون مماثلة لقوى النشطة في البلدان وذلك لدعم ترابط العمل وتقاربه.

٧ تتقد الأطراف المتعاقدة أي اصلاحات تشريعية أو مالية أو تجارية أو اقتصادية ضرورية من المحتمل أن تساعد في تنفيذ الاستراتيجيات الوطنية للتنمية المستدامة بما في ذلك ما يلي:

- ترشيد النشاط الاقتصادي من خلال تكامل البعد البيئي؛
- ضمان المساواة الاجتماعية؛
- صيانة الموارد الطبيعية وإدارتها على أساس مستدام.

٨ وفيما يتعلق بالإطار القانوني للتنمية المستدامة، ستقوم الأطراف المتعاقدة :

- باستكمال إطارها القانوني الوطني وتنفيذها وذلك تمشيا مع الاتفاقيات الدولية التي صدقت عليها؛
- بالانتهاء من تنظيم الهيئات الوطنية والمحلية المعنية؛
- بضمان قواعد الإدارة العليا وجعلها مرنة إلى الحد الممكن من خلال مبدأ الاعانة والشفافية ومنهج المشاركة؛
- بتيسير تحقيق العدل على المستوى الوطني لضمان احترام القانون البيئي.

٩ ونظرا لأن عملية التحضر السريعة للمناطق الساحلية بصورة خاصة وكذلك الاختلال الإقليمي، وكلاهما من قضايا التنمية المستدامة، تعهد الأطراف المتعاقدة إلى السلطات المحلية، إلى أقصى حد ممكن، بمسؤولية أكبر من أجل لامركزية الإدارة البيئية وكذلك التنمية الحضرية والريفية، ولا سيما في إطار جدول أعمال القرن ٢١ المطبي، وضمان إدارة عليا جيدة واشتراك المجموعات الرئيسية في المجتمع.

١٠ ونظرا للأهمية الاستراتيجية للسواحل، وضرورة تنفيذ مبادئ الإدارة المتكاملة للسواحل، ينبغي القيام بمزيد من دراسة توجيه السياسة الإقليمية وأدوات المنهجية

لتكامل المناطق الساحلية ومواصلة رقابتها وتعزيزها داخل خطة عمل البحر المتوسط وذلك لتسهيل التنفيذ، بما في ذلك التوجيه لتطوير التشريع الوطني.

### **التعاون الإقليمي الفعال**

١١ عند تعيين/ اختيار ممثليهم في لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة، ينبغي على الأطراف المتعاقدة والسلطات المحلية والمنظمات غير الحكومية والعاملين الاجتماعيين الاقتصاديين أن يأخذوا في عين الاعتبار ضرورة الحفاظ على الطابع المفتوح والمستقل ذاتياً والاستشاري والممثل لهذه الهيئة. ومن خلال الشبكات، يمكنهم الاعتماد على الخبرة الماضية للأعضاء وضمان مدخلات من مجموعات أوسع يمثلونها. فينبغي أن يمثل الأعضاء من السلطات المحلية والمنظمات غير الحكومية والعاملين الاجتماعيين الاقتصاديين أوسع نطاق ممكن من المجموعات الرئيسية في المجتمع وينبغي أن يشتراكوا بنشاط أكثر في عمل لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة.

١٢ ولدعم الطابع المثالي لحدث الدولة، ولدعم الطابع المتفرد للمنطقة الإيكولوجية للبحر المتوسط، تقوم الأطراف المتعاقدة والأعضاء الآخرين للجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة بتحسين اتصالاتهم لضمان التعميم الفعال للمعلومات بين هيأكل البحر المتوسط وهيأكل الاتصال الوطني ولا سيما جعل أنشطة خطة عمل البحر المتوسط ونتائجها أكثر وضوحاً للرأي العام في البحر المتوسط وللمجتمع الدولي المهم.

### **أدوات الرصد والتقييم**

١٣ منذ إعداد التحليلات المنظورية على مستوى البحر المتوسط وكذلك جمع المعلومات المفيدة لاتخاذ القرارات العامة والسياسات القطاعية التي تتطلب بيانات مستكملة بشأن جميع مجالات النشاط البشري تقييم الأطراف المتعاقدة نظم لرقابة البيئة والتنمية الوطنية أو وظائف مماثلة ملائمة أخرى وربطها بشبكات.

٤ ونظراً لأن التنمية المستدامة وحماية البيئة هما وسليتان لعمليات طويلة الأجل، تقوم الأطراف المتعاقدة :

- باستخدام أدوات قياس ملائمة وكذلك مؤشرات للأداء والاستجابة يمكن أن تقيم التقدم المحرز؛
- باعتماد تدابير للتمكن من متابعة حالة بيئية البحر المتوسط وتقييمها (من بينها الأرض والبحر والساحل).

## متابعة مقتراحات العمل

**١٥** نظراً لأن اتفاقية برشلونة المنقحة نصت علىأخذ توصيات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة/خطة عمل البحر المتوسط في عين الاعتبار واتخاذ التدابير الضرورية لاعتمادها خلال اجتماعاتها العادية تقوم الأطراف المتعاقدة :

- بوضع أحكام عملية لضمان أن المقتراحات تنشر على الهياكل المؤسسية المعنية والسلطات والعاملين الآخرين؛
- بالإبلاغ عنها في التقارير الوطنية لتقديمها إلى خطة عمل البحر المتوسط.

**١٦** لتوفير وسيلة عملية لمقتراحات عمل لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة وخطة عمل البحر المتوسط من خلال أنشطة التنفيذ الفعالة، في إطار خطة عمل البحر المتوسط وبالتفاعل مع البلدان، تتفق الأطراف المتعاقدة على إعداد مشروعات تقدم إلى مؤسسات التمويل. وفي هذا الصدد، ينبغي على عناصر خطة عمل البحر المتوسط أن تدعم قدراتها لإعداد مشروعات وإدارتها تتعلق بأولويات خطة عمل البحر المتوسط.

**١٧** ترويج الأطراف المتعاقدة لبرامج عمل أو مشروعات استراتيجية إقليمية في إطار الشراكة الأوروبية المتوسطية بشأن قضايا الأولوية التي تتناولها لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة وخطة عمل البحر المتوسط عند تنفيذ المقررات التي اتخذتها الأطراف المتعاقدة، وتفيدها الكامل على المستوى الوطني بمشاركة جميع العاملين المعنيين.

## التعاون الإقليمي الأوسع

**١٨** نظراً لأن المنطقة الإيكولوجية للبحر المتوسط هي الإطار الملائم للحوار والاعتماد المتبادل، ينبغي على الشركاء الأوروبيين المتوسطيين وبرامج التعاون الأخرى في المنطقة لوضع هدف التنمية المستدامة في قلب تنفيذ أنشطتها على المستويين الإقليمي والوطني القائم على المساواة ومشاركة المسؤولية والتضامن.

**١٩** ومع هدف ترشيد الوسائل وزيادة التأزر، تقوم الأطراف المتعاقدة:

- بالترويج لتعاون أكبر بين خطة عمل البحر المتوسط ووكالات الأمم المتحدة والبنك الدولي والمؤسسات الأخرى المعنية في المنطقة وتشجيعها لتأخذ في عين الاعتبار الأولويات التي حدّتها الأطراف المتعاقدة؛
- بتشجيع التعاون الرسمي بين خطة عمل البحر المتوسط وبرامجهما الإقليمية؛
- بالأخذ في عين اعتبار تبادل المعلومات والترويج للترابط والأهداف المكملة لأنشطة برامجها؛
- بإشراك أو حتى يعهد، إلى العاملين الحكوميين الدوليين المتخصصين، وعلى نحو مخصص، إدارة بعض الأنشطة الموضوعية؛
- بدعم أو حتى إضفاء الطابع المؤسسي على التعاون مع لجنة الأمم المتحدة المعنية بالتنمية المستدامة.

٢٠ تروج الأطراف المتعاقدة لشراكة أوثق بين الشمال والجنوب لدعم المساهمات الطوعية التي تقدم على المستويين الإقليمي والشائي لدعم أنشطة خطة عمل البحر المتوسط على نحو أفضل لتعزيز التنمية المستدامة، ولا سيما المشروعات التجريبية وبناء القدرات على المستويين القطري والإقليمي.

٢١ ينبغي على الأطراف المتعاقدة والشبكات الإقليمية للمنظمات غير الحكومية والسلطات المحلية والعاملين الاجتماعيين الاقتصاديين وكذلك أمانة خطة عمل البحر المتوسط أن تساهم بنشاط في الإعداد لقمة الأرض الثانية.

المرفق الرابعمشروع اعلان البحر المتوسط للتنمية من أجل قمة جوهانسبرج

إن الأطراف المتعاقدة في اتفاقية برشلونة المجتمعين في موناكو في الفترة ١٤-١٧ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠٠، وقد درسوا الاستعراض الاستراتيجي لسياسات التنمية المستدامة في البحر المتوسط وتوصيات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة؛

إذ يشيران إلى أهمية جدول أعمال القرن ٢١ وإطار جدول أعمال القرن ٢١ للبحر المتوسط الذي تمخض عن مؤتمر تونس (تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٤) والقرار الذي اعتمدته الأطراف المتعاقدة في اتفاقية برشلونة في حزيران/يونيه ١٩٩٥ وإعلان برشلونة بشأن الشراكة الأوروبية المتوسطية (تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٥) وكذلك عنصره البيئي الذي أعتمد في مؤتمر هلسينكي (تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧)؛

إذ يشيران إلى أهمية الأعمدة الثلاثة للتنمية المستدامة - الاقتصادية والاجتماعية والبيئية - وال الحاجة إلى منهج متكامل؛

إذ يلاحظون التقدم المحرز تجاه التنمية المستدامة في البحر المتوسط منذ مؤتمر ريو، ولا سيما تجديد خطة عمل البحر المتوسط وتنفيذ اتفاقية برشلونة وبروتوكولاتها، وكذلك اعتماد بروتوكولات جديدة وإنشاء لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة وتطوير عملها منذ الاجتماع الأول في الرباط في عام ١٩٩٦؛

إذ يؤكدون على الأهمية والطابع المثالي للبحر المتوسط كمنطقة إيكولوجية وميدان للتضامن، وكذلك وظيفتها في تقرير الحضارات معا؛

إذ يعربون عن تقديرهم للتقدم المحرز في بلدان مختلفة في المنطقة نحو بناء القدرات على كل من المستوى العام والمهني وفي داخل الروابط وذلك من أجل وضع سياسات التنمية المستدامة وتنفيذها؛

إذ يلاحظون التقدم المحرز في إطار اتفاقية برشلونة تجاه مكافحة التلوث من مصادر بحرية وبحرية وحماية التنوع البيولوجي والترحيب بصورة خاصة باعتماد خطة العمل الاستراتيجية لمكافحة التلوث من مصادر بحرية والبدء فيها؛

إذ يؤكدون على الدور المتزايد للمنظمات غير الحكومية في البحر المتوسط ذات الكفاءة البيئية والشبكات الإقليمية للمجموعات الاجتماعية الاقتصادية والسلطات المحلية باعتبارهم عاملين وشركاء في التنمية المستدامة؛

إذ يؤكدون على الدور الذي يقوم به المجتمع العلمي والتعليمي وأجهزة الإعلام في زيادة الوعي الجماهيري بقضايا التنمية المستدامة؛

إذ يلاحظون، مع ذلك، الضغوط على البيئة واستمرار الممارسات غير المستدامة في الأجل الطويل، مثل إسكان السواحل والاستغلال المفرط في الموارد الطبيعية المعرضة للتأثير وتركيز الأنشطة

السياحية وزيادة إنتاج النفايات الصلبة والصناعية وزيادة استهلاك الوقود الحفري وانتشار الإنتاج وأنماط الاستهلاك غير المستدامة؟

إذ يساورهم القلق بشأن النتائج المحتملة لتغير المناخ على بيئه البحر المتوسط والموارد الطبيعية المحدودة والمعرضة للتأثير، ولا سيما فيما يتعلق بموارد المياه والتتصحر وتآكل السواحل والأثار على الدلتات؟

إذ يؤكدون على عدم التوازن المتزايد الذي يرجع إلى حد كبير إلى التزلاج غير الملائم بين الموارد البشرية والطبيعية والتحديات التي تواجهها؛

إذ يساورهم القلق لانخفاض مستويات المساعدة الحكومية للبلدان النامية طوال العقد الماضي، والمستويات المنخفضة للاستثمار المباشر وعدم كفاية الموارد الوطنية المخصصة للخدمات ولبناء البنية الأساسية الوطنية والقدرات المطلوبة للتنمية المستدامة؛

إذ يؤكدون على أثر العولمة والتكامل التدريجي للمنطقة في الاقتصاد العالمي وتكثيف التغييرات الاقتصادية والثقافية والسياحية بصورة خاصة، من ناحية، والمخاطر على التراث الطبيعي والثقافي وخصوصيات البحر المتوسط التي تتعرض لها، من ناحية أخرى؛

وحرصا منهم على أن تكون رؤية الشراكة الإقليمية والأوروبية المتوسطية مترابطة، ولا سيما مشروع منطقة التجارة الحرة الذي أصبح المنهج القائم على التنمية المستدامة؛

يعلنون أن:

#### التعاون والتمويل

ينبغي أن تحظى التنمية المستدامة بأولوية الشراكة الأوروبية المتوسطية وبرامج التعاون الإقليمي الأخرى، ومن ثم تعكس احتياجات المنطقة؛

ينبغي زيادة التمويل الدولي متعدد الأطراف والثنائي أو الإقليمي المتاح بمقتضى المساعدة الإنمائية الرسمية زيادة كبيرة ويكيف على نحو أفضل لبرامج حماية البيئة والتنمية المستدامة في البحر المتوسط وينبغي تكثيف واستخدام الآليات الحالية لتعزيز التنمية المستدامة وتحسين الوصول إليها؛

ينبغي دراسة الآليات المالية الإبداعية التي تتكيف على نحو أفضل لقضايا التنمية المستدامة، مثل صندوق التضامن، واستخدامها على الصعيدين الدولي والإقليمي وكذلك على المستويين الوطني والم المحلي؛

ينبغي زيادة التمويل الوطني والم المحلي لحماية البيئة وسياسات التنمية المستدامة زيادة كبيرة في البحر المتوسط؛

ينبغي حشد الموارد البشرية المخصصة لتنفيذ حماية البيئة وسياسات التنمية المستدامة بفعالية أكثر على المستويات الإقليمية والوطنية والمحلية، وفي نفس الوقت، ينبغي بذل جهد خاص في المنطقة لتشجيع نقل التكنولوجيا؛

### الإطار القانوني

ينواصل التصديق على تعديلات اتفاقية برشلونة والبروتوكولات الجديدة في أن يحظى بالأولوية العاجلة إذا أريد توفير إطار قانوني لحماية البيئة الساحلية والبحرية وأنشطة خطة عمل البحر المتوسط؛

ينبغي أن تقوم الإدارة المستدامة والتكاملة للمناطق الساحلية على أساس إطار قانونية ملائمة، باستخدام صكوك قانونية كافية؛

ينبغي وضع آلية إعلامية للإبلاغ عن رصد وتنفيذ صكوك اتفاقية برشلونة طبقاً للالتزامات الواردة في الاتفاقية، كما عدلت في عام ١٩٩٥؛

### اللامركزية والمشاركة

تطلب عملية تنفيذ حماية البيئة وبرامج التنمية المستدامة عملاً قوياً ومشاركة أفضل للسلطات المحلية والعاملين الاجتماعيين والاقتصاديين والمنظمات غير الحكومية، بحيث يمكنهم القيام بمبادرات أكثر؛

ينبغي تشجيع الشركاء من المجموعات الثلاث الرئيسية على تنظيم أنفسهم في شبكات لنقوية دورهم في لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة وتعزيز مساهمتهم في حماية البيئة والتنمية المستدامة؛

ونظراً لأهميتها للتنمية المستدامة، ينبغي أن توجه المبادرات تجاه السلطات المحلية والعاملين الاجتماعيين الاقتصاديين لتشجيعهم على المشاركة بفاعلية أكثر في عمل لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة؛

ومن أجل هذا الغرض، تتفق الأطراف المتعاقدة على:

- وضع أو تقييم استراتيجياتهم للتنمية المستدامة على ضوء نتائج الاستعراض الاستراتيجي؛
- تنفيذ إصلاحات مؤسسية ومالية وقانونية ملائمة للتقدم نحو التنمية المستدامة، وتكرس الوسائل الضرورية لبناء القدرات؛
- ويدعم من أمانة خطة عمل البحر المتوسط، توفير الربط بين عمل لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة والهيئات المسؤولة عن الإعداد لقمة الأرض الثانية، من أجل التأكيد في ذلك المحفل على قيمة الاستعراض الاستراتيجي والأنشطة الأخرى للجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة وكذلك توقعات التنمية المستدامة في البحر المتوسط؛
- اتخاذ الخطوات الضرورية لتنفيذ الأهداف والالتزامات التي دخلت فيها بمقتضى اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية المعنية بتغير المناخ وبروتوكول كيوتو وتوجه خطة عمل البحر المتوسط لتصبح مشتركة في تلك العملية.

**الشركاء المعنيين** ضمان رصد أفضل وتنفيذ فعال للتوصيات التي اعتمدتها خطة عمل البحر المتوسط ولا سيما توصيات لجنة البحر المتوسط للتنمية المستدامة، تدعمها تقارير منتظمة؛

**البلدان المعنية** لدعم مزيد من التعاون الثنائي وتشجيع الاستثمار المباشر ونقل التكنولوجيا النظيفة؛

**اللجنة الأوروبية والمنظمات الدولية المعنية** لتحسين الموارد والوسائل المخصصة وزيادة التأزر والدعم المتبادل بين برامجها للتدخل في البحر المتوسط، وكذلك لتلبية احتياجات المنطقة بفعالية أكثر؛

### **أمانة خطة عمل البحر المتوسط**

- أن تعمل في إطار استراتيجية إعلامية بشأن أدوات رصد وتقدير حالة البيئة والتنمية المستدامة ولتفوز مع شركائها المعنيين برنامج إعلامي بشأن البيئة والتنمية المستدامة في البحر المتوسط.