

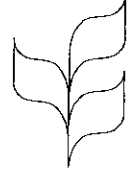


Distr.
GENERAL

UNEP/CBD/COP/6/17
4 February 2002

ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي



اجتماع الأطراف للاتفاقية المتعلقة

بالتنوع البيولوجي

الاجتماع السادس

لاهاي ، ٧ - ١٩ نيسان /أبريل ٢٠٠٢

البند ٢١ من جدول الأعمال المؤقت *

التنوع البيولوجي للغابات

تفصيل العناصر لبرنامج العمل الموسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات - العلاقة مع برنامج العمل القائم ،
وأنشطة محفل الأمم المتحدة بشأن الغابات ، والإطار لاختيار الأولويات وتحديد الأنشطة

مذكرة من الأمين التنفيذي

أولاً - مقدمة

١- جرى إعداد هذه المذكرة لمساعدة مؤتمر الأطراف في اجتماعه السادس عندما ينظر في البند ٢١ من جدول الأعمال المؤقت ، والذي يتعلق بالتنوع البيولوجي للغابات . وبصورة خاصة ، تتناول هذه المذكرة برنامج العمل بشأن التنوع البيولوجي للغابات الذي جرى اعتماده بالمقرر ٧/٤ ، والمقارنة بين برنامج العمل والعناصر لبرنامج العمل الموسع الذي توصي به الهيئة الفرعية المعنية بالمشورة العلمية والتقنية والتكنولوجية SBSTTA وفقاً للتوصية ٦/٧ ، إلى جانب التعاون مع العمليات الدولية الأخرى بشأن الغابات .

٢- أصدر مؤتمر الأطراف في الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي برنامج عمل بشأن التنوع البيولوجي للغابات والذي ركز على البحوث والتعاون وإعداد التكنولوجيات اللازمة للحفاظ على التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام في جميع أنواع الغابات (المقرر ٧/٤) ، وذلك في اجتماعه الرابع الذي عقد عام ١٩٩٨ . وقرر مؤتمر

الأطراف في اجتماعه الخامس الذي عقد عام ٢٠٠٠ ، أن ينظر في توسيع تركيز برنامج العمل من البحوث إلى الإجراء العملي . وانشأ فريق عمل تقني مخصص (AHTEG) بشأن التنوع البيولوجي للغابات لتقديم المعلومات التي قد تكون مفيدة في النظر في توسيع برنامج العمل ، لتتضمن فيها الهيئة الفرعية المعنية بالمشورة العلمية والتقنية والتكنولوجية .

٣- استعرض فريق الخبراء حالة واتجاهات التنوع البيولوجي للغابات والتهديدات الرئيسية المحدقة به (UNEP/CBD/SBSTTA/7/INF/3) . وحدد الفريق أيضا خيارات لتقييم ورصد التنوع البيولوجي للغابات ، والحفاظ على مقوماتها واستخدامها المستدام ، وللوفاء بالمتطلبات المؤسسية والاجتماعية الاقتصادية للتنفيذ الناجح للتدابير المحددة (UNEP/CBD/SBSTTA/7/6) .

٤- أوصت اللجنة الفرعية المعنية بالمشورة العلمية والتقنية والتكنولوجية في اجتماعها السابع أن يقوم مؤتمر الأطراف في اجتماعه السادس باعتماد برنامج العمل الموسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات ، استخدام عناصر واردة في المرفق الأول بالتوصية ٦/٧ ، وأعمال ما بين الدورات للأمين التنفيذي الذي جرى وصفها في الفقرة ٢ من المقرر ٧/٤ . واعتماداً على أعمال فريق الخبراء التقني المخصص وسعياً إلى تعليقات من الأطراف والمكتب وأعضاء فريق الخبراء التقني المخصص ، طلب إلى الأمين التنفيذي أيضا إعداد تقرير لينظر فيه مؤتمر الأطراف في اجتماعه السادس ، ويحدد هذا التقرير ما يلي :

(أ) عناصر برنامج العمل الذي جرى اعتماده بالمقرر ٧/٤ والذي يتعلق ببرنامج العمل الموسع ، وكيف يمكن إدراج هذه العناصر في برنامج العمل الموسع ، ومع الأخذ في الحسبان برنامج العمل متعدد السنوات وخطة العمل لمحفل الأمم المتحدة بشأن الغابات (UNFF) ؛

(ب) المعنيين المحتملين ، والإطار الزمني المقترح والطرائق الممكنة والوسائل لتنفيذ الأنشطة المقترحة ، إلى جانب المؤشرات لتقديم التنفيذ ، مع الأخذ في الحسبان الاحتمال لأعمال التعاون مع الهيئات الأخرى .

٥- رحبت الهيئة الفرعية SBSTTA في الفقرة ٤ من التوصية ٦/٧ عرض حكومة غانا لاستضافة حلقة عملية لاستكشاف الفرص للتعاون فيما بين الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي ومحفل الأمم المتحدة بشأن الغابات والشراكة التعاونية بشأن الغابات (CPF) ؛

٦- وتبلغ هذه المذكرة حول علاقة هذه العناصر ببرنامج العمل الذي تم اعتماده بموجب المقرر ٧/٤ مع برنامج العمل الموسع (القسم الثاني) ، وعلاقة الأنشطة بموجب الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي ببرنامج العمل متعدد السنوات لمحفل الأمم المتحدة بشأن الغابات (القسم الثالث) ؛ ويقدم الإطار لاختيار الأولويات وتحديد الأنشطة في إعداد العناصر لبرنامج العمل الموسع (القسم الرابع) ؛

٧- وسوف يقدم بشكل منفصل وصف تفصيلي للمعنيين والأطر الزمنية والطرائق والوسائل والمؤشرات للتقدم في تنفيذ الأنشطة المقترحة في العناصر المقترحة لبرنامج العمل الموسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات (توصية الهيئة الفرعية ٦/٧ ، المرفق) ، كوثيقة معلومات . وبالإعتماد على هذه المعلومات ، وباستخدام مناهج

ومبادئ إرشادية واردة في هذه المذكرة ، إلى جانب الآراء والاقتراحات التي قدمها الأطراف بشأن الأولويات المحتملة لبرنامج العمل الموسع المقترح ، فسوف يتم إعداد مشروع برنامج عمل موسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات وسوف يقدم كضمانة لهذه الوثيقة .

٨- مؤتمر الأطراف مدعو للنظر في توصية الهيئة الفرعية ٦/٧ بشأن هذا الموضوع ، كما وردت في المرفق الأول بتقرير الاجتماع السابع للهيئة الفرعية (UNEP/CBD/COP/6/4) وفي تجميع مشروع المقررات لينظر فيها مؤتمر الأطراف في اجتماعه السادس (UNEP/CBD/COP/6/1/Add.2) .

ثانياً- عناصر برنامج العمل التي اعتمدها مؤتمر الأطراف في المقرر ٧/٤ ذات العلاقة

ببرنامج العمل الموسع

٩- يبحث هذا القسم من الوثيقة مسائل تتعلق ببرنامج عمل الاتفاقية بشأن التنوع البيولوجي للغابات . وأصلاً ، تم بحث محتويات التنفيذ على المستوى الوطني لبرنامج العمل القائم والذي تم اعتماده بالمقرر ٧/٤ . وبالتالي تجرى مقارنة عناصر برنامج العمل هذا مع عناصر برنامج العمل الموسع ، كما طلبته الهيئة الفرعية SBSTTA في توصيتها ٦/٧ .

ألف- برنامج العمل الذي اعتمده مؤتمر الأطراف في مقرره ٧/٤

١٠- اعتمد مؤتمر الأطراف في مقرره ٧/٤ في اجتماعه الرابع الذي عقده في براتسلافيا في مايو ١٩٩٨ ، برنامج العمل بشأن التنوع البيولوجي للغابات (ويشار إليه فيما بعد بعنوان " برنامج العمل القائم ") . وتمشياً مع طلب الأمين التنفيذي في الفقرة ٦ من المقرر ١٢/٣ ، يركز برنامج العمل القائم على البحوث والتعاون وإعداد التكنولوجيات الضرورية للحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات واستخدامه المستدام لجميع أنواع الغابات . ويعطي تقديم البرنامج تفاصيل بشأن الأهداف والأطر الزمنية واستعراض وتخطيط العملية وطرائق والوسائل والجهود التعاونية .

١١- لبرنامج العمل القائم أربعة عناصر ، وهي :

(أ) مناهج فلسفية ومناهج نظم إيكولوجية لما بين القطاعات التي تعمل على دمج الحفاظ على التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام ، مع الأخذ في الحسبان الاعتبارات الاجتماعية والثقافية والاقتصادية .

(ب) تحليل مقارن للطرائق التي بها تؤثر الأنشطة البشرية ، لاسيما ممارسات إدارة الغابات ، على التنوع البيولوجي وتقييم طرائق لخفض الآثار السلبية إلى حدها الأدنى أو تلطيها ؛

(ج) المناهج الضرورية للتقدم في توضيح وتنفيذ المعايير والمؤشرات للتنوع البيولوجي للغابات .

(د) المزيد من البحوث والأولويات التكنولوجية المحددة في توصية الهيئة الفرعية ٨/٢ ، إلى جانب المسائل المحددة في الاستعراض وفي عملية التخطيط بموجب برنامج العمل . وتتضمن هذه الأولويات ما يلي :

(١) تحليل التدابير لخفض الأسباب الأصلية لخسارة التنوع البيولوجي للغابات أو تلطيها .

(٢) تقييم نماذج أشكال الأراضي الإيكولوجية ، ودمج المناطق المحمية في منهج النظام الإيكولوجي للإدارة المستدامة للغابات ، وتمثيل وكفاية شبكات المناطق المحمية .

(٣) تقدم المناهج العلمية والتقنية ؛

١٢- تحت كل من هذه العناصر الأربعة تم تقديم عناصر إضافية تتعلق بالبحوث وتنمية التكنولوجيات . في القسم بشأن البحوث ، وردت بالتفاصيل الأنشطة والطرائق والوسائل والنتائج المتوقعة .

باء- تنفيذ برنامج العمل

١٣- جرى تقييم التنفيذ على المستوى الوطني لبرنامج العمل القائم ، الذي جرى اعتماده عام ١٩٩٨ ، وذلك في نوفمبر عام ٢٠٠٠ . واستجابة إلى المقرر ٧/٥ لمؤتمر الأطراف ، أرسل الأمين التنفيذي استبياناً إلى الأطراف ، استناداً إلى عناصر المقرر ٧/٤ . وشكل هذا الاستبيان التقرير المواضيعي بشأن التنوع البيولوجي للغابات . وجرى تقديم ترتيب المعلومات من التقارير المواضيعية التي قدمت إلى الأطراف اعتباراً من ١٠ أكتوبر ٢٠٠١ ، إلى الاجتماع السابع للهيئة الفرعية المعنية بالمشورة العلمية والتقنية والتكنولوجية كوثيقة معلومات (UNEP/CBD/SBSTTA/7/INF/5) .

١٤- استجاب معظم البلدان المتقدمة إلى الاستبيان ، في حين كانت نسبة الاستجابة منخفضة للبلدان النامية والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية . وبالتالي لا يمكن أن يعطي تحليل النتائج إلا اتجاهات استدلالية بشأن تنفيذ برنامج العمل .

١٥- تقترح النتائج أن تنفيذ برنامج العمل قد تقدم إلى حد أكبر في البلدان المتقدمة من التقدم المحرز في البلدان الأخرى . ومع أن العديد من البلدان النامية والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية قد قامت بأعمال الجرد والتقييمات ومشروعات البحوث ، فإن تنفيذ برنامج العمل يبقى بشكل عام ، متأخراً بشدة بسبب نقص الموارد والقدرة .

١٦- غير أنه قام عدد من البلدان بتقديم ملموس في تنفيذ معظم المجالات في برنامج العمل . وهذه البلدان ، التي لديها عادة قدرات كافية ، قد قامت بأعمال التقييمات وجرى الغابات كما أقامت برامج للبحوث . وهذا ما يلقي الضوء بوضوح على أهمية بناء القدرات وأهمية البيئة المخولة الاجتماعية الاقتصادية والعلمية للتنفيذ الناجح لبرنامج العمل .

١٧- تم تحقيق التقدم المبلغ عنه إلى حد كبير في منتصف التسعينات وفي أواخر التسعينات ، ونتج بشكل واضح عن الأعمال خلال عمليات (post-Rio) ، لاسيما بموجب الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي والفريق الحكومي الدولي بشأن الغابات /المحفل الحكومي الدولي بشأن الغابات (IPF/IFF) واقتراحاتها للإجراءات . وبالإضافة إلى ذلك قامت العمليات الإقليمية بتعديل وتنشيط التقدم في السياسات الوطنية والبحوث وأنشطة التنمية والمعايير وعمليات المؤشرات . وهذا ما يلقي الضوء على الدور الهام للأنشطة التعاونية في تنفيذ برنامج العمل .

١٨- على الرغم من أن التقارير الوطنية يندر ما تقدم مجموعات عريضة للأهداف المتعلقة بالحفاظ على الغابات واستخدامها المستدام بشكل واضح ، فقد تم ذكر الأهداف المتعلقة بالغابات المحمية وغطاء الغابات . وفي عدد من البلدان ذات الغطاء المنخفض من الغابات ، تتألف الأهداف الوطنية من زيادة غطاء الغابات وإعادة الغابات إلى وضعها الأصلي وتعزيز تعدد المهام لإدارة الغابات والحراج الذي يستند إلى النظم الإيكولوجية .

١٩- يمكن إبراز التقدم الهام المحرز في عناصر برنامج العمل القائم كما يلي :

- (أ) إعداد استراتيجيات وخطط أعمال للتنوع البيولوجي الوطني ؛
- (ب) إعداد برامج وطنية للغابات ،
- (ج) استعراض تشريع الغابات ، في بعض الحالات إلى جانب التشريع المتعلق بالحفاظ على الطبيعة
- (د) إجراء جرد الغابات بما في ذلك عناصر التنوع البيولوجي في عدد من البلدان ؛
- (هـ) إنتاج وتوزيع المشورة لتخطيط الغابات وإدارة الغابات ؛
- (و) أنشطة إعادة التهيئة ؛
- (ز) تنشيط البحوث الوطنية والدولية وأنشطة التنمية .
- (ح) اشتراك أصحاب الشأن في الممارسات المتعلقة بالحراج قد تمت إلى مدى متزايد في عدة

بلدان .

٢٠- نظراً لأن الاستجابات إلى الاستبيان كانت متغيرة ، فإن التقدم الذي أحرز في التنفيذ على المستوى الوطني لمختلف عناصر برنامج العمل القائم لا يمكن إعطاؤها صفات كمية . جرى تحديد بعض الأنشطة لبرنامج العمل بشكل واسع والأسئلة في الاستبيان المتعلقة بهذه الأنشطة ، بحيث أعطى الأطراف مختلف التفسيرات لمضمونها (على سبيل المثال ، الاستجابة إلى الفترتين ١٣ و ١٤ من الاستبيان) . وبنسبة ذلك ، فمن الصعب الإبلاغ بشأن حالة تنفيذها بطريقة مفصلة . والصعوبة الثانية الرئيسية هي الإطار الزمني العام الذي أعطي بالمقرر ٧/٤ .

جيم - مقارنة عناصر برنامج العمل الحالي والعناصر لبرنامج عمل موسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات

٢١- أوصت الهيئة الفرعية المعنية بالمشورة العلمية والتقنية والتكنولوجية في اجتماعها السابع أن يعتمد مؤتمر الأطراف برنامج عمل موسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات . ويعمل القسم الحالي على مقارنة أنشطة برنامج العمل الحالي وعناصر برنامج العمل الموسع ، كما طلبته الهيئة الفرعية SBSTTA في المرفق الأول بتوصيتها ٧/٧ . وتعمل المقارنة على فحص كل عنصر من برنامج العمل الحالي بشكل منفصل ، وتعمل على تقييم الدرجة التي جرت فيها تغطية الأنشطة من حيث عناصر برنامج العمل الموسع . وأخيراً جرى بحث أنشطة جديدة وإضافية في العناصر لبرنامج العمل الموسع .

العنصر ١: المناهج الفلسفية ومناهج النظم الإيكولوجية لما بين القطاعات التي تعمل على دمج الحفاظ على التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام ، مع الأخذ في الحسبان الاعتبارات الاجتماعية والثقافية والاقتصادية .

٢٢- تجرى تغطية الأنشطة في العنصر ١ (المقرر ٧/٤ ، المرفق ، الفقرات ١٣-١٧) بموجب الاجزاء الموجهة نحو البحوث من العنصر ١ لبرنامج العمل الموسع ، الذي يتناول الحفاظ والاستخدام المستدام وتقاسم المنافع . ويسبب معظم هذه الأنشطة بموجب الهدف ١ (لتطبيق منهج النظام الإيكولوجي على إدارة جميع انواع الغابات) والهدف ٤ (لتنشيط الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي للغابات) من العناصر لبرنامج العمل الموسع .

٢٣- غير أن هناك نشاط واحد في العنصر ١ من البرنامج من برنامج العمل الحالي مغطى جزئياً في العناصر من برنامج العمل الموسع . وهذا النشاط هو بعنوان "تقاسم المعلومات التقنية والعلمية ذات الصلة بشأن الشبكات من جميع مستويات المناطق المحمية ، ونماذج الشبكات ، مع الأخذ في الحسبان الشبكات والهياكل القائمة الوطنية والإقليمية والدولية ، في جميع أنواع النظم الإيكولوجية للغابات " . ومن الواضح ، على كل حال ، فإن صياغة النشاط هي مبهمة بعض الشيء ويصعب تفسيرها ، وتندرج الأنشطة المتعلقة بالمناطق المحمية وبإعداد وإدارة قواعد المعلومات في الأقسام المتعددة من العناصر لبرنامج العمل الموسع .

العنصر ٢: تحليل شامل للطرائق التي تؤثر بها الأنشطة البشرية ، ولاسيما ممارسات إدارة الغابات ، على التنوع البيولوجي وعلى تقييم الطرائق لخفض الآثار السلبية إلى حد ما الأدنى أو تلطيها .

٢٤- الأنشطة للعنصر ٢ (المقرر ٧/٤ ، المرفق ، الفقرات ٣٣-٣٥) من برنامج العمل الحالي تعطي بكثير من التفاصيل في مختلف الأغراض بموجب الهدف ٢ (لخفض التهديدات وتلطيف الآثار لعمليات التهديد على التنوع البيولوجي للغابات) وجزئياً في الهدف ٣ (لحماية واسترداد وإعادة التنوع البيولوجي للغابات إلى حالته الأصلية) للعناصر في برنامج العمل الموسع . وبالإضافة إلى ذلك فإن الأنشطة في العناصر لبرنامج العمل الموسع هي أكثر واقعية ومتجهة نحو الإجراءات .

العنصر ٣: المنهجيات الضرورية لتقديم إعداد وتنفيذ المعايير والمؤشرات للتنوع البيولوجي للغابات

٢٥- إن الأنشطة المتعلقة بالمؤشرات (المقرر ٧/٤ ، المرفق ، الفقرة ٤٣) في العنصر ٣ من برنامج العمل القائم تغطي بالتفاصيل بالعنصر ٣ المقترح للبرنامج الموسع (المعارف والتقييم والرصد) . بصورة خاصة يمكن إيجاد الأنشطة في الهدف ٢ (لتحسين المعارف والطرائق بشأن تقييم وضع واتجاهات التنوع البيولوجي للغابات ، استناداً إلى المعلومات المتوفرة) للعناصر لبرنامج عمل موسع .

٢٦- غير أن النشاط الثاني من العنصر ٣ في برنامج العمل القائم (الحاجة إلى دراسات تصنيفية وجرد على المستوى الوطني الذي يعطي تقييماً أساسياً للتنوع البيولوجي للغابات) مغطى بكامله بالأنشطة في العناصر لبرنامج العمل الموسع ، نظراً لأن الأنشطة لا تذكر بالتساوي وبوضوح الحاجة إلى إعداد دراسات تصنيفية بشكل متساو .

العنصر ٤ : المزيد من البحوث والأولويات التكنولوجية المحددة في التوصية ٨/٢ الصادر عن الهيئة الفرعية المعنية بالمشورة العلمية والتقنية والتكنولوجية ، إلى جانب المسائل المحددة في عمليتي الاستعراض والتخطيط بموجب برنامج العمل .

٢٧- إن الأنشطة بموجب العنصر ٤ من برنامج العمل الحالي (المقرر ٧/٤ ، المرفق ، الفقرات ٥١-٥٦) ، بما فيها مدخلات من الندوة الحكومية الدولية بشأن الغابات IFF حول الأولويات ، تغطي إلى حد كبير عدد من الأهداف في عناصر برنامج العمل الموسع . وبموجب عنصر البرنامج ١ ، فإن العناصر ذات الصلة هي الهدف ٢ (خفض التهديدات وتلطيف آثار عمليات التهديد على التنوع البيولوجي للغابات) ؛ والهدف ٣ (لحماية واسترداد وإعادة التنوع البيولوجي للغابات إلى حالته الأصلية) والهدف ٥ (الحصول على الموارد الجينية للغابات وتقاسم منافعها) . وبالإضافة إلى ذلك ، هناك بعض الأنشطة في العنصر ٤ تتعلق بالعنصر ٢ من البرنامج (البيئة المخولة المؤسسية والاجتماعية -الاقتصادية) من العناصر لبرنامج العمل الموسع ، وبصورة خاصة بالنسبة إلى الهدف ١ (تحسين تفهم مختلف أسباب خسارة التنوع البيولوجي للغابات) .

أنشطة جديدة في العناصر المقترحة لبرنامج العمل الموسع والتي لم يغطيها برنامج العمل الحالي

٢٨- أن العناصر المقترحة لبرنامج العمل الموسع تعطي تغييراً في التركيز من البحوث إلى الإجراءات العملية . وتشمل العناصر أيضاً عدة مجالات جديدة ذات أولوية ولم يشملها برنامج العمل الحالي . ففي العنصر ١ من البرنامج ، هناك عدد من التهديدات الإضافية إلى التنوع البيولوجي للغابات مدرجة بشكل أكثر وضوحاً . وتشتمل هذه التهديدات على تغير المناخ والتلوث . وهناك غرض جديد ذو صلة وهو الحاجة إلى تلطيف آثار خسارة التشويش الطبيعي (مثل الحرائق والرياح والفيضانات) لازمة للحفاظ على التنوع البيولوجي في المناطق حيث لا تعد تحدث هذه التشويشات . والأنشطة لتنشيط الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي للغابات قد جرى تناولها بشكل أوضح ، كما هو الحال في الحفاظ على الموارد الجينية للغابات واستخدامها المستدام .

٢٩- تعمل عناصر برنامج العمل الموسع أيضاً على إدراج عدد من الأهداف والأنشطة التي تتناول البيئة المخولة المؤسسية والاجتماعية - الاقتصادية (العنصر ٢ من البرنامج) . وهذه العناصر ، التي تتضمن مسائل مثل ممارسات الإدارة الجيدة ، وقطع الأخشاب غير المشروع ، والاستثمار غير المشروع لموارد الغابات غير الخشبية ، والاختراق والتشويش الاجتماعي الاقتصادي الذي يؤدي إلى مقررات قد تنتج في خسارة التنوع البيولوجي للغابات فهي ممثلة بشكل ضعيف في برنامج العمل القائم .

٣٠- إن الأولويات التي هي أوضح من الأولويات الواردة في برنامج العمل القائم ترد في العنصر ٣ من البرنامج من ضمن عناصر برنامج العمل الموسع (على سبيل المثال بالنسبة إلى الأنشطة القصيرة ومتوسطة المدى للرصد والتقييم) . وبالإضافة إلى ذلك فالعلاقة بين هذه الأنشطة والحفاظ على الأنظمة الإيكولوجية للغابات واستخدامها المستدام تصبح أوضح .

الموجز

٣١- بالختم ، يمكن القول أن العناصر في برنامج العمل الموسع تغطي ، بكثير من التفاصيل ، جميع الأنشطة في برنامج العمل الحالي باستثناء نشاطين ، اللذين جرت تغطيتهما جزئياً . وهذه الأنشطة تتعلق بتقاسم المعلومات بشأن الشبكات على جميع المستويات للمناطق المحمية (المقرر ٧/٤ ، المرفق ، الفقرة ١٨) والحاجة إلى إعداد دراسات تصنيفية (المقرر ٧/٤ ، المرفق ، الفقرة ٢١) . ومن هذين النشاطين فإن خسارة المقومة التصنيفية قد تكون الحذف الأكثر خطراً في العناصر لبرنامج العمل الموسع ، ويوصي أن يتم النظر في أنشطة إضافية في هذا الخصوص ، وقد يكون ذلك بالتعاون مع المبادرة العالمية للتصنيف . وبصورة عامة ، ومهما يكن من أمر ، فإن الأنشطة الواردة في عناصر برنامج العمل الموسع هي أكثر واقعية وبذلك أسهل للتنفيذ . وهي موجهة أكثر نحو الإجراءات ، وتعطي العديد من الأنشطة الإضافية في المجالات الجديدة والمواضيعية للأولويات .

ثالثاً - علاقة العناصر لبرنامج العمل الموسع في برنامج العمل متعدد السنوات وخطة عمل**محفل الأمم المتحدة بشأن الغابات**

٣٢- يركز هذا القسم على التعاون مع العمليات الدولية الرئيسية الأخرى ذات الصلة بالتنوع البيولوجي للغابات . وبشكل خاص ، برنامج العمل متعدد السنوات وخطة العمل لمحفل الأمم المتحدة بشأن الغابات حيث يجري بحثه بالتفصيل ، ومحفل الأمم المتحدة بشأن الغابات وبرنامج عمل الاتفاقية حيث تجرى مقارنتها بغية إلقاء الضوء على المجالات التي تعطي الفرص للتعاون في المستقبل . ويجري بحث الفرص أيضاً للتعاون بين هاتين العملتين والشراكة التعاونية بشأن الغابات ، وسوف تتوضح أكثر في نتائج الحلقة العملية للخبراء التقنيين بشأن التنوع البيولوجي للغابات ، الذي عقد في أكرام من ٢٨ إلى ٣٠ يناير ٢٠٠٢ .

ألف - برنامج العمل متعدد السنوات لمحفل الأمم المتحدة للغابات

٣٣- قرر المجلس الاقتصادي والاجتماعي في مقره ٣٥/٢٠٠٠ المؤرخ ١٨ أكتوبر ٢٠٠٠ ، أن يعمل على إنشاء محفل الأمم المتحدة بشأن الغابات (UNFF) كهيئة فرعية للمجلس . والغرض الرئيسي من هذا الاتفاق الدولي بشأن الغابات هو لتنشيط إدارة وصيانة والتطور المستدام لجميع أنواع الغابات ولتعزيز إلتزام السياسة العامة طويلة الامد لهذا الغرض . وفي غضون خمس سنوات ، سيقوم المحفل ، ضمن أمور أخرى ، بالنظر في متغيرات التكاليف لإعداد إطار قانوني لجميع أنواع الغابات لتوصيتها إلى المجلس العام ومن خلاله إلى الجمعية العمومية . واعتمد المحفل في جلسته الأولى التي عقدت من ١١ إلى ٢٢ يونيو ٢٠٠١ ، ثلاثة مقررات

بشأن برنامج العمل متعدد السنوات للفترة ٢٠٠١ - ٢٠٠٥ ، وإعداد خطة عمل ، وعمله مع المحفل التعاوني بشأن الغابات^١ .

٣٤- يعمل برنامج العمل متعدد السنوات لمحفل الأمم المتحدة بشأن الغابات على تطبيق مقررات المجلس ٣٥/٢٠٠٠ ، ويشمل أنشطة واقعية يتخذها المحفل على فترة خمس سنوات بين ٢٠٠١ و ٢٠٠٥ وتهدف إلى القيام بالمهام الرئيسية للمحفل . وبصورة خاصة تعمل الأنشطة على تنفيذ الاقتراحات لعمل الندوة الحكومية الدولية بشأن الغابات والمحفل الحكومي الدولي بشأن الغابات IPF/IFF على المستويات الوطني والإقليمي والعالمية ، وتقديم محفل للمشورة والتنسيق بشأن السياسة العامة ، إلى جانب لتناول الوسائل للتنفيذ والبنود المشتركة لكل دورة من دورات محفل الأمم المتحدة بشأن الغابات . ويعكس برنامج العمل متعدد السنوات لمحفل الأمم المتحدة بشأن الغابات للفترة ٢٠٠١ - ٢٠٠٥ الأغراض الإجمالية للإدارة المستدامة للغابات ، وسوف تتناول كل دورة من دورات المحفل مهامها الرئيسية ، مع التركيز الخاص على تنفيذ مقترحات العمل للندوة الحكومية الدولية بشأن الغابات والمحفل الحكومي الدولي بشأن الغابات IPF و IFF (E/2002/42/Rev.1 and E/CN.18/2001/3/Rev.1) .

٣٦- يحتوى المقرر ١/١ الصادر عن محفل الأمم المتحدة بشأن الغابات UNFF مقررأ حول اعتماد محفل الأمم المتحدة بشأن الغابات لخطة عمل مدرجة في المرفق ببرنامج العمل متعدد السنوات . ويقدم برنامج العمل ، ضمن أمور أخرى ، أنشطة على المستوى الوطني وأنشطة الشراكة التعاونية بشأن الغابات CPF وأعضائها ، وأهدافها وأنشطة متعلقة بالتقارير . وتقدم الأنشطة بموجب ١٦ عنصراً ، التي تشمل البنود المشتركة ، والموارد المالية المطلوبة والوسائل الأخرى للتنفيذ .

٣٧- وفقاً للمقرر ٧/٤ لمؤتمر الأطراف ، فإن أحد أغراض برنامج العمل القائم بشأن التنوع البيولوجي للغابات هو للإسهام في العمل الجاري في المنظمات والعمليات الدولية والإقليمية . وبصورة خاصة ، يتعلق ذلك بتنفيذ الاقتراحات للعمل للندوة الحكومية الدولية بشأن الغابات IPF وتزويد المحفل الحكومي الدولي بشأن الغابات IFF بالمدخلات . أما تنفيذ اقتراحات IPF/IFF هو المهمة الرئيسية لمحفل الأمم المتحدة بشأن الغابات وأهم طريقة للاتفاقية لتنفيذ اقتراحات IPF/IFF هي من خلال برنامج العمل بشأن التنوع البيولوجي للغابات . وأمانة الاتفاقية ، بصفتها عضواً في الندوة الحكومية الدولية للغابات ، مدعوة لمساندة عمل المحفل لتقديم اقتراح عملي ومتناسق لمساعدة تنفيذ اقتراحات عمل IPF/IFF . والمنظمات العضو في الشراكة هي مدعوة أيضاً للإسهام بشكل فعال في تنفيذ اقتراحات IPF/IFF للعمل ، ضمن أمور أخرى عن طريق مواردها التقنية والمالية .

^{١/} فيما يلي الأعضاء في الندوة الحكومية الدولية للغابات : أمانة الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي ، ومركز البحوث الدولية للغابات (CIFOR) ؛ والقسم المعني بالشؤون الاقتصادية والاجتماعية لأمانة الأمم المتحدة (أمانة DESA/UNFF) ، منظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة FAO ، وأمانة مرفق البيئة العالمية (GEF) ، والمنظمة الدولية للأخشاب الاستوائية (ITTO) ، وأمانة اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر (UNCCD) ؛ وبرنامج الأمم المتحدة للتنمية (يونيدبي) وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP) ، وأمانة الاتفاقية الإطارية للأمم المتحدة بشأن تغير المناخ (UNFCCC) والبنك الدولي

باء- مجالات التعاون بين الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي ومحفل الأمم المتحدة بشأن الغابات (UNFF)

٣٨- تتضمن العناصر لبرنامج العمل الموسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات ثلاثة عناصر للبرنامج ، و ١٢ هدفاً ، و ٢٧ غرضاً ، و ١٣٠ نشاطاً . في برنامج العمل متعدد السنوات لمحفل الأمم المتحدة بشأن البيئة وخطة عمله ، جمعت أنشطة محفل الأمم المتحدة للبيئة لتنفيذ مقترحات الندوة الحكومية الدولية للغابات والمحفل الحكومي الدولي للغابات في ١٦ عنصراً . ولكل عنصر من هذه العناصر ، تقترح وكالة رئيسية من شأنها أن تضطلع بالدور التنسيقي بشأن المسألة الخاصة في إطار الشراكة التعاونية بشأن الغابات (CPF) .

٣٩- ولكل من هذه العناصر الـ ١٦ في برنامج العمل متعدد السنوات لمحفل الأمم المتحدة بشأن الغابات ، يعطي لها الجدول في المرفق الأول بهذه الوثيقة سلسلة من الأغراض التابعة لعناصر برنامج العمل الموسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات ، إلى جانب الوكالة الرئيسية المقترحة .

٤٠- وعلى أساس هذه المقارنة ، تعمل معظم الأنشطة في العناصر لبرنامج العمل الموسع على تناول العناصر التالية لبرنامج العمل متعدد السنوات لمحفل الأمم المتحدة بشأن البيئة UNFF ، ورقم عنصر محفل الأمم المتحدة بشأن البيئة يرد بين قوسين .

(أ) مكافحة قطع الغابات وتقهقر الغابات (العنصر ٣) .

(ب) المعايير والمؤشرات للإدارة المستدامة للغابات (العنصر ٧) .

(ج) صيانة الغابات وحماية الأنواع الفريدة من الغابات والنظم الإيكولوجية الهشة . (العنصر ٩)

(د) الرصد والتقييم والتقارير والمفاهيم والاصطلاحات والتعاريف (العنصر ١٠)

(هـ) صياغة وتنفيذ البرامج الوطنية للغابات (العنصر ١)

(و) المعارف التقليدية المتعلقة بالغابات ؛

٤١- تتناول هذه العناصر مباشرة خسارة التنوع البيولوجي للغابات وصيانتها . فالعنصر ١ من برنامج العمل متعدد السنوات لمحفل الأمم المتحدة بشأن الغابات حاسم لصياغة السياسات العامة والممارسات للغابات ، والتي ينبغي دمجها مع الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية للتنوع البيولوجي . والمعايير والمؤشرات (العنصر ٧) وتقييم الرصد والتقارير (العنصر ١٠) هي حاسمة لتقييم حالة واتجاهات التنوع البيولوجي للغابات ، وأساس الإجراءات الهدف . والاتفاقية هي الوكالة الرئيسية لإطار الشراكة التعاونية للغابات للأنشطة المتعلقة بالمعارف التقليدية التي تتعلق بالغابات (العنصر ٤) .

٤٢- أما العناصر الأخرى لبرنامج العمل متعدد السنوات لمحفل الأمم المتحدة للغابات فلا تتناول أغراض الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي مباشرة . وعلى كل حال سوف يكون من مصالح الاتفاقية إذا تم دمج جوانب صيانة التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام في هذه العناصر . وبصورة خاصة الجوانب الاقتصادية والاجتماعية والثقافية للغابات (العنصر ٨) ، وإعادة تهيئة وصيانة الاستراتيجيات للبلدان ذات الغطاء المنخفض للغابات

(العنصر ١١ ، وإعادة تهيئة الأراضي المتدهورة وإعادتها إلى حالتها الأصلية وتنشيط الغابات الطبيعية والمزروعة (العنصر ١٢) ؛ والحفاظ على غطاء الغابات للوفاء بالاحتياجات الحاضرة والمستقبلية (العنصر ١٣) لها الصلات الهامة مع مجالات الاهتمام ذات الأولوية والواردة أعلاه . والعنصر ١٦ (التعاون الدولي في بناء القدرات والحصول على التكنولوجيات الجيدة بيئياً ونقلها لدعم الإدارة المستدامة للغابات) هو هام أيضاً من وجهة نظر التنوع البيولوجي للغابات . والحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات واستخدامه المستدام ممكن فقط ضمن إطار الإدارة الجيدة والغابات النامية بشكل جيد وبقطاعات الصيانة والموارد البشرية الكافية .

جيم - فرص التعاون فيما بين الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي ومحفل الأمم المتحدة للغابات والشراكة التعاونية بشأن الغابات

٤٣- في الفقرة ٤ من التوصية ٦/٧ الصادرة عن الهيئة الفرعية المعنية بالمشورة العلمية والتقنية والتكنولوجية ، رحبت الهيئة الفرعية بعرض حكومة غانا لاستضافة حلقة عملية لاستكشاف الفرص للتعاون فيما بين الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي ومحفل الأمم المتحدة بشأن البيئة والشراكة التعاونية بشأن البيئة . وتبعاً لذلك ، دعا الأمين التنفيذي الأطراف والمنظمات الدولية إلى حلقة عملية تقنية للخبراء بشأن الغابات والتنوع البيولوجي ، والتي عقدت في أكرام من ٢٨ إلى ٣٠ يناير ٢٠٠٢ . وجرى تنفيذ الحلقة العملية كجهود تعاونية فيما بين أمانات الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي ومحفل الأمم المتحدة بشأن البيئة وحكومة غانا ، بدعم مالي من حكومة هولندا .

٤٤- والأغراض الرئيسية للحلقة العملية هي (١) تقاسم الخبرات وتسهيل التأزر بين مشروع برنامج العمل بشأن التنوع البيولوجي للغابات بموجب الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي وبرنامج العمل متعدد السنوات لمحفل الأمم المتحدة بشأن البيئة وخطة الأعمال لهذا المحفل ، (٢) النظر في الطرائق والوسائل لدمج الحفاظ على الغابات واستخدامها المستدام في مختلف السياسات العامة الوطنية إلى أبعد من قطاعات الصيانة والغابات .

٤٥- والنتائج المتوقعة من الحلقة العملية هي : (١) قائمة عناصر لبرامج مشتركة محتملة بين الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي ومحفل الأمم المتحدة بشأن الغابات ، ومع الأعضاء الآخرين للشراكة التعاونية بشأن الغابات ، (٢) وثيقة قصيرة أو مبادئ إرشادية بشأن ضمان التنفيذ عبر القطاعي لبرامج الغابات والمشروعات على المستوى الوطني . وسوف تقدم هذه النتائج إلى الدورة الثانية لمحفل الأمم المتحدة بشأن البيئة ، الذي سيعقد في كوستاريكا في مارس ٢٠٠٢ ، وإلى الاجتماع السادس لمؤتمر الأطراف كوثيقة معلومات .

رابعاً- الإطار لاختيار الأولويات وأنشطة التحدي : الأهداف والمناهج والمبادئ التوجيهية

٤٦- في التوصية ٦/٧ طلبت الهيئة الفرعية المعنية بالمشورة العلمية والتقنية والتكنولوجية إلى الأمين التنفيذي أن يعمل على تحديد القطاعات المحتملة والأولويات المقترحة والطرائق والوسائل الممكنة لتنفيذ الأهداف المقترحة في عناصر برنامج العمل الموسع . وبالإضافة إلى ذلك جرى تحديد مؤشرات التقدم في التنفيذ . ويعطي القسم الحالي إطاراً أولوياً لإعداد الأهداف واختيار الأولويات ، وضمان الاشتراك الكافي والدعم ، إلى جانب تطوير

التآزر والتعاون مع برامج العمل الأخرى . وسوف يتم إعداد أولويات أكثر تفصيلاً للعناصر لبرنامج العمل الموسع بعد تسلم التعليقات من الأطراف ، وسوف يقدم إلى الاجتماع السادس لمؤتمر الأطراف كوثيقة معلومات .

٤٧- والهدف الإجمالي لبرنامج العمل الموسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات هو لتنشيط تنفيذ أغراض الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي في جميع أنواع النظم الإيكولوجية للغابات ، بالأهداف المحددة التالية ، التي تتناول مباشرة خسارة التنوع البيولوجي للغابات :

(أ) خفض معدل وبالتالي توقف خسارة التنوع البيولوجي .

(ب) تلطيف الآثار السلبية لقطع الغابات وتقهقر الغابات ، بما في ذلك إعادة تهيئة التنوع البيولوجي للغابات وإعادته إلى وضعه الأصلي حيث تمت خسارة أو تقهقر التنوع البيولوجي للغابات .

٤٨- تتطلب الأنشطة الواردة في العناصر لبرنامج العمل الموسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات تنفيذاً طويلاً الامد وينبغي أن يكون خاضعاً لاستعراض وتطوير دوري ، بما في ذلك عمل المراحل المستقبلية . وينبغي تنفيذ أنشطة الأولويات الواردة في برنامج العمل الموسع على المدى القصير وال المدى المتوسط (٢٠٠٢-٢٠١٢) .

٤٩- إن منهج النظام الإيكولوجي هو الإطار الأولي لتخطيط وتنفيذ الأنشطة لصيانة التنوع البيولوجي للغابات واستخدامه المستدام . وتطبيق هذا المنهج يتطلب ، ضمن أمور أخرى ، التعاون فيما بين القطاعات ، واللا مركزية في الإدارة إلى المستوى المنخفض الملائم ، واستخدام السياسات العامة في الإدارة المكيفة التي يمكنها تناول الأمور غير الأكيدة وتعديلها في ضوء الخبرة والشروط المتغيرة . وسوف تعتمد عملية التنفيذ على المعارف والابتكارات والممارسات للمجتمعات المحلية وسوف تتطلب منهجاً متعدد الأختصاصات وتأخذ في الحسبان المسائل العلمية والاجتماعية والاقتصادية . وهناك أيضاً حاجة واضحة لتوضيح العلاقة بين منهج النظام الإيكولوجي وإدارة الغابات المستدامة .

٥٠- أهم جزء من برنامج العمل سوف يكون تنفيذه على المستوى الوطني ، مع العلم بأن الظروف المتغيرة للأطراف ، التي تحتم أن يكون إدراج نشاط ما في برنامج العمل لا يحتم بالضرورة اشتراك جميع الأطراف في ذلك النشاط .

ألف- الأهداف

٥١- لكي يكون برنامج العمل منفذاً بشكل فعال ، فإن الأهداف هامة لوضع الأنشطة في أولويات . وإجراء اقتراح الأهداف الواردة في برنامج العمل على المستوى العالمي ويمكن لها أن تخدم كتوجيه للأهداف التي سيجرى إعدادها على المستوى الوطني . وينبغي أن تكون الأهداف على المستوى الوطني ، حسب الملائم ، خاضعة للالتزام والاتصال على المستويين الدولي والإقليمي . وبالنسبة إلى أنواع النباتات فالأهداف المقترحة في الوثيقة UNEP/CBD/SBSTTA/7/10 والتوصية ٨/٧ الصادرة عن الهيئة الفرعية المعنية بالمشورة العلمية والتقنية والتكنولوجية بشأن الاستراتيجية العالمية لصيانة النباتات ، تؤخذ أيضاً في الحسبان . وينبغي إدراج الأنشطة ذات الصلة والأهداف المحددة في استراتيجيات وخطط العمل والبرامج الوطنية للغابات بشكل فعال .

٥٢- على المدى القصير وال المدى المتوسط ، يمكن تحديد الأهداف بوضوح أكثر في عناصر برنامج العمل الموسع الأولى (الحفاظ على تقاسم المنافع واستخدامها المستدام) والعناصر الثالثة (المعارف والرصد والتقييم) ، أما الأهداف في عناصر البرنامج الثانية فسوف تلي على مدى أطول . وينبغي أن تكون الأهداف محددة على أساس مفهوم SMART أي (محدد وقابل للقياس ومسؤول وواقعي ومرتبطة بالوقت) ، بمعنيين محددتين بصورة واضحة وطرائق ووسائل للوصول إليها .

باء- إعداد الأولويات

٥٣- إن التركيز على تحديد الأولويات هو بشأن الكفاءة وبشأن الأنشطة المقترحة في الحفاظ على الغابات واستخدامها المستدام ، إلى جانب ضمان تقاسم عادل للمنافع . وينبغي أن تتناول الأنشطة الموضوعية في أولويات ملحة الجهود للحفاظ على التنوع البيولوجي للنظم الإيكولوجية وأنواع الغابات الأكثر خطراً والأكثر أهمية من الناحية البيئية ، وبصورة خاصة الغابات الأولية والغابات الثنائية ذات القيمة الإيكولوجية .

جيم - الاشتراك الكافي والدعم والتمويل

٥٤- ينبغي تحديد المعنيين بالأنشطة مع العلم بأن جميع أصحاب المصلحة ذوي الصلة ينبغي أن تعمل على تنفيذ برنامج العمل الموسع . ومن الهام بصورة خاصة تسهيل الاشتراك الكافي للمجتمعات الأصلية والمحلية ، واحترام حقوقها ومصالحها . ومن الهام ضمان بناء القدرات وتأمين الموارد المالية والبشرية والتقنية الكافية للسماح بتنفيذ برنامج العمل من جانب جميع أصحاب المصلحة ذوي الصلة .

دال- التأزر والتعاون

٥٥- عند تحديد المعنيين ووضع الأنشطة في أولويات ، ينبغي الاعتراف بالحاجة إلى تحقيق التأزر واجتناب الازدواجية بين عمل الهيئات الدولية الرئيسية ، مثل الحفاظ على التنوع البيولوجي ، ومحفل الأمم المتحدة بشأن البيئة وأعضاء الشراكة التعاونية بشأن الغابات . وينبغي للأولويات والأطر الزمنية والمعنيين والطرائق والوسائل والمنتجات لبرنامج العمل الموسع أن تأخذ في الحسبان الأطر الزمنية وعمل هذه الهيئات . وأحد الأهداف الرئيسية لتنفيذ برنامج العمل الموسع هو لتعزيز التعاون وتنشيط التنسيق فيما بين الهيئات الدولية الرئيسية المذكورة أعلاه والمنظمات الوطنية والإقليمية والدولية الأخرى ، بما في ذلك المجموعات البيئية والمنظمات التي تمثل المجتمعات المحلية والأصلية .

٥٦- من المهم أيضاً ضمان التنسيق مع برامج العمل الأخرى في المسائل المواضيعية والمسائل المتشعبة التي تناولها الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي ، بما في ذلك بصورة خاصة العمل بشأن المادة ٨ (ي) ، والرصد والتقييمات والمؤشرات ، والأنواع الغريبة الغازية ، والاستخدام المستدام ، والتنوع البيولوجي الزراعي ، والتنوع البيولوجي للجبال ، والتنوع البيولوجي للأراضي الجافة ونصف الرطبة والنظم الإيكولوجية للمياه الداخلية .

٥٧- نظراً لأن أهم جزء من برنامج العمل سوف ينفذ على المستوى الوطني ، فإن تنمية التعاون واشتراك جميع أصحاب المصلحة هو على أهمية حاسمة . فعلى المستوى الوطني ، ينبغي تنشيط التعاون فيما بين الهيئات

الحكومية التي تتناول الغابات والهيئات التي تتناول ، ضمن أمور أخرى ، البيئة والزراعة والسياحة والتجارة والطاقة وقطاع العلوم والتكنولوجيا .

المرفق

الأنشطة بموجب الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي في سياق العناصر الـ ١٦ في برنامج العمل متعدد السنوات لمحفل الأمم المتحدة بشأن البيئة (UNFF)

النشاط الرئيسي UNFF	الوكالة الرئيسية CPF في	عناصر UNFF
<p>النشاط الرئيسي (التوصية ٦/٧ ، المرفق الصادر عن SBSTTA)</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٣ ، الغرض ٣ : ضمان شبكات كافية وفعالة للمنطقة المحمية للغابات - UNFF ٩ أيضا</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ٣ : تخول المجتمعات الأصلية والمحلية لإعداد وتنفيذ نظم مكافحة لإدارة المجتمعات للحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات واستخدامه المستدام - UNFF ٤ ، ٨ أيضا .</p> <p>العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ٢ : الأطراف والحكومات والمنظمات تعمل على دمج التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام في سياسات وبرامج الغابات وقطاعات أخرى</p> <p>العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ٣ : الأطراف والحكومات تعمل على إعداد معارضات إدارية جيدة ، واستعراض وتنقيح وتنفيذ القوانين المتعلقة بالغابات وقوانين الغابات ، ونظم الحيازة والتخطيط ، لأعطاء أساس جيد للحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات واستخدامه المستدام .</p> <p>العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ٤ : مكافحة قطع الغابات غير المشروع ، والاستثمار غير المشروع لمنتجات الغابات غير الخشبية ، والاستثمار غير المشروع للموارد الجينية والتجارة ذات الصلة .</p> <p>العنصر ٢ ، الهدف ٢ ، الغرض ١ : تلطيف النقل الاقتصادي والتشويشات التي تؤدي إلى قرارات تنتج في خسارة التنوع البيولوجي للغابات</p>	<p>FAO</p>	<p>١- صياغة وتنفيذ البرامج الوطنية للغابات</p>
<p>آلية غرفة تبادل المعلومات لاتفاقية CBD ؛ منهج النظام الإيكولوجي لاتفاقية CBD بشكل عام .</p> <p>العنصر ٢ ، الهدف ٣ ، الغرض ١ : زيادة دعم الجمهور وتقييم قيمة التنوع البيولوجي للغابات وسلعته وخدماته على جميع المستويات</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ١ ، الغرض ١ - راجع UNFF ٧ (جوانب اشتراك جميع أصحاب المصلحة) العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٤ - راجع UNFF ٣ ، العنصر ١ ، الهدف ٣ ، الغرض ٣ - راجع UNFF ١ ، ٩ ، العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ١ - راجع UNFF ٣ ، العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ٣ - راجع UNFF ١ و ٨</p>	<p>DESA, UNEP</p>	<p>٢- تنشيط اشتراك الجمهور</p>

<p>انشطة CBD ، بما في ذلك الأنشطة المقترحة في مشروع برنامج العمل الموسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات (التوصية ٦/٧ ، المرفق الصادر عن SBSTA)</p>	<p>الوكالة الرئيسية CPF في</p>	<p>عناصر UNFF</p>
<p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ١ : منع إدخال الأنواع الغريبة الغازية التي تهدد النظم الإيكولوجية ، وتطبيق آثارها السلبية على التنوع البيولوجي للغابات وفقاً للقانون الدولي</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٢ : تطبيق آثار التلوث مثل التخصيب والتقهقر بالنسبة إلى التنوع البيولوجي للغابات .</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٣ : تطبيق الآثار السلبية لتغير المناخ على التنوع البيولوجي للغابات .</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٤ : منع وتطبيق الآثار السلبية على حرائق الغابات ومكافحتها .</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٥ : تطبيق آثار خسارة التنوع البيولوجي الطبيعي الضروري للحفاظ على التنوع البيولوجي في المنطقة حيث لا يعد يحدث ذلك ،</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٦ : منع وتطبيق الخسائر بسبب الانقراض والتحول إلى الاستخدامات الأخرى للأراضي .</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٣ ، الغرض ٧ : تنشيط ممارسات إدارة الغابات التي تعمل على تطوير الحفاظ على الأنواع المستوطنة والأنواع المهددة - راجع UNFF ١٠ .</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ١ : تنشيط الاستخدام المستدام لموارد الغابات لتعزيز الحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات .</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ٢ : منع الخسارة التي تسببها أعمال قطع الأخشاب غير المستدام وموارد الغابات غير الخشبية .</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ٣ : تحول المجتمعات الأصلية والمحلية لإعداد وتنفيذ نظم مكيفة لإدارة المجتمعات للحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات واستخدامه المستدام .</p> <p>العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ٣ - راجع UNFF ١ .</p> <p>العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ٤ : مكافحة قطع الأشجار غير المشروع ، والاستثمار غير المشروع لمنتجات الغابات غير الخشبية ، والاستثمار غير المشروع للموارد الجينية والتجارة ذات الصلة .</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ١ ، الغرض ١ - راجع UNFF ٧ ؛ العنصر ٢ ، الهدف ١ - راجع UNFF ١ ، العنصر ٢ ، الهدف ٢ ، الغرض ١ - راجع UNFF ١ .</p>	<p>UNEP</p>	<p>٣- مكافحة قطع الغابات وتقهقرها</p>

<p>أنشطة CBD ، بما في ذلك الأنشطة المقترحة في مشروع برنامج العمل الموسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات (التوصية ٦/٧ ، المرفق الصادر عن SBSTTA)</p>	<p>الوكالة الرئيسية CPF في</p>	<p>عناصر UNFF</p>
<p>تنفيذ المادة ٨(ب) . العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ١ : تشجيع الاستخدام المستدام لموارد الغابات لتعزيز الحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات - UNFF ٣ أيضا العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ٣ : تخول المجتمعات الأصلية والمحلية لإعداد وتنفيذ نظم مكافحة لإدارة المجتمعات للحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات واستخدامه المستدام - UNFF ١ و ٨ أيضا العنصر ١ ، الهدف ٥ ، الغرض ١ : تنشيط التقاسم العادل والمنصف للمنافع الناشئة من استخدام الموارد الجينية للغابات والمعارف التقليدية المتعلقة بذلك العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ٣ - راجع UNFF ١</p>	<p>CBD</p>	<p>-٤ المعارف التقليدية المتعلقة بالغابات (TFRK)</p>
<p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٣ : تظليل الآثار السلبية لتغير المناخ على التنوع البيولوجي للغابات - UNFF ٣ العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ٤ : إعداد نظم معلومات فعالة وعادلة واستراتيجيات وتنشيط تنفيذ تلك الاستراتيجيات للحفاظ على التنوع الجيني للغابات واستخدامه المستدام داخل الموقع وخارج الموقع ، ودعم البلدان في عملياتها في التنفيذ والرصد العنصر ٣ ، الهدف ١ ، الغرض ١ : إعداد برامج أبحاث رئيسية بشأن دور التنوع البيولوجي للغابات ومهمة النظام الإيكولوجي العنصر ١ ، الهدف ٣ ، الغرض ٢ - راجع UNFF ١٠ و ٣</p>	<p>CIFOR</p>	<p>-٥ المعارف العلمية المتعلقة بالغابات</p>
<p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٣ - راجع UNFF ٣ ، العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٦ - راجع UNFF ٣ ، العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ١ - راجع UNFF ٣ العنصر ٢ ، الهدف ٤ ، الغرض ٣ - راجع UNFF ٣</p>	<p>FAO</p>	<p>-٦ صحة الغابات وإنتاجها</p>
<p>التقييمات والمؤشرات هي مسائل متشعبة في برامج عمل اتفاقية CBD العنصر ١ ، الهدف ١ ، الغرض ١ : إعداد طرائق عملية ومبادئ إرشادية ومؤشرات واستراتيجيات لتطبيق منهج النظام الإيكولوجي المكيف بالنسبة للفرقات الإقليمية للغابات داخل المناطق المحمية للغابات وخارجها ، إلى جانب الغابات التي تجري إدارتها والغابات التي لا تجري إدارتها العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ١ - راجع UNFF ٣ ، لاسيما بالنسبة لأنشطة منح التراخيص للغابات ، والأنشطة</p>	<p>FAO, ITTO</p>	<p>-٧ المعايير والمؤشرات للإدارة المستدامة للغابات</p>

نشطة CBD ، بما في ذلك الأنشطة المقترحة في مشروع برنامج العمل الموسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات (التوصية 6/7 ، المرفق الصادر عن SBSTTA)	الوكالة الرئيسية CPF في	عناصر UNFF
<p>التقليدية</p> <p>العنصر ٣ ، الهدف ٢ ، الغرض ١ : التقدم في إعداد وتنفيذ المعايير والمؤشرات الدولية والإقليمية والوطنية استناداً إلى التدابير الرئيسية الإقليمية ودون الإقليمية والوطنية داخل إطار إدارة الغابات المستدامة</p> <p>العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ٢ - راجع UNFF ١ .</p>		
<p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٣ - راجع UNFF ٣</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٤ / ٣ : تحول المجتمعات الأصلية والمحلية على إعداد وتنفيذ نظم مكية لإدارة المجتمع للحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات واستخدامه المستدام</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٥ ، الغرض ١ : تنشيط التقاسم العادل والمنصف للمنافع الناشئة من استخدام الموارد الجينية للغابات والمعارف التقليدية المتعلقة بها</p> <p>العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ٤ : مكافحة قطع الأشجار غير المشروع ، والاستثمار غير المشروع لمنتجات الغابات غير الخشبية ، والاستثمار غير المشروع للموارد الجينية والتجارة المتعلقة بذلك</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ١ - راجع UNFF ٣ ؛ العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ٢ - راجع UNFF ٣ ، العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ١ - راجع UNFF ١ .</p>	WB, CIFOR	٨- الجوانب الاقتصادية والاجتماعية والثقافية في الغابات
<p>تنفيذ المادة ٨ (الحفاظ في الموقع) والمادة ١٠ (الاستخدام المستدام) لاتفاقية CBD .</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٥ : تظليل الآثار من خسارة التنويع الطبيعي الضروري للحفاظ على التنوع البيولوجي في المناطق حيث لا يعد يحدث ذلك - UNFF ٣ أيضا</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٣ ، الغرض ٣ : تأمين شبكات كافية وفعالة للمنطقة المحمية للغابات</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ٤ : إعداد نظم معلومات فعالة وعادلة واستراتيجيات وتنشيط تنفيذ تلك الاستراتيجيات للحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات في الموقع وخارج الموقع ، ومساندة البلدان في عملياتها للتنفيذ والرصد</p> <p>العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ٢ : قيام الأطراف والحكومات والمنظمات بدمج الحفاظ على التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام في السياسات العامة والبرامج للغابات والقطاعات الأخرى</p> <p>العنصر ٣ ، الهدف ١ ، الغرض ٣ : إعداد ، حيث يكون ملائماً دراسات مسحية محددة للنظم الإيكولوجية للغابات في</p>	UNEP	٩- صيانة الغابات وحماية الأنواع الغريبة من الغابات والنظم الإيكولوجية الهشة

عناصر <i>UNFF</i>	الوكالة الرئيسية في <i>CPF</i>	
<p>أنشطة <i>CBD</i> ، بما في ذلك الأنشطة المقترحة في مشروع برنامج العمل الموسع بشأن التنوع البيولوجي للغابات (التوصية ٦/٧ ، المرفق الصادر عن <i>SBSTTA</i>)</p> <p>مجلات الأوتويات للحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات واستخدامه المستدام - <i>UNFF</i> ١٠</p> <p>العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ٢ - راجع <i>UNFF</i> ١</p> <p>العناصر الرئيسية في برامج العمل لاتفاقية <i>CBD</i></p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٣ ، الغرض ٢ : تشييط ممارسات إدارة الغابات التي تعمل على زيادة الحفاظ على الأنواع المستوطنة والأنواع المهددة</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ٤ : إعداد نظم معلومات فعالة وعادلة وإستراتيجيات وتشبيط تنفيذ تلك الإستراتيجيات للحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات واستخدامه المستدام داخل الموقع وخارج الموقع ومساندة البلدان في عملياتها للتصميم والرصد .</p> <p>العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ١ : تحسين فهم مختلف أسباب خسارة التنوع البيولوجي للغابات - <i>UNFF</i> ٥ أيضا .</p> <p>العنصر ٣ ، الهدف ١ ، الغرض ١ : استعراض واعتماد نظام تصنيف عالمي للغابات للنظام الإقليمي ، استناداً إلى تعاريف منسقة ومقبولة للغابات وتناول العناصر الرئيسية للتنوع البيولوجي للغابات</p> <p>العنصر ٣ ، الهدف ١ ، الغرض ٢ : إعداد نظم وطنية لتصنيف الغابات ومخططاتها (باستخدام المعايير والبروتوكولات الدولية الموافق عليها لترتيب الإقليمي والعالمي)</p> <p>العنصر ٣ ، الهدف ١ ، الغرض ٣ : إعداد ، حيث يكون ملائماً ، دراسات مسحية محددة للنظم الإيكولوجية للغابات في مناطق الأوتويات للحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات واستخدامه المستدام .</p> <p>العنصر ٣ ، الهدف ٤ ، الغرض ١ : تعزيز وتحسين القدرة التقنية على المستوى الوطني لرصد التنوع البيولوجي للغابات ؛ والمنفعة من الغرض المنوطة من خلال آلية عرفة تبادل المعلومات <i>CHM</i> وإعداد قواعد المعلومات ذات الصلة ، حسب المطلوب ، على المستوى العالمي .</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ١ - راجع <i>UNFF</i> ٣ ، العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٢ - راجع <i>UNFF</i> ٣ ، العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٤ - راجع <i>UNFF</i> ٣ ، العنصر ١ ، الهدف ٣ ، الغرض ١ - راجع <i>UNFF</i> ١٢ ، العنصر ١ ، الهدف ٣ ، الغرض ٣ - راجع <i>UNFF</i> ٩</p>	<p>FAO</p>	<p>١٠ - الرصد والتقييم والتقارير والمفاهيم والمصطلحات والتعاريف</p>
<p>العنصر ١ ، الهدف ٣ ، الغرض ١ : إعادة تهيئة التنوع البيولوجي في الغابات السنوية المقهورة وفي الغابات الموجودة على الأراضي الغابات السابقة والأراضي الأخرى ، بما في ذلك الحقول . <i>UNFF</i> ١٢ أيضا</p>	<p>UNEP</p>	<p>١١ - إعادة تهيئة الأستر اتيجيات والحفاظ عليها للبلدان ذات الغطاء المنخفض للغابات</p>

التنوع البيولوجي للغابات (التوصية ٦/٧ ، المرفق الصادر عن SBSTA)	الوكالة الرئيسية CPF في	عناصر UNFF
<p>العنصر ١ ، الهدف ٣ ، الغرض ١ : إعادة التنوع البيولوجي للغابات إلى حالته الأصلية في الغابات الثانوية المتدهورة وفي الغابات القائمة على أراضي الغابات السابقة والأراضي الأخرى بما في ذلك الحقول</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٤ - راجع UNFF ٣ ، العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٥ - راجع UNFF ٣ ، العنصر ١ ، الهدف ٣ ، الغرض ٣ - راجع UNFF ٩</p>	FAO	<p>١٢ - إعادة تهيئة الأراضي المتدهورة وإعادتها إلى حالتها الأصلية وتنشيط الغابات الطبيعية والغابات المزروعة</p>
<p>الصيانة في الموقع ، والاستخدام المستدام ومنهج النظام الإيكولوجي</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٣ : راجع UNFF ٣ .</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٦ - منع وتطبيق الخسائر الناتجة عن الانتشار والتحول إلى استخدامات أخرى للأراضي - راجع UNFF ٣ .</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٣ ، الغرض ٢ - راجع UNFF ٩ .</p>	DESA	<p>١٣ - الحفاظ على غطاء الغابات للوفاء بالاحتياجات الحالية والمستقبلية</p>
<p>العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ٢ - راجع UNFF ١ ؛ العنصر ٧ ، الهدف ١ ، الغرض ٤ - راجع UNFF ١ ؛ العنصر ٢ ، الهدف ٢ ، الغرض ١ - راجع UNFF ١ ؛ العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ١ - راجع UNFF ١ ؛ العنصر ٣ ، الهدف ١ ، الغرض ١ - راجع UNFF ٢ .</p>	البنك الدولي و GEF	<p>١٤ - الموارد المالية</p>
<p>العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ٢ : منع الخسارة التي تسببها قطع الأشجار غير المستدام والموارد غير الخشبية للغابات .</p> <p>العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ٤ : مكافحة قطع الأشجار غير المشروع ، والاستثمار غير المشروع لمنتجات الغابات غير الخشبية ، الاستثمار غير المشروع للموارد الجينية ، والاتجار المتعلق بذلك .</p>	ITTO	<p>١٥ - التجارة الدولية وإدارة الغابات المستدامة</p>
<p>التأحية الهامة لبرامج عمل اتفاقية CBD ، وتنفيذ المادة ١٨ (التعاون التقني والعلمي) وآلية غرفة تبادل المعلومات لاتفاقية CBD</p> <p>العنصر ١ ، الهدف ٢ ، الغرض ٤ - راجع UNFF ٣ ، العنصر ١ ، الهدف ٣ ، الغرض ١ - راجع UNFF ١٢ ، العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ١ - راجع UNFF ٣ ، العنصر ١ ، الهدف ٤ ، الغرض ٤ - راجع UNFF ٥ ، العنصر ٢ ، الهدف ١ ، الغرض ٢ - راجع UNFF ١ ؛ العنصر ٣ ، الهدف ١ ، الغرض ٢ - راجع UNFF ١٠ ، العنصر ٣ ، الهدف ٤ ، الغرض ١ - راجع UNFF ١٠ .</p>	FAO	<p>١٦ - التعاون الدولي في بناء القدرات والحصول على التكنولوجيات الجديدة بنسباً ونظماً لمساندة إدارة الغابات المستدامة</p>