

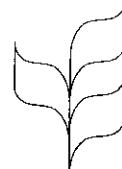


Distr.  
GENERAL

UNEP/CBD/BS/COP-MOP/1/9/Add.1  
4 December 2003

ARABIC  
ORIGINAL: ENGLISH

## الاتفاقية المتعلقة بالتنويع البيولوجي



مؤتمر الأطراف في الاتفاقية  
المتعلقة بالتنوع البيولوجي

الاجتماع السادس

كوالالمبور، ٢٣ - ٢٧ و ٢٨ شباط/فبراير ٢٠٠٤

البند ٦-٦ من جدول الأعمال المؤقت \*

### المسؤولية والجبر التعويضي (المادة ٢٧)

تحديث للتطورات في الصكوك القانونية الوطنية والدولية والإقليمية بشأن المسؤولية والجبر التعويضي

مذكرة من الأمين التنفيذي

### أولاً - خلفية الموضوع

- ان قضية المسؤولية والجبر التعويضي عن الأضرار الناشئة عن التحركات عبر الحدود للكائنات الحية المحورة، قد نظرت فيها اللجنة الحكومية الدولية لبروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الأحيائية (ICCP) في اجتماعها الثاني في نيروبي في أكتوبر ٢٠٠١، وفي اجتماعها الثالث في لاهاي، في أبريل ٢٠٠٢.

- ان ICCP، في اجتماعها الثاني، قد أقرت التوصية ١/٢ عن الخطوات التي ينبغي اتخاذها خلال الفترة البنائية حتى الاجتماع الأول لمؤتمر الأطراف العامل كاجتماع للأطراف في البروتوكول. وفيما يتعلق بعملية التصدي لقضية المسؤولية والجبر التعويضي، اتخذ الاجتماع أيضاً توصية بأن يقوم المؤتمر باصدار مشروع مقرر بشأن قيام الاجتماع الأول لمؤتمر الأطراف العامل كاجتماع للأطراف في البروتوكول بإنشاء فريق عامل مخصص مفتوح العضوية، من الخبراء التقنيين والقانونيين للقيام بالعملية التي تتعلق بوضع قواعد وإجراءات دولية في مجال المسؤولية والجبر التعويضي عن الأضرار الناشئة عن تحركات الكائنات الحية المحورة عبر الحدود، كما تشير الى ذلك المادة ٢٧ من البروتوكول، ومحاولة اتمام هذه العملية في بحر أربع سنوات.

- في الاجتماع الثالث، وفي التوصية ١/٣ ICCP من الأمين التنفيذي أن يستمر في تجميع المعلومات عن قضية المسؤولية والجبر التعويضي في القانون الدولي، لتحديث المعلومات الواردة في مذكرة الأمين التنفيذي بشأن

النظم الدولية للمسؤولية (UNEП/CBD/ICCP/2/3) التي أعدت للاجتماع الثاني للـ ICCP، وأن تتيحها للاجتماع الأول لـ COP-MOP/1 (أي مؤتمر الأطراف العامل كاجتماًع للأطراف).

٤- ان المذكورة عن المسؤولية والجبر العويني التي أعدت للاجتماع الثاني للـ ICCP<sup>١</sup>/ قد نظرت في مفهوم مسؤولية الدولة والمسؤولية البيئية في القانون الدولي العام العربي، واستعرضت ما يوجد من معاهدات متعددة للأطراف تعامل مع المسؤولية والجبر التعويضي عن الأضرار الناشئة عبر الحدود، وأدت بنظرية عامة إلى التطويرات الجارية في المحافل الدولية بشأن هذا الموضوع. وبينت أيضاً الخطوط العريضة وناقشت العناصر الممكنة لنظام من المسؤولية والجبر التعويض بموجب البروتوكول، واقتصرت خيارات لعملية وضع قواعد وإجراءات دولية في هذا المجال.

٥- ان المذكورة الحالية أعدت استجابة لطلب تحديث المعلومات الواردة في المذكورة الآتية الذكر التي وضعها الأمين التنفيذي. ومن المقصود أيضاً منها أن تسهل مناقشة شروط التكليف<sup>٢</sup> للفريق من الخبراء التقنيين والقانونيين المخصص المفتوح العضوية المعنى بالمسؤولية والجبر التعويضي، الذي يمكن أن ينشئه مؤتمر الأطراف العامل كاجتماًع للأطراف في البروتوكول في اجتماعه الأول، عن طريق توفير معلومات خلفية محدثة تتعلق بالقضايا التي تغطيها المادة ٢٧. وتتضمن المذكورة ثلاثة أقسام موضوعية هي: القسم الثاني الذي يعالج التطورات الحديثة العهد في العمليات الدولية التي لا تغطيها المذكورة السابقة، بينما يقوم القسم الثالث بتحديث المعلومات بشأن التطورات على الصعيد الإقليمي. أما القسم الرابع فهو تكرار لاستبيان بشأن المسؤولية والجبر التعويضي الوارد في توصية ICCP<sup>٣</sup>. والأراء المقدمة اجابة على هذا الاستبيان مبنية في وثيقة اعلامية (UNEП/CBD/BS/COP-MOP/1/INF/6).

٦- ان التوصية ١/٣ الصادرة عن الـ ICCP تدعو أيضاً الأطراف والحكومات التي لم تفعل ذلك بعد إلى أن تقدم معلومات بشأن التدابير الوطنية في مجال المسؤولية والجبر التعويضي عن الأضرار الناشئة عن تحركات الكحم عبر الحدود. ولم ترد أية بيانات جديدة حول هذه القضية عند وضع اللمسات النهائية في المذكورة حالياً. وقد يرغب COP-MOP/1 في أن يستعمل المعلومات المقدمة في عملية ICCP في السياق الحالي<sup>٤</sup>. وهناك إشارة محددة إلى تجميع المعلومات المتعلقة بالتدابير الوطنية في مجال المسؤولية والجبر التعويضي عن الأضرار الناشئة عن تحركات الكحم عبر الحدود، واردة في مذكرة من الأمين التنفيذي عن هذا الموضوع أعدت للاجتماع الثالث للـ ICCP<sup>٥</sup>. ولتفادي الازدواجية، ان هذا التجميع غير مكرر هنا.

## ثانياً- التطورات الحديثة العهد في العمليات الدولية

ألف - اتفاقية التنوع البيولوجي واللجنة الحكومية الدولية  
لبروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الأحيائية (ICCP)

٧- ان مؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي قد اعتمد مقرره ١١/٦ عن قضية المسؤولية والجبر التعويضي، في اجتماعه السادس. ويعرف المقرر بأن مزيداً من تحليل القضايا المتصلة بالمسؤولية والجبر التعويضي في سياق الاتفاقية أمر ضروري في سبيل اقتراح ادخال العناصر الممكنة فيما يوجد من أنظمة المسؤولية والجبر التعويض حسب مقتضى الحال، بالتصدي على وجه التحديد لموضوع المسؤولية والجبر التعويضي المتصل بالأضرار

UNEП/CBD/ICCP/2/3 /١

/٢ تتضمن ٩/1 UNEП/CBD/BS/COP-MOP تقريراً تجميعياً للبيانات المتعلقة بشروط التكليف لفريق الخبراء التقنيين والقانونيين

المخصص المفتوح العضوية المعنى بالمسؤولية والجبر التعويضي

/٣ UNEП/CBD/ICCP/3/INF/1 و UNEП/CBD/ICCP/3/3

التي تلحق بالتنوع البيولوجي، وللنظر في ملائمة نظام للمسؤولية والجبر التعويضي في ظل اتفاقية التنوع البيولوجي وكذلك لاستكشاف القضايا المتعلقة باعادة الوضع السابق والتعويض. وسوف يواصل مؤتمر الأطراف معالجة هذا الموضوع في اجتماعه السابع في فبراير ٢٠٠٤ بقصد السير قدما بالعملية التي يشير إليها المقرر ١١/٦.

- ٨- بموجب عملية ICCP، عقدت في روما من ٢ إلى ٤ ديسمبر ٢٠٠٢ ورشة بشأن المسؤولية والجبر التعويضي في سياق بروتوكول السلامة الأحيائية. وقد نظمت هذه الورشة استجابة للدعوات التي صدرت إلى الأطراف في الاتفاقية من ICCP في اجتماعيها الثاني والثالث، بتتنظيم ورش بشأن المسؤولية والجبر التعويضي عن الأضرار الناشئة عن تحركات الكحم ٤ عبر الحدود وكان المقصود منها أن تكون اجتماعاً للفكير. وقد استعرضت تلك الورش ما يوجد من تشريع وطني واقليمي في مجال المسؤولية والجبر التعويضي. ونظرت أيضاً في قضايا تحركات الكحم عبر الحدود، وفي القانون الدولي المتصل بالمسؤولية والجبر التعويضي. ونظرت أيضاً في قضايا المسؤولية والجبر التعويضي اعمالاً للمادة ٢٧ من البروتوكول وعدد من القضايا الحرجة المتعلقة بذلك المادة.

#### ١- مفهوم المادة ٢٧ من البروتوكول

- ٩- ان مدى المادة نظر فيه خصوصاً فيما يتعلق بعبارة "الأضرار الناجمة عن نقل الكائنات الحية المحورة عبر الحدود" وتم الاعراب عن آراء متباينة حول ما اذا كان مدى المادة ٢٧ ينبغي فهمه في سياق ضيق ليعطي فقط التقل من نقطة الى نقطة أو سياق واسع يشمل جميع الأنشطة الواقعه في نطاق البروتوكول، مثل العبور والتحويل والمناولة والاستعمال للكائنات الحية المحورة. وكان هناك بعض النقاش بشأن هل تمثل المادة ٢٧ أرضية أو سقفاً، وهو أمر يمثل قضية سياسية وأو قانونية، لا بد أن يحلها مؤتمر الأطراف العامل كاجتماع للأطراف في البروتوكول.

#### ٢- أنماط الأنشطة أو السيناريوهات الخاصة بالأضرار التي يمكن أن تعطيها المادة ٢٧ من البروتوكول

- ١٠- ان السيناريوهات والأنشطة التي يمكن أن تعطيها المادة ٢٧ تم تبيينها. السيناريوهات التي تتضمن حركة عبر الحدود لكتائن حية محورة تشمل المحاصيل المحورة جينياً التي تدخل إلى البيئة وتنتقل عن قصد من البلد ألف إلى البلد باء، ولكن تنتقل عن غير قصد من البلد باء إلى البلد جيم، والاختبارات المعملية للقيروسات المحورة جينياً في ظروف منعزلة يحدث فيها اطلاق عارض، فيسفر عن تحرك غير مقصود عبر الحدود، وعن كائنات حية محورة للأغذية والأعلاف والتجهيز نقلت عن قصد من البلد ألف إلى البلد باء، والتي تدخل في السلسة الغذائية، وشحنة من الكائنات الحية المحورة حدث فيها تحرك غير مقصود عبر الحدود.

#### ٣- وظائف وأهداف قواعد المسؤولية والجبر التعويضي عن الأضرار الناشئة عن تحركات الكائنات الحية المحورة عبر الحدود

- ١١- اقترح أن نظاماً من المسؤولية يمكن أن يلعب دوراً في منع وجبر الضرر، وكذلك تعزيز قبول الجمهور للصناعة المتعلقة بتحرك الكحم عبر الحدود. غير أنه تم تبيين أنه يكون من الأجدى استعمال آليات غير نظام المسؤولية للحيلولة دون حدوث الضرر.

#### ٤- تعريف الضرر

- ١٢- أعربت آراء مختلفة عما إذا كان ينبغي الأخذ أو عدم الأخذ بتعريف واسع النطاق للضرر، شاملًا ليس فقط الضرر للتنوع البيولوجي بل أيضًا الجوانب الأخرى مثل الخسارة الاقتصادية والضرر بالصحة البشرية والضرر

الاجتماعي الاقتصادي. وتم تبيين أن الضرر بحفظ النوع البيولوجي واستعماله المستدام تصعب إلى أقصى حد امكانية تحديد كمته، وأحاد عتبة للضرر قد يكون أمراً لا يزا.

-٥- توجيه قرارات المسؤلية شاملة مسؤولية الدولة

- ركزت المناقشة عما اذا كان ينبغي توجيه المسؤولية الى الدول القائمة بالتصدير أو على الأقل، على أساس أولى، الى الشخص المسؤول عن التحرك عبر الحدود للكائن الحي المحور. وفيما يتعلق بالحالة الأخيرة، أشير الى المسؤولية التي تتبع على الدولة. وتبعدا لهدف نظام المسؤولية، يمكن توجيه المسؤولية الى الشخص الذي يشغل أفضل موقف للحايلولة دون حدوث الضرر، اذا كانت الوظيفة هي الحيلولة دون حدوث الضرر، أو الى شخص يسهل تتبعه ويستطيع أن يغطي ماليًا الضرر، اذا كانت الوظيفة هي الجبر عن الضرر. وقد ذكر أن المسؤولية الصارمة ليست مناسبة لجميع أنماط الكائنات الحية المحورة، والتي أن المادة ٢٧ أيضا لم تفرض حتما نظاما صارما من المسؤولية.

الأمن المالي والأموال - ٧

٤- رأى البعض أن الأمن المالي الاجباري إنما هو مطلب مسبق في سبيل فعالية نظام فعال من المسؤولية والجبر التعويضي، على الرغم من استرقاء الانتباه إلى صعوبات هذا النهج، شاملة امكانية التأمين ضد المخاطر واتاحة التأمين وأسعار بذيل التأمين، وكذلك عباء كفالة الامتنال للمطلب الذي يقتضي إيجاد أمن مالي. وبشأن إنشاء صندوق، تم الاعراب عن آراء متباعدة بشأن الحالة التي يمكن أن يكون فيها إيجاد صندوق أمراً مسغفاً.

-٧- أشكال أي صك يمكن أن تسفر عنه عملية المادة ٢٧ من البر و توكول

- ١٦- ان التقرير الكامل الصادر عن ورشة روما (UNEP/CBD/BS/COP-MOP1/INF/8) سيكون متاحاً لمؤتمر الأطراف العامل كاجتماع للأطراف في البروتوكول، بلغات الأمم المتحدة الرسمية الست.

ياء - عملية لجنة القاتلون الدولي

- ١٧ - أنشئت لجنة القانون الدولي بقرار من الجمعية العامة للأمم المتحدة في ١٩٤٧ لتعزيز التطوير التدريجي للقانون الدولي وتقنين ذلك القانون. ولللجنة التي تجتمع سنويًا مكونة من ٣٤ عضواً تتبعهم الجمعية العامة لمدة خمس سنوات ويخدمون بصفتهم الشخصية، وليس كممثلين لحكوماتهم. ومعظم عمل اللجنة يشمل إعداد مشاريع نصوص بشأن موضوعات تتعلق بالقانون الدولي.

١٨ - ان اللجنة في اجتماعها الرابع والخمسين من ٢٩ ابريل الى ٧ يونيو ومن ٢٢ يونيو الى ١٦ أغسطس ٢٠٠٢ في جنيف، بسويسرا، قد عالجت مسألة المسئولية الدولية بطرقتين. ففي المقام الأول تفحصت اللجنة وأقرت أجزاء من تقرير الفريق العامل المعنى بالمسؤولية الدولية عن العواقب الضارة الناشئة عن أفعال لا يحضرها القانون الدولي (المسؤولية الدولية في حالة خسائر ناشئة عن ضرر عابر للحدود تسببه أنشطة خطيرة). وفي المقام الثاني تفحصت اللجنة وأقرت تقرير الفريق العامل المعنى بمسؤولية المنظمات الدولية.

-١٩- ان العمل الذي استأنفته اللجنة بشأن المسئولية الدولية يعقب اقرار اللجنة في أغسطس ٢٠٠١ لـ"مشروع ماد بشأن مسؤولية الدول عن الأفعال الضارة دوليا" <sup>٥</sup>. وأحالـت اللجنة مشروع المـواد الى الجمعية العامة للأمم المتحدة كـي تستطـيع أن تحـيط عـلما بـذلك المـواد دون التـوصـية بالـتفـاوض فيـ معاهـدة بشـأن مـسـؤـليـة الـدولـةـ. وأوصـتـ الجـمـعـيةـ العـامـةـ الـحـكـومـاتـ خـيرـاـ بـذلكـ المـوادـ، دونـ الـاخـلـ بـمسـأـلةـ اـقـرـارـهاـ فـيـ الـمـسـتـقـبـلـ أوـ اـتـخـاذـ أيـ تـدـبـيرـ آخرـ منـاسـبـ <sup>٦</sup>/ وـقدـ أنهـىـ ذـلـكـ درـاسـةـ منـ أـطـولـ درـاسـاتـ اللـجـانـ حيثـ أنـ القـضـيـةـ كـانـتـ قدـ اختـارـتـهاـ اللـجـنـةـ فـيـ دـورـتـهاـ الـأـولـىـ فـيـ ١٩٤٩ـ باـعـتـبارـهاـ أحدـ المـوـضـوـعـاتـ التـيـ رـئـيـ منـ الـمـنـاسـبـ تقـيـنـيـهاـ. أماـ الـمـسـائـلـ الـأـسـاسـيـةـ الـمـتـعـلـقـةـ بـالـشـيـءـ الـذـيـ يـمـثـلـ التـزـاماـ دـولـيـاـ، عـنـدـمـاـ تـخـلـ اـحـدـ الـدـوـلـ بـهـذـاـ التـزـامـ، ماـ هـيـ الـعـوـاقـبـ الـقـانـونـيـةـ النـاجـمـةـ عـنـ ذـلـكـ، هـيـ أـمـرـ مـعـالـجـ فـيـ الـمـوـادـ. ثـمـ أـنـ الـمـوـادـ تـعـالـجـ أـيـضـاـ مـسـأـلةـ متـىـ يـمـكـنـ جـعـلـ الـدـوـلـ مـسـؤـلـةـ عـنـ أـفـعـالـ أـوـ دـعـمـ الـقـيـامـ بـأـفـعـالـ مـنـ جـانـبـ فـاعـلـينـ غـيـرـ الـدـوـلـةـ أـوـ مـنـ جـانـبـ دـوـلـةـ أـخـرـىـ، وـمـاـ هـيـ الـظـرـوفـ التـيـ يـمـكـنـ أـنـ تـبـرـرـ التـصـرـفـ الـخـاطـئـ، وـمـاـ يـجـبـ أـنـ تـفـطـلـ الـدـوـلـةـ لـتـعـالـجـ فـعـلاـ خـاطـئـاـ دـولـيـاـ، وـمـاـ هـيـ الـدـوـلـ التـيـ تـمـلـكـ أـنـ تـقـدـمـ شـكـاوـيـ، وـمـاـ هـيـ الـتـابـيـرـ الـمـضـادـ الـمـسـمـوـحـ بـهـاـ وـتـحـتـ أـيـةـ ظـرـوفـ.

-٢٠- فيما يتعلق بقضية "المسؤولية الدولية عن العواقب الضارة الناشئة عن أفعال لا يحظرها القانون الدولي"، فإن اللجنة قررت في اجتماعها الرابع والخمسين أن تستأنف دراسة المسؤولية الدولية في حالة خسائر ناجمة عن الضرر العابر للحدود الناشئ عن أنشطة خطيرة وإنشاء فريق عمل كي ينظر في الخطوط العريضة لمفهوم هذا الموضوع. وتقرير الفريق العامل <sup>٧</sup>/ الذي أقرته اللجنة قد وضع بعض المفهوميات الأولية وقدم آراء عن مدى الموضوع وكذلك عن النهج التي يمكن السير فيها.

-٢١- فيما يتعلق بالمدى، كان من المفهوم لدى الفريق العامل أن الأنشطة التي ينبغي أن يغطيها الصك، ستكون هذه الأنشطة ذاتها الداخلية ضمن مدى موضوع الحيلولة دون الضرر العابر للحدود الناشئ عن أنشطة خطرة <sup>٨</sup>/ أي كان من المقترن أن يغطي الصك الأنشطة التي لا يحظرها القانون الدولي، والتي تجري في أراضي أو تحت ولاية أو تحكم دولة ما، وتتطوي على مخاطرة لتسبب ضرر محسوس عابر للحدود عن طريق عواقبها الفيزيقية. وسيقتضي الأمر تحديد عتبة لاطلاق زناد تطبيق نظام بشأن الاقرار بخسارة ناشئية وينبغي أن يغطي النظام الخسارة للأفراد والممتلكات، بما في ذلك عناصر تراث الدولة والتراث الوطني والضرر بالبيئة الخاضعة للولاية الوطنية.

-٢٢- فيما يتعلق بدور الدولة ودور القائم بالتشغيل في الاقرار بالخسارة، فإن القائم بالتشغيل الذي يملك التحكم المباشر في العمليات ينبغي أن يتحمل المسؤولية الأولى في أي نظام من الاقرار بالخسارة، وتتضمن حصته التكاليف اللازمة لاستيعاب الخسارة عند حدوثها، وكذلك تكاليف اعادة الوضع السابق والتغيير عنه. ونظر الفريق العامل أيضاً في فائدة وضع خطط للتأمين مناسبة وتقرير اسهامات ايجارية في آليات للتتمويل من جانب القائمين بالتشغيل ينتمون إلى نفس الصناعة، وكان من المعترض به بأنه، في أي نظام بشأن الاقرار بالخسارة، ينبغي أن تكون حصة القائم بالتشغيل مقصورة على التأمين المتاح أو على موارده الذاتية، بحيث ينبغي تخصيص الخسارة لمصادر أخرى، أي على عاتق أموال تخصصها الدولة للوفاء بحالات الطوارئ الناتجة عن ضرر محسوس تسببه الأنشطة الخطيرة. وكان هناك اتفاق على أن الدولة تلعب دوراً أساسياً في تصميم الخطط الدولية والداخلية للمسؤولية لتحقيق التعويض العادل عن الخسارة. وتمت مناقشة "تدخل" (internalization) جميع التكاليف التشغيلية، وتم الاتفاق على أن هناك أحوالاً قد

<sup>٥</sup>/ تقرير اللجنة عن عمل الدورة الثالثة والخمسين ٢٠٠١ ILC 53<sup>RD</sup> Report

<sup>٦</sup>/ قرار الجمعية العامة للأمم المتحدة ٨٣/٥٦ (١٢ ديسمبر ٢٠٠١).

<sup>٧</sup>/ انظر الكتاب السنوي لعام ٢٠٠٢، الوثيقة A/CN.4/L.627.

<sup>٨</sup>/ انظر قرار الجمعية العامة للأمم المتحدة ٨٢/٥٦.

ترجم قد تتبدى فيها الخطط الخاصة عن المسؤولية غير كافية لادرار تعويض منصف، غير أن الآراء تبيّن بشأن مدى المسؤولية التي تتبعى على الدولة في مثل هذه الحالات.

-٢٣- بالإضافة إلى وضع تلك التوصيات التمهيدية، يرى الفريق العامل أنه ينبغي، كي يكون العمل مفيداً، وضع نموذج للتعويض عن الخسارة. والتقرير الأول ٩/ من المقرر الخاص حول هذه القضية قد نظرت فيه لجنة القانون الدولي في اجتماعها الخامس والخمسين المعقود بجنيف من ٥ مايو إلى ٦ يونيو ومن ٧ يوليو إلى ٨ أغسطس ٢٠٠٣

-٢٤- والخلاصة أن التقرير الأول للمقرر الخاص يقول أن استعراض النماذج المختلفة الحديثة العهد والمستقرة التي هي نماذج خطط المسؤولية والتعويض، يجعل من الواضح أن على الدول واجب ايجاد بعض التدابير لضمان التعويض العادل عن الخسارة. وبينما توجد بعض العناصر المشتركة في الخطط الموضوعة، يشير التقرير إلى أن كل خطة قد تم تفصيلها على قدر سياقها الذاتي، وأن واجب اتحاد توفير التدبير اللازم للتعويض العادل عن الخسارة لا يتم دائماً على النحو الأمثل في كل حالة عن طريق التفاوض في اتفاقية بشأن المسؤولية، وأقل من ذلك بالتفاوض القائم على أساس أية مجموعة خاصة من العناصر. ويوصي التقرير أيضاً بأنه نظراً للحاجة إلى اعطاء الدول مرونة كافية لوضع خطط للمسؤولية، تلائم احتياجاتها الخاصة، فإن نموذج التعويض عن الخسارة التي قد ترغب اللجنة في مساندتها ينبغي أن يكون معاً ذا طابع عام ويتعلق بتعويض تكميلي.

-٢٥- بشأن وضع نموذج للتعويض عن الخسارة، يتضمن التقرير عدة عروض لكي تنظر فيها اللجنة. وتقول العروض بصفة خاصة أن نظام يمكن التوصية به ينبغي أن يكون دون الاخلال بالمطالبات بموجب المسؤولية المدنية كما هي محددة بالقانون الوطني وبالعلاجات المتاحة على المستوى الداخلي للدولة أو بموجب القانون الدولي الخاص. ونموذج التعويض عن الخسارة لمختلف الفاعلين في حالة الضرر العابر للحدود لا يلزم أن يكون قائماً على أساس أي نظام للمسؤولية مثل المسؤولية الصارمة أو المسؤولية الناشئة على حدوث أخطاء. وطبقاً للعروض المقترنة، إن توجيه المسؤولية وضرورة التعويض ينبغي أن يوجها إلى الشخص الذي يملك أكبر تحكم في النشاط إبان حدوث الواقعية. وبالإضافة إلى ذلك فمن الموصى به أن أي نظام للتعويض عن الخسارة يكون بدون اخلال بالمطالبات التي تقدم في ظل القانون الدولي ولا سيما قانون مسؤولية الدولة.

-٢٦- بشأن مدى أي نظام ينبغي وضعه، فمن المقترن الأخذ بعين الاعتبار المحسوس العابر للحدود، ينبغي أن تكون هي نفس العتبة المحددة والمتفق عليها في سياق مشروع المواد الخاصة بالحيلولة والمنع. أما في موضوع السبيبة، فكان من المعروض أن مسؤولية الشخص المتولى زمام الأمور والتحكم في النشاط الخطر يمكن أن تترجم بعد أن يتم على نحو معقول ارجاع الضرر المسبب إلى سبب النشاط المشار إليه. والمسؤولية يجب أن تكون مرتهنة باختبار المعقولية، وليس البرهان الصارم عن وجود علاقة سبيبة، وفي الحالات التي يكون فيها الضرر مسبباً من أكثر من نشاط واحد، ويكون من المقبول ارجاعه إلى كل نشاط من هذه الأنشطة، دون الفصل بينها بأي درجة من اليقين، فمن المعروض أن الدول ينبغي أن تبت وفقاً لقانونها الوطني وممارساتها الوطنية، في هل ينبغي أن تكون المسؤولية مشتركة ومتعددة أو هل ينبغي تقسيمها بعدلة. ومن الموصى به ايجاد آليات تمويل اضافية باسهامات من المستفيدين الرئيسيين في النشاط، المنتدين إلى نفس الفئة من القائمين بالتشغيل، أو بأموال تخصصها الدولة في سبيل استكمال المسؤولية المحددة. وبالإضافة إلى هذه الأموال، ينبغي أن تضطلع الدولة بالمسؤولية عن تصميم خطط ملائمة تتصدى على وجه التحديد لل المشكلات الخاصة بالضرر العابر للحدود. ومن المعروض أيضاً أن الدولة ينبغي أن تكفل اتحاد امكانية الرجوع في نطاق نظمها القانوني، في سبيل الحصول على تعويض عادل وعاجل لضحايا الضرر العابر

للحدود. وأخيرا يعرض التقرير أن تعريف الضرر المؤهل للتعويض بموجب الأطر القانونية الموجودة ليس أمرا متبناً الاستقرار، وأن الضرر بالبيئة في حد ذاته، الذي لا يؤدي إلى أي خسارة مباشرة للمصالح التي يملكونها أو يحوزها أفراد أو الدولة، لا يعتبر حالة ملائمة للتعويض، ولا تعتبر كذلك خسارة المكاسب والسياحة بسبب ضرر بيئي أمنا يتحمل التعويض عنه.

-٢٧- ان لجنة القانون الدولي نظرت في تقرير المقرر الخاص في ثمانية من اجتماعاتها ١٠/ خلال دورتها الخامسة والخمسين، وأنشأت فريقا عاملا مفتوح العضوية للمساعدة على النظر في التوجيه المستقبلي للموضوع في ضوء التقرير والمناقشة في اللجنة. وفي اختتام القضية، لاحظ المقرر الخاص أن هناك حاجة إلى مزيد من العمل والتفكير في القضايا المختلفة التي أثيرت، مع وضع صياغات محددة ان أمكن كجزء من التقرير القادم.

#### **جيم - المسؤلية المدنية والتعويض عن الضرر للمياه العابرة للحدود، الذي تسببه حوادث صناعية**

-٢٨- في يوليو ٢٠٠١، أنشأت اللجنة الاقتصادية لأوروبا التابعة للأمم المتحدة، فريقا عاملا حكوميا دوليا بشأن المسؤلية المدنية، لوضع بروتوكول عن المسؤولية عن الضرر العابر للحدود الناشئ عن أنشطة خطيرة في نطاق اتفاقية عام ١٩٩٢ بشأن حماية واستعمال مجاري المياه العابرة للحدود والبحيرات الدولية (اتفاقية المياه) واتفاقية عام ١٩٩٢ بشأن الآثار العابرة للحدود للحوادث الصناعية (اتفاقية الحوادث الصناعية) وبعد ١٥ شهرا من التفاوض، وضع الفريق العامل للمسات الأخيرة على عمله بشأن البروتوكول بقصد التوفيق عليه واقراره كصك ملزم قانونا، بمناسبة المؤتمر الوزاري "البيئة لأوروبا" الذي عقد في كييف من ٢١ إلى ٢٣ مايو ٢٠٠٣. وبروتوكول المسؤولية المدنية والتعويض عن الضرر الناشئ عن الآثار العابرة للحدود الناشئة عن الحوادث الصناعية على المياه العابرة للحدود، تم اقراره رسميا والتوفيق عليه من ٢٢ بدلا في المؤتمر الوزاري يوم ٢١ مايو ٢٠٠٣. وسيكون مفتوحا للتصديق عليه من الدول الأطراف في أحدي الاتفاقين أو في كليهما، غير أن كل دولة عضو في الأمم المتحدة يمكن أن تتضمن الى البروتوكول عند موافقة اجتماع الأطراف. وسيصبح البروتوكول نافذا عندما تصدق عليه ١٦ دولة.

-٢٩- يوفر البروتوكول نظاما شاملا للمسؤولية المدنية ولصرف تعويض عادل وعاجل عن الأضرار الناشئة عن الآثار العابرة للحوادث الصناعية على المياه العابرة للحدود. وستكون الشركات مسؤولة عن الحوادث التي تقع عند المرافق الصناعية وعن النقل بالأدبيات. والقائم بالتشغيل الذي سبب الضرر سيكون مسؤولا مسؤولية صارمة عن الضرر، الا اذا استطاع أن يثبت أن أحد وجوه الدفاع ينطبق على الحالة. والمسؤولية الناشئة عن الخطأ مقصورة على الأشخاص غير القائمين بالتشغيل، الذي أدت أفعالهم أو عدم اتخاذ أعمالهم، الخطأة المقصودة، أو برعنونه أو اهمال، إلى تسبب الضرر أو أسهمت في تسبب الضرر. وتعريف الضرر بموجب البروتوكول يغطي الضرر التقليدي للممتلكات والخسائر في الأرواح أو الاصابة الشخصية وكذلك ضياع الإيراد الناشئ مباشرة عن الاخلاص بمصلحة تتمتع بحماية قانونية في أي استعمال المناطق محمية، وتكلفة اعادة الوضع السابق وتدابير الاستجابة للحوادث. والحدود المالية للمسؤولية يضعها البروتوكول تبعا لمخاطر النشاط. وعلى الشركات أن تنشئ ضمانات مالية مثل التأمين أو غير ذلك من الضمانات لتغطية هذه المسؤولية.

-٣٠- ويتضمن البروتوكول كذلك أحكاما عن القانون الدولي الخاص الذي يعطي مسائل المحكمة المختصة والقانون الواجب التطبيق على المطالبات والاعتراف المتبادل وتطبيق الأحكام أو القرارات التحكيمية.

١/ الفصل السادس من تقرير لجنة القانون الدولي عن عمل الدورة الخامسة والخمسين

<http://www.un.org/law/ilc/reports/2003/ENGLISH/cover.htm>

#### دال - المنظمة البحرية الدولية

-٣١ في ٢٣ مارس ٢٠٠١ تم اقرار الاتفاقية الدولية بشأن المسؤولية المدنية عن الضرر الناشئ عن التلویث بزيوت خزانات السفن Bunker Oil Pollution Damage. ودخلت حيز النفاذ بعد مضي ١٢ شهرا على التاريخ الذي وقعت فيه على الاتفاقية بدون تحفظات بشأن التصديق أو القبول أو الموافقة، وأودعت صكوك التصديق أو القبول أو الموافقة أو الانضمام. وتم الى اليوم تصديق دولتين عليها.

-٣٢ تم اقرار الاتفاقية لفائدة صرف تعويض عادل وعاجل وفعال متاح للأشخاص الذين عانوا من أضرار ناشئة عن انسكابات النفط، عند نقلها كوقود في خزانات السفن. وينطبق على الضرر الذي يتسبب على أراض دول اطراف، أي ينطبق على بحارها الاقليمية وعلى مناطقها الاقتصادية الخالصة.

-٣٣ بالإضافة الى ذلك فان الاتفاقية تمثل صكأ قائما بذاته يغطي فقط الضرر الناشئ عن التلویث. والضرر الناشئ عن "التلویث" معرف على النحو الآتي:

(أ) ضياع أو ضرر ناشئ خارج السفينة عن تلوث ينجم عن افلات أو تصريف نفط من خزان الوقود في السفينة، حيثما يقع هذا الافتال أو التصريف، بشرط أن يكون التعويض عن الاعلال بالبيئة غير خسارة الربح الناشئ عن هذا الاخلاص، أن يكون مقصورا على تكلفة التدابير المعقولة لاعادة الوضع السابق التي اتخذت أو المطلوب اتخاذها.

(ب) وتكلفة التدابير الواقعية ومزيد من الخسارة أو الضرر الذي تسببه التدابير الواقعية.

-٣٤ ان الاتفاقية منقولة عن نموذج الاتفاقية الدولية بشأن المسؤولية المدنية عن أضرار التلویث بالنفط لعام ١٩٦٩ وهي تنشئ الزام المالك المسجل للسفينة بأن يكفل تغطية تأمينية اجبارية واتخاذ تدابير مباشرة للسماح بتقديم مطالبة عن تعويض عن أضرار التلویث على أن تقدم هذه المطالبة مباشرة ضد القائم بالتأمين. وتنقضي الاتفاقية سفنا تفوق حمولتها الاجمالية ألف طن، لكافلة التأمين أو أي ضمان مالي آخر، مثل ضمان صادر عن أحد المصارف أو عن مؤسسة مالية مشابهة، لتغطية المسؤولية الواقعية على المالك المسجل عن ضرر التلویث بمبلغ يكافي حدود المسؤولية بموجب النظام الدولي أو الوطني القابل للتطبيق بشأن محدودية المسؤولية، على لا يزيد المبلغ بأية حالة من الأحوال عن مبلغ محسوب وفقا لاتفاقية تحديد المسؤولية في المطالبات البحرية لعام ١٩٧٦، كما عده بروتوكول ١٩٩٦، الذي يضع حدودا للسفن لا تتجاوز ٢٠٠٠ طن قائم بقدر مليونين من حقوق السحب الخاصة (٢,٥٦ مليون دولار أمريكي) عن خسارة في الأرواح أو اصابة شخصية و مليون من حقوق السحب الخاصة (١,٢٨ مليون دولار أمريكي) للمطالبات الأخرى. وبعد ذلك تزداد المسؤولية بازدياد الحمولة القائمة، حتى تصل الى حدتها الأقصى عندما تتجاوز الحمولة القائمة ٧٠ ٠٠٠ طن وتبلغ مليونين من حقوق السحب الخاصة زائدا ٤٠٠ من هذه الحقوق عن كل طن للخسارة في الأرواح أو الاصابة الشخصية و مليون من حقوق السحب الخاصة زائد ٢٠٠ من حقوق السحب الخاصة عن كل طن في المطالبات الأخرى.

#### هام - اتفاقية استكهولم بشأن الملوثات العضوية الدائمة (POPs)

-٣٥ ان مؤتمر المفوضين في اتفاقية استكهولم بشأن الملوثات العضوية الدائمة (POPs) الذي انعقد يومي ٢٢ و ٢٣ مايو ٢٠٠١، قد اعتمد مقررا ١١ يعترف بأمور منها أن الأوان قد آن لمزيد من المناقشات عن الحاجة الى وضع قواعد دولية في مجال المسؤولية والجبر التعويضي عن انتاج واستعمال والاطلاق المقصود في البيئة لملوثات عضوية

١١/ القرار ٤ بشأن المسؤولية والجبر التعويضي عن الاستعمال والادخال المقصود في البيئة لملوثات العضوية الدائمة.

دائمة. وتم تبيان سلسلة من المسائل الرئيسية التي سيقتضي الأمر التصدي لها عند النظر في امكان وضع نظام عن المسؤولية عن الـ POPs، في ورشة بشأن المسؤولية والجبر التعويضي. تتضمن تلك المسائل مسؤولية المستعمل ازاء مسؤولية المنتج؛ ومسؤولية الدولة ازاء المسؤولية المدنية؛ وما هي الأنشطة التي تدخل في نطاق هذا النظم، وكيف سيقدم التعويض. وهناك قضايا أخرى تم تسليط الضوء عليها كانت الصعوبة الكبرى في انشاء سبيبة في حالات الضرر الطويل الأجل، ودور مسؤولية الدولة، وامكانية تطبيق أنظمة التعويض القائمة على أساس تأمين أو صناديق استئمانية، والظروف التي أدت إلى ما يوجد من أنظمة دولية للمسؤولية؛ ووفاء نظام المسؤولية الداخلي ازاء نظام المسؤولية الدولي، والافتقار إلى طرائق مشتركة لتقدير الضرر الذي يلحق بالبيئة وبالصحة البشرية، والسيناريوهات المحتملة في ظل اتفاقية استكهولم، والتي تغطيها قواعد المسؤولية بموجب القانون الدولي أو التي يمكن أن تقضي مزيداً من النظر في شؤون المسؤولية. ومن الاعتبارات العامة التي تم تبيينها اعتبار الحاجة إلى أن يؤخذ في الحسبان الوقت الذي ينقضي بين اطلاق الـ POPs وظهور أعراض الضرر، وتتنوع مصادر الـ POPs وأثارها التراكمية، وتحديد الضرر الناشئ عن الـ POPs والنظر في تبيين الجهة التي تعتبر أنها عانت من الضرر، وهل بذلت الأنشطة دول أو بذلها الأفراد، وهل شعرت بآثارها الدول أو الأفراد.

-٣٦ وسوف ينظر في تقرير الورشة في الاجتماع الأول لمؤتمر الأطراف الذي يحتفل أن يعقد في ٢٠٠٥، بقصد البت في التدابير الأخرى التي يلزم اتخاذها.

#### واو - معااهدة الانترنتيكي

-٣٧ ان المادة ١٦ من بروتوكول مدريد لعام ١٩٩١ بشأن حماية البيئة والبروتوكول الملحق بمعاهدة الانترنتيكي لعام ١٩٥٩، يشمل التزاماً محدداً بوضع قواعد واجراءات تتصل بالمسؤولية عن الأضرار الناشئة عن أنشطة يغطيها البروتوكول، تحدث في منطقة معااهدة الانترنتيكي. وطبقاً لبروتوكول مدريد، سوف تستمر الانترنتيكي إلى الأبد في استعمالها للأغراض السلمية دون سواها. وحماية البيئة الانترنتيكة والأنظمة الايكولوجية المعتمدة عليها والمرتبطة بها، والقيمة الذاتية لانترنتيكي، شاملة قيمها منطقة برية ومنطقة جمالية، وقيمتها منطقة لإجراء البحوث العلمية، ولا سيما البحث الجوهرى لتفهم البيئة العالمية، ستكون اعتبرات أساسية في تحديد واجراء جميع الأنشطة لمنطقة معااهدة الانترنتيكي، والتي يجب أن تجري وفقاً لمبادئ بيئية موضوعة تفصيلاً.

-٣٨ ان عملية وضع قواعد واجراءات تتعلق بالمسؤولية هي أمر جار ونظر في مشروع مرفق بروتوكول مدريد بشأن المسؤولية في الاجتماع ٢٥ الاستشاري معااهدة الانترنتيكي (ATCM) المعقود بوارسو من ١٠ الى ٢٠ سبتمبر ٢٠٠٢ وكذلك الاجتماع ٢٦ للـ ATCM المعقود بمدريد من ٩ الى ٢٠ يونيو ٢٠٠٣.

-٣٩ ان مشروع المرفق ينشئ مسؤولية صارمة للفائمين بالتشغيل فيما يتعلق بحالات الطوارئ البيئية في منطقة معااهدة الانترنتيكي، الناشئة عن أنشطة يغطيها بروتوكول مدريد بشأن الحماية البيئية لمعاهدة الانترنتيكي. وتوجد بعض الاعفاءات المسموح بها من المسؤولية، في حالة أفعال ضرورية لحماية الحياة البشرية أو الأمان البشري أو في حدث يعتبر كارثة طبيعية ذات طابع استثنائي، بشرط أن تتخذ جميع التدابير المعقولة للhilولة دون الواقع الضار. والطوارئ البيئية معرفة بمشروع المرقف الخاص بالمسؤولية عن حدث عارض يؤدي أو يكون ذا تهديد دائم بأن يؤدي إلى أي وقع هام وضار بالبيئة الانترنتيكي. وبموجب هذا المشروع، يجب على الأطراف أن تقضي من الفائمين بالتشغيل باتخاذ التدابير الوقائية المعقولة والمقصود منها تخفيض احتمالات حدوث طوارئ بيئية، ووقعها الضار الاحتمالي. وإذا كانت الطوارئ البيئية ناشئة عن أنشطتهم، يكون من اللازم على الفائمين بالتشغيل أن يتذدوا تدابير استجابية عاجلة وفعالة. وعلى الطرف الذي ينتمي اليه القائم بالتشغيل وعلى الأطراف الأخرى أن تسعى إلى اتخاذ تدابير استجابية في حالة عدم

قيام القائم بالتشغيل باتخاذ تلك التدابير. والقائم بالتشغيل مسؤول مسؤولة صارمة عن دفع تكاليف التدابير الاستجارية التي تتخذها أطراف أخرى، وفي حالة عدم اتخاذ هذه التدابير الاستجارية، يكون ملزماً بدفع تكاليف التدابير الاستجارية التي لم تتخذ إلى صندوق الحماية البيئية الذي أنشأه المشروع. وحدود مبلغ التعويض الذي يمكن الزام القائم بالتشغيل به فيما يتعلق بكل طارئة من الطوارئ البيئية هي حدود مقرحة ويفتفي الأمر قيام القائم بالتشغيل بترتيب ضمانت من التأمين أو من الترتيبات المالية الأخرى فيما لا يتجاوز تلك الحدود. والدولة الطرف ليست مسؤولة عن عدم قيام أي قائم بالتشغيل، غير قائم بالتشغيل الحكومي، باتخاذ تدبير استجاري.

٤٠ - ان المناشرات بشأن المرفق الخاص بالمسؤولية هي مناقشات في مراحلها النهائية، بقصد اختتم المفاوضات في بحر السنين القادمتين.

#### زاي - برنامج الأمم المتحدة للبيئة (يونيب)

٤١ - يقوم اليونيب في الوقت الحاضر بتنظيم سلسلة من اجتماعات الخبراء بشأن موضوع المسؤولية البيئية والتعويض. وعقد الاجتماع الأول من ١٣ إلى ١٥ مايو ٢٠٠٢ في جنيف <sup>١٢</sup>.

٤٢ - ان نتائج الاجتماع مبنية في تقرير الاجتماع <sup>١٢</sup> وتتضمن تبيان القضايا والفجوات في الشبكة الحالية من المسؤوليات والتعويضات. وتتضمن القضايا والفجوات التي تم تبيانها والواردة في مرفق بالتقرير، تتضمن بيان الطبيعة والمدى للمسؤولية البيئية، وقضية التأمين المالي والتعويض التكميلي، واجراءات فرض المطالبات وطبيعة النظام ومسألة بناء القدرة.

٤٣ - كان من الموصى به أن يقوم اليونيب بتقييم واستكشاف التدابير المحددة في سبيل تقييم أفضل لأية قيمة يمكن أن تضيفها إلى الأنظمة والآليات الموجودة حالياً. والأنشطة المطلوب تقييمها وتحضيرها هي:

(أ) وضع خطوط ارشادية وأفضل الممارسات أو توصيات تسهل الوضع والتغيف الفعال للأنظمة الوطنية والدولية للمسؤولية البيئية.

(ب) وضع برامج بناء قدرة للسلطات العامة، تشمل السلطات القضائية (وحيثما يكون الأمر مناسباً إنشاء محاكم وغرف بيئية)، ومحامين (للنزاع وللدفاع) ومنظمات غير حكومية وغير ذلك من أصحاب المصلحة، وبصفة خاصة لتعزيز وتسهيل استعمال أنظمة المسؤولية البيئية الوطنية والدولية؛

(ج) تعزيز البحث لدخول تحسين مستمر على أنظمة المسؤولية، شاملة تبيان الأسباب التي جعلت بعض الاتفاقيات التي تغطي المسؤولية البيئية والتعويض لا تزال من الدول قبولاً أوسع نطاقاً؛

(د) وضع اتفاق أو اتفاقات دولية جديدة بشأن المسؤولية البيئية والتعويض.

٤٤ - ان تقييمات للخيارات المتعلقة بالعمل المستقبلي لليونيب في مجال المسؤولية البيئية التعويض، وتنقيحات للدراسة التي أعدت هي أمور جارية ومن المتوقع أن يعقد في فبراير عام ٤ ٢٠٠٤ اجتماع ثان للخبراء المعنيين بهذه القضية.

#### حاء- محكمة التحكيم الدائمة

<sup>١١</sup>/ لهذا الاجتماع أعدت أمانة اليونيب ورقة عنوانها: أنظمة المسؤولية والتعويض المتعلقة بالضرر البيئي: استعراض من أمانة اليونيب.

والوثيقة متاحة على ويبسيت اليونيب بالعنوان: <http://www.unep.org/depi/liabilityandcompensation.asp>

<sup>١٢</sup>/ انظر UNEP/DEPI/L&C اجتماع الخبراء ١/١

٤٥ - في ١٩ يونيو ٢٠٠١ وافق المجلس الاداري لمحكمة التحكيم الدائمة على "القواعد الاختيارية لمحكمة التحكيم الدائمة للتحكيم في المنازعات المتعلقة بالموارد الطبيعية و/أو البيئة" ("القواعد"). والقواعد التي تقام على أساس قواعد التحكيم للجنة الأمم المتحدة لقانون التجارة الدولي توفر أساسا محفلا موحدا يمكن أن تل JACKA اليه الدول والمنظمات الحكومية الدولية والأطراف الخاصة عندما تتفق على السعي إلى حل النزاعات المتعلقة بالبيئة و/أو الموارد الطبيعية. غير أن تبين أن النزاع له صفة التعلق بالبيئة أو الموارد التجارية ليس ضروريا لولاية ذلك المحفل، عندما تتفق جميع الأطراف على فض منازعة بموجب "القواعد". وقد صيغت هذه "القواعد" أيضا بقصد تسهيل فض المنازعات بين دولتين أو أكثر في اتفاق متعدد الأطراف، يتعلق بالموارد الطبيعية و/أو البيئة. ولهذا الغرض، كان المقصود من "القواعد" هو أن تخدم بوصفها إجراءات تحكيم وتوفيق في تلك الاتفاques. وفي مايو ٢٠٠٣، كان بروتوكول UNECE بشأن المسؤولية المدنية والتعويض عن الأضرار التي سببها الآثار العبرة للحدود للحوادث الصناعية على المياه العبرة للحدود هي أول هذه الصكوك التي تتضمن حالة تلك المنازعات إلى التحكيم بموجب القواعد البيئية.

٤٦ - في سبيل تزويد الأطراف الساعية إلى حل نزاع بالموارد القضائية والعلمية على وجه السرعة، تتضمن "القواعد" اللجوء إلى ما يلي:

- (أ) فريق من المحكمين الذين لهم تجارب وخبرة في قانون الشؤون البيئية أو حفظ الموارد الطبيعية، ترشحهم الدول الأعضاء و/أو الأمين العام (المادة ٨، الفقرة ٣)؛
- (ب) فريق من العلماء البيئيين ترشحهم الدول الأعضاء و/أو الأمين العام ويستطيعون تقديم مساعدة علمية كبيرة إلى الأطراف والمحكمة التحكيمية (المادة ٢٧، الفقرة ٥).

٤٧ - حينما تعالج التحكيمات مسائل ذات صفة تقنية عالية، هناك أحكام تقضي بتقديم وثيقة متفق عليها من الأطراف، إلى المحكمة التحكيمية، تلخص وتتوفر المعلومات الخلفية لأي قضية علمية أو تقنية قد ترغب الأطراف في اثارتها سواء في مذكراتها أو في مرافعاتها الشفوية (المادة ٢٤، الفقرة ٤).

٤٨ - مالم تتفق الأطراف على غير ذلك، تكون المحكمة التحكيمية مخولة أن تتخذ، فيما يتعلق بموضوع النزاع المطروح عليها، أي تدابير مؤقتة لازمة للحيلولة دون حدوث ضرر جسيم للبيئة، وحماية حقوق أي طرف (المادة ٢٦). وحيث أن الزمن قد يكون من العناصر الجوهرية في المنازعات بشأن الموارد الطبيعية البيئة، تقضي "القواعد" بالتحكيم في بحر مدة أقصر بالقياس إلى مدة القواعد الاختيارية لمحكمة التحكيم الدائمة أو لجنة الأمم المتحدة لقانون التجارة الدولي. ويجوز للأطراف من البلدان النامية أن تستعين بصناديق المساعدة المالية لمحكمة التحكيم الدائمة، كي يساعدهم ذلك على أن يحددوا تكاليف التحكيم. وبالإضافة إلى ذلك ان محكمة التحكيم الدائمة هي بصدده إنشاء تسهيلات إقليمية بمختلف أنحاء العالم (أي في كوستاريكا لأمريكا اللاتينية وجنوب أفريقيا، وكوالالمبور لآسيا الخ). في سبيل تمكين الأطراف البعدين عن لاهي من فض نزاع في منطقتهم، وبلغة يختارونها. ثم أن الحصول على التسهيلات الإقليمية لمحكمة التحكيم الدائمة قد يساعد أيضا على دفع التكاليف التي يتحملها الأطراف المنتمون إلى تلك الأقاليم، ويكفل فضاً أسرع للنزاعات.

٤٩ - إن "القواعد الاختيارية لمحكمة التحكيم في المنازعات المتعلقة بالموارد الطبيعية و/أو البيئة" الخاصة بمحكمة التحكيم الدائمة، قد أقرتها المحكمة في ١٦ أبريل ٢٠٠٢، وهي تستوفي قواعد التحكيم البيئية. وقواعد التوفيق متاحة أيضاً كـ تستعملها الدول والمنظمات الدولية والأطراف الخاصة. وعلى خلاف الاجراءات الأخرى الخاصة بالتوفيق، ان قواعد التوفيق البيئي لمحكمة التحكيم الدائمة تمكن الأطراف وللجنة التنفيذ من انشاء لجنة تنفيذ تكفل اتباع أي اتفاق لفض المنازعات. وبالإضافة إلى ذلك ينبغي للموفق أن يأخذ في الاعتبار الحلول بقصد حماية حقوق الأطراف والحيلولة دون

حدوث ضرر جسيم للبيئة. وقواعد التحكيم والتوفيق، اذا أخذت معاً، وهي القواعد التي وضعتها محكمة التحكيم الدائمة، تزود المجتمع الدولي بطائفة واسعة من الآلية الاجرائية لمعالجة النزاعات البيئية.

#### طاعه - مؤتمر لاهاي

-٥٠ ان جدول أعمال اجتماع اللجنة الخاصة للشؤون العامة والسياسة في مؤتمر لاهاي ١٤/، في مايو ٢٠٠٠، كان يشمل قضية المسؤولية المدنية الناشئة عن الضرر البيئي العابر للحدود والدور الاحتمالي لمؤتمر لاهاي ١٥ . وعلى أساس موجز للصكوك الدولية الموجودة من قبل ودراسة تفصيلية للقانون الدولي المقارن والموضوع، لأنظمة قانونية شتى، فان الموضوعات الممكنة يمكن معالجتها بصفة جديدة من القانون الدولي الخاص، وهي موضوعات تم تبيينها. وبينما شعر بعض الخبراء أن الموضوع هام وواحد، وتحذروا مؤيدي اعطاء أولوية الا أن أغلبية أعضاء اللجنة الخاصة قررت أنه لا ينبغي اعطاء أولوية لاعداد اتفاق بشأن تنازع الاختصاصات، والقانون الواجب التطبيق والتعاون الدولي القضائي والاداري فيما يتعلق بالمسؤولية المدنية عن الضرر البيئي. ونتيجة لذلك ظل الموضوع على جدول أعمال مؤتمر لاهاي، ولكن بدون أولوية، ولذا لم يتخذ المكتب الدائم في ذلك الوقت أية خطوة في هذا الموضوع. والمكتب الدائم لمؤتمر لاهاي يظل متبعاً إلى التطورات الرئيسية في هذه المسألة.

#### ثالثاً- التطورات على الصعيد الاقليمي

مشروع توجيه من الاتحاد الأوروبي بشأن المسؤولية البيئية المتعلقة بمنع ومعالجة الضرر البيئي

-٥١ في ٢٣ يناير ٢٠٠٢ أقرت اللجنة الأوروبية اقتراحاً باصدار توجيه ١٦/ بشأن انشاء نظام أوروبي للمسؤولية عن الضرر البيئي. والتوجيه المقترن قدم إلى البرلمان الأوروبي وإلى مجلس البيئة في اجتماعه يوم ٤ مارس ٢٠٠٢. ثم بدأت بعد ذلك اجراءات البث المشتركة التشريعية. وقد أقر البرلمان رأيه في الاجتماع الأول، وعلى الأساس أقر المجلس الموقف المشترك يوم ١٨ سبتمبر ٢٠٠٣ ١٧/.

-٥٢ ان مشروع التوجيه المقترن، كما جاء في الموقف المشترك، يرمي إلى انشاء إطار من المسؤولية البيئية يقوم على أساس مبدأ "من يقوم باللتلویث يقوم بالدفع" لمنع وعلاج الضرر البيئي. وبصفة عامة يسلك التوجيه مسلكاً عريضاً، يغطي تلویث الماء الذي ينظم التوجيه الاطاري الخاص بالماء ١٨/ والاضرار بالأنواع وبالموائل الطبيعية ١٩/ المحامية على مستوى الجماعة الأوروبية والمستويات الوطنية، وتلویث الأرض، الذي يسبب ضرراً جسيماً بالصحة البشرية.

<sup>١٤</sup>/ ان مؤتمر لاهاي هو منظمة حكومية دولية الغرض منها "أن تعمل على تحقيق التوحيد التدريجي لقواعد القانون الدولي الخاص". والوسيلة الرئيسية المستعملة لتحقيق هذا الهدف تتمثل في التفاوض وفي صياغة معايير متجدد للأطراف (الاتفاقيات) في مختلف مجالات القانون الدولي الخاص (مثل التعاون الدولي القضائي والاداري؛ تنازع القوانين بشأن التعاقدات، والأضرار، والالتزامات بالصيانة، والوضع القائم وحماية الأطفال، والعلاقات بين الأزواج، والوصايا والتراكبات أو الانتدابات، والولاية وتطبيق الأحكام الأجنبية).

<sup>١٥</sup>/ قدمت مذكرة أعدتها أمانة المؤتمر عن "المسؤولية المدنية الناشئة عن الضرر البيئي العابر للحدود - حالة لمؤتمر لاهاي"، إلى اللجنة الخاصة. وهذه الوثيقة متاحة على العنوان: [ftp://ftp.hcch.net/doc/gen\\_pd10e.doc](ftp://ftp.hcch.net/doc/gen_pd10e.doc).

<sup>17</sup>/ COM (2002)17

Interinstitutional file COD 2002/2001

<sup>١٨</sup>/ التوجيه 2000/60/EC الصادر عن البرلمان الأوروبي وعن المجلس بتاريخ ٢٣ أكتوبر ٢٠٠٠، بإنشاء إطار للعمل الذي تقوم به الجماعة في مجال سياسة الماء (١) OJ L 327, 22/12/2000 p. 1.

<sup>١٩</sup>/ الضرر بالتنوع البيولوجي ليس مشاراً إليه في نطاق مشروع التوجيه بأنه مقصور على الضرر الذي يلحق بالأنواع والموائل المحامية.

-٥٣- بقصد منع الضرر البيئي، يقضي المشروع بأن القائمين بالتشغيل الذين سببوا حالة قد تؤدي إلى ضرر بيئي يجب عليهم أن يتخذوا تدابير وقائية لتفادي النتائج.

-٥٤- هناك عدد من المصطلحات ذات الصلة بالموضوع تعرفها المادة ٢ من مشروع التوجيه، مثلاً "الضرر" معرف بأنه تغيير صار قابل للقياس في مورد طبيعي وأو اخلال ممكн قياسه في خدمة مورد طبيعي يمكن أن يحدث بصفة مباشرة أو غير مباشرة، بينما "الضرر البيئي" يعني الضرر للألوان المحمية والموائل الطبيعية الذي يكون له آثار ضارة محسوسة على ادراك أو استبقاء الوضع الحفظي الملائم لتلك الموارد أو الأنواع. وأهمية هذه الآثار ينبغي تقييمها بالاشارة إلى شروط خط الأساس، مع مراعاة المعايير المبينة في مرفق مشروع التوجيه. وبموجب مشروع التوجيه، ان الضرر الذي يسبب لأنواع محمية أو موارد طبيعية لا يشمل الآثار الضارة التي سبق تبيتها، والنائمة عن عمل من قائم بالتشغيل كان يحمل ترخيصا صريحا من السلطات المختصة وفقا لتشريع الجماعة الأوروبية أو التشريع الوطني. والضرر بالماء والضرر بالأرض يدخلان أيضا في تعريف الضرر البيئي، بالقدر المحدد في المادة ٢ من مشروع التوجيه. و"حالة خط الأساس" معناها الحالة القائمة في وقت حدوث الضرر بالموارد الطبيعية والخدمات الطبيعية التي كانت ستوجد اذا لم يحدث الضرر البيئي، وتكون مقدرة على أساس أفضل المعلومات المتاحة.

-٥٥- بموجب المشروع، ان التدابير الوقائية معرفة بأنها أية تدابير تتخذ استجابة لحدث أو فعل أو عدم الفعل، تكون قد أدت إلى تهديد دائم بحدوث ضرر بيئي، بقصد منع أو تخفيض هذا الضرر. والتدابير العلاجية مفهوم أنها أي عمل وتوليفة من الأعمال التي تشمل تدابير التخفيف أو التدابير المؤقتة ل إعادة الوضع السابق وإعادة التأهيل أو الاستعاضة عن الموارد الطبيعية التي لحق بها الضرر، وأو الخدمات التي حدث بها اخلال، أو توفير بديل مكافئ لتلك الموارد والخدمات، بالطريقة المنصوص عليها في مرفق مشروع التوجيه.

-٥٦- ان مشروع التوجيه ينشئ مسؤولية صارمة عن الضرر البيئي الذي يسببه عدد من الأنشطة المبينة في المرفق الثالث، والتهديد الداهم بالحاق هذا الضرر بسبب أي نشاط من تلك الأنشطة. وهذه الأنشطة تشمل أمورا منها ايجاد مرفاق خاضعة لتصور ترخيص، اعمالا للتوجيه المتكامل الخاص بمنع التلوث والتحكم فيه <sup>٢٠</sup>؛ و عمليات ادارة النفايات؛ والتحركات عبر الحدود للنفايات <sup>٢١</sup> ، والصنع والاستعمال والتخزين والتجهيز والملء والاطلاق في البيئة والنقل على الموقع لمختلف المواد الخطرة، والترتيبات الخطرة ومنتجات حماية النبات والمنتجات القاتلة للحياة. والاستعمال المعزول شاملا النقل للكائنات الحية الدقيقة المحورة جينيا <sup>٢٢</sup> ، والاطلاق عن عمد في البيئة، والنقل والطرح بالأسواق للكائنات المحورة جينيا <sup>٢٣</sup> . وهناك مسؤولية صارمة تقع على عاتق القائم بالتشغيل الذي عليه أن يقوم بلا تأخير باتخاذ التدابير الوقائية اللازمة حينما لم يحدث بعد ضرر بالبيئة، غير أنه يوجد خطر داهم بحدوثه. وبعد حدوث الضرر البيئي، يجب على القائم بالتشغيل أن يتخذ التدابير العلاجية اللازمة وكذلك جميع الخطوات العملية، كي يتحكم فورا ويحصر ويزيل أو يدير شؤون الحالة، في سبيل الحد أو منع المزيد من الضرر البيئي والأثار الضارة على صحة البشر.

-٥٧- بالنسبة لأنشطة الأخرى غير المذكورة في الملحق الثالث، ينشئ مشروع التوجيه مسؤولية لقائم بالتشغيل عن الضرر الذي يلحق بأنواع المحمية والموائل الطبيعية، حيثما يكون قد ارتكب خطأ أو كان مهملا. وبالنسبة لجميع

<sup>٢٠</sup>/توجيه المجلس 96/61/EC of 24 September 1996 .

<sup>٢١</sup>/أمر تنفيذه القاعدة التمهيدية الصادرة عن المجلس (BEC) رقم 259/93 في ١ فبراير ١٩٩٣ ، بشأن الاتساف والرقابة على شحنات النفايات داخل الجماعة الأوروبية والتي داخل الجماعة والتي خارج الجماعة.

<sup>٢٢</sup>/أمر يغطيه توجيه المجلس 90/219/EEC الصادر في ابريل ١٩٩٠ عن الاستعمال المعزول للكائنات الحية الدقيقة المحورة جينيا.

<sup>٢٣</sup>/أمر يغطيه التوجيه EC/18/2001 الصادر عن البرلمان الأوروبي والمجلس.

الأنشطة لابد من وجود علاقة سببية بين النشاط الذي يبذله قائم بالتشغيل فرد وما حدث من ضرر. بينما الضرر الذي يحدده التلوث ذي الطابع الشائع، لا يغطيه مشروع التوجيه.

٥٨ - على السلطة المختصة أن توافق على التدابير العلاجية الاحتمالية التي يقترحها القائم بالتشغيل وأن تبت، في تعامل مع القائم بالتشغيل والمعنى بالأمر في هي التدابير العلاجية التي سيقوم هذا القائم بالتشغيل بتنفيذها. وسيتحمل القائم بالتشغيل التكاليف إلا إذا انطبق ظرف من مجموعة الظروف الآتية:

(أ) اذا استطاع أن يثبت أن الضرر البيئي أو التهديد الدائم بحدث مثل هذا الضرر قد نشأ عن فعل من أفعال النزاعات المسلحة أو الثورات أو نتيجة لظاهرة طبيعية ذات طابع استثنائي لا يمكن تفاديه ولا مقاومته؛

(ب) اذا استطاع أن يثبت أنه لم يكن مخطئاً أو مهلاً، وأن الضرر البيئي قد سببه انبعاث أو نشاط مرخص به صراحة أو كان مطمئناً أنه مأمون للبيئة طبقاً لحالة المعرف العلمية والتكنولوجية (دفع قائم على آخر المعلومات) عندما حدث الضرر ٢٤ ، وفي هذه الحالة يمكن للدولة العضو أن تسمح للقائم بالتشغيل بألا يتحمل تكاليف الخطوات العلاجية.

٥٩ - تقوم السلطة المختصة برصد الامتثال للواجبات الواقعة على عائق القائمين بالتشغيل المسؤولين. وعندما لا يمكن تبيين القائم بالتشغيل أو عندما لا يكون عليه أن يتحمل التكاليف، يمكن أن تقرر السلطة المختصة نفسها أن تتخذ التدابير الوقائية أو العلاجية. وكآلية تحكم اضافية، إن مجموعات المصلحة العامة، مثل المنظمات البيئية غير الحكومية، والأشخاص الطبيعيين أو القانونيين الذي تأثروا أو يتحملون أثراً بالضرر البيئي، يكون لهم حق أن يطلبوا من السلطات العامة أن تعمل ويمكن أن تتحدى القرار بالموافقة على الطلب أو برفض الطلب بأخذ الخطوة، وذلك برفع دعوى أو بالحصول على إعادة نظر من هيئة عامة أخرى مستقلة ومحايدة، مختصة باعادة النظر في القانونية الاجرائية والموضوعية للقرارات أو للأفعال أو لعدم اتخاذ أفعال.

٦٠ - ان المشروع يتضمن أحکاماً تخص الضرر العابر للحدود، بشرط أن تتعاون الدول الأعضاء بقصد كفالة العمل الوقائي وإذا لزم الأمر العمل العلاجي فيما يتعلق بأية أضرار بيئية. وبالسبة لقضية الحرجة التي هي احتمال اعسار القائم بالتشغيل، وهو أمر من شأنه أن يعرقل تنفيذ مبدأ أن على القائم بالتنمية أن يقوم بالدفع، ستتخذ الدول الأعضاء التدابير لتشجيع وضع أدوات للأمن المالي وإيجاد أسواق بعرض تمكين القائمين بالتشغيل من استعمال الضمانات المالية لغطية مسؤولياتهم بموجب التوجيه وذلك على أساس طوعي. وقضية ائحة التأمين وغيرها من أنواع الضمان المالي للأنشطة التي تفرض مسؤولية صارمة على القائم بالتشغيل، هي من ضمن القضايا المطلوب العودة إليها في أحد تقارير اللجنة، وفي ضوء هذا التقرير يمكن إعادة تقديم مقتراحات ترمي إلى إيجاد أمن مالي اجباري. وهناك تقرير آخر مطلوب أن تصوغه اللجنة، في موعد لا يتأخر عن عشر سنوات بعد دخول التوجيه حيز النفاذ، سيتضمن أموراً منها استعراض تطبيق التوجيه على الضرر البيئي الذي تسببه كائنات محورة جينياً، لا سيما في ضوء الخبرة المكتسبة في المحافل الدولية ذات الصلة مثل اتفاقية التنوع البيولوجي وبروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية، وكذلك في ضوء نتائج حوادث من الأضرار البيئية التي سببتها الكائنات المحورة جينياً.

٦١ - ان الإقرار النهائي للتوجيه من جانب البرلمان الأوروبي ومجلس الوزراء يتحمل أن يصدر في عام ٢٠٠٤ وبعد ذلك سيكون على الدول في الاتحاد الأوروبي أن تدمج التوجيه في القانون الوطني خلال ثلاثة أعوام.

**رأيعاً**- استبيان بشأن المسؤولية والجبر التعويضي

-٦٢- ان الـ ICCP، في توصيتها ١/٣، قد دعت الأطراف والحكومات والمنظمات الدولية ذات الصلة الى أن تقدم الى الأمين التنفيذي معلومات عن التفهمات الأولية، على أساس الاستبيان المرفق بتلك التوصية، وذلك على أساس طوعي وفي موعد لا يتأخر عن ستة شهور قبل الاجتماع الأول لمؤتمر الأطراف في الاتفاقية العامل كاجتماع للأطراف في البروتوكول، بقصد مساعدة الأطراف على ايجاد تفهمات بشأن القضايا المتصلة بالمسؤولية والجبر التعويضي عن الأضرار الناشئة عن تحرّكات الكائنات الحية المحورة عبر الحدود، وطلبت من الأمين التنفيذي أن يقوم بتجميع هذه المعلومات المقدمة واتاحتها إلى الاجتماع الأول لمؤتمر الأطراف في الاتفاقية العامل كاجتماع للأطراف في البروتوكول. وفي سبيل تسهيل الرجوع إلى الاستبيان فإن الاستبيان مكرر في المرفق بهذه المذكرة، بينما المعلومات المقدمة والتي وصلت إلى الأمانة في وقت وضع هذه المذكرة في صياغتها النهائية، متاحة كوثيقة اعلامية .(UNEP/CBD/BS/COP-MOP/1/INF/6)

خامساً - صفات تو

-٦٣- ان مؤتمر الأطراف العامل كاجتماًع للأطراف في البروتوكول قد يرغب في أن يستعمل المعلومات التي تتضمنها هذه المذكرة لتسهيل عمله بشأن وضع شروط تكليف الفريق المخصص المفتوح العضوية من الخبراء التقنيين والقانونيين المعينين بالمسؤولية والجبر التعويضي، في اجتماعه الأول. وإذا ما أنشئ الفريق العامل المخصص المذكور يمكن موافقة استعمال هذه الوثيقة إلى جانب الوثائق التي أعدت لعملية ICCP بشأن قضية المسؤولية والجبر التعويضي /٢٥/ بوصفها مصدراً اعلامياً يرتكز إليه عمل الفريق العامل.

## مرفق

### استبيان عن المسؤولية والجبر التعويضي عن الأضرار الناشئة عن نقل الكائنات الحية المحورة عبر الحدود

#### مذكرة

ليس في هذا الاستبيان شيء مقصود منه الحكم المسبق على ما يقرره مؤتمر الأطراف بشأن العملية المطلوب الموافقة عليها اعمالاً للمادة ٢٧ من البروتوكول.

والقائمة الواردة في هذا الاستبيان ليست قائمة استنفاذية. والأطراف والحكومات والمنظمات الدولية ذات الصلة مدعوة إلى أن تشير أو تجيب على أية إمثلة أخرى أو قضايا أخرى تراها مناسبة.

#### استبيان

- ١ ما هي أنماط الأنشطة أو الحالات التي يغطيها البروتوكول والتي يرى أنها قد تلحق أضراراً في بلدكم، وما هي أنواع المعايير التي تساعد على تقييم الضرر بالتنوع البيولوجي الذي ينشأ عن تحركات الكائنات الحية المحورة (كحم) عبر الحدود؟
- ٢ ما هي أنماط الأنشطة أو الحالات التي ينبغي أن تغطيها القواعد والإجراءات الدولية المشار إليها في المادة ٢٧ من البروتوكول؟
- ٣ كيف ينبغي تعريف وتقييم وتصنيف مفهوم "الضرر الناشئ عن تحركات الكحم عبر الحدود" وهل ينبغي أن يكون ذلك مختلفاً عن التعريف والتقييم والتصنيف للأضرار في نطاق المادة ١٤، الفقرة ٢ من اتفاقية التنوع البيولوجي؟
- ٤ من ينبغي أن توجه المسؤولية عن الأضرار الناشئة عن نقل الكحم عبر الحدود؟
- ٥ ماذا ينبغي أن يكون مقياس المسؤولية عن الضرر الناشئ عن تحركات الكحم عبر الحدود، أي هل تكون المسؤولية قائمة على أساس خطأ أو تكون صارمة أو مطلقة؟
- ٥ هل ينبغي أن تكون هناك أية اعفاءات من المسؤولية؟ وفي حالة الإيجاب ما هي ظروف الاعفاء؟
- ٦ هل ينبغي أن تكون المسؤولية محدودة من الناحية الزمنية؟ وفي حالة الإيجاب ما هي المدة الزمنية؟
- ٧ هل ينبغي أن تكون المسؤولية محصورة من حيث المبلغ، وفي حالة الإيجاب ما هو هذا المبلغ؟
- ٩ كيف يمكن الاعتراف والتطبيق للأحكام الصادرة بشأن المسؤولية والجبر التعويضي في بلد آخر أو من ولاية أخرى؟
- ١٠ ما هي جدوى التحكيم في فض المنازعات الناشئة بشأن الأضرار في مجال المسؤولية والجبر التعويضي؟
- ١١ ما هو الغرض الذي يخدمه مفهوم مسؤولية الدولة والتزام الدولة في نظام من المسؤولية والجبر التعويضي في إطار بروتوكول قرطاجنة؟

من ذا الذي ينبغي أن يكون له حق تقديم مطالبات عن الأضرار الناشئة عن تحركات الكحم عبر  
الحدود؟

-----