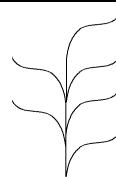


**Distr.  
GENERAL**

**UNEP/CBD/WG8J/1/2  
10 January 2000  
ARABIC  
ORIGINAL: ENGLISH**

**الاتفاقية المتعلقة  
بالتوع البيولوجي**



الفريق العامل المخصص للعمل فيما بين الدورات ،  
المفتوح بباب العضوية ، المعنى بالمادة 8 (ي) وبما يتصل بها من أحكام  
في الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي  
الاجتماع الأول  
أشبيلية ، 27-31 مارس/آذار 2000  
البند 3 من جدول الأعمال المؤقت \*

**الأشكال القانونية وغيرها من الأشكال الملائمة لحماية المعارف والابتكارات والممارسات التي لدى  
المجتمعات الأصلية والمحلية والتي تجسد أساليب الحياة التقليدية ذات الصلة بصيانة التوع  
البيولوجي واستخدامه المستدام**

**مذكرة من الأمين التنفيذي**

**موجز تنفيذي**

أعد الأمين التنفيذي هذه المذكرة لمساعدة الفريق العامل المخصص للعمل فيما بين الدورات والمفتوح بباب العضوية والمعنى  
بالمادة 8 (ي) وما يتصل بها من أحكام اتفاقية التنوع البيولوجي ، على أعداد المشورة المتعلقة بتنفيذ وتطوير الأشكال القانونية وغيرها من  
أشكال حماية المعارف والابتكارات والممارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحلية ، وهي المشورة التي طلبها مؤتمر الأطراف بموجب  
الفقرة 1 (أ) من مقرره 9/4 وأنشئ الحماية القانونية تتضمن الأنظمة التقليدية لحقوق الفكرية الملكية ، والأنظمة الفريدة في نوعها ( sui generis ) والتشريعات الخاصة بامكانيات التوصل الوطني وتقاسم المنافع ، والتي تجسد مبدأ القبول السابق عن علم ، والاتفاقات التعاقدية ،  
وأنظمة القانون العربي ( customary and common-law ) . أما في الوقت الحاضر فإن الأشكال الرئيسية غير الملمزة قانوناً لحماية  
المعارف والابتكارات والممارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحلية فهي تشمل المبادئ التوجيهية ومدونات السلوك الطوعية ،  
والحقوق التقليدية الخاصة بالموارد . ومن المطلوب توفير تدابير حافظة وتدابير لبناء القدرات للفترة ناجح أي تدابير حماية .

وتسلط المذكرة الضوء على تلك التقنيات والآليات القانونية وغيرها القانونية ، فيما يتعلق بحماية المعارف والابتكارات  
والممارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحلية . وتشير المذكرة بصفة خاصة إلى أنه على حين يوجد هناك في الوقت الحاضر جهد  
كبير يركز على تقييم قدرة الأنظمة الموجودة لحماية الملكية الفكرية على توفير الحماية للمعارف التقليدية المتعلقة بالتنوع البيولوجي ، إلا أن  
هناك دلائل على أن أشكالاً أخرى من الحماية مثل الأنظمة الفريدة في نوعها ، التي تشمل القوانين العرفية والقيم والأراء العالمية المتعلقة  
بالمجتمعات الأصلية والمحلية ، هي أشكال مطلوبة أيضاً لكافلة احترام وصيانة هذه المعارف والابتكارات والممارسات ، ولتشجيع التقاسم  
المنصف للمنافع الناشئة عن استعمال تلك المعارف والابتكارات والممارسات . ولذا وهناك دلائل على أن توسيعه من الأشكال القانونية وغير  
القانونية ، ومن التقنيات والآليات الموجودة فعلاً والمستجدة ، ينبغي النظر فيها لحماية المعارف والابتكارات والممارسات التي لدى  
المجتمعات الأصلية والمحلية . واعتراضاً على عدد من المنظمات والوكالات الحكومية الدولية تعكف على المسائل المتعلقة بحماية المعارف  
والابتكارات والممارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحلية ، تشير المذكرة كذلك إلى وجود حاجة إلى تفادى الإزدواجية غير الضرورية  
في الجهود وإلى تعزيز تضافر الجهود والتلاحم بين العمليات الجارية .

## الوصيات المقترحة

- أن الفريق العامل المخصص للعمل فيما بين الدورات والمفتوح باب العضوية والمعنى بالمادة 8 (ي) وما يتصل بها من أحكام اتفاقية التنوع البيولوجي ، قد يرغب في أن يوصي مؤتمر الأطراف بالقيام بما يلي :
- 1 يؤكد وجود مزيد من الحاجة إلى دراسات الحالات المطلوبة في الفقرتين 10 (ب) و15 من مقرره 9/4 ، بما يمكن من إجراء تقييم صحيح لفاعلية الأشكال القانونية وغيرها الموجودة لحماية المعرف والإبتكارات والممارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحليّة ؛
  - 2 ويطلب من الأمين التنفيذي أن يستعرض الأنشطة المتعلقة بالمعرف والإبتكارات والممارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحليّة ، والتي تتذرّعها منظمات ووكالات الأمم المتحدة وغيرها من الهيئات الحكومية الدولية ، يقصد تبيان مجالات التكامل بينها ومجالات تضافر الجهد وفى سبيل تعزيز التنسيق والمساندة المتبادلة للأنشطة الرامية إلى تنفيذ المادة 8 (ي) من الاتفاقية .
  - 3 ويطلب من الأمين التنفيذي أن ينشئ ، في تشاور مع منظمات ووكالات الأمم المتحدة الأخرى ، فريقاً عاماً لتحقيق التنساق والتغاير بين جميع الأنشطة المتصلة بتنفيذ المادة 8 (ي) وما يتصل بها من أحكام في الاتفاقية .
  - 4 يدعو الأطراف والحكومات إلى وضع تشريع وطني يتضمن أنظمة فريدة في نوعها لحماية المعرف والإبتكارات والممارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحليّة ، تشمل العناصر الموصى بها من فريق الخبراء المعنى بإمكانيات التوصل وتقاسم المنافع .

## المحتويات

الصفحات	الفقرات	
1		موجز تنفيذي .....
3		توصيات مقتراحه .....
5	4-1	أولا- تقديم ..... ثانيا- الأشكال القانونية لحماية المعارف التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي ..
6	43-5	ألف- أنظمة حقوق الملكية الفكرية .....
6	12-5	باء- الحماية التشريعية الفردية في نوعها لحقوق الملكية الفكرية .....
8	17-13	جيم- مبدأ القول السابق عن علم في التشريع الوطني .....
10	20-18	DAL- دال- أشكال أخرى للحماية القانونية -الاتفاقات التعاقدية .....
11	29-21	هاء- إدماج أنظمة القانون العربي المعمول بها لدى المجتمعات الأصلية ..
14	34-30	والمحليه في الأنظمة القانونية الوطنية .....
15	38-35	واو- تطبيق مبادئ القانون العربي .....
16	43-39	زاي- قوانين وطنية أخرى غير متصلة بحقوق الملكية الفكرية ويمكن أن تساعده على حماية المعارف التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي ..
17	55-44	ثالثا- أشكال أخرى ملائمة لحماية المعارف التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي ..
17	47-44	ألف- خطوط ارشادية ومبادئ ومدونات حلقية/مدونات سلوك .....
19	51-48	باء- الحقوق التقليدية المتصلة بالموارد .....
20	54-52	جيم- تدابير حافظة .....
21	55	DAL- دال- تدابير لبناء القرارات .....
21	64-56	رابعا- العمل ذو الصلة بهذا الموضوع الذي تقوم به منظمات ووكالات أخرى تابعة للأمم المتحدة فيما يتعلق بحماية المعرفة التقليدية ذات الصلة بالتنوع البيولوجي ..
22	57	ألف- منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة .....
22	59-58	باء- منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة .....
22	60	جيم- المنظمة العالمية لملكية الفكرية .....
23	62-61	DAL- دال- المنظمة العالمية للتجارة .....
24	64-63	هاء- البنك الدولي .....

### أولا- تقديم

1- بموجب الفقرة 1 (أ) من المقرر 9/4 الصادر عن مؤتمر الأطراف ، صدر تكليف إلى الفريق العامل المخصص للعمل فيما بين الدورات ، والمفتوح بباب الضبوطية والمعنى بالمادة 8 (ي) وما يتصل بها من أحكام اتفاقية التنوع البيولوجي ، بأن يقوم ذلك الفريق بدراسة المشورة ، كأمر ذي أولوية ، بشأن تطبيق وتطوير أشكال قانونية وأشكال ملائمة أخرى لحماية المعارف والابتكارات والممارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحليه التي تجسد أساليب الحياة التقليدية ذات الصلة بصيانة التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام .

2- وقد أعد الأمين التنفيذي هذه المذكرة بإسهامات من فريق اتصال اجتماع يومي 25 و 26 نوفمبر 1999 ، لتزويد الفريق العامل بالمعلومات الخلفية المتعلقة بالوضع القائم والاتجاهات في مجال تطبيق وتطوير الأشكال القانونية غيرها من الأشكال الملائمة لحماية المعارف والابتكارات والممارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحليه \* . وتستمد المذكرة كذلك من تقرير فريق الخبراء المعني بامكانيات التوصل وتقاسم المناقش (UNEP/CBD/COP/5/8) ، الذي اجتمع بسان خوزيه ب哥واتيبيكا في أكتوبر 1999 . وعلى الرغم من أن مدى عمل فريق الخبراء يختلف عن مدى عمل الفريق العامل المخصص ، إلا أن كثيرون من المبادئ المتعلقة بالتقاسم المنصف للمنافع بين أطراف الاتفاقية يمكن أن تكون ذات صلة بتنفيذ المادة 8 (ي) على الصعيد الوطني .

3- في المذكرة الحالية تشير عباره المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي إلى المعارف والابتكارات والممارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحليه التي تجسد أساليب حياة ذات صلة بصيانة التنوع البيولوجي واستعماله المستدام . والمعارف التقليدية والابتكارات والممارسات المشار إليها في المادة 8 (ي) كثير ما تكون ذات طابع جمعي ، وتنقل من جيل إلى آخر كجزء من التقاليد السمعية في المجتمع . وداخل أي مجتمع تقليدي ، ووفقاً للقانون العربي المعمول به فيه ، يمكن موجوداً في المعادن حقوق والتزامات تتعلق بهذه المعارف والابتكارات والممارسات كما يكون هناك بروتوكولات لاستعمالها .

4- تتناول المذكرة أولاً الأشكال القانونية لحماية المعارف التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي ؛ وتتناول في المقام الثاني أشكال أخرى مناسبة للحماية ؛ وتتناول أخيراً العمل المتصل بهذا الموضوع الجاري منظمات ووكالات الأمم المتحدة .

---

\* لإغراض هذه المذكرة فإن عباره "المجتمعات الأصلية والمحليه" مستعملة في النص كله باعتبارها تعني "المجتمعات الأصلية والمحليه التي تجسد أساليب الحياة التقليدية ذات الصلة بصيانة التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام" .

ثانياً - الأشكال القانونية لحماية المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي

الف - أنظمة حقوق الملكية الفكرية

5- أن الأنظمة التقليدية لحقوق الملكية الفكرية ، القائمة على أساس مفاهيم الملكية الفردية وحقوق الملكية الخاصة ، كان المقصود منها أساساً أن تكون تدابير حافظة للابتكارات ولتسهيل نقل التكنولوجيا والتوصيل إليها . وهذه الأنظمة ، السائدة بوقت طويل لاتفاقية التنوع البيولوجي ، لم يكن مقصوداً منها أن تستيقظ أو أن تعالج ما أثارته من شواغل فيما يتعلق بأمور مثل إمكانيات التوصل إلى الموارد الجينية ، وإلى التقاسم المنصف للمنافع ، وإلى حماية المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي لدى المجتمعات الأصلية والمحليّة .

6- أن أهم أشكال حقوق الملكية الفكرية ذات الصلة بحماية المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي فيما يتعلق بتنفيذ الأحكام الخاصة بهذا الموضوع في اتفاقية التنوع البيولوجي هي : براءات الاختراع ، حقوق القائمين بتربيبة النبات ، حقوق التأليف ، الماركات المسجلة ، البيانات الجغرافية / تسميات المنتجات والأسرار التجارية . ومن ضمن هذه الطائفة فإن براءات الاختراع وحقوق القائمين بتربيبة النبات وحقوق التأليف والأسرار التجارية مقصود منها أن تشجع على الابتكار ، ويمكن أن تعتبر مانحة لحقوق حقيقة من الملكية الفكرية ، بينما العلامات التجارية والبيانات الجغرافية إنما هي تاكيد للحقوق الاقتصادية وجميع هذه الأشكال من حقوق الملكية الفكرية إنما هي الآيات قائمة على أساس الأسواق .

7- لقد رأى أن الأنظمة التقليدية لحقوق الملكية الفكرية غير كافية لحماية ما لدى المجتمعات الأصلية من معارف ، وذلك خصوصاً لأنها أنظمة قائمة على حماية حقوق الملكية الفردية بينما ملكية المعرفة التقليدية هي ملكية ذات طابع أقرب إلى الطابع الجماعي . وبينما كانت هناك تساؤلات كثيرة حول مقدار هذه الأنظمة على توفير الحماية الكافية لمجتمعات الأصلية والمحلية ذات الطابع الجماعي ، إلا أنها مع ذلك منافق للفرض تقدمها الأشكال الملكية الفكرية الأشد صلة بعمل اتفاقية التنوع البيولوجي وبحماية المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي . فمثلاً فيما يتعلق بقوانين براءات الاختراع ، بينما قد تكون المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي قليلة لاستخدامها في صناعة التكنولوجيا الأحيائية ، لاختبار نباتات لأجزاء تحايل معملية عليها ، بطريقة تخفيض محسوساً من تكاليف استنطاط منتجات تجارية جديدة ، إلا أن المعرفة ذاتها قد لا تكون قليلة للتسجيل للحصول على براءة اختراع بشأنها ، بيد أنها قد تكون قيمة لها أهميتها للغير ت Muknem من الحصول على براءات اختراع تقوم على أساس تلك المعرفة . وفي هذه الظروف ، فإن المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي قد يكون لها قيمة اقتصادية كبيرة . وفي محاولة لتوفير بعض الحماية لحقوق الملكية الفكرية للمجتمعات الأصلية والمحلية ، نادت بعض الحكومات بوجوب والإفصاح ، في طلبات الحصول على براءات الاختراع ، عن منشأ الموارد الجينية وعن المعرفة التقليدية المستعملة في استنطاط اختراع بيوتكنولوجي أو صيدلي .

8- وكما ذكر في الورقة التي أعدت للجتماع الثالث لمؤتمر الأطراف بشأن العلاقات وتضارف الجهود بين اتفاقية التنوع البيولوجي والاتفاق حول الجوانب المتصلة بالتجارة في حقوق الملكية الفكرية (اتفاق ترسيس) (UNEП/CBD/COP/23)، الفقرة 38 ( المرفق الأول ) اقترح عدد من المعلقين أن يكون من الضروري أو من المرغوب فيه الإفصاح ، في طلب الإفصاح ، عن الـ البلد وعن المجتمع الذين يعانون منشأ للموارد الجينية وللمعرفة غير الرسمية المستعملة في استنطاط الابتكار . وهناك بعض الدلائل تقول أن الإفصاح عن هذه المعلومات هو فعلاً ممارسة جارية عند تقديم طلبات براءات الاختراع . وقد يشمل الإفصاح كذلك الشهادة بالحصول على موافقة سابقة على الاستعمال من الفريق أو من الجماعة الذين يعانون منشأ للموارد المشار إليها . وكانت هناك اقتراحات تقول بأن الإفصاح المطلوب قد يمكن تعزيزه لجعله شرطاً للموافقة على الطلب ، وأن يكون ظهور غش في الإفصاح سبباً لإلغاء براءة الاختراع . وفي بعض الحالات ، قد يكون الإفصاح عن استعمال المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي سبباً لعدم منح براءة الاختراع وعملية منح براءات الاختراع تقتضي في العادة وصف الابتكار ووصف المعرفة الخافية الذي قام الابتكار على أساسهفين ذلك الحالات التي تستعمل فيها المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي ، بينما الإفصاح عن ذلك بصرف النظر عما إذا كانت هناك إشارة محددة إلى معرفة تقليدية متصلة بالتنوع البيولوجي في النصوص التي تحكم هذا الموضوع ويجوز لمن ينتظرون في إصدار براءات الاختراع أن يرفضوا طلب الحصول على براءة إذا ما وجد أن المعرفة السابقة في المجال تبين أن الابتكار ليس جديداً . ومثل هذه الممارسة من شأنها أن تحول دون انتفاع الآخرين من استعمال المعرفة ، غير أنها لا تؤدي حتماً إلى ترتيبات لتقاسم المنافع بين مالكي المعرفة . وهناك استثنائية أخرى مقتصرة وهي أن المجتمعات الأصلية والمحليّين يمكن أن يكتووا شركات تستطيع بعد ذلك طلب الحصول على براءات الاختراع والحصول على تلك البراءات فعلاً بوصفها كيانات قانونية شبيهة إلى حد بعيد بالشركات الموجودة في البلدان المتقدمة والتي تتطلب براءات اختراع في ظل القوانين الوطنية المتعلقة بهذا المجال .

9- وأقترح كذلك أن الأطراف يمكن أن تقوم بتحسين تقاسم المنافع بإنشاء وصلة إيجابية بين تشعيعاتها الخاصة ببراءات الاختراع وتشريعاتها التي تحكم إمكانيات التوصل إلى الموارد الجينية . وهناك اقتراحات محددة ورادعة في مذكرة الأمين التنفيذي بشأن المعرفة والابتكارات والمارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحلية : تنفيذ المادة 8 (إي) ، وهي مقررات أعدت للجتماع الثالث لمؤتمر الأطراف (UNEП/CBD/COP/3/19) ، الفقرة 94 ( ).

10- فيما يتعلق بالأشكال الأخرى لحماية حقوق الملكية الفكرية ، الأشد صلة باتفاقية التنوع البيولوجي ، قال بعض المحظوظين أن العلامات التجارية والبيانات الجغرافية والأسرار التجارية يمكن استعمالها لحماية الحقوق الجماعية<sup>1</sup> .

11- وبينما يوجد كثير من النقاش الإيجابي حول الكيفية التي يمكن بها لحقوق الملكية الفكرية أن توفر حماية فيما يتعلق بالمعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي ، يحتاج الأمر إلى مزيد من دراسات الحالات بشأن التطبيق العملي لتلك الحماية . وقد يكون من المفيد معرفة أمثلة استفادت فيها مجتمعات أصلية ومحليّة أو حاولت أن تستعمل " منافق الفرص " هذه سواء لصيانته ما لديهم من معرفة تقليدية

1- انظر Using intellectual property as a tool to protect traditional knowledge recommendations for " D.Downes " ورقة مناقشة أعد للورشة المتعلقة بالمعارف التقليدية الخاصة بالتنوع البيولوجي ، التي عقدت بمدربي في next steps(discussion draft) November 1997 ( ) ، Centre for International Environmental Law (CIEL) ، وشنطن العاصمة 4 صفحة

متصلة بالتنوع البيولوجي أو لتعزيز مصالحهم الذاتية في التطبيق والاستعمال التجاريين لما لديهم من معرفة تقليدية متصلة بالتنوع البيولوجي .

12- نظر فريق الخبراء المعني بامكانيات التوصل وتقاسم المنافع في حقوق الملكية الفكرية وفي المعارف التقليدية المتصلة بالموارد الجينية (8) UNEP/CBD/COP/5/8 الفقرات 127-138). ووضع الفريق قائمة بالمسائل التي تتطلب مزيداً من الدراسة كي ينظر فيها مؤتمر الأطراف لتسهيل التقدم في تفهم دور أنظمة حقوق الملكية الفكرية في حماية المعرفة التقليدية وبالإضافة إلى ذلك شعر الفريق بحاجة إلى كفالة إلا يكون منح حقوق الملكية الفكرية أمراً يمنع من استمرار الاستعمال التقليدي للموارد الجينية وما يتصل بها من معارف ( UNEP/CBD/COP/5/8 الفقرة 131 (ج)).

#### **باء- الحماية التشريعية الفريدة في نوعها (Sui generis) للمعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي**

13- أشارت المجتمعات الأصلية والمحلية إلى حاجة ملحة إلى وضع مبادئ توجيهية لإنشاء إطار قانوني يمكن أن يكون أساساً لأنظمة فريدة في نوعها تعرف وتصون وتتضمن صماماً كاملاً حماية ما لديها من معارف تقليدية متصلة بالتنوع البيولوجي ، وتساعد أطراف الاتفاقية في تنفيذها للمادة 8(ي) ، وما يتصل بها من أحكام . غير أن هناك مسائل تدور بشأن مثل هذا الإطار . فهل مثلاً يكون هذا الإطار مقصوراً على المسائل التي تشير لها الاتفاقية أو ينبغي أن يكون أوسع نطاقاً بكثير بحيث يشمل الحاجة إلى استيعاب الاتفاقية كلها؟ وأبدي كذلك شاغل ينبع في أن مثل هذا الإطار يمكن أن يكون غير من في وجه الاحتياجات المختلفة والحالات المتنوعة للمجتمعات الأصلية والمحلية في العالم كله ، وقد تثبط المحاولات الابتكرارية بين تلك المجتمعات والحكومات الرامية إلى التوصل إلى حلول ذاتية لها .

14- أن النماذج الخاصة بالحماية الفريدة في نوعها للمعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي والتي يمكن تطبيقها تشمل من ضمن ما تشمله ما يلي :

(أ) الأحكام النموذجية للقوانين الوطنية الخاصة بحماية الإفصاح عن الفلوكلور من الاستغلال غير المشروع وغيره من الأفعال الضارة ، وهي الأحكام التي وضعتها اليونسكو والمنظمة العالمية لملكية الفكرية ؛

(ب) المبادئ والخطوط الإرشادية لحماية تراث السكان الأصليين ، التي وضعتها اللجنة الفرعية لمنع التمييز العنصري ولحماية الإقليات ( E/CN.4/Sub.2/1995/26 ) .

- (ج) اقتراح شبكة العالم الثالث للأخذ بنظام من الحقوق لحماية حقوق المجتمعات الأصلية والتنوع البيولوجي .<sup>2</sup>
- (VIII) إطار السلامة الفكرية الذي وضعته المؤسسة الدولية للترقية الريفية (RAFI) .<sup>3</sup>
- (هـ) الصك النموذجي للحقوق الفكرية الجماعة المتصلة بالتنوع البيولوجي الذي وضعته مؤسسة البحث في مجال العلم والتكنولوجيا والإيكولوجية .<sup>4</sup>
- (و) مشروع التشريع الخاص بالحقوق الجماعية وإمكانيات التوصل إلى الموارد البيولوجية ، وهو المشروع الذي وضعته منظمة الوحدة الأفريقية .<sup>5</sup>
- 15 أن الفريق الخبراء المعنى بامكانيات التوصل وتقاسم المنافع قد لاحظ الشروع في عمليات من أجل وضع تشريعات فريدة في نوعها (Sui generis) في البلدان التي أخذت بالتشريع التوالي مثل جماعة الأندرز (Andean communite) وقد ضمن الفريق أيضاً تقريره ، في سبيل الإيضاح بعض العناصر الممكن إدراجها في التشريع الفريد في نوعه (UNEP/COP/5/8) ، المرفق السادس) .
- 16 لقد قيل أن أي نموذج لتشريع وطني فريد في نوعه في سبيل حماية المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي ، ينبغي أن يكون أساسه الرؤيا العالمية والقوانين العرفية لدى المجتمعات الأصلية والمحلية ، وأن تشمل الاحترام والصنيا والحفظ لما لدى تلك المجتمعات من معارف وابتكارات وممارسات<sup>6</sup> ويكون من المتوقع كذلك أن لزوم تعديل القوانين الوطنية الأخرى التي تحكم حيزة الأرض والموارد الطبيعية والمناطق المحمية وحماية البيئة والمملكة الفكرية ، حسب ما يقتضي الأمر بحيث تتمشى تلك القوانين مع ذلك النظام الفريد في نوعه .
- 17 أن ما مضى من مناقشات بشأن هذا الموضوع يشير إلى أن من الأمور الجوهرية في الأنظمة الفريدة في نوعها :
- (أ) ليس فقط أن تتمشى بل أن تساند كذلك أحكام الاتفاقية المتعلقة بالمجتمعات الأصلية والمحلية وبحماية التنوع البيولوجي واستعماله المستدام .
- (ب) أن تكون قائمة على أساس النهج التكاملي في الحقوق ، الذي يسترشد بمبادئ حقوق الإنسان وبالاهتمام بحماية البيئة .
- (ج) أن يكون من ضمن أهدافها الأساسية :
- تعزيز صيانة التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام (1)
- تعزيز العدالة والإنصاف الاجتماعي (2)
- الحماية الفعلية للمعترفات التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي وبالموارد (3)
- ضد العمليات غير المرخص بها للجمع والاستعمال والتوثيق والاستغلال ، ويقتضي ذلك جزئياً وضع حكم يتعلق بالقبول السابق عن علم .
- الاعتراف وتعزيز ما يوجد من قوانين عرفية وممارسات وأنظمة تقليدية في إدارة الموارد التي تكون فعلاً في صيانة التنوع البيولوجي (4)
- (VIII) أن يتم وضع هذه الأنظمة الفريدة في نوعها في تعاون وشيق مع المجتمعات الأصلية والمحلية من خلال عملية تشاور واسعة المجال تعكس التنوع الواسع الثقافي في البلد كله .<sup>7</sup>
- Gim - مبدأ القبول السابق عن علم في التشريع الوطني
- 18 تقضي الفقرة 5 من المادة 15 من اتفاقية التنوع البيولوجي بما يلي :
- "يكون الحصول على الموارد الجينية رهنًا بموافقة مستمرة مسبقة من الطرف المتعاقد الذي يوفر هذه الموارد ، إلا إذا قرر هذا الطرف غير ذلك " .
- 
- G.S. Nkjær, A Conceptual Framework and Essential Elements of a Rights Regime for the Protection of Indigenous Rights and Biodiversity ( Third World Network, Penang, Malaysia, 1994) /<sup>2</sup>
- Rural Advancement Foundation International (RAFFI) , Conserving Indigenous Knowledge: Integrating Two Systems of Innovation (an independent study commissioned by the United Nations Development Programme (UNEP)) (RAFI, Ottawa, 1994) /<sup>3</sup>
- V. Shiva, A.H. Jafri, G. Bedi and R. Holla-Bhar, The Enclosure and Recovery of the Commons: Biodiversity, Indigenous Knowledge and Intellectual Property Rights ( Research Foundation for Science, Technology and Ecology , New Delhi, 1997) /<sup>4</sup>
- Organization of African Unity/Scientific, Technical and Research Commission, " Draft Legislation on Community Rights and Access to Biological Resources" (Addis Ababa 1998) /<sup>5</sup>
- Indigenous Peoples' Biodiversity Network, Indigenous Peoples' Perspectives on Intellectual Property Rights and Indigenous Peoples' Knowledge Systems: Reports from the Regional Meetings of Indigenous Peoples' Representatives on the Conservation and Protection of Indigenous Peoples' Knowledge Systems (Discussion Paper No.1) (Cultural Survival Canada, Ottawa, 1996) /<sup>6</sup>
- G.Dutfield, Can the TRIPs Agreement Protect Biological and Cultural Diversity ? (Biopolicy International Series No. 19 , ACTS Press, Nairobi, 1997) /<sup>7</sup>

ومبدأ الموافقة المستبررة المسبقة المعروفة أيضاً بمبدأ القبول السابق عن علم (قشع) وراد كذلك في صياغة المادة 8(ي)، التي تقضي ، رهنا بالتشريعات الوطنية ، القيام باحترام المعارف والابتكارات والممارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحليّة التي تجسد أساليب الحياة التقليدية ذات الصلة بصياغة التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام ، وتطبيقاتها على أوسع نطاق " بمموافقة ومشاركة أصحاب هذه المعارف والابتكارات والممارسات ".

19- أن فريق الخبراء المعنى بإمكانيات التوصل وتقاسم المنافع قد استعرض مفهوم القشع وإجراءات تطبيق هذا المفهوم في سياق التوصل إلى الموارد الجينية (UNEП/COP/5/8)، الفقرات 156-161). واستخلاص الفريق أن القبول السابق عن علم الصادر من المجتمعات الأصلية والمحليّة أمر يرتهن بالاعتراف الواضح وبالحماية الجلية لحقوقها ومارفتها وابتكاراتها وممارساتها ، وأن الأمر قد يقتضي لهذا السبب النظر في وضع تشريع فريد في نوعه .

20- غير أن نظام قشع ونظام التشريع الفريد في نوعه هو أمر جيد نسبياً، يتطلب القيام باستعراض اضافات رسمية لتشغيله وفاعليته ، قبل القيام بتقييم مفيدة لقيمة هذا الأمر . فإذا كانت هناك استعراضات ملائمة فقد تدفع أطرافاً أخرى إلى السعي إلى وسائل تشريعية مماثلة لحماية المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي . وبالإضافة إلى ذلك في بينما يتطلب الأمر تقييناً وبناء قدرات لقيام المجتمعات المحلية والأصلية بتطبيق مبدأ قشع ، فقد يكون من المفيد إيجاد آليات موافقة لرصد القشع وتشجيع التعاون الدولي .

#### دال - إشكال أخرى للحماية القانونية – الاتفاques التعاقدية

21- في غيبة أو بالإضافة إلى حماية حقوق الملكية الفكرية للمعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي ، يمكن أن تكفل حماية حقوق ومصالح المجتمعات الأصلية والمحليّة بتطبيق آليات قانونية وتقنية أخرى . ومثل هذه التقنيات والآليات ، التي تدخل تحت مظلة العبارات العامة " الاتفاques التعاقدية " تشمل الاتفاques الملزمة وغير الملزمة قانوناً بينما الاتفاques غير الملزمة قانوناً قد تشمل رسائل بيان النيات ومذكرات التفاهم والمهود .

22- أن العقود الملزمة قانوناً قد أصبحت هي طريقة التشغيل الفياسية لعدد من العمليات التي توصلت إلى الموارد البيولوجية في أراضي المجتمعات الأصلية والمحليّة ، وما لديها من معرفة تقليدية متصلة بالتنوع البيولوجي ، لفترات عقد من الزمان أو أكثر . غير أن كثيراً من هذه الاتفاques ليست مطلوبة أو موجهة بموجب تشريع . وإنما تقوم على أساس الثقة المتبدلة الناشئة عن اتصال طويل ووثيق بين المجتمعات وبين الباحثين / الجامعين<sup>8</sup> والاعتماد على هذه المناهج التعاقدية والحصول على منافع للمجتمعات الأصلية والمحليّة كثيرة ما يعبر النهج الأقرب إلى الناحية العملية لخالدة الاقتسام العادل للمنافع المشار إليه في المادة 8(ي) وللحماية ما لمجتمع ما من حقوق الملكية . والمفهوم التعاقدي يعتبر مفهوماً جذاباً لأن معظم المجتمعات تعرفه معرفة دارجة ، وأنه كذلك صفة خصوصية نسبياً لا تستطوي إلا على أقل درج من التدخل الحكومي .

23- غير النهج التعاقدي فيه بعض وجوه القصور ، مثل الطبيعية غير الملزمة غير الملزمة للتعاقدات بالنسبة للأطراف الثالثة ، والنكافلة العالمية للمعاملات بين الأطراف وقلة الموارد المتاحة لاستئجار خير الخبرات القانونية ، والمشاكل التي تنشأ عن التعامل مع مؤسسات البحث والتنمية ، والشركات الواقعة خارج البلد الموردو بالإضافة إلى ذلك فإن عدم ترس المجتمعات الأصلية والمحليّة بالأنظمة القانونية الوطنية الرسمية ، والتباين في القراءة القانونية ، أمر يحد كثيراً من إمكانية استخدام هذا النهج من جانب المجتمعات الأصلية والمحليّة للحصول على الحماية وللحصول على القيمة أو المنفعة الحقيقة لاستخدام معرفتها التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي .

24- أن الاتفاques قد تقتضي مساعدة قانونية محدودة وقد تكون آليات مفيدة للمجتمعات الأصلية والمحليّة لكفالة أن يجرى أي نقل للمعرفة أو للموارد مقابل تعويض عادل . ويمكن أن توفر الاتفاques التعاقدية منافع تقنية وغير تقنية تشمل مثلاً الدفاتر المعبأة ، والتدريب ، والترخيصات ، ونقل التكنولوجيا ، ودفع حقوق الملكية ، وإنشاء صناديق استثمارية . ويمكن لاتفاques البيئية الإقليمية أن تستحدث الإطار الكافي لتحقيق التناغم والتواجد القياسي بين أنواع العقود وأن تعالج كذلك المسائل المتصلة بالمعاملات عبر الحدود .

25- قام فريق الخبراء المعنى بإمكانيات التوصل وتقاسم المنافع باستعراض اتفاques التعاقدية والشروط المتفق عليها للتوصيل إلى الموارد الجينية وإلى تقاسم المنافع (UNEП/COP/5/8)، الفقرات 50-73) . وتبيّن الفريق عدداً من لجوء المشتركة التي يمكن أن تكون قاعدة لوضع مبادئ توجيهية لمثل تلك الشروط والترتيبات . وتتضمن تلك الجوانب الحاجة إلى إيجاد نقاط اتصال وطنية وأو سلطات وطنية مختصة ؛ والوسائل المتعلقة بتناقل المعاملات وبطبيعتها السري ؛ ودور المستعملين غير النهائيين ؛ والتوصيل إلى البيانات ؛ والاحتياجات إلى القراءة الملزمة للتفاوض . ويجوز أن تتضمن العناصر التي تدخل في الشروط المتفق عليها بالترافق والتي تخص بالذات احتياجات المجتمعات الأصلية والمحليّة ، يجوز أن تشمل على وجه الخصوص ما يلي :

(أ) الشروط التي تحكم التوصيل إلى أراضي المجتمعات الأصلية والمحليّة (المناطق المحظوظة دخولها لأسباب تتعلق بطبعها المقدس أو لطبيعتها الحساسة من الناحية الإيكولوجية ، أو أراضي التزاوج الموسمي إلى آخره ) .

(II) شروط عدم الإفساء لحماية الطابع السري للمصادر والبيانات .

(V) حق استعراض البحث والترخيص بنصوص هذه البحوث قبل الإفراج عنها أو نشرها .

(د) حق الحصول على نسخ من البحث على شكل يكون مفهوماً للمجتمع (مثلاً على شرط سمعي أو بصري بدلاً من صيغة مكتوبة ) .

(هـ) إعادة البيانات الخاصة بالبحث إلى موطنها .

(و) ملكية المجتمع أو الملكية المشتركة لحقوق التأليف بالنسبة لأي منشورات تكون ناتجة عن ذلك البحث .

(ز) براءات اختراع مشتركة بين من يملكون المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي وبين الباحثين / الجامعين .

-26- بسبب طائفية الحقوق والمسؤوليات التي تؤكد لها اتفاقية التنوع البيولوجي ، فمن المرجح أن يكون للحكومات نصيب متمام بطريقة ما في أي ترتيبات بين المجتمعات الأصلية والمحلية وبين مصالح القطاع الخاص ، خصوصاً إذا كان شركاء القطاع الخاص قد امتن من خارج البلد . وهناك عدد من البلدان وضعت أو هي بسبب وضع عقود ذات صياغة قياسية موحدة يساندها التشريع الوطني . أما الشواغل التي قد تثيرها هذه الترتيبات فهي تشمل هل للسلطات الوطنية الكفاءة الإدارية لإنشاء الاليت يمكن أن تكفل الامثل ، وإمكان أن يؤدي نظام باهظ التكاليف إلى استهلاك المنافع بتكميل صيانته الترتيبات الموضعة دون وصول تلك المنافع إلى المجتمعات .<sup>9</sup>

-27- هناك اتفاقات تعاقدية كثيرة ما يتم وضعها بين باحث/جامع وبين مجتمع (أو مجتمعات) أصلي أو محلي وتدل الخبرة على أن عدداً من المبادئ/عناصر ينبغي مع ذلك أن تكون مرشدًا لتلك الاتفاقيات وأي اتفاقات أخرى لحماية ما لدى المجتمعات الأصلية والمحلية من معرفة جماعية تقليدية تتصل بالتنوع البيولوجي . وتشمل تلك العناصر ما يلي :

(أ) ينبغي الاعتراف بالطابع الجماعي للمعرفة سواء داخل الجيل أو فيما بين الأجيال من المجتمعات الأصلية والمحلية .

(ب) يجب أن تظل في قبضة المجتمعات الأصلية والمحلية التي تعد مصدراً للمعارف ، إمكانية استعمال تلك المعارف بعد أن تصبح تلك البيانات داخلة في المجال العام .

(ج) أن ممارسة أي مجتمع أو مجموعة من المجتمعات لحقوقها يجب لا طغى على حقوق أي مجتمعات أخرى في استعمال مواردها أو التصرف فيها أو التحكم فيها بأية طريقة .

(د) ينبغي تفادي إنشاء حقوق احتكارية على المعرف ، كما ينبغي منع إمكانية الحصول على حقوق احتكارية على المعرفة أو ما يرتبط بها من موارد بيولوجية .

(هـ) ينبغي كفالة التقاسم العادل للمنافع داخل وبين المجتمعات .

(و) ينبغي توفير المساعدة في إعادة تقييم المعرفة التقليدية والمعرفة المتصلة بالتنوع البيولوجي وتعزيز استعمال تلك المعرفة وحصر المناوى على الموارد والثقافات في أضيق الحدود .

(ز) ينبغي أن يفترض أن استعمال الموارد التي توجد معارف بشأنها لاسمها النباتات الطبية ، ينطوي على استعمال تلك المعرفة .<sup>10</sup>

-28- ينبغي أن تجري في جميع المراحل مشاورات واسعة مع المجتمعات الأصلية والمحلية التي يعنيها الأمر ، بما أن كل تدابير متصلة بالتنمية أو استعمال الموارد أو صيانتها ينبغي أن تكون متماشية مع ثقافات تلك المجتمعات وأن تكون مبنية على أساس تلك الثقافات .

-29- بينما الاتفاقيات التي من هذا النوع كثيراً ما تكون خاضعة لشروط سرية ، إلا أنه يكون من المفيد أن تعرف ، في الحالات التي يكون فيها من المتأخر قانوناً الحصول على البيانات ، التجارب التي تحصلت لدى مركبات لهم صلة سابقة أو جارية بالاتفاقيات التعاقدية . وهذه الخبرة تكون موضوعاً ملائماً لدراسات الحالات .

#### هـ- استيعاب الأنظمة القانونية الوطنية لأنظمة القانون العربي الموجودة لدى المجتمعات الأصلية والمحلية

-30- أن مسألة الاعتراف بالقانون العربي/أكيحة لحماية المعرفة والابتكارات والممارسات التقليدية ، هي مسألة تعتبر هامة من مسائل الحقوق التي تعالجها كثير من الإعلانات والبيانات والمواثيق في كثير من المجتمعات الأصلية والمحلية ، والتي أصدرتها تلك المجتمعات باعتبارها وثائق تضع المعايير الازمة ، مثل إعلان Mataatua بشأن حقوق الملكية الثقافية والفكرية للمجتمعات الأصلية ، وبيان Julayinbul .<sup>11</sup> " إعلام قلب الشعوب " .<sup>12</sup> ومشروع الإعلان الأمريكي للأمريكيين بحقوق السكان الأصليين ، الذي اعتمدهت اللجنة الأمريكية المشتركة الخاصة بحقوق الإنسان في دورتها العادية رقم 95 في 26 فبراير 1997 يتضمن في مادته السادسة عشرة الاعتراف بالقانون المعمول به لدى السكان الأصليين .<sup>13</sup> وكذلك فإن المادة 8 من الاتفاقية 169 لمنظمة العمل الدولية بشأن السكان الأصليين والقبائلين في البلدان المستقلة ، تعطي أيضاً قوة دفع في سبيل الاعتراف بأنظمة القوانين العربية .

-31- ولذا فبالإضافة إلى محاولة استعمال أو تعديل ما يوجد من أنظمة حقوق الملكية الفكرية كوسيلة لتنظيم التوصل إلى المعرفة والتحكم فيها قد يرى المجتمع الدولي أن المعرفة التقليدية ينبغي اكتسابها واستعمالها وفقاً للقوانين العربية للمجتمعات

B.Tobin , Protecting Collective Property Rights in Peru: the Search for an Interim Solution ( Asociacion para la Defensa de los Derechos Naturales (AND), Lima , 1997 )<sup>9</sup>

The Julayinbul Statement on Indigenous Intellectual Property Rights and Declaration Reaffirming the Self Determination and Intellectual Property Rights of the Indigenous Nations and Peoples of the Wet Tropics Rainforest Area, Jingarrba/Daintree, Australia, 27 November 1993<sup>10</sup>

وهو إعلان صدر في قمة المجتمعات الأصلية لأمريكا الشمالية بشأن التنوع البيولوجي والقواعد الخلقية البيولوجية ، في 7 أغسطس 1997 ، في Gros Ventre and Assinboine Nation Territories, Fort Belknap Reservation, Montana, United States of America.<sup>11</sup>

Document OEA/Ser/L/V/11.95.Doc. 6 (1997) / 12

الأصلية والمحلية التي يهمها الأمر.<sup>13</sup> بيد أنه ستكون هناك حاجة إلى استيعاب أنظمة القانون العرفي على الأقل استيعاب عناصر من القانون العرفي تتعلق باتفاقية التنوع البيولوجي ، داخل الأنظمة الوطنية القانونية من رسمية وعرفية في البلدان التي لا يكون فيها هذا الاستيعاب موجود فعلاً.

-32- في سبيل التعامل مع مسألة الحماية القانونية للمعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي ، فالمسائل الآتية هي من ضمن المسائل التي يحتاج الأمر إلى معالجتها : مجال وطبيعة كل من الولاية الوطنية وولايات المجتمعات الأصلية والمحلية بشأن الملكية الفكرية ؛ رسم السياسة العامة ؛ قواعد التدليل والإجراءات (خصوصا في الحالات التي يكون فيها الأمر منطويًا على إنشاء معرفة أو بيانات مقدسة ؛ حق المثول أمام القضاء (Locus standi) ؛ طبيعة وتشكيل الطلة القضائية المكلفة بتعامل مع الملكية الفكرية العرفية ؛ دور الآليات القضائية للمجتمع المحلي ؛ ملامحة وطبيعة وتطبيق أي جزاءات تفرض للتعدى على القوانين العرفية التي تحكم التوصل إلى المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي واستعمال تلك المعرفة .

-33- وبينما يكون ذلك تحدياً للحكومات الوطنية وللمجتمعات الأصلية والمحلية على السواء ، إلا أن هذا الأمر له جداره لأنه لا يكون فقط وفاء لحق المجتمعات الأصلية والمحلية بأن تحدد بنفسها القانون العرفي الذي تعرّف به وتقوم بتنطيفه ، ولكنه يساعد كذلك في حماية عنصر هام في التنوع الشفافي العالمي إلا وهو الانظمة القانونية العالمية .

-34- هناك الآن أمثلة على محاولات لاستيعاب القوانين العرفية للمجتمعات الأصلية والمحلية في سياق صيانة التنوع البيولوجي وإدارة شؤونه . فمثلًا نظام التوصيل الفلبيني ( الأمر التنفيذي من الفلبين رقم 247 لعام 1995 )، يقضي بأن عمليات التقييد عن الموارد الجينية سوف يكون مسموها به في الأراضي المتناوبة عن الأجداد التي بين يدي المجتمعات الثقافية الأصلية ، ولكن فقط بشرط القبول السابق عن علم من هذه المجتمعات ، وهو قبول ينبعي الحصول عليه وفقاً للقوانين العرفية للمجتمع الذي يعنيه الأمر . غير أن هناك مزيداً من الدراسات تدعو الحاجة إليها في هذه المسألة .

#### وا- تطبيق مبادئ القانون العرفي

-35- أن القانون العرفي في البلاد التي ينطبق فيها قد يكون كذلك مصدراً حماية المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي . وبينما هناك عدد من مبادئ القانون العرفي التي يمكن تطبيقها ( مثل المبادئ التي تحكم التصرفات غير الوازعية والإثراء بدون حق ) إلا أن المفاضلة التي قامت بها المجتمعات الأصلية والمحلية بشأن إنشاء الإسرار والتشريع والمنافسة غير المشروعة قد أحدثت شعوراً بالارتياح في بعض البلدان . غير أن هذه الأفعال حتى اليوم كانت مقصورة على مجال الفنون . وتطبيق هذه المبادئ يمكن توسيع نطاقه إلى حماية المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي في بعض الحالات .

-36- قد يقدم رأي مفاده أن بعض عناصر المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي مثل النباتات والأعشاب التي يستعملها منذ قرون المطبقون التقليديون ، يمكن حمايتها باعتبارها معلومات سرية . غير أن هذه المعرفة ، بموجب القانون القياسي لتسجيل براءات الاختراع تعتبر أمراً غير قابل للتسجيل إذا أنه يفتقر إلى الطابع المستحدث لإصدار براءة الاختراع .

-37- أن أحكام المادة 10 مكرر من اتفاقية باريس بشأن حماية الملكية الصناعية ، والتي تلزم الأطراف كفالة حماية الناس من المنافسة غير المشروعة ، قد يمكن تطبيقها أيضاً على المجتمعات الأصلية والمحلية التي تسعى إلى التحكم في عمليات التقليد أو البيع التجاري غير المرخص به لمنتجاتها .

-38- هناك حاجة إلى دراسات تبين تفصيلاً ما حصل عليه من نجاح ( أو غير ذلك ) لدى المجتمعات الأصلية والمحلية في محاولاتها لاستعمال علاجات القانون العرفي لحماية معرفتها التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي . وقد تؤدي هذه الدراسات إلى إنشاء قاعدة بيانات لقانون يتعلق بالحالات المختلفة التي يمكن أن ترجع إليها البلدان التي تطبق القانون العرفي .

#### زا- قوانين وطنية أخرى لا تتعلق بحقوق الملكية الفكرية ويمكن أن تساعد في حماية المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي

-39- لدى معظم الأطراف طائفة من التشريعات التي تعالج الصيانة والاستعمال المستدام لمواردها الطبيعية ، ويكون ذلك في المعتمد على أساس قطاعي . هناك مثلاً قوانين تحكم شؤون الغابات ومصانع الأسماك والزراعة وكذلك قوانين تتعلق على وجه التحديد بصيانة الطبيعة والمناطق محمية ، وكلها توفر فرصاً لحماية المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي والأحكام التي تتعلق بإمكانيات الوصول واستعمال الموارد الطبيعية كثيراً ما تتحكم في الوصول وفي الاستعمال من خلال لائمة من التراخيص والتصاريح ، وكثيراً ما يبيّن الترخيص أو التصريح بالتفصيل الشروط المطلوبة للتوصيل والغرض و المدة ومقادير المورد التي يمكن إزالتها إلى آخره . وإذا كانت هذه الموارد موجودة في أراضي تشغela أو تستعملها تقليدياً المجتمعات الأصلية والمحلية فمن الممكن النص على وجوب صدور تصريح من المجتمع المتأثر وذلك أما في القانون أو في اللوائح بشأن إمكانيات التوصيل إلى الموارد الجينية المحددة وإلى أي معرفة تقليدية متصلة بالتنوع البيولوجي ومرتبطة بذلك الموارد .

-40- أن الأحكام الرامية إلى حماية المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي في الظروف المتصلة بالموضوع يمكن ادراجها كذلك كجزء من الخطط التنظيمية المازمة أو الشراكات في الإدارة أو الاتفاقيات الإقليمية إذا كان لأمر يشمل إدارة الموارد البيولوجية . وفي بعض البلدان ، تكون هذه الترتيبات وليدة معاهدات أو التزامات دستورية تقع على عاتق الدولة نحو المجتمعات الأصلية والمحلية التي تمارس الدولة ولائيتها عليها .

-41- وعلى غرار ذلك هناك إطار لها ولایة على المجتمعات الأصلية والمحلية قد أصدرت قوانين تعطي أو ت Kelvin لذلك المجتمعات حيازة أراضيها التقليدية أو أجزاء منها . وقد تقتضي تلك القوانين كذلك بمستوى معين من الحكم الذاتي للمجتمع بقدر ما تستطيع تلك

المجتمعات تتفيد القوانين أو اللوائح المحلية . ومثل هذه القوانين كثيراً ما تتمكن المجتمعات للمشار إليه من التحكم في التوصل إلى أراضيها ، وتعطى إمكانية التوصل في المعتمد بموجب نظام من التراخيص ، يسمح للمجتمعات الأصلية والمحلية بمرافقة الأنشطة التي تبذلها في أراضيها العناصر الخارجة عنها . وقد تكون هذه الأنشطة مشروطة بشروط تتعلق بإمكانيات التوصل إلى الموارد الجينية واستعمال تلك الموارد وإمكانيات التوصل والاستعمال للمعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي .

وأخير قد تقضي القوانين الوطنية دون الوطنية بمستوى معين من حماية التراث الثقافي يعترف بالحاجة إلى حماية المواقع المقدسة أو المجالات ذات الأهمية الخاصة للمجتمعات الأصلية والمحلية . وقد تشمل هذه المواقع مثلاً البستين المقدسه التي يمكن أن توجد فيها نباتات طبية خاصة أو تكون موقعاً ل التربية أنواع ذات أهمية ( كالأدواء التي تستعمل في تمثيل الطوطم ) . وقد تفرض هذه القوانين قيوداً على التوصل العام إلى الموقع ، وقد تحتوي أحكام الحماية أي معرفة تقليدية متصلة بالموضع ، تبعاً لموافقة وقبول من يملكون المعرفة .

ويمكن لدراسات الحالات في هذا المجال أن تبين طائفة من القوانين ذات الصلة ، وأنواع من الآليات التي تقضي بها تلك القوانين والمدى الذي جرى استعمال هذه القوانين فيه ، إذا كانت قد استعملت أصلاً ، من جانب المجتمعات الأصلية والمحليه لحماية معرفتها التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي .

### ثالثاً- أشكال ملائمة أخرى لحماية المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي

#### الف- الخطوط الإرشادية والمبادئ والمدونات الخلقية / مدونات السلوك

44- كان على المجتمعات الأصلية والمحليه أن تعالج مسائل تتعلق بالبحث وحماية المعرفة التقليدية ، في وقت يسبق بمدة طويلة اتفاقية التنوع البيولوجي . فمنذ مطلع السنتات 1980 ، قامت مجموعات الطوائف الأصلية والمحليه بوضع مدونات سلوك وخطوط إرشادية خلقيه ومبادئ للملكية الثقافية . وعلى حين لم تذكر صراحة مفاهيم واستعمالات حماية حقوق الملكية الفكرية بصفة عامة إلا أنها أدرجت في المناقشات حول حماية المعرفة المقدسة/السرية ، وبصفة أوسع في مفهوم حماية التراث الثقافي . أن المبادئ والمداولات الخلقية للمجتمعات الأصلية والمحليه توكل في المعتمد ملكية التراث الثقافي وما يتصل به من معارف ، وحقوق المحافظة على السرية ، وقواعد أساسية للتشاور واللحصول على تراخيص ، وقواعد تتعلق بالنشر وإحاطة اللئام عن المعلومات ، ( وهي قواعد تقضي في المعتمد وجوب موافقة من يعندهم الأمر على جميع ما ينشر قبل نشره ) . وقد يعتمد تطبيق هذه المدونات كذلك على مدى السلطات التي يمكن أن تمارسها المجتمعات الأصلية والمحليه بموجب القوانين الوطنية دون الوطنية ، مثلاً فيما يتعلق بملكية الأرضي والموارد الطبيعية ، وحق مرافقه الدخول إلى تلك الأرضي ، والقوانين التي تحكم التعاملات إلى آخره ، أو يكون ذلك مرتهناً أيضاً بالكيفية التي تكون بها المؤسسات والشركات المختلفة مستعدة لاحتراهما .

45- أن كثيراً من المؤسسات كذلك قد استجابت بإدخال مدونات/مبادئ توجيهية للسلوك المتعلقة بالعمل مع المجتمعات الأصلية والمحليه ويشأن حقها في الحفاظ على طابعها السري ، وحماية معرفتها التقليدية وحقها في الحصول على معاملات عادلة . وفي الآونة الأخيرة تدخلت وكالات دولية ومنظمات غير حكومية بوزنها بما قدمته من إسهامات ، مما دى إلى وجود طائفة واسعة جداً في الوقت الحاضر من الخطوط الإرشادية والمدونات والمبادئ المقصود منها إرشاد الباحثين نحو التصرف السليم في معاملاتهم مع المجتمعات الأصلية والمحليه أو التي تدخل مزيداً من التتحقق لتصرفاتها طبقاً للبراميرات الأساسية -والتي تكون أحياناً غير كافية- لاتي وضعها القانون . ومن الأمثلة على ذلك إعلان مانيلا بشأن الاستعمال الخلقي للموارد البيولوجية الآسيوية ( وهو يشمل مدونة خلقية للجامعين )<sup>14/</sup> ، العهد الخاص بالموارد الفكرية والثقافية والعلمية : مدونة أساسية للأخلاقيات وللسلوك في سبيل الشراكة العادلة بين الشركات المسؤولة والعلميين أو المؤسسات ، والجماعات من السكان الأصليين ، وهو عهد وضعه التحالف من أجل التنوع البيولوجي ، بجامعة أكسفورد ، بالملكه المتحده ؛ و " الأخلاقيات المهنية في علم النبات الاقتصادي : مشروع تمهدى من المبادئ التوجيهية " الصادرة عن جمعية علم النبات الاقتصادي<sup>15/</sup> ، " بروتوكولات البحث في التنوع البيولوجي " الصادرة عن : Pew Conservation Fellows<sup>16/</sup> ، " مبادئ توجيهية للشراكة المنصفة في استبانت موارد طبيعية جديدة : توصيات من أجل مدونة الممارسة " ، " مدونة السلوك والمبادئ القبائية للممارسة " الصادرة عن الجمعية الدولية لالتنبيولوجيا<sup>17/</sup> ، ونتائج الورشة المتعلقة بتطوير العقاقير والتنوع البيولوجي والنمو الاقتصادي ، التينظمها في 1991 المعهد الأهلي للسرطان في المعاهد الأهلية للصحة في الولايات المتحدة . والشوون التي تعالج في نطاق هذه المدونات والمبادئ التوجيهية وغيرها تشمل ما يلى : دور واجراءات السلطات الوطنية القائمة بأصدار التراخيص ، والطلبات التي تقدم للحصول على التراخيص وإصدار التراخيص ، ومسؤوليات التجميع وإجراءاته ، خلال وبعد التجميع ، ومسؤوليات المنظمات الراعية ، واحترام حقوق الملكية الفكرية وإعطاء تلك الحقوق ، ومقتضيات التبليغ الواقعه على الجامعين وعلى المنظمات الراعية ، لراصد الوطني والدولي لمدونات الممارسة .

أقرتها الندوة الآسيوية السابعة المعنية بالنباتات الطبية والتواجد وغيرها من المنتجات الطبيعية ، المعقدة بمانيلا في فبراير 1992 .

أعدها في 1996 C.Padoch and B.M. Boom, Co-chairs, Society for Economic Botany, Ethics Committee, New York Botanical Garden, Bronx, New York City.

قام بوضعها by the Biodiversity and Ethics Working Group of Pew Conservation Fellows, Department of Geography, University of California and Environmental Energy Technologies Division, Ernest Orlando Lawrence Berkeley National Laboratory, Berkeley, California(1997)

A.B. Cunningham, Ethics, Ethnobiological Research and Biodiversity( WWF International, Gland, Switzerland, 1993) / 17

المؤتمر الدولي السادس لالتنبيولوجيا ، المعقد بمدنية Aotearoa ، نيوزيلندا 1998 / 18

-46- بيد أنه على الرغم من التوايا الطيبة الكامنة وراء مدونات الأخلاقيات هذه ، إلا أن هذه المدونات لا تسلم من التعديات ، وفاعلية المدونات المؤسسية لأخلاقيات والسلوك أمر مرتهن جزئياً بال مدى الذي ترغب فيه الهيئات القائمة بالإدارة بالتحقيق فيمليغ عنه من تعديات ، واتخاذ ما يلزم من تدابير ضد الأعضاء المذنبين وبالإضافة إلى ذلك فهناك ، إلى جانب الهيئات الكثيرة مثل الجامعات والمؤسسات العامة للبحث والشركات الكبيرة ، التي قد يكون لديها مدونات أخلاقية ، يوجد كثيرون من الباحثين والجامعين الفردبين ومن الشركات الصغيرة ، وقد تكون هذه الشركات الصغيرة عاملة بموجب ترتيبات تعاقدية مع فئات أكبر – هي غير أعضاء في الهيئات المهنية وليس لديها مثل هذه المدونات أو لا تلتزم بها . ففي مثل هذه الحالات ، تكون المدونات الأخلاقية غير ذات موضوع إلى حد كبير ، إلا إذا كان الباحثون والجامعون ملزمين ، بموجب تعاقد أو قانون ، بالانضمام إلى مدونة ملائمة قبل أن يستطيعوا القيام بانشطتهم .

-47- أن عددًا من الوكالات الدولية مثل البنك الدولي (التوجيه التشغيلي 4-20) شأن السكان الأصليين وبين التمية المشتركة بين البلدان الأمريكية وبين التنمية الآسيوية وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة والمؤسسات غير الحكومية مثل الصندوق العالمي للطبيعة ، قد قامت أو هي بسبيل القيام بوضع استراتيجيات ومبادرات توخيه تتعلق بمساعدة ومساندة مشروعات التنمية التي تمسك بزمامها المجتمعات الأصلية والمحليه وبينما هذه الاستراتيجيات والمبادرات التوخيه ليست موجهة على نحو محدد إلى الحماية القانونية للمعرفة التقليدية المتصلة بالبيولوجى إلا أنها تحترم دور هذه المعرفة في صيانة المجتمع وتتميتها ، وبالحاجة إلى حماية ذلك الدور .

#### باء- الحقوق على الموارد التقليدية

-48- أن " عبارة الحقوق على الموارد التقليدية " يمكن تعريفها بأنها " مفهوم من الحقوق يسعى إلى دمج طائفة من حقوق الإنسان الموجودة والمعترف بها عالمياً ( مثل الحق في التنمية والحق في تقرير المصير مع ما يشتمل ذلك من حقوق بيئية (مثل الحق في بيئة إيكولوجية مستدامة ) والحقوق الناشئة للسكان الأصليين كما أعرب عنها مشروع إعلان الأمم المتحدة " بشأن حقوق الشعوب الأصلية في مجموعة من الحقوق المترابطة والمتضادة " <sup>19</sup> .

-49- أن جزء من المنطق الكامن وراء هذا النهج المفهوم الجديد مردود إلى التطبيق غير الملائم للفظ " الملكية " إلى الموارد التقليدية للمجتمعات الأصلية والمحليه . أن مفهوم تملك زمام الأمر والمقدرة على نقل ذلك الزمام وهي مفاهيم أساسية للملكية في القانون العربي ، ليست غريبة فقط بل أنها غير مفهومة وحتى غير ممكن التفكير فيها بالنسبة لاتراك المجتمعات .<sup>19</sup>

-50- أن مفهوم حقوق الموارد التقليدية قد ثبت بوصفه مفهوماً موحداً للأمور ، يعكس على نحو أدق الآراء والشواغل التي لدى المجتمعات الأصلية والمحليه ، وهو مع ذلك يتمشى تمشياً كاملاً مع متطلبات اتفاقية التنوع البيولوجي والمبادرة الدولية بشأن الموارد الجينية النباتية واتفاق المنظمة العالمية للتجارة بشأن الجوانب المتعلقة بالتجارة في حقوق الملكية الفكرية . وتبعاً لذلك فإن نهجاً متكاملاً من الحقوق يسمح للدول ليس فقط بتنفيذ التزاماتها الدولية بشأن التجارة والبيئة والتنمية ، بل يسمح لها أيضاً بتنفيذ التزاماتها المتعلقة بحقوق الإنسان والتي تترتب عليها بموجب توقيعها على معاهدات حقوق الإنسان . ولذا فإن حقوق الموارد التقليدية هي أكثر من مجرد نظام إنما هي إطار من المبادئ يمكن أن يكون أساساً لأنظمة متنوعة ومرنة تنسى إليها المجتمعات الأصلية والمحليه ، و تستطيع أن تولد طائفة كاملة من البدائل ( الفريدة في نوعها ) من الأنظمة .<sup>20</sup> أن حقوق الموارد الطبيعية يمكن أن تعتبر أحدى العمليات أكثر من اعتبارها منتجاً . ويمكن أن ينمو المفهوم كلما تزداد تلك الحقوق بإضافات حقوق جديدة ، ويتم استيعابها من خلال تطوير التشريع الوطني والدولي . وعلى الرغم من العدد الهائل من الصكوك المشار إليها ، إلا أن حقوق الموارد التقليدية لا يمكن اعتبارها حقوقاً تنفذ بصفة تلقائية ، وهي تتطلب بذلك تنفيذاً بحكم هيئات وطنية تنسن القوانين . وفي هذا الصدد يمكن استعمال حقوق الموارد التقليدية كذلك بتوفير إطار من المعايير لتقدير ما هو موجود أو مزمع من القوانين التي تهدف إلى توفير الحماية للمعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي وما يتصل بها من حقوق .

-51- بينما يسعى الاعتراف بطائفة من الحقوق إلى توفير أكبر قدر ممكن الاحترام الشامل ومن الحماية لمصالح المجتمعات الأصلية والمحليه ، ألا أنه ليس مفروضاً في هذه الطائفة أن توفر الشكل المطلوب لنظام من الحماية ، بل مفروضاً أن تتبين الأنظمة القائمة التي يمكن لكل منها إذا ما عولجت مجتمعة ، أن توفر الاعتراف والحماية اللازمين لحقوق المجتمعات الأصلية والمحليه .

#### جيم- تدابير حافظة

-52- أن التدابير الحافظة التي تستهدف ما يلزم من أهداف ، والتي تتم صياغتهاتعاون مع المجتمعات الأصلية والمحليه ، المعنية بالأمر قد تهيئ كذلك وسيلة فعالة يمكن بها حماية المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي . ومقتاح النجاح في هذه التدابير هو مع ذلك الحاجة إلى عبارات لا يosis فيها ولا إيهام ، تفيد أن المعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي والموجود لدى المجتمعات الأصلية والمحليه ، إنما هي معرفة عززة في حد ذاتها ويجب صياغتها وحمايتها لمصلحة الأجيال الحالية والقادمة من المجتمع الأصلي ، وكذلك لمصلحة البشرية كلها . وفي هذا الصدد يمكن النظر في طائفة من التدابير: الخيار الآمنة للأرض والموارد الطبيعية وكذلك الإدارة المشتركة للموارد الطبيعية والحماية التشريعية الفاعلة للمعرفة التقليدية المتصلة بالتنوع البيولوجي وهي كلها أمور يمكن اعتبارها تدابير حافظة أساسية ، يمكن أن تضاف إليها طائفة من التدابير التقنية أو غير التقنية المفصلة تفصيلاً خصيصاً لاستيعاب ظروف معينة . وهذه التدابير الحافظة يمكن أن تتطبق بصفة خاصة على أفراد من ذوي المعرفة أو المهمة الخاصة ، أو على أفراد يمكن اعتبارهم صيبياناً واعدين ، أو لصيانتها نوع أو موئل له أهمية ثقافية خاصة . وفي ظروف أخرى ، قد ينطوي ذلك على طائفة من تدابير بناء القرارات ، تتضمن توفير البنية الأساسية للمجتمع ، وتوفير الموارد والتدريب .

D.A. Posey and G. Dutfield, Beyond Intellectual Property: Toward Traditional Resource Rights for Indigenous Peoples and Local Communities ( International Development Research Centre, Ottawa, 1996 ) /<sup>19</sup>  
 انظر الوثيقة 90 و 91 UNEP/CBD/COP/3/19 الفقرتان

-53 بينما يكون تنفيذ التدابير التشريعية التي قد تكون حواجز على الاحترام والصيانة والحماية للمعرفة التقليدية المتعلقة بالتنوع البيولوجي هو أمر يدخل في مسؤوليات الحكومات ، إلا أن كثيرا من التدابير الحافظة الأخرى يمكن توفيرها مثلاً من جانب هيئات البحث والجمع الخاصة ، من خلال التزامات تعاقدية قائمة على شروط مقبولة من الطرفين وتحدد تدابير القاسم المنصف للمنافع .<sup>21</sup>

-54 وبالإضافة إلى ذلك ينبغي أن تبذل جهود لتبين الحواجز المناوئة لتخفيف أو إزالة آثارها السلبية على استعمال وصيانة المعرفة التقليدية المتعلقة بالتنوع البيولوجي. وسوف يتطرق مؤتمر الأطراف في هذا الموضوع في الاجتماع الخامس في الإطار الأوسع نطاقاً لموضوع صيانة التنوع البيولوجي والاستعمال المستدام لمكوناته ولموضوع تقاسم المنافع .<sup>22</sup>

#### ـ دالـ تدابير بناء القدرات

-55 من المطلوب تعزيز وتطوير القدرات داخل المجتمعات الأصلية والمحلية لتنفيذ المادة 8(ب) وما يتصل بها من أحكام الاتفاقية ، لا سيما لتنفيذ برنامج العمل الخاص بالمادة 8 (ب) (الموصوف في الوثيقة UNEP/CBD/WG8J/4/1) وتشمل تلك الاحتياجات أساساً ما يلي :

(أ) القدرات على استعمال الموارد الجينية بما في ذلك من خلال وإنشاء وتعزيز الجامعات التابعة للمجتمعات الأصلية (أنظر كذلك المقرر 10/4 باء بشأن تنفيذ الجمهور ونوعيته) .

(II) الخبرة في طائفة من المجالات العلمية والتكنولوجية بما في ذلك تكنولوجيا الاتصالات

(V) في سبيل الحصول على التكنولوجيات وإدارتها وتعديلها وتطويرها ،<sup>23</sup> وفي سبيل صياغة تشريعات ووضع أنظمة فريدة في نوعها لحماية المعرفة التقليدية .<sup>24</sup>

(VIII) الخبرات والمهارات للتفاوض في إمكانيات الوصول وتقاسم المنافع وغير ذلك من الاتفاقيات .

#### رابعاـ العمل المتصل بهذا الموضوع الذي تقوم به منظمات ووكالات أخرى تابعة للأمم المتحدة فيما يتعلق بحماية المعرفة التقليدية المتعلقة بالتنوع البيولوجي

-55 أن الأنشطة المتعلقة بالمجتمعات الأصلية والمحلية التي تبذلها منظمات ووكالات الأمم المتحدة بما في ذلك مفوضية الأمم المتحدة لحقوق الإنسان ، ولجنة التنمية المستدامة ، والمنظمة الدولية للأختبار المدارية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنظمة العمل الدولية والمنظمة العالمية للملكية الفكرية واليونسكو والبنك الدولي وبنك التنمية المشترك بين الدول الأمريكية وبين التنمية الإفريقية وبين البنك الآسيوي والبنك الأوروبي للإنشاء والتعمير ، تم استعراضها بليجاز في الفترات 114-152 من الوثيقة المختوية لمعلومات أساسية التي أعدت للورشة المتعلقة بالمعرفة التقليدية والتنوع البيولوجي التي عقدت بمدريد في نوفمبر 1997 (UNEP/CBD/TKBD/1/2) . وهذا الاستعراض يسلط الضوء على عدة أمور منها فرص التعاون وتضاؤل الجهود في العمليات التي تجري في إطار اتفاقية التنوع البيولوجي . وفيما يلي مزيد من البيانات بشأن دور منظمات الأمم المتحدة ووكالاتها ، دون أي زعم بأن هذه البيانات تغطي جميع تلك الهيئات وجميع نشاطاتها ذات الصلة بالموضوع .

#### الفـاءـ اليونسكو

-57 أن لجنة الفاو المعنية بالموارد الجينية للأغذية والزراعة هي بصدده إنهاء مفاوضاتها المتعلقة بإعادة النظر في المبادرة الدولية المعنية بالموارد النباتية الجينية للأغذية والزراعة وتقديمها الختامي إلى مؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي في اجتماعه الخامس ويجرى في الوقت الحاضر إعادة النظر في المبادرة الدولية من خلال مفاوضات بين البلدان ولجنة الفاو ، في سبيل إيجاد التنسيق والتائع بين تلك المبادرة وبين الاتفاقية ، في سبيل إمكانيات التوصل إلى الموارد النباتية الجينية للأغذية والزراعة ، وتحقيق حقوق المزارعين . والمزارعون المشار إليهم فيما يتعلق بالمبادرة الدولية إنما هم المزارعون المنتدون أساساً للمجتمعات الأصلية والمحلية ويعارضون أشكالاً تقليدية من الزراعة ، متميزة عن الأنظمة المصنعة في الزراعة الموجودة بصفة سائدة في البلاد المتقدمة النمو .

#### باءـ اليونسكو

<sup>21</sup> / أنظر أيضاً تقرير الاجتماع الأول لفريق الخبراء المعنى بامكانيات التوصل وتقاسم المنافع (UNEP/CBD/COP/5/8) ، والمقرر 10/4 الصادر عن مؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي .

<sup>22</sup> / أنظر المذكورة المقدمة من الأمين التنفيذي بشأن المزيد من تحليل وتصميم تدابير حافظة ، وهي المذكورة التي أعدت للاجتماع الخامس لمؤتمر الأطراف في الاتفاقية (UNEP/CBD/COP/5/15) .

<sup>23</sup> / أن مذكرة الأمين التنفيذي بشأن المرحلة الرائدة من آلية غرفة المقاصة ، التي لحدت ، تتضمن بيانات عن دور تلك الآلية .

<sup>24</sup> / أنظر كذلك الفقرات 170-173 من تقرير الاجتماع الأول للجنة الخبراء المعنية بامكانيات التوصل وتقاسم المنافع (UNEP/CBD/COP/5/8) .

-58 أنشأت اليونسكو في 1992 اللجنة العالمية للثقافة والتنمية وعهد إليها بإعداد أول تقرير عالمي موجه نحو النواحي العملية بشأن الصالات القائمة بين الثقافة والتنمية . وفي ختام عملها الذي استمر ثلاث سنوات ، قدمت تلك اللجنة تقريرها . وهو التقرير الذي عنوانه "تو عن الخلق " وذلك أساساً بغرض تشكيل استراتيجيات المستقبل الوطنية على صعيدي الثقافة والتنمية .

-59 أن مؤتمر اليونسكو الحكومي الدولي بشأن سياسات الثقافة من أجل التنمية قد عُقد في استكهولم من 30 مارس إلى 2 أبريل 1998 ليناقش على وجه التحديد نقيب اللجنة العالمية المشار إليها وكان من الأهداف الرئيسية لذلك المؤتمر صياغة توصيات من خلال اعتماد خطة عمل بشأن السياسات الثقافية المتعلقة بالتنمية ، لإرشاد اتخاذ القرارات في المستقبل بشأن السياسات العامة المتعلقة بموضوعات الثقافة والتنمية . وكان مشروع خطة عمل بشأن السياسات الثقافية في سبيل التنمية ، وهو مشروع أعد قبل المؤتمر ، كان هو الوثيقة الأساسية للمؤتمر التي جرت مناقشتها وأقرّها المؤتمر بوصفها خطة عمل استكهولم .

#### جيم - المنظمة العالمية لملكية الفكرية

-60 أن مؤتمر الأطراف ، في الفقرة التاسعة من ديباجة مقرره 9/4 ، قد سلم بأهمية جعل الأحكام المتعلقة بملكية الفكرية في المادة 8 (إ) وما يتصل بها من أحكام في اتفاقية التنوع البيولوجي ، وأحكام الاتفاقيات الدولية المتعلقة بملكية الفكرية ، تصوّصاً يساند بعضها بعضاً كما سلم بأنه من المرغوب فيه القيام بمزيد من التعاون والتشاور مع المنظمة العالمية لملكية الفكرية . وفي 1998 ، شرعت المنظمة العالمية لملكية الفكرية (وابيوا) بالقيام ببعثات لتقسي المخالق استكشاف احتياجات الملكية الفكرية وحقوقها وتوقعات من يملكون المعرفة التقليدية ، في سبيل تعزيز إسهام نظام الملكية الفكرية في تنمية هذه المسائل من الناحية الاجتماعية والثقافية والاقتصادية . والنتائج المتوقعة من بعثات تقسي المخالق سوف تتضمن تبني احتياجات من يملكون المعرفة التقليدية في حماية الملكية الفكرية ؛ وتقديم إسهامات لبرامج رئيسية أخرى للاويبيو ، تسمح لذاك البرنامج بتوسيع نطاق انشطتها المتعلقة بالمعرفة التقليدية ، وتعزيز التعاون الدولي المستثير في سبيل تعزيز حماية الملكية الفكرية فيما يتعلق بهذه الطوائف .

#### دال - المنظمة العالمية للتجارة

-61 أن مؤتمر الأطراف بموجب الفقرة 9 من مقرره 15/4 قد شدد على الحاجة إلى كفالة الاتساق في التنفيذ بين اتفاقية التنوع البيولوجي واتفاقات المنظمة العالمية للتجارة بما في ذلك الاتفاق المتعلقة بالجوانب المتعلقة بالتجارة في حقوق الملكية الفكرية ، وذلك في سبيل زيادة التساد المترافق وإدماج شواغل التنوع البيولوجي وحماية حقوق الملكية الفكرية . وقد دعا مؤتمر الأطراف المنظمة العالمية للتجارة إلى أن تنظر في تحقيق هذه الأهداف في ضوء المادة 16 ، الفقرة 5 من الاتفاقية ، مع مراعاة الاستعراض المزمع للمادة 27 ، الفقرة 3 (ب) ، من الاتفاق المتعلقة بالجوانب المتعلقة بالتجارة في حقوق الملكية الفكرية في 1999<sup>25</sup> وبينما جرى استعراض المادة 27 ، الفقرة 3 (ب) لاتفاقية الترسيس في 1999 ، قد يلاحظ أن استغر اضاً للاتفاقية كلها مزع اجراؤه عام 2000 .

-62 أن المادة 27 ، الفقرة 3 (ب) من اتفاقية الترسيس هي أساساً عبارة عن تحديد الإطار الوقائي لملكية الحياة ، فهي بذلك ذات أهمية قصوى لمصالح المجتمعات الأصلية والمحلية والعبارات التي صيغت بها هذه المادة في الوقت الحاضر توفر للمجتمعات الأصلية والمحلية بعض المرونة في تفاوضها مع الحكومات لتوفير حماية مواردها النباتية من خلال تنفيذ تشريع فريد في نوعه ، يتماشى مع ما لدى تلك المجتمعات من ممارسات تقافية وتقليدية . ويمكن لذلك أن يحمي أيضاً الأنظمة المختلفة من المعارض ، فيما يتعلق بالموارد النباتية وغيرها من الموارد الجينية .

-63 نظراً للمستوى العالمي من أنشطة الكثير من الوكالات التي تسعى إلى إيجاد وسائل وطرق لحماية المعرفة التقليدية ، لا يزال هناك حاجة قوية لحماية الوضع القائم فيما يتعلق بالمادة 27 ، الفقرة 3 (ب) ، إلى أن يظهر توافق في الآراء حول خير الطرق لإيجاد التنازع في السياسات والآليات التشريعية والمؤسسية في سبيل حماية المعرفة التقليدية المتعلقة بالتنوع البيولوجي على الصعيد الدولي ، وعلى أن يؤخذ في الحسبان في ذلك تطلعات المجتمعات الأصلية والمحلية فيما يتعلق بذلك الحماية .

#### هاء- البنك الدولي

-64 استضاف البنك الدولي في فبراير ومارس 1996 مناقشات بشأن موضوع المعرفة والتنمية . وكان من محافله محفلاً مختصاً بالمعرفة التقليدية ومسألة حقوق الملكية الفكرية . وقد لاحظ أن المعرفة الموجودة لدى السكان الأصليين هي موردة هام لم يستعمل استعمالاً كافياً في عملية التنمية وبينما تطورت كثير من ممارسات المجتمعات الأصلية في مجال المعرفة ، خصوصاً في الزراعة والصحة والبيئة والقانون العرفي والمؤسسات الاجتماعية في ثقافات وبيئات متعددة ، إلا أن هناك خطراً يتمثل في أنه بسبب التقدم والنشر السريع للمعرفة العلمية الغربية ، يمكن تجااهل معرفة المجتمعات الأصلية أو غيرها لأعرب كذلك عن قلق بشأن اتجاه الشركات المتعددة الجنسيات العاملة في مجال الصيدلة والصناعات الزراعية ، نحو تملك معرفة السكان الأصليين ، والبناء عليها ، وتسجيل براءات اختراع لها دون صرف التعويض اللازم للملك الأصليين لتلك المعرفة . وهناك كذلك قلق بشأن كون الاتجاه نحو تعزيز حقوق الملكية الفكرية أمراً قد يؤدي إلى اندان النامية والمجتمعات الأصلية والمحلية الموجودة تحت ولاية تلك البلدان . وينطبق ذلك ليس فقط على الاتفاقيات التي لم يتم التوصل إليها بعد بل كذلك على المسائل المستقبلة التي تنتهي باستمرار كلما فتحت العلوم والتكنولوجيا موضوعات جديدة في مجالات مثل الهندسة البيولوجية

أن المادة 27 ، فقرة 3 (ب) من اتفاق ترسيس تقضي بأنه يجوز للأعضاء أن يستبعدوا من براءات الاختراع : /<sup>25</sup>

(I) (....)  
(II) النباتات والحيوانات غير الكائنات الحية الدقيقة ، وكذلك العمليات البيولوجية أساساً لإنتاج نباتات أو حيوانات غير العمليات غير البيولوجية وغير الميكروبولوجية . غير أن الأعضاء سيوفرون حماية لأنواع النباتات سواء ببراءات الاختراع أو بأنظمة فريدة في نوعها فعالة أو بتوليفة من التدابيرين . وسيجري استعراض أحكام هذه الفقرة الفرعية بعد مرور أربع سنوات على تاريخ نفاذ اتفاق المنظمة العالمية للتجارة .

وتطوير برامج الكمبيوتر التي ليست مغطاة تغطية كاملة بموجب الاتفاقيات الموجودة ، والتي يمكن أن يكون لها آثار ثانوية . وبذلك توجد حاجة إلى إيجاد طرائق لموازنة بعض هذه الاتجاهات الرامية إلى مزيد من خصخصة العلوم والتي قد يكون لها آثار سلبية على البلدان النامية الفقيرة والدول الجزرية النامية الصغيرة وعلى مجتمعاتها الأصلية والمحلية .