

**التقرير الوطني الثالث**

**حول تنفيذ اتفاقية التنوع البيولوجي**

**الجمهورية العربية السورية**

**2006**

ألف- تعريف طرف إعداد التقرير

الطرف المتعاقد	
النقطة المحورية الوطنية	
وزارة الادارة المحلية و البيئة – الهيئة العامة لشؤون البيئة	الاسم الكامل للمؤسسة
الدكتور أكرم الخوري – مدير عام الهيئة العامة لشؤون البيئة	اسم ووظيفة مسنول الاتصال
سورية- دمشق - المزرعة	عنوان المراسلة
00963 11 4465905	الهاتف
00963 11 4461079	الفاكس
env-min@net.sy	البريد الإلكتروني
مسنول الاتصال للتقرير الوطني (في حالة الاختلاف عن السابق)	
وزارة الادارة المحلية و البيئة – الهيئة العامة لشؤون البيئة	الاسم الكامل للمؤسسة
الدكتور أكرم عيسى درويش- مدير مديرية التنوع البيولوجي والمحميات الطبيعية.	اسم ووظيفة مسنول الاتصال
سورية – دمشق – المزرعة – ساحة جامع الإيمان	عنوان المراسلة
00963 114447608	الهاتف
00963114447608	الفاكس
akramisa@scs-net.org	البريد الإلكتروني
التقديم	
الدكتور أكرم الخوري	توقيع المسنول عن تقديم التقرير الوطني
	تاريخ التقديم

## معلومات حول إعداد التقرير

### المربع 1

من فضلك قدم المعلومات حول إعداد هذا التقرير، بما في ذلك معلومات حول أصحاب المصلحة المشاركين والمواد المستخدمة كأساس للتقرير.

قامت الهيئة العامة لشؤون البيئة في وزارة الإدارة المحلية والبيئة بدعوة الأطراف الوطنية ذات العلاقة بتنفيذ الاتفاقية في الوزارات (وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي، وزارة الإدارة المحلية والبيئة، وزارة السياحة، وزارة الإعلام، وزارة التربية ووزارة التعليم العالي) والمنظمات الشعبية (الاتحاد النسائي واتحاد الفلاحين وشبيبة الثورة ونقابة الحرفيين) والجمعيات الأهلية المهتمة بالبيئة (جمعية الحياة البرية والجمعية السورية للبيئة) والمنظمات الدولية والعربية العاملة في سوريا (إيكاردا وأكساد) لتسمية ممثليها في لجنة فنية توجيهية لإعداد التقرير الوطني الثالث لاتفاقية التنوع الحيوي. ونتيجة لذلك صدر قرار عن وزير الإدارة المحلية والبيئة رقم 1515. بتاريخ الثامن من تشرين الثاني 2005 بتسمية اللجنة.

سمى مكتب الأمم المتحدة الإنمائي في دمشق UNDP بالتعاون مع الهيئة العامة لشؤون البيئة منسقا وطنياً لإعداد التقرير بالتعاون مع مدير التنوع الحيوي في الهيئة العامة لشؤون البيئة بإشراف المدير العام للهيئة في إعداد التقرير.

عقدت اللجنة الفنية التوجيهية برئاسة الدكتور أكرم خوري المدير العام للهيئة العامة لشؤون البيئة عدة اجتماعات فرعية واجتماعاً عاماً لمناقشة مساهمات الأطراف الوطنية في التقرير ونتيجة لذلك صيغت مسودة التقرير الوطني الثالث التي طرحت يوم الاثنين 2005/12/12 للنقاش في حلقة عمل وطنية حضرها جميع الأطراف الوطنية المذكورة أعلاه. وبعد إجراء التعديلات والإضافات والتنقيحات على مسودة التقرير تمت طباعته وترجمته إلى اللغة الإنكليزية وتم توقيعه للإرسال إلى سكرتارية الاتفاقية.

## باء- تحديد الأولوية والأهداف والعوائق

### المربع 2

من فضلك قدم نظرة عامة حول وضع واتجاهات المكونات العديدة للتنوع البيولوجي في بلدك استناداً إلى المعلومات والبيانات المتاحة.

تقع سوريا في جنوب غرب آسيا إلى الشرق من البحر الأبيض المتوسط ويسودها مناخ متوسطي شبه نموذجي في الأجزاء الساحلية والجبال الساحلية وشبه جاف أو جاف في الجزء الأكبر منها نحو الداخل حيث توجد بادية شبه صحراوية لا تصلح للزراعة بل للرعي .

تعتبر أحياء سورية النباتية والحيوانية ملتقى لمكونات أخرى غير متوسطة مثل مكونات السهوب المشابهة لهضبة الأناضول وإيران ومكونات الصحاري المشابهة للصحاري في الجزيرة العربية إضافة إلى أنها معبر هام للطيور المهاجرة بين أوروبا وإفريقيا والجزء الجنوبي الغربي من آسيا.

من النظم البيئية الهامة التي حافظت على أهم خصائصها البيئية عبر آلاف السنين نذكر بعض بقايا الغابات المتوسطة على سفوح الجبال وبعض بقايا التجمعات الشجرية في جبال البادية وضفاف الأنهار والتجمعات المائية وبعض النظم الشاطئية. وتوضح الدراسة الوطنية للتنوع البيولوجي في سوريا غنى كبيراً في أنواع النباتات والحيوانات حسب القائمة ( )

كما تشير الدراسة الوطنية للتنوع البيولوجي إلى حقيقة تدهور أغلب النظم البيئية السورية والبرية والشاطئية والرطبة نتيجة لضغوط الاستثمار المفرط وضياح الموائع الحية وبسبب التلوث والتوسع الزراعي والرعي الجائر وتبدل المناخ والتصحر. تعتبر وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي مديرية الحراج الجهة الوطنية المسؤولة عن إدارة بقايا الغابات ومناطق التحريج في سوريا. أما مديرية البادية في نفس الوزارة فهي مسؤولة عن جميع المناطق الجافة الرعوية تحت معدل 200 مم/سنة. وتعطي التشريعات الحالية لوزير الزراعة صلاحية إعلان المحميات الطبيعية حيث يوجد حالياً 22 ) محمية موزعة في مختلف مناطق سورية القائمة ( ) وتعتبر وزارة الري مسؤولة عن التجمعات المائية العذبة من أنهار وبحيرات في سورية وهي مسؤولة عن إعلان المحميات المائية ومحميات الأراضي الرطبة ومثلها حالياً محمية سبخة الجبول . كما تتولى مديرية التنوع البيولوجي والمحميات الطبيعية في الهيئة العامة لشؤون البيئة التابعة لوزارة الإدارة المحلية والبيئة إعداد شروط إنشاء المحميات الطبيعية وإقترح المواقع والمكونات التي تحتاج إلى حماية ومراقبة حالة التنوع البيولوجي في المحميات وتطوره عبر الزمن ومراقبة فعالية تنفيذ المشاريع والخطط الإدارية وكذلك التنسيق مع الجهات والمنظمات والاتفاقيات الدولية المعنية بحماية البيئة كمرقق البيئة العالمي واتفاقية التنوع البيولوجي .

بتاريخ 13 أيار 2002 صادق المجلس الأعلى لسلامة البيئة على الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي في سورية ويعتبر ذلك التاريخ بداية للفترة التي يغطيها التقرير الوطني الثالث.

ونبين هنا المحاور الأساسية للإستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي ومؤشراتها:  
1- تتميز سورية بتنوع كبير في الأحياء النباتية والحيوانية، حيث سجلت الدراسة الوطنية للتنوع البيولوجي وجود أكثر من ثلاثة آلاف نوع نباتي ومثلها من الأنواع الحيوانية إضافة إلى أعداد كبيرة من الأحياء الدقيقة والكثير من الأنواع التي لم يتم تصنيفها بعد غير المدروسة. هذا التنوع الحيوي البري المنتشر في الغابات والمراعي والأراضي الهامشية مهدد بالانقراض نتيجة لتوسع المساحات المزروعة المطرية والمروية والتوسع العمراني والرعي الجائر والمبكر والاحتطاب وتراجع الموائل الطبيعية التي تعيش فيها هذه الأحياء. مما أدى إلى ازدياد المساحات الجرداء والمتصحرة وتراجع في عدد الأنواع الحية.

وقد أوصت خطة العمل الوطنية بإجراء المسوح الميدانية وإقامة المحميات وتطوير إدارتها وإنشاء متحف طبيعي وحدائق نباتية وحيوانية وقاعدة معلومات للتنوع البيولوجي وإعادة النظر في التشريعات الخاصة بالصيد والتجارة بالأحياء البرية. ومن المؤشرات على التقدم نحو الهدف ذكرت خطة العمل الوطنية :

- زيادة عدد المحميات المقررة رسمياً.
- إجراء المسوح الميدانية للتنوع البيولوجي.
- استصدار قوانين للأنواع المهددة النباتية والحيوانية.

2 - يوجد في سورية 2474 كم من الأنهار وحوالي 106 ألف هكتار من البحيرات تؤوي أعداداً كبيرة من النباتات والحيوانات المائية العذبة (223 نوعاً حيوياً و465 نوعاً نباتياً) وتنتج حوالي 4374 طناً من الأسماك سنوياً. هذه البيئات المائية العذبة معرضة للتعددي على الضفاف والتلوث كما أنها تعاني من الصيد الجائر وقد أوصت خطة العمل الوطنية بعدة إجراءات لإدارة هذه الموارد المائية إدارة رشيدة مثل معالجة مشكله التلوث وإنشاء المحميات المائية ومتابعة المسوح البيولوجية ودراسة الإنتاجية وحماية هذه الثروة من الأنواع الغريبة المدخلة وترميم المواقع المخربة والمتدهورة.

والمؤشرات الهامة على تنفيذ هذه الخطة:

- تنفيذ إجراءات الحماية.
- إعلان محميات الأراضي الرطبة وإدارتها بصورة موضوعية.
- إعادة تأهيل المواقع المخربة والمتدهورة.

3- يبلغ طول الشاطئ السوري على البحر الأبيض المتوسط 183 كم وأظهرت الدراسة الوطنية تسجيلاً لـ 1713 نوعاً من الأحياء منها 686 نوعاً نباتياً و1027 نوعاً

حيوانياً ويبلغ الإنتاج السمكي حوالي 2776 طناً في السنة. يعاني التنوع البيولوجي البحري من العديد من الأخطار كاستمرار الرمال والملوثات والصيد الجائر مما يهدد هذه الأحياء. واقترحت الخطة الوطنية وضع خطة إدارة بيئة متكاملة للساحل السوري وحماية المجاري المائية العذبة التي تصب في البحر من التلوث وحماية الموائل الحية على الشاطئ ومراقبة الصيد البحري وإقامة متحف بحري وقائمة بالأنواع المهددة. ومن المؤشرات المعتمدة في تنفيذ هذه الخطة :

- صدور التشريعات اللازمة لحماية الشاطئ والمحميات البحرية
- انخفاض معدلات التلوث البحري
- استعادة المواقع المخربة والمتدهورة لعافيتها.

4- كان عدد المحميات الطبيعية والبيئية المعلنة عندما صدرت الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية (16 محمية) حراجية وأكثر من ثلاثين محمية رعوية ومحمية واحدة للأراضي الرطبة. وقد أوصت خطة العمل الوطنية بإنشاء شبكة محميات وطنية متعددة الأغراض لحماية النظم البيئية المختلفة كما أوصت بتحديد هذه المحميات وتدريب هيكلية إدارية لكل منها وإنشاء قاعدة معلومات في كل محمية وخطة إدارية لمراقبة مكونات التنوع البيولوجي في المحمية.

ومؤشرات تحقيق هذا الهدف هي :

- ازدياد عدد المحميات المقررة رسمياً
- إنشاء هيكلية إدارية لكل محمية
- إنشاء لجنة وطنية لإدارة شبكة المحميات
- تنفيذ المسوحات الاجتماعية والطبيعية والبيئية.

5- هدفت الخطة الوطنية إلى تطوير النظم الزراعية الوطنية إلى نظم بيئية تتبنى الاستثمار المستدام للموارد الحية وذلك عن طريق التقييم البيئي لمشاريع التنمية الزراعية وتأهيل المناطق المتدهورة والمتصحرة والمكافحة المتكاملة وتقنين التسميد والمكافحة الكيميائية.

من المؤشرات الذي ذكرت لتحقيق هذه الأهداف:

- تشكيل لجنة عملية لحماية التنوع البيولوجي الزراعي.
- زيادة المكافحة البيولوجية المتكاملة.

6- هدفت الخطة الوطنية إلى تحديد الحمولات الرعوية في البادية والتعاون مع الجمعيات الرعوية في إعادة تأهيل المناطق المتدهورة من البادية والاستفادة من نشر وحصاد المياه في تجديد الغطاء النباتي وتطبيق قوانين الصيد البري وتوسيع مناطق الحماية في البادية. ومن المؤشرات المعتمدة:

- تحديد الحمولات الرعوية.

- زيادة المناطق المحمية والمعاد تأهيلها من البادية
- تفعيل تطبيق قوانين الصيد البري.

7- وهدفت الخطة الوطنية إلى حماية الغابات ومناطق التحريج وصيانة الأنواع النباتية والحيوانية في هذه النظم وذلك عن طريق حماية جميع أشكال الغابات بما فيها من أحياء نباتية وحيوانية والتوسع في ترميم المناطق المتدهورة وحماية التربة من الانجراف ومسح الغابات باستخدام النظم الجغرافية والاستشعار عن بعد وتركيز التحريج الاصطناعي في جوانب الطرق العامة وحول المدن وعلى المنحدرات وضفاف الأنهار والبحيرات وفي المنتزهات الوطنية ووقف استثمار منتجات الغابة بما يكفل استمرار التنوع البيولوجي وإنشاء مشاتل ومصارف بذور لسد حاجات التحريج والترميم بالنباتات المحلية

من المؤشرات المستخدمة لتحقيق الهدف:

- زيادة المساحة المحرجة وزيادة المشاتل الحراجية.
- استعادة المناطق المتدهورة من الغابات بما فيها تنوع حيوي.
- انخفاض مساحة المناطق المحروقة من الغابات سنوياً.
- زيادة المساحة المحمية من الغابات والمناطق المحرجة
- عودة الحياة البرية إلى الغابات ومناطق التحريج الصناعي.

8- هدفت الخطة الوطنية إلى حماية مصادر الوراثة النباتية والحيوانية عن طريق إقامة المجمعات والحقول الوراثة النباتية والمصارف الوراثة وزيادة التدريب الكافي لإدارة هذه المجمعات والحقول الوراثة ودعم البحوث العلمية في هذا المجال ودعم المزارعين في مجال الاستمرار في زراعة الأصناف المحلية النباتية والأصناف المحلية الحيوانية

من المؤشرات المستخدمة للإشارة إلى تحقيق هذا الهدف:

- ازدياد أعداد الأصناف المحلية النباتية والعروق المحلية الحيوانية المستثمرة.
- زيادة محطات البحوث وتربية العروق المحلية ودعم تجهيزها.
- الاهتمام بالبحث العلمي في مجال المصادر الوراثة النباتية والحيوانية.

9- هدفت الخطة الوطنية إلى تحديث التشريعات والقوانين الخاصة بإدارة الأنواع النباتية والحيوانية واستثمار المواد الحية بصورة مستدامة وتحديد حقوق الموارد الوراثة النباتية والحيوانية الوطنية والتشريعات الخاصة بحماية الموارد المائية وإدارتها وحماية موارد التربة وحماية التنوع البيولوجي من أثر المشروعات الصناعية وإدخال مفاهيم حماية التنوع البيولوجي في المناهج الدراسية في مختلف مراحل التعليم والتشريعات الخاصة بالمناطق المحمية وتنفيذ برامج النوعية بجميع الوسائل المتاحة.

من المؤشرات المذكورة لتحقيق هذا الهدف:

- استصدار التشريعات المتناسقة مع المفهوم الحديث لحماية التنوع البيولوجي.

- تحديث التشريعات ذات العلاقة بحماية التنوع البيولوجي.
- استصدار تشريعات تشجع على صيانة مكونات التنوع البيولوجي.

10- هدفت الخطة الوطنية إلى دعم البحوث العلمية حول مكونات التنوع البيولوجي عن طريق وضع خطط البحث العلمي في الجامعات ومراكز البحوث وتوجيه الدراسات العليا نحو هذا الهدف وتأمين احتياجات المراجع والمخابر والهيئة الفنية ووضع نظام معلومات متطور ووضع شبكة معلومات على الأنترنت حول التنوع البيولوجي الوطني. من المؤشرات على تحقيق هذا الهدف:

- رصد الاعتمادات المالية اللازمة للبحث العلمي في هذا المجال .
- إعداد الكوادر الفنية اللازمة للبحث العلمي
- التعاون على المستوى العربي والإقليمي والدولي في البحوث العلمية حول التنوع البيولوجي.

11- هدفت الخطة الوطنية إلى توضيح الجوانب الإيجابية والسلبية لاستخدام التقنية البيولوجية والهندسية الوراثية عن طريق دعم بحوث التقنية البيولوجية والهندسة الوراثية والانضمام إلى بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية ودعم الصناعة الدوائية المعتمدة على التقنية البيولوجية واحداث إدارة وطنية متخصصة للسلامة الإحيائية وتدريب التقنية البيولوجية الحديثة في الجامعات والمعاهد وإقامة قاعدة بيانات علمية في مجال الهندسة الوراثية ووضع التشريعات والقوانين الناظمة للكائنات الحية المعدلة وراثياً.

من مؤشرات تنفيذه هذا الهدف:

- البدء بوضع تشريعات خاصة بنواتج التقنية البيولوجية والهندسية الوراثية.
- إعداد كادر فني متخصص يستخدم التقنية البيولوجية والهندسة الوراثية.

12- هدفت الخطة الوطنية إلى تعميق مداخل التربية البيئية وتنمية الوعي العام حول أهمية التنوع البيولوجي واستدامته كثروة وطنية عن طريق تطوير برامج التعليم العالي وتعميق مفاهيم التربية البيئية والتنوع البيولوجي في مختلف مراحل التعليم والتوسع في النشاطات خارج الصف بما يعزز معارف الطلاب بالتنوع البيولوجي الوطني والموارد الحية وتطوير برامج الإعلام المرئي والمسموع في التثقيف البيئي وأهمية التنوع البيولوجي في التنمية.

من المؤشرات على تحقيق هذا الهدف:

- إدخال عدة دورات تدريبية ولقاءات على كافة المستويات.
- تخصيص برامج إعلامية.
- تطوير التوعية عن طريق المعلوماتية
- زيادة حملات التوعية.



13- هدفت الخطة الوطنية إلى دعم التعاون العربي والدولي وتبادل المعلومات واقتسام المنافع وزيادة المشاريع المشتركة مع الدول المجاورة وحماية مواقع الطيور المهاجرة المشتركة. مما يساعد على صيانة التنوع البيولوجي الوطني. قام مشروع النشاطات المتممة للاستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي بنقل النشاطات الوطنية من تنفيذ المادة (6 أ) في وضع استراتيجية وخطة عمل وطنية إلى تنفيذ المادة (6 ب) في تضمين الصيانة والاستثمار المستدام للتنوع البيولوجي في الخطط والبرامج والسياسات الوطنية.

ونتيجة للدراسات والتقارير وحلقات العمل الوطنية للأطراف الوطنية في مجالات: صيانة التنوع البيولوجي ووقف الأخطار المهددة لمكوناته ومراقبة حالة هذه المكونات وضعت الأهداف الاستراتيجية التالية:

#### 1- في قطاع الغابات ومناطق التحريج:

- 1- زيادة عدد المختصين والمدربين في إدارة الموارد الطبيعية والتنوع البيولوجي (إدارة الغابات, إدارة المحميات, التصنيف وإدارة الموارد الطبيعية) في مديرية الحراج ومديرية التنوع البيولوجي والمحميات الطبيعية وتنظيم الدورات التدريبية بالتعاون مع الجامعات ومراكز البحوث والمنظمات العربية والدولية.
- 2- صيانة الأحياء البرية النباتية والحيوانية في الغابات ومناطق التحريج.
- 3- دعم تطبيق السياحة البيئية في الغابات.
- 4- التخفيف ما أمكن من حصول حرائق الغابات.
- 5- الحد من قطع الأشجار والتفحيم.
- 6- الحد من زراعة الأنواع المدخلة الغريبة ومن التوسع العمراني والتوسع الزراعي في مناطق الغابات والتحريج.
- 7- زيادة الوعي العام بأهمية الغابات وضرورة وآلية الحفاظ عليها.
- 8- مسح الفلورا والفاونا بدءاً من المحميات وانتهاءً في كل مناطق سورية.
- 9- وضع مؤشرات لمراقبة حالة التنوع البيولوجي وتدريب المراقبين.

#### 2- في قطاع البادية والمناطق الجافة:

- 1- تحديد الحمولات الرعوية وإدارة البادية بصورة مستدامة. صيانة الحياة البرية النباتية والحيوانية.
- 2- السيطرة على الصيد البري العشوائي والتنسيق بين الجهات الوطنية في تطبيق القانون.
- 3- تحديث السياسات الزراعية في المناطق الجافة ووقف تدهور الموارد الطبيعية فيها من ماء وتربة وتنوع حيوي.
- 4- إنشاء قاعدة معلومات للتنوع البيولوجي باستخدام النظم الجغرافية.

### 3- في قطاع الشواطئ والمناطق الرطبة الداخلية:

- 1- زيادة المختصين في تصنيف الأحياء المائية ووضع خرائط لتوزيع الأنواع الحية المائية في البحر والمياه الداخلية.
- 2- تكامل تنمية الشواطئ والتجمعات المائية العذبة مع التنمية في المناطق المحيطة بها سواء العمرانية أو الزراعية.
- 3- تنظيم الصيد البحري والصيد في الأنهار والبحيرات بما يخدم استدامة الموارد الحية.
- 4- الحد من تلوث الشاطئ ووضفاف الأنهار والبحيرات ووقف تدمير الموائل الحية في تلك المناطق.
- 5- المحافظة على تجمعات المياه المالحة الداخلية التي تشكل موطناً للأحياء المائية.
- 6- تصنيف الأحياء المائية وتحديد المؤشرات لمراقبة حالة التنوع البيولوجي في المياه وتدريب المراقبين.

### 4- في قطاع المحميات الطبيعية:

- 1- تحديد أدوار الأطراف الوطنية المختلفة والجهات الوصائية ومشاركة الجهات المحلية في إدارة المحميات.
- 2- صيانة الغطاء النباتي الطبيعي في المحميات.
- 3- تطوير السياحة البيئية في المحميات وتوليد دخل للسكان حول المحمية.
- 4- زيادة الوعي العام بأهمية المحميات ودورها.
- 5- مراقبة حالة التنوع البيولوجي باستخدام مؤشرات محلية ومراقبة تطبيق القانون في المحميات وحولها بالتعاون مع سكان المنطقة.

### 5- في قطاع الحماية خارج الموقع:

- 1- إنشاء حدائق نباتية وحدائق حيوان ومصارف بذور ومصارف وراثية ومعشبة وطنية ومتاحف تاريخ طبيعي.
- 2- تحديث المعلومات حول الحماية خارج الموقع في مختلف مراحل التعليم وشرائح المجتمع والسعي للحصول على دعم مالي لهذه المشاريع.
- 3- إدارة وضبط الصيد بمختلف أشكاله.
- 4- وقف التلوث وزيادة الوعي البيئي.
- 5- وضع موسوعة نباتية وأخرى حيوانية لسورية باللغة العربية.
- 6- دعم المسوح النباتية والحيوانية واعتماد مؤشرات وطنية لمراقبة مكونات التنوع البيولوجي وتدريب المراقبين.

### 6 - في قطاع التنوع البيولوجي الزراعي:

- 1- دراسة وجمع وصيانة الأصناف المحلية من النباتات المزروعة والعروق

#### الحيوانية المدجنة.

- 2- تفصيل إجراءات تبادل المصادر الوراثية النباتية والحيوانية.
- 3- زيادة مردودية الأصناف والعروق المحلية عن طريق البحث العلمي وبرامج التوعية وتشجيع تسويق منتجاتها.
- 4- دعم المشاتل ومحطات إكثار هذه الأصناف والعروق المحلية.
- 5- صيانة الأقارب البرية للنباتات المزروعة وتشجيع المزارعين على حمايتها.
- 6- مراقبة استثمار الأصناف المحلية ودعم الخبرات الوطنية المتوفرة عنها والتجارب العلمية عليها.

#### 7- في القطاع الإداري والتشريعي:

- 1- إنشاء وحدات لصيانة التنوع البيولوجي والسلامة الإحيائية في مختلف المحافظات ومديريات الزراعة والبيئة والسياحة والتنظيمات الشعبية.
- 2- زيادة التنسيق بين الوزارات والهيئات المعنية بالتنوع البيولوجي.
- 3- تفعيل وتحديث ووضع القوانين اللازمة للتنوع البيولوجي وهيكلياته بما يكفل صيانة واستثمار مكوناته بصورة مستدامة.
- 4- وضع القوانين والإجراءات اللازمة للسلامة الإحيائية.
- 5- تفعيل القوانين الخاصة بتخطيط المدن والقرى في سبيل وقف زحف العمران على موائل التنوع البيولوجي.
- 6- تضمين دراسة الأثر البيئي على الأحياء في جميع المشاريع الزراعية والصناعية والعمرانية.
- 7- مراقبة تنفيذ القانون في صيانة مكونات التنوع البيولوجي واستثماره المستدام.

## وضع الأولويات

1 من فضلك وضع مستوى الأولوية لبلدك، بوضع علامة "x" في العمود المناسب فيما يلي، وفقاً لتنفيذ المواد والشروط العديدة والقرارات المرتبطة بها، وبرامج العمل المناسبة للاتفاقية.

مستوى الأولوية			المادة/الشرط/برنامج العمل
منخفض	متوسط	مرتفع	
	X		(أ) المادة الخامسة – التعاون
	X		(ب) المادة السادسة – الإجراءات العامة للمحافظة والاستخدام المستدام
X			(ج) المادة السابعة – التعريف والمراقبة
		X	(د) المادة الثامنة – المحافظة على الموقع الطبيعي
X			(هـ) المادة الثامنة (ح) – الأنواع الغريبة
X			(و) المادة الثامنة (ي) – المعرفة التقليدية والشروط المرتبطة
	X		(ز) المادة التاسعة – المحافظة خارج الموقع الطبيعي
X			(ح) المادة العاشرة – الاستخدام المستدام لمكونات التنوع البيولوجي
X			(ط) المادة الحادية عشرة – التدابير الحافظة
	X		(ي) المادة الثانية عشرة – البحث والتدريب
	X		(ك) المادة الثالثة عشرة – التثقيف والتوعية الجماهيرية
	X		(ل) المادة الرابعة عشرة – تقييم التأثيرات وتقليل التأثيرات العكسية
X			(م) المادة الخامسة عشرة – الوصول للموارد الجينية
	X		(ن) المادة السادسة عشرة – الوصول إلى التقنية ونقلها
X			(س) المادة السابعة عشرة – تبادل المعلومات
		X	(ع) المادة الثامنة عشرة – التعاون العلمي والفني

	X		(ف) المادة التاسعة عشرة - التعامل مع التقنية البيولوجية وتوزيع فوائدها
X			(ص) المادة العشرون - الموارد المالية
X			(ق) المادة الحادية والعشرون - الآلية المالية
		X	(ر) التنوع البيولوجي الزراعي
	X		(ش) التنوع البيولوجي للغابات
	X		(ت) التنوع البيولوجي للمياه الداخلية
	X		(ث) التنوع البيولوجي البحري والساحلي
	X		(خ) التنوع البيولوجي للأراضي الجافة وشبه الرطبة
	X		(ذ) التنوع البيولوجي الجبلي

### التحديات والعوائق في التنفيذ

2) من فضلك وضع التحدي الذي يواجهه بلدك في تنفيذ أحكام الاتفاقية لتنفيذ المواد والشروط العديدة والقرارات المرتبطة بها، وبرامج العمل المناسبة للاتفاقية 5، 6، 7، 8، 8، 8، 9، 10، 11، 12، 13، 14، 15، 16، 17، 18، 19، 20، ) حسب السلم الآتي :	
3=تحدي عال	1=تحدي منخفض
2=تحدي متوسط	0=تم بنجاح التغلب على التحدي
ل ي = لا ينطبق	

التحدي		المواد																	
		20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8ي	8ح	8	7	6	5
(أ) نقص في الإرادة والمساندة السياسية	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2			1	1	1	1	
(ب) محدودية المشاركة من الجمهور ونقص في إشراك أصحاب المصلحة	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	
(ج) نقص في إدراج قضايا التنوع البيولوجي في	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2			2	2	2	2	

														القطاعات الأخرى					
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	(د) نقص في تدابير التحوط والتقدم
2	2	3	2	2	2	2	3	3	2	2	3			3	2	3	2	(هـ) نقص في القدرة على العمل بسبب الضغط المؤسسي	
2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3			2	2	2	2	(و) نقص في نقل التكنولوجيا والخبرة	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3			3	3	3	3	(ز) ضياع المعارف التقليدية	
2	3	2	2	3	2	2	2	3	2	2	3			2	3	2	2	(ح) نقص في القدرات البحثية العلمية الوافية لمساندة جميع الأهداف	
2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2			3	3	2	2	(ط) نقص في المعارف والمعلومات التي يمكن الوصول إليها	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	(ي) نقص في تثقيف الجمهور وتوعيته على جميع المستويات	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3			2	2	2	2	(ك) عدم الاستعمال الكامل لما يوجد من معارف علمية وتقليدية	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			3	3	2	2	(ل) ضياع التنوع البيولوجي وما ينجم عنه من سلع وخدمات لأن الأمر غير مفهوم تماماً وتنقصه الوثائق المؤيدة له	
3	2	2	2	3	2	2	3	3	2	3	2			3	3	2	2	(م) نقص الموارد المالية والبشرية والتقنية	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2			2	2	2	2	(ن) نقص الحوافز الاقتصادية	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	(س) نقص في تقاسم المنافع	

2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2			2	2	2	3	(ع) نقص التضافرات على المستويين الوطني والدولي
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	(ف) نقص التعاون الافقي بين أصحاب المصلحة
2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2			2	2	2	2	(ص) نقص الشراكات الفعالة
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	(ق) نقص الالتزام المجتمعي العالمي
2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2			2	3	2	2	(ر) نقص في السياسات والقوانين اللازمة
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2			3	2	2	2	(ش) الفقر
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2			3	3	2	2	(ت) الضغط السكاني
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2			3	3	2	2	(ث) أنماط غير مستدامة في الاستهلاك والانتاج
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	(خ) نقص القدرة لدى المجتمعات المحلية
2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2			3	3	2	2	(ذ) نقص المعرفة والممارسة في النهج المتصلة بإدارة الأنظمة الإيكولوجية
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	(ض) ضعف القدرة على تنفيذ القوانين
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	(غ) الكوارث الطبيعية والتغيرات البيئية
																		(ظ) أمور أخرى (المرجو تحديدها)

## هدف عام 2010

قرر مؤتمر الأطراف ، في مقره 30/7 ، المرفق الثاني ، إنشاء إطار مؤقت للغايات والأهداف كي يوضح الهدف العام لعام 2010 ، الذي تم الأخذ به بموجب المقرر 26/6 ، وللمساعدة على تقييم ما يحرز من تقدم نحو هذا الهدف ، وإيجاد التماسك بين برامج العمل في ظل الاتفاقية . ان الأطراف والحكومات مدعوة إلى ان تضع أهدافها الذاتية داخل هذا الإطار المرن . والمرجو تقديم المعلومات اللازمة بالرد على الأسئلة والطلبات الواردة في الجداول الواردة أدناه .

### المربع 3

الغاية 1	تعزيز حفظ التنوع البيولوجي للأنظمة الإيكولوجية والموائل والمناطق الأحيائية		
الهدف 1-1	تحقيق ما لا يقل عن 10 في المئة من حفظ كل من المناطق الإيكولوجية في العالم		
اولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟			
(أ) لا			
(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي			
(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر	<b>X</b>		
المرجو اعطاء التفاصيل فيما يلي			
من أهم أهداف الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي كان حماية جميع المواقع الطبيعية في الغابات وغيرها من النظم البيئية، كما هدفت إلى تأسيس شبكة محميات وطنية وحتى الآن تم حماية 1.27% من مساحة سورية . ويتوقع أن يتحقق الهدف الاستراتيجي العالمي لإقامة المحميات أي نسبة 10% من مساحة الدولة وذلك على المدى الزمني المتوسط لتنفيذ الإستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي.			
ثانياً) اهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الاهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي		<b>X</b>	حماية أنواع المصادر الوراثية النباتية والحيوانية للتنوع البيولوجي
(ب) المياه الداخلية		<b>X</b>	حماية المصادر المائية ومكوناتها البيولوجية
(ج) البحري والساحلي		<b>X</b>	إقامة شبكة من المحميات الشاطئية والبحرية وتحديث وتنفيذ التشريعات الخاصة بحماية التنوع البيولوجي البحري.
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة		<b>X</b>	إقامة المحميات الرعوية ومنع التعديات الحاصلة على البادية السورية كالقلاحة والزراعة في البادية.
(هـ) الغابات		<b>X</b>	إقامة المحميات الطبيعية ومنع القطع والتعديات المتنوعة وحماية الغابات من



الحرائق وتطوير البساتين وطرق إطفاء الحرائق.			
إعلان المناطق والمحميات الوقائية وتشجير المناطق الجبلية العارية والتي كانت موقفاً للغابات قد تدهورت.	X		(و) الجبال
ثالثاً) هل تم إدراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
			(أ) لا
X		نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي	(ب)
X		نعم، في الاستراتيجيات والخطط والبرامج القطاعية	(ج)
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه			
يتم تنفيذ التوصيات الخاصة والخطوات المتعلقة بهذا الهدف والواردة في الخطة الوطنية للتنوع البيولوجي ويتم هذا بالتنسيق بين وزارة الإدارة المحلية والبيئة ووزارتي الزراعة والرعي المسؤولة عن محميات الأراضي الرطبة والتوجه العام هو نحو التنفيذ الأكثر فعالية والذي يحقق الهدف الوطني والذي يتطابق مع الهدف العالمي.			
4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف.			
<p><b>1-</b> يعتبر مفهوم التنوع البيولوجي وأهمية حمايته وبالرغم من الجهود المبذولة لنشر هذا المفهوم من قبل الجهات الوطنية المعنية وعلى كافة المستويات فإن مكونات التنوع البيولوجي مازالت تتعرض للعديد من الأخطار أهمها النشاطات الانسانية الناجمة عن زيادة احتياجات الأعداد السكانية المتزايدة إلا أن المؤشرات العامة تشير إلى زيادة التوجه لدى السياسة العامة إلى إنقاص هذا التدهور والعمل على حماية مكونات التنوع البيولوجي ونظمها البيئية.</p> <p><b>2-</b> تم إعلان 22 محمية طبيعية متنوعة النظم البيئية:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 محميات أراضي رطبة.</li> <li>- 1 محمية حياة برية في البادية السورية.</li> <li>- 1 محمية خاصة لطائر أبو منجل.</li> <li>- 3 محميات شاطئية - بحرية.</li> <li>- 13 محمية غابوية حراجية.</li> </ul> <p><b>3-</b> يتم بتمويل من مرفق البيئة العالمي تنفيذ مشروع في ثلاث محميات طبيعية ( جبل عبد العزيز - أبو قبيس - الفرنتلق).</p> <p><b>4-</b> تشير الإستراتيجية إلى العديد من المواقع المقترحة لإعلانها مستقبلاً كمحميات.</p>			
5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف			
<p><b>1-</b> زيادة عدد ومساحة المناطق المحمية.</p> <p><b>2-</b> تغطية كافة النظم البيئية للمناطق ذات الغنى المتميز بالتنوع البيولوجي بالحماية.</p> <p><b>3-</b> غزارة ووفرة الأنواع التي تعتبر مؤشراً على سلامة النظام البيئي وإعادة بعضها إلى نظمها البيئية.</p>			

6	المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف
1-2-3	<p>1- عدم توفر الوعي والقناعة الكاملين .</p> <p>2- صعوبة تأمين الاحتياجات الضرورية البديلة للسكان المحليين في المناطق المحيطة بالمحميات في حال توقف استفادتهم التقليدية من الموارد الطبيعية في الموقع.</p> <p>3- عدم توفر الوعي والكادر الفني المتميز والمدرّب على إدارة المحميات الطبيعية.</p>
7 8	<p>المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع:</p> <p>8) بدأ أخذ إعتبارات الحماية والمحميات والمناطق المقترحة للحماية في الدراسات البيئية ودراسات تقييم الأثر البيئي للمشاريع التنموية بمختلف أنواعها الصناعية والسياحية والزراعية ومستقبلاً هناك توجه لتضمين خطط صيانة التنوع البيولوجي في خطط التنمية.</p>

#### المربع 4

الهدف 2-1	مجالات ذات أهمية خاصة للتنوع البيولوجي ، تمت حمايتها
أولاً) الهدف الوطني : تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المبين أعلاه؟	
(أ) لا	
(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي	
(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر	X
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
<p>- تضمنت الإستراتيجية الوطنية لحماية البيئة أهدافاً عديدة هدفت إلى أخذ كافة الإعتبارات البيئية في المشاريع التنموية والعمل على إنقاص كل الأخطار البيئية والتي ستخدم في النهاية حماية التنوع البيولوجي ومكوناته.</p> <p>- إعلان وتأسيس المحميات الطبيعية.</p> <p>- تتضمن اشتراطات المحميات الطبيعية التي أعدتها وزارة الإدارة المحلية والبيئة بالتعاون مع الوزارات والمنظمات الوطنية المعنية نوع من المحميات هي " المحميات ذات الأهمية الخاصة". ونعطي مثلاً إعلان محمية ذات أهمية خاصة لطائر أبو منجل الشمالي ( Northern Bald Ibis ).</p> <p>- تطوير بعض التشريعات والقوانين ( قانون الصيد – قانون الحراج – قانون حماية الأحياء المائية...) وبما يخدم دعم الإجراءات الإيجابية كالحماية والتوعية والمشاركة ومنع النشاطات السلبية كالصيد الجائر وحراثة البادية وتخفيف التلوث وإدخال المجالات ذات الأهمية الخاصة في هذه التشريعات.</p>	
ثانياً) الأهداف الوطنية لبرامج عمل محددة : إذا كان هذا الهدف أو هذه الأهداف الوطنية قد تم وضعها المرجو أن تبينوا ذلك هنا وان تعطوا مزيداً من التفاصيل في المربعات المتصلة بالموضوع	
برنامج عمل	لا نعم التفاصيل
(أ) زراعي	X تشجيع زراعة الأنواع الأصلية وتربية السلالات المحلية

حماية المصادر والمسطحات المائية (أنهار - البحيرات)	X		(ب) المياه الداخلية
خطة متكاملة لإدارة الساحل السوري	X		(ج) البحري والساحلي
المحميات الرعوية ومنع الفلاحة.	X		(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة
المحميات الطبيعية + مكافحة الحرائق	X		(هـ) الغابات
حملات تشجير للجبال العارية من الأشجار وبدأ التركيز على الأنواع الأصلية التي كانت تسود في تلك الجبال	X		(و) الجبال
ثالثاً) هل تم إدراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
			(أ) لا
X			(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي
X			(ج) نعم، في الاستراتيجية والخطط والبرامج القطاعية
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه			
تم إدراج هذه الأهداف في 1- الاستراتيجية والخطة الوطنية لحماية التنوع البيولوجي. 2- الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة. 3- الخطة الوطنية لمكافحة التصحر. 4- الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية لحماية التنوع البيولوجي البحري. 5- التشريعات التي يتم تحديثها.			
4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف			
هناك إجراءات حماية قد تم تنفيذها ويشير التوجه العام لسياسات وزارات الإدارة المحلية والبيئة والزراعة والري والوزارات المعنية لتنفيذ هذه الأهداف وزيادة إجراءات الحماية وزيادة الإهتمام بهذا الهدف ولو أن ذلك يسير بشكل بطيء إلى حد ما.			
5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف			
حتى تاريخه لم يتم وضع برامج مراقبة متكاملة لحالة التنوع البيولوجي وتعتمد المراقبة حالياً على الدراسات والأبحاث البيولوجية كمراقبة الاتجاهات في وفرة وتوزيع الأنواع المستهدفة من الحماية والتي لها أهمية خاصة. وتشير الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي إلى ضرورة وضع خطة مراقبة متكاملة.			
6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف			
يمكن أن يتم إيجاز التحديات بالتالي: 1- نقص الكادر الفني المدرب الذي يمكن أن يكلف بالمراقبة. 2- نقص الوعي العام. 3- عدم توفر الامكانيات المادية المخصصة لتنفيذ هذه الأهداف. 4- النشاطات البشرية المتزايدة بفعل التزايد السكاني.			

<b>5- ضعف التنسيق بين الجهات المعنية.</b>	
7	المرجو إعطاء آية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

## المربع 5

الغاية 2		تعزيز حفظ تنوع الأنواع.	
الهدف 1-2		استعادة أو حفظ أو تخفيض التناقص في الأواهل من الأنواع الداخلة في مجموعات تصنيفية مختارة	
اولا) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟			
		(أ) لا	
X		(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي	
X		(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر	
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي			
ورد هذا الهدف في الاستراتيجية والخطة الوطنية لحماية التنوع البيولوجي. حيث تشير إلى ذلك الهدف في البنود 9- 10 - 11 من الفقرات الواردة في مقدمة هذا التقرير.			
ثانيا) أهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الأهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي		X	الحفاظ على الأصول الوراثية النباتية والحيوانية.
(ب) المياه الداخلية		X	الحفاظ على الأنواع المائية العذبة وخاصة الثروة السمكية وذلك من خلال تحسين وضع الصيد المائي في المياه الداخلية من حيث تحديد مواسم الصيد والإدارة المثلى لنشاطات الصيد .
(ج) البحري والساحلي		X	الحفاظ على الأنواع البحرية وخاصة الثروة السمكية وذلك من خلال تحسين وضع الصيد البحري من حيث تحديد مواسم الصيد والإدارة المثلى لنشاطات الصيد .
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة	X		الحفاظ على الأنواع الرعوية في البادية السورية
(هـ) الغابات	X		إعلان المحميات الطبيعية التي تخص بعض الأنواع المهددة بالإنقراض.
(و) الجبال	X		
ثالثا) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
		(أ) لا	

X	(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي
	(ج) نعم، في الاستراتيجيات والخطط والبرامج القطاعية
	المرجو إعطاء التفاصيل أدناه
	تشير الإستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي في معظم أهدافها إلى ضرورة الحفاظ على تنوع الأنواع بشكل مباشر كالحماية وإعادة تأهيل الأنواع المهددة بالانقراض والبنوك الوراثية والتخفيف من المخاطر أو بشكل غير مباشر كالمبحث العلمي والتوعية.
	(4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
	ما زال تنفيذ هذا الهدف في بدايته وبالرغم من ذلك فالوضع ليس سلبياً ويتم من خلال إقامة المحميات المتنوعة وإعادة تأهيل الأنواع. والتوجهات العامة إيجابية نحو حماية تنوع الأنواع ضمن النظم البيئية في الموقع.
	(5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف
	1- جاهزية قوائم الأنواع النباتية والحيوانية المهددة بالانقراض. 2- مراقبة التوجهات الحاصلة على تطور حالة الأنواع. 3- إعادة تأهيل الأنواع المنقرضة أو المهددة بالانقراض. 4- سلامة النظم البيئية.
	(6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف
	1- عدم توفر قوائم كاملة وموثقة لكافة الأنواع النباتية والحيوانية وحالتها. 2- عدم توفر مختصين وطنيين بتصنيف بعض الزمر النباتية والكثير من الزمر الحيوانية خاصة الدقيقة. 3- عدم توفر قاعدة معلومات متكاملة للأحياء النباتية والحيوانية. 4- عدم توفر الموارد المالية للقيام بالدراسات المتكاملة والمشاريع الهادفة لحماية الأنواع منفردة.
	(7) المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

## المربع 6

الهدف 2-2	تحسين وضع الأنواع المهددة
أولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المبين أعلاه؟	
(أ) لا	
X	(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي
	(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
ثانياً) الأهداف الوطنية لبرامج عمل محددة : إذا كان هذا الهدف أو هذه الأهداف الوطنية قد تم وضعها المرجو أن تبينوا ذلك هنا وان تعطوا مزيداً من التفاصيل في المربعات المتصلة بالموضوع	

برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي		X	الحفاظ على أنواع الأصول الوراثية النباتية والحيوانية المهددة بالانقراض
(ب) المياه الداخلية		X	الحفاظ على الأنواع والأصول الوراثية للفقاريات واللافقاريات والنباتات في المياه الداخلية
(ج) البحري والساحلي		X	منع صيد الأنواع المهددة والحفاظ على موائلها.
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة		X	إعادة تأهيل الأنواع المهددة وحمائيتها.
(هـ) الغابات		X	إعادة تأهيل الأنواع المهددة.
(و) الجبال		X	إعادة تأهيل وحماية الأنواع المهددة بالانقراض في الجبال
ثالثاً) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
(أ) لا			
(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي		X	
(ج) نعم، في الاستراتيجية والخطط والبرامج القطاعية		X	
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه			
تشير الاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي في أهدافها إلى ضرورة العمل على حماية الأنواع المهددة بالانقراض والعمل على إعادة تأهيلها ويتم فعلاً العمل على حماية بعض الأنواع وأغلب الطرق المستخدمة هي الحماية والأمثلة (نباتات الشوح والأرز والبطم الأطلسي واللداب .... ومن الحيوانات طائر أبو منجل الأصيل والمها العربي والغزال. وأدخل مثل هذا الهدف بشكل جزئي في بعض القطاعات كقطاع الزراعة			
(4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف			
هناك توجه عام لحماية الأنواع المهددة وحفظها في الموقع كالمحميات الطبيعية والمحميات الخاصة أو خارجها كما في البنوك الوراثية والمجمعات الوراثية الحية. وقد تم إعادة تأهيل بعض الحيوانات كالمها العربي والغزال في بعض المواقع ( محميات جبل عبد العزيز- التليلية - العضمامة - والثورة). وإعلان محمية ذات أهمية خاصة لطائر أبو منجل الشمالي ( Northern Bald Ibis ).			
(5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف			
1- عودة الأنواع المهددة بالانقراض أو المنقرضة على المستوى الوطني إلى نظمها البيئية الأصلية ووصولها إلى الأعداد الآمنة أي مراقبة التغير في وضع الأنواع المهددة.			
(6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف			
1- لا توجد تقديرات متكاملة حول الأنواع المهددة النباتية أو الحيوانية البرية. 2- عدم توفر قوائم موثقة لكافة الأنواع المهددة بالانقراض النباتية والحيوانية وحالة كل منها.			

<p>3- عدم وجود المستلزمات الفنية اللازمة لمراقبة الحياة البرية وخاصة للكانانات الصغيرة.</p> <p>4- عدم توفر الموارد المالية المخصصة لتنفيذ هذا الهدف بشكل متكامل.</p> <p>5- ضعف الوعي الجماهيري</p> <p>ملاحظة: ويتم الإستعانة أحياناً بالمعلومات المتوفرة عن الأنواع المهدده على المستوى الوطني من القوائم الحمراء للـ IUCN أو تقديرات الخبراء الوطنيين لما هو متوفر لديهم من معلومات حول حالة النوع على المستوى الوطني.</p>	<p>7) المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع بالرغم من التحديات القائمة فإن هناك العديد من المحاولات لحماية بعض الأنواع، حيث يتم بالتعاون مع International Birdlife وإتفاقية AEWa تحت مظلة إتفاقية CMS وضع خطة عمل لحماية طائر أبو منجل ( Bald Ibis ). ؟؟؟ السلاحف؟؟؟</p>
---	--

## المربع 7

الغاية 3	تعزيز حفظ التنوع الجيني		
الهدف 1-3	حفظ التنوع الجيني للمحاصيل والمواشي والأنواع المحصودة من الأشجار والأسماك والحياة الأبدية (wildlife) وغير ذلك من الأنواع النفيسة ، وصون المعارف الموجودة لدى السكان الأصليين والمحليين المتصلة بهذا المجال		
أولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟			
(أ) لا			
(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي	X		
(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر			
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي			
ورد هذا الهدف في الإستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي وكذلك تشير التشريعات الصادرة عن وزارة الزراعة إلى حماية المصادر الوراثية للسلالات النباتية والحيوانية وتمتلك الهيئة العامة للبحوث الزراعية والمركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة ( أكساد ) على نواة لبنوك وراثية لعدد من السلالات وخاصة لبعض محاصيل الحبوب ( القمح والشعير ) وبنوك حية لبعض أنواع الأشجار والمحاصيل المتنوعة ومن الحيوانات للماعز الشامي والبقر الشامي والجمل. وتقوم إيكاردا بحفظ عدد من المواد الوراثية النباتية البرية والأصناف المزروعة بالتعاون مع IPIGRI			
ثانياً) أهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الأهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي		X	الحفاظ على السلالات المحلية من النباتات والحيوانات
(ب) المياه الداخلية		X	الحفاظ على السلالات المحلية ذات الأهمية الاقتصادية
(ج) البحري والساحلي		X	الحفاظ على الثروة السمكية.

الحفاظ على الأصول النباتية والحيوانية (الرعية، الطبية، الغزال والإبل).	X	(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة
الحفاظ على الأنواع الغابوية	X	(هـ) الغابات
الحفاظ على الأنواع الجبلية	X	(و) الجبال
ثالثاً) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟		
		(أ) لا
X		(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي
		(ج) نعم، في الاستراتيجيات والخطط والبرامج القطاعية
		المرجو إعطاء التفاصيل أدناه
		ورد الهدف بشكل عام في الاستراتيجية والخطة الوطنية للتنوع البيولوجي وتحقيق هذا الهدف بالنسبة لبعض القطاعات مازال في بدايته.
		(4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
التوجه العام لدى الجهات المعنية وخاصة وزارة الزراعة هو التركيز في عمليات إنتاج الغراس من السلالات المحلية في مشاتل الدولة من الأنواع الغابوية الأصلية واستخدامها في عمليات ترفيع الغابات أو تشجير المواقع المتدهورة أو الوقائية بهذه الأنواع حيث يجب. وكذلك إعلان المحميات الرعية وإعادة تاهيل النباتات الرعية الهامة للثروة الحيوانية. وتقوم وزارة الزراعة والمركز العربي أكساد بتحسين وإكثار بعض السلالات الحيوانية المحلية مثل الأغنام والماعز والإبل		
		(5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف
<p>1- عدم تراجع حالة وأعداد السلالات المحلية بل العمل على تطور أعدادها.</p> <p>2- الاتجاهات في التنوع الجيني للحيوانات الداجنة والنباتات المزروعة والأنواع ذات الأهمية الاقتصادية والاجتماعية.</p> <p>3- وأهم المؤشرات هي مراقبة الاتجاهات في التنوع الجيني للحيوانات الداجنة، والنباتات المزروعة، وأنواع الأسماك ذات الأهمية الاقتصادية الكبرى ووفرة وتوزيع أنواع معينة.</p> <p>بالرغم من اعتماد هذه المؤشرات لكن يمكن القول أن تنفيذ هذا الهدف مازال في بدايته للعديد من الأنواع التي تركز عليها الإهتمام في الأونة الأخيرة</p>		
		(6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف
<p>1- إدخال بعض الأصناف والسلالات الغريبة والاعتماد على بعض الأصناف والسلالات المدخلة مما أدى إلى تدهور السلالات والأصناف المحلية ذات المردودية الاقتصادية المناسبة.</p> <p>2- عدم توفر الإمكانيات لإجراء البحوث الخاصة بإكثار هذه السلالات أو تقديم الدعم للمزارعين أثناء عملية الانتقال للإعتماد على هذه السلالات.</p>		
		(7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

## المربع 8

تعزيز الاستعمال والاستهلاك المستدامين	الغاية 4
ان تكون المنتجات المستمدة من الموارد القائمة على أساس التنوع البيولوجي مدارة على نحو مستدام وان تدار مناطق الإنتاج على نحو يمتشى مع حفظ التنوع البيولوجي	الهدف 1-4



اولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟			
(أ) لا			
(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي			
(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد او أكثر			
<b>X</b>			
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي			
ويتركز هذا الهدف على علاقة وإعتماد السكان المحليين على الغابات حيث هناك محاولة لوضع أسس إستفادة السكان المحليين بحيث تتحقق لهم الفائدة وتستديم مكونات التنوع البيولوجي. وهذا الهدف لم يتم برمجته بالشكل المتكامل في التشريعات السورية لمختلف القطاعات.			
ثانياً) اهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الاهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي	<b>X</b>		
(ب) المياه الداخلية	<b>X</b>		
(ج) البحري والساحلي	<b>X</b>		
(د) الاراضى الجافة وشبه الرطبة	<b>X</b>		
(هـ) الغابات		<b>X</b>	تحديث قانون الحراج والذي يشير في نصه القديم أصلاً إلى استفادة السكان المحليين من منتجات الغابة. ويسعى التحديث إلى مراعاة هذا الهدف في الغابة.
(و) الجبال			
ثالثاً) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
(أ) لا			
(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي			
(ج) نعم، في الاستراتيجية والخطط والبرامج القطاعية			
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه			
الواقع فإن العديد من الإجراءات التي تنفذها سورية تهدف بشكل مباشر أو غير مباشر إلى دعم هذا الهدف نحو تعزيز الاستعمال والاستهلاك المستدامين للتنوع البيولوجي ولو أن ذلك لم يسمى بحذافير الكلمة لكن التنفيذ ليس بالفعالية التي يجب أن تكون.			
4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف			
إن عمليات تحديث التشريعات الموجودة ( قانون الصيد، قانون حماية الأحياء المانية ، قانون الحراج ..... ) أو وضع تشريعات جديدة كتنشريع مراقبة الإتجار الدولي بالكاننات المهدهة بالإنقراض، وإعلان المحميات الطبيعية وإدخال المفاهيم الحديثة في التعامل مع الأحياء وخاصة لدى السكان المحليين في المواقع القريبة من المواقع الطبيعية والمحميات كل ذلك سيخدم ولو بشكل غير مباشر الإستعمال والإستهلاك المستدامين للتنوع البيولوجي ومكوناته. كما نود الإشارة إلى أن سورية بدأت بتنفيذ مشروع المنح الصغيرة الممول من مرفق البيئة العالمي والموجه غير الجمعيات والمنظمات الأهلية إلى السكان المحليين بهدف تأمين فرص عمل ودخل بديل وتعزيز قناعاتهم بتنفيذ الطرق البيئية في التعامل			

مع المكونات الحية وبما يحقق الإستدامة لهذه الموارد.	
5	المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف
هناك تفكير جدي بوضع مؤشرات معتمدة وواضحة وفقاً للمعايير الدولية	
6	المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف
<p>1- ضعف الوعي العام بمفهوم الإستدامة، لأنه من الواضح إزدیاد التوجه العام الإيجابي في الوزارات المعنية والجهات المعنية على نحو زيادة دعم هذا المفهوم كما أشرنا في الهدف 4-1 قبل قليل.</p> <p>2- عدم توفر الإمكانيات المادية الكافية لدعم مكافحة الفقر وتحسين الوضع المعيشي للسكان في المناطق القريبة من أماكن تركيز الموارد الطبيعية.</p> <p>3- ضعف التنسيق بين الجهات المعنية</p>	
7	المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

## المربع 9

الهدف 2-4		تخفيض الاستهلاك غير المستدام للموارد البيولوجية أو الاستهلاك الذي له وقع على التنوع البيولوجي.	
اولا) الهدف الوطني : تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المبين أعلاه؟			
(أ) لا			
(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي		X	
(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر			
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي			
وضع مايمثل هذا الهدف في الخطة الإستراتيجية وخطة العمل الوطنية لحماية التنوع البيولوجي.			
ثانيا) الأهداف الوطنية للبرامج عمل محددة : إذا كان هذا الهدف أو هذه الأهداف الوطنية قد تم وضعها المرجو أن تبينوا ذلك هنا وان تعطوا مزيد من التفاصيل في المربعات المتصلة بالموضوع			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي	X		
(ب) المياه الداخلية		X	الحد من طرق الصيد الجائر والتخفيف من تدمير الموائل
(ج) البحري والساحلي		X	الحد من طرق الصيد الجائر والتخفيف من تدمير الموائل
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة	X		
(هـ) الغابات		X	الحد من طرق الصيد الجائر والتخفيف من تدمير الموائل
(و) الجبال	X		
ثالثاً) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
(أ) لا			

X	(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي
X	(ج) نعم، في الاستراتيجيات والخطط والبرامج القطاعية
	المرجو إعطاء التفاصيل أدناه
	هناك محاولة لمتابعة التخفيف من الإستثمار غير المستدام للموارد البيولوجية في كل من الغابات والمراعي والثروة السمكية وكافة النظم البيئية الوطنية وذلك من خلال تحديث قانوني الصيد البري والبحري نحو التنظيم الشامل والعمل على توعية الصيادين ودفعهم لتبني تنفيذ هذه القوانين. كما نود الإشارة إلى إيجاد قوانين جديدة تتماشى مع التوجهات والإحتياجات العالمية (تسريع الإتجار الدولي وتبادل المصادر الوراثية النباتية والعينات العلمية البحثية). وكذلك التشريعات الخاصة ببعض الموارد الطبيعية التي تعتبر أساسية لإستمرار التنوع البيولوجي ونقصد هنا الحفاظ على الموارد المائية.
	(4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
	هناك تطابق كامل بين الهدف 1-4 والهدف 2-4 والإجراءات الوطنية لهذين الهدفين هي نفسها.
	(5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف
	هناك تفكير جدي بوضع مؤشرات معتمدة وواضحة وفقاً للمعايير الدولية
	(6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف
	تكرر هنا ما ذكر في تحديات الهدف السابق 1-4 حيث أن الفارق بين العنوان " تخفيض الاستهلاك غير المستدام للموارد البيولوجية أو الاستهلاك الذي له وقع على التنوع البيولوجي" والعنوان " تعزيز الاستعمال والاستهلاك المستدامين" غير واضح تماماً وتخفيض الاستهلاك غير المستدام سيؤدي وبشكل أوتوماتيكي إلى تعزيز الاستعمال المستدام.
	1- ضعف الوعي العام بمفهوم الإستدامة، لأنه من الواضح إزدیاد التوجه العام الإيجابي في الوزارات المعنية والجهات المعنية نحو زيادة دعم هذا المفهوم كما أشرنا في الهدف 1-4- 4 قبل قليل.
	2- الحاجة إلى توفر الإمكانيات المادية لدعم مكافحة الفقر وتحسين الوضع المعيشي للسكان في المناطق القريبة من أماكن تركيز الموارد الطبيعية.
	(7) المرجو إعطاء آیه بيانات أخرى متصلة بالموضوع

## المربع 10

الهدف 3-4	إلا تكون أنواع النبات والحيوان البرية معرضة لمخاطر من جراء التجارة الدولية
(أ) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المبين أعلاه؟	
	(أ) لا
X	(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي
	(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
وضع مثل هذا الهدف في الاستراتيجية الوطنية للتنوع الحيوي وتنفيذاً له فقد تم الإنضمام إلى اتفاقية	

الاتجار الدولي بالأنواع المهددة النباتية والحيوانية			
ثانياً) الأهداف الوطنية للبرامج عمل محددة : إذا كان هذا الهدف أو هذه الأهداف الوطنية قد تم وضعها المرجو أن تبينوا ذلك هنا وإن تعطوا مزيد من التفاصيل في المربعات المتصلة بالموضوع			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي			
(ب) المياه الداخلية		X	بما يخص إتفاقية الإتجار الدولية بالكاننات الحية المهددة بالإنقراض (CITES).
(ج) البحري والساحلي		X	بما يخص إتفاقية الإتجار الدولية بالكاننات الحية المهددة بالإنقراض (CITES).
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة		X	بما يخص إتفاقية الإتجار الدولية بالكاننات الحية المهددة بالإنقراض (CITES).
(هـ) الغابات		X	بما يخص إتفاقية الإتجار الدولية بالكاننات الحية المهددة بالإنقراض (CITES).
(و) الجبال		X	بما يخص إتفاقية الإتجار الدولية بالكاننات الحية المهددة بالإنقراض (CITES).
ثالثاً) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
(أ) لا			
(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي		X	
(ج) نعم، في الاستراتيجية والخطط والبرامج القطاعية			
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه			
يتم التحضير لتشريع وطني خاص بتنفيذ هذه الاتفاقية، وقد تم تشكيل لجنة وطنية لإعداد هذا التشريع وبدأت مناقشة المسودة.			
(4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف			
تم من خلال العمل على تنفيذ مراقبة الإتجار بالأنواع الحيوانية والنباتية:			
- التوقيع على الاتفاقية الدولية للإتجار بالأنواع الحيوانية والنباتية المهددة بالإنقراض بالمرسوم التشريعي رقم /64/ تاريخ 2002/12/22.			
- البدء بمراقبة تجارة الكائنات الحية البرية واصدار شهادات و أدونات استيراد بما يتفق مع بنود تنفيذ الاتفاقية.			
- التنسيق مع الجهات الوطنية المعنية مثل وزارة الداخلية لمراقبة محلات تجارة الكائنات البرية الحية والمحنطة، ومصادرة جميع الكائنات البرية الحية غير			

<p>النظامية والمحنطة بشكل عام، ويتم التنسيق مع وزارة المالية – المديرية العامة للجمارك للتأكد من صحة شهادات التصدير وأذونات الاستيراد المرفقة مع الشحنات ومصادرة أي شحنة مخالفة.</p> <p>- تم تشكيل لجنة علمية من المختصين من الجهات العلمية المعنية تعطي الرأي عند الحاجة بالأنواع الوطنية أو التي تكون سورية إحدى بلدان المجال الخاصة بهذه الكائنات.</p> <p>- تأهيل وتدريب فريق وطني من الجهات المعنية ( المديرية العامة للجمارك – وزارة الإدارة المحلية والبيئة – الهيئة العامة لشؤون البيئة ) فتح مكاتب للحياة البرية في جميع النقاط الحدودية تضم كوادر من الهيئة العامة لشؤون البيئة مدربة على تنفيذ الاتفاقية.</p> <p>- البدء بإعداد واصدار التشريع الوطني الخاص بتنفيذ الاتفاقية.</p>	
5	المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف
<p><b>1- اتجاهات تطور الأنواع والأجناس المهددة بالانقراض.</b></p> <p><b>2- يتم تحديد درجة التهديد الذي يتعرض له النوع اعتماداً على الدراسات البحثية ورأي الخبراء البيولوجيين المختصين.</b></p> <p><b>3- تناقص عمليات التجارة غير القانونية.</b></p>	
6	المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف
<p>نظراً لأن سورية قد انضمت حديثاً الى الاتفاقية فإن تطبيق هذه الاتفاقية يعاني من:</p> <p>- نقص الكوادر الوطنية المدربة على تنفيذ الاتفاقية.</p> <p>- نقص المعرفة العامة بأهمية الحفاظ على الكائنات الحية البرية.</p> <p>- عدم التوصل إلى فهم كامل لهذا الموضوع من قبل منفذي التجارة غير المشروعة.</p>	
7	المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع الاتفاقية تطبق على الأنواع المهددة بالانقراض في كافة المجالات المذكورة في الفقرة 4-3 تانياً، وحيث لا يمكن وضع برامج عمل محددة لكل مجال إنما سيتم لاحقاً إعداد جداول بالأنواع المهددة في المجالات المذكورة .

## المربع 11

تخفيض الضغوط الناشئة عن ضياع الموائل وعن التغير في استعمال الأراضي وعن تدهور الأراضي وعن الاستعمال غير المستدام للمياه	<b>الغاية 5</b>
تخفيض معدل ضياع وتدهور الموائل الطبيعية	<b>الهدف 1-5</b>
اولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟	
	(أ) لا
X	(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي
	(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد او أكثر

المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي			
<b>الغاية 5</b> موضوعاً تحت عناوين فرعية في الإستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي تخدم بتكاملها تنفيذ هذه الغاية.			
ثانياً) أهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الأهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي	X		
(ب) المياه الداخلية		X	حماية مواقع الأراضي الرطبة والموارد المائية وتخفيف الملوثات التي تصب فيها. حماية الموارد المائية من التلوث.
(ج) البحري والساحلي		X	إعلان المزيد من المحميات الشاطئية والبحرية وإنشاء شبكة محميات على طول الساحل السوري. والتخفيف من الملوثات التي تصب في المياه الإقليمية السورية. إلغاء الصيد الجارف.
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة		X	إعلان المزيد من المحميات في المناطق الجافة.
(هـ) الغابات		X	المزيد من المحميات في الغابات السورية والتخفيف ما أمكن من الحرائق القطع العشوائي والرعي الجائر ومن تأثير النشاطات البشرية.
(و) الجبال		X	الحفاظ على المحميات الوقائية وإعادة تجديد المواقع بالأنواع الأصلية
ثالثاً) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
(أ) لا			
(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي		X	
(ج) نعم، في الاستراتيجية والخطط والبرامج القطاعية			
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه			
وضعت هذه الأهداف في برامج التنمية القطاعية والمحلية.			
4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف			
<p><b>1-</b> حتى الآن أعلن كما ذكرنا سابقاً <b>22</b> محمية متنوعة النظم البيئية عدا عن المحميات الرعوية في البادية السورية والتي تتجاوز الـ<b>30</b> محمية رعوية.</p> <p><b>2-</b> تعمل سورية ومن خلال خطة حماية البحر المتوسط على وضع خطة متكاملة لحماية الشاطئ السوري من الملوثات ذات المصدر البري.</p> <p><b>3-</b> أعدت سورية خطة متكاملة لمكافحة التصحر وتعمل بالتدريج على تنفيذها.</p> <p><b>4-</b> بدأت سورية بإعتماد دراسات تقييم الأثر البيئي لكافة المشاريع التنموية ومنها التي تقع بالقرب من الموائل الطبيعية.</p> <p>التوجه العام نحو زيادة الحفاظ على الموائل الطبيعية والتخفيف من التأثيرات السلبية الناجمة عن النشاطات البشرية من طرق استثمار وتلوث وغيرها.</p>			
5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف			
<b>1-</b> زيادة عدد المواقع المحمية.			

	<p>2- سلامة وصحة النظام البيئي.</p> <p>3- الحصاد المائي الناجم عن الطرق السليمة بيئياً وفقاً لجهد الصيد المطبق.</p> <p>4- زيادة عدد المواقع المعاد تأهيلها</p>
	<p>(6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف</p>
	<p>1- ضعف تأهيل الكادر البشري الذي يدير المواقع المحمية.</p> <p>2- قلة المشاريع التنموية السليمة بيئياً.</p> <p>3- عدم رغبة المستثمرين بتنفيذ المعايير والشروط البيئية.</p> <p>4- ضعف الوعي العام .</p>
	<p>(7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع</p>

## المربع 12

التحكم في التهديدات الناشئة عن الأنواع الغريبة الغازية		<b>الغاية 6</b>	
التحكم في ممرات الأنواع الغريبة الغازية الرئيسية		<b>الهدف 1-6</b>	
اولاً الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟			
		(أ) لا	
<b>X</b>		(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي	
		(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر	
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي			
وضع هذا الهدف في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية لحماية التنوع البيولوجي وفي استراتيجية حماية التنوع البيولوجي البحري بالرغم من أن هذا الموضوع لم يأخذ الأهمية اللازمة نظراً لأولوية مواضيع وأهداف أخرى على المستوى الوطني ، ونظراً لحدائه الإنتباه لخطر هذه الكائنات على التنوع البيولوجي فإن الإهتمام بهذا الهدف يمكن إعتباره حديثاً جداً على المستوى الوطني.			
ثانياً أهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الأهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي	<b>X</b>		
(ب) المياه الداخلية	<b>X</b>		
(ج) البحري والساحلي		<b>X</b>	تم من خلال مشروع الإستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي البحري وضع خطة عمل وطنية للحد من تأثير الأنواع الغريبة على التنوع البيولوجي البحري.
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة	<b>X</b>		
(هـ) الغابات		<b>X</b>	يتم استبدال الأنواع المدخلة سابقاً بالأنواع الأصلية
(و) الجبال	<b>X</b>		
ثالثاً هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
		(أ) لا	
<b>X</b>		(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي	
		(ج) نعم، في الاستراتيجية والخطط والبرامج القطاعية	
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه			
البرامج القطاعية لهذا الهدف غير واضحة			
4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف			
لا توجد معلومات واضحة .			



5	المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف
لا تتوفر مؤشرات وطنية حتى الآن	
6	المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف
<p>1. عدم تضمين هذا الهدف في الأولويات حتى تاريخه.</p> <p>2. عدم توفر دراسات علمية تفصيلية واضحة حول الأنواع الغريبة على المستوى الوطني وتأثيرها على البيئة والصحة.</p> <p>3. عدم توفر الكادر الفني والتكنولوجيا اللازمة لتحديد و مراقبة الأنواع الغريبة</p>	
7	المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع: احتياجات تطوير تنفيذ هذا الهدف بحاجة إلى بناء وتطوير وفي هذا المجال يمكن أن نقول أن الإهتمام بهذا الهدف بدأ بشكل بسيط وهو زيادة الإهتمام بخطورة الأنواع الغريبة وخاصة على المستوى البحثي.

### المربع 13

الهدف 2-6	الإيجاد الفعلي لخطط إدارة بالنسبة للأنواع الغريبة الرئيسية التي تهدد الأنظمة الإيكولوجية أو الموائل أو الأنواع
اولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟	
(أ) لا	
(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي	X
(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر	
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
وضع هذا الهدف في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية لحماية التنوع البيولوجي وفي استراتيجية حماية التنوع البيولوجي البحري بالرغم من أن هذا الموضوع لم يأخذ الأهمية اللازمة نظراً لأولوية مواضيع وأهداف أخرى على المستوى الوطني ، ونظراً لحدائه الانتباه لخطر هذه الكائنات على التنوع البيولوجي فإن الإهتمام بهذا الهدف يمكن إعتباره حديثاً جداً على المستوى الوطني.	
ثانياً) أهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الأهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات	
برنامج عمل	لا نعم
(أ) زراعي	X
(ب) المياه الداخلية	X
(ج) البحري والساحلي	X
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة	X
(هـ) الغابات	X
(و) الجبال	X
التفاصيل	
تم من خلال مشروع الإستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي البحري وضع خطة عمل وطنية للحد من تأثير الأنواع الغريبة على التنوع البيولوجي البحري.	X
هناك برنامج وطني لإستبدال الأنواع المدخلة والغريبة بأنواع أصلية	X

ثالثاً) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟	
(أ) لا	
(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي	<b>X</b>
(ج) نعم، في الاستراتيجيات والخطط والبرامج القطاعية	
المرجو إعطاء التفاصيل ادناه	
لايوجد حتى الان برامج قطاعية واضحة لهذا الهدف سوى في حماية التنوع البيولوجي البحري ولم يتم البدء في تنفيذه إنما يوجد خطة عمل لهذا الموضوع مقدما ضمن استراتيجية حماية التنوع البيولوجي البحري.	
(4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف	
لا توجد معلومات واضحة وكافية.	
(5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف	
لا توجد مؤشرات موضوعة على المستوى الوطني	
(6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف	
<b>1. عدم توفر أي أولوية لهذا الهدف.</b>	
<b>2. عدم توفر دراسات علمية تفصيلية واضحة حول الأنواع الغريبة على المستوى الوطني وتأثيرها على البيئة والصحة.</b>	
(7) المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع	

التصدي للتحديات التي يواجهها التنوع البيولوجي من جراء تغير المناخ والتلوث		<b>الغاية 7</b>	
صون وتعزيز القدرة الاستيعادية لمكونات التنوع البيولوجي كي تتكيف مع تغير المناخ		<b>الهدف 1-7</b>	
اولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟			
(أ) لا		(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي	<b>X</b>
(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر			
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي			
لا تمتلك سورية أي من الصناعات أو النشاطات الثقيلة التي تساهم بأي نسبة مهما صغرت في التغيرات المناخية. إن كانت ترجمة الهدف 1-7 بالعربية صحيحة فلا يمكن أن يقوم البشر بصون وتعزيز القدرة الاستيعادية لمكونات التنوع البيولوجي كي تتكيف مع تغير المناخ ( فهذا التكيف يحتاج إلى ملايين السنين فيما إذا تركت الكائنات لوحدها دون تدخل البشر.			
ثانياً) اهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الاهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي	<b>X</b>		

		X	(ب) المياه الداخلية
		X	(ج) البحري والساحلي
		X	(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة
		X	(هـ) الغابات
		X	(و) الجبال
ثالثاً هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
			(أ) لا
			(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي
			(ج) نعم، في الاستراتيجية والخطط والبرامج القطاعية
			المرجو إعطاء التفاصيل أدناه
			من أهم أهداف الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة الحفاظ على سلامة الهواء والتخفيف من ملوثاته ما أمكن وهذا ما يتم العمل عليه.
			4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
سورية منضمة إلى إتفاقية التبدلات المناخية عام 1996 وإتفاقية حماية الأوزون منذ عام 1989 وتعمل على تنفيذ بنودها وأهدافها، وإنطلق منذ أسابيع مشروع تقييم القدرات على تنفيذ الإتفاقيات الثلاث التالية ( إتفاقية التنوع البيولوجي - إتفاقية التبدلات المناخية - إتفاقية مكافحة التصحر) وسوف يكون لهذا المشروع بعض النشاطات التي تسعى إلى تنظيم العلاقة بين الإتفاقيات الثلاث وخاصة ما بين إتفاقيتي التنوع البيولوجي والتبدلات المناخية.			
			5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف
			لا توجد مؤشرات خاصة بهذا الهدف على المستوى الوطني. إنما المؤشرات العامة لسلامة النظم البيئية فهي التي تعتمد بشكل عام فيما يخص سلامة التنوع البيولوجي عموماً.
			6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف
			7) المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

## المربع 14

الهدف 2-7	تخفيض التلوث ووقعه على التنوع البيولوجي
اولاً الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه اعلاه؟	
	(أ) لا
	(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي
	X
	(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد او أكثر
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
من أهم أهداف الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة مكافحة التلوث بكافة اشكاله ومنها ما يقع على الموارد المائية والبحيرات والأراضي الرطبة وبالتالي التخفيف من تأثير التلوث على التنوع البيولوجي.	

ثانياً) أهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الأهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي		X	التوجه نحو مكافحة البيولوجية والمتكاملة في مكافحة الأمراض والأوبئة الزراعية. والترشيد من استخدام الأسمدة والتوجه نحو الزراعة العضوية
(ب) المياه الداخلية		X	التخفيف من الملوثات التي تصب في المسطحات المائية الداخلية في الأنهار والبحيرات والسبخات كسبخة الجبول. وإنشاء محطات معالجة للصرف الصحي
(ج) البحري والساحلي		X	التخفيف من الملوثات التي تصب في المياه البحرية وخاصة القادمة من مصادرها البرية.
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة	X		
(هـ) الغابات		X	القوانين تمنع إنشاء أية منشأة صناعية (مقالع، مكاسر، مكبات القمامة..)
(و) الجبال	X		
ثالثاً) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
(أ) لا			
(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي			
(ج) نعم، في الاستراتيجيات والخطط والبرامج القطاعية		X	
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه			
بالرغم من فله الملوثات المقدوفة في المياه البحرية قياساً بالملوثات التي تنتج في البلدان المتقدمة. إلا أن التوجه العام هو الحد من الملوثات بكافة أشكالها وخاصة على النظم البيئية المتنوعة، وكما أشرنا سابقاً فقد بدأت سورية بتطبيق نظام تقييم الأثر البيئي على المشاريع السياحية والتنمية المختلفة.			
(4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف			
<p>1- صدر بتاريخ 2002/07/08 القانون البيئي رقم 50 والذي تشير بعض موادها إلى العقوبات المطبقة على من يسبب التلوث ومسؤولية إزالة الملوثات وهذا كله يخدم دعم الخطوات المتخذة للتخفيف والحد من آثار الملوثات المتنوعة.</p> <p>2- كما تعمل مديرية مكافحة التلوث في وزارة الري على منع أو التخفيف من الملوثات الحاصلة على الموارد المائية ومنها الأراضي الرطبة.</p> <p>3- وقد أصدر رئيس الجمهورية قراراً بتاريخ .....بتأسيس الهيئة العامة لحماية الموارد المائية.</p> <p>4- بالتعاون مع وكالة التعاون الدولي اليابانية فقد تم تزويد المحافظات السورية بمخابر متنقلة لمراقبة التلوث وتحديد مستوياته في الهواء والمياه. كل هذه الخطوات وغيرها تخدم حماية مكونات التنوع البيولوجي.</p>			

	5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف
	<b>1- سلامة عناصر البيئة اللاحيائية ونسب التلوث فيها.</b>
	6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف
	<b>1- عدم توفر الموارد المالية الكافية لتخفيف التلوث أو الحد منه في المناطق الغنية بمكونات التنوع البيولوجي.</b> <b>2- التركيز في مشاريع مكافحة التلوث على المناطق المكتظة والمدن السكنية وهذا أمر طبيعي عند وضع الأولويات لأي مجتمع.</b> <b>3- قلة الوعي البيئي</b> <b>4- عدم تفعيل تنفيذ التشريعات وضعف تطبيقها</b>
	7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

## المربع 15

صون قدرة الأنظمة الإيكولوجية على توفير السلع والخدمات وعلى مساندة سبل العيش	<b>الغاية 8</b>		
صون قدرة الأنظمة الإيكولوجية على توفير السلع والخدمات	<b>الهدف 1-8</b>		
أولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟			
	(أ) لا		
	(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي		
<b>X</b>	(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر		
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي			
تم وضع هذا الهدف في الإستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي تحت هدف تحقيق التنمية المستدامة التي تحمي مكونات التنوع البيولوجي.			
ثانياً) أهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الأهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
التفاصيل	نعم	لا	برنامج عمل
			(أ) زراعي
تحديث التشريعات والقرارات المتعلقة بالصيد في المياه الداخلية وبما يضمن استمرار الثروة السمكية فيها.	<b>X</b>		(ب) المياه الداخلية
تحديث التشريعات والقرارات المتعلقة بالصيد في المياه البحرية وبما يضمن استمرار الثروة السمكية.	<b>X</b>		(ج) البحري والساحلي
تحديث التشريعات الخاصة بالبادية السورية وبما يخدم هذا الهدف.			(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة

تحديث التشريعات والقرارات المتعلقة بحماية الثروة الغابوية وتنظيم الإستثمار التقليدي لمنتجات الغابة من قبل السكان المحليين القاطنين في أو حول الغابات.	X		(هـ) الغابات
			(و) الجبال
ثالثاً) هل تم إدراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
			(أ) لا
X			(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي
			(ج) نعم، في الاستراتيجيات والخطط والبرامج القطاعية
			المرجو إعطاء التفاصيل أدناه
			الهدف موجود ولكن وضع المؤشرات والتنفيذ لم يتم حتى الان.
			(4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
التوجه العام يتزايد نحو تعزيز مفهوم هذا الهدف لدى أصحاب القرار والمستثمرين والسكان المحليين والعمل على تطبيق وتعزيز المشاريع ووسائل الدخل البديلة كالسياحة البيئية والمشاريع الصديقة بالتنوع البيولوجي.			
			(5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف
			1- عودة حصيلة الصيد المائي العذب والبحري إلى مستوياته السابقة. 2- عودة قدرة الأنظمة البيولوجية لقدرتها السابقة في العطاء.
			(6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف
			1- ضعف وعي ومعرفة السكان المحليين بضرورة وأهمية الحفاظ على استمرارية عطاء مكونات التنوع البيولوجي. 2- ضعف الاستثمار في المشاريع التنموية ذات الصلة المستديرة والتي تحتاج إلى وقت أطول لتحقيق الربح. 3- نقص الخبرات الوطنية المتخصصة في هذا المجال.
			(7) المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

صون الموارد البيولوجية التي تساند سبل العيش المستدامة، والأمن الغذائي المحلي والعناية الصحية، خصوصاً بالنسبة للفقراء			الهدف 8-2
اولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه اعلاه؟			
			(أ) لا
X			(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي
			(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر
			المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي
تم إدراج مثل هذا الهدف في استراتيجيات التنوع البيولوجي وتحت أسماء وبنود متنوعة وكذلك في الاستراتيجيات والسياسات الزراعية كلها.			
ثانياً) اهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الاهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد			

من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي		X	الإستفادة المستدامة من النباتات الطبية، ونباتات وحيوانات الأصول الوراثية.
(ب) المياه الداخلية		X	مشاركة السكان المحليين في إدارة المحميات والإستفادة من إستثمارها
(ج) البحري والساحلي		X	مشاركة السكان المحليين في إدارة المحميات والإستفادة من إستثمارها
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة		X	إستفادة السكان المحليين من الموارد الطبيعية في البادية ومن تطبيق الطرق الحديثة في استثمار هذه الموارد كالسياحة البيئية.
(هـ) الغابات		X	مشاركة السكان المحليين في إدارة المحميات والإستفادة من إستثمارها وتطبيق مفهوم فكرة الغابات الشعبية
(و) الجبال		X	
ثالثاً) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
(أ) لا			
(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي		X	
(ج) نعم، في الاستراتيجية والخطط والبرامج القطاعية			
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه			
1-	هذا الهدف موجود ويطبق إنما بشكل أولي وجزئي في بعض المواقع.		
4)	المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف		
يتم من خلال مشاريع المحميات الحديثة الخاصة بصون التنوع البيولوجي وإدارة المحميات الطبيعية كمشروع التنوع البيولوجي SYR 97 G34 الذي ينفذ في ثلاث محميات ( جبل عبد العزيز – الفرنلق – أبو قبيس ) تدريب وتوعية الفلاحين والسكان المحليين على استخدام بعض الموارد الطبيعية ومخلفاتها في الصناعات المحلية مثل الصناعات الغذائية البسيطة و صناعة القش وذلك بقصد زيادة الدخل الأسري والفردى للسكان المحليين.			
كما أن مشروع المنح الصغيرة والذي كما أشرنا سابقاً بدأ دعمه وتمويله في سورية يعتني بتنفيذ هذا الهدف على المستوى المحلي ونذكر هنا بعض الأمثلة:			
1- مشروع الحفاظ وتطوير الثروة السمكية في بحيرة الدلحة في محافظة الرقة والمشروع موجه نحو السكان المحليين والجمعيات الفلاحية في قرية الدلحة.			
2- مشروع السياحة البيئية ونادي الغوص في جزيرة أرواد الساحلية.			
3- إنشاء حديقة البيئية في بعض المحافظات.			
5)	المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف		
المؤشرات الوطنية لم توضع بعد وإن كانت لا تختلف على أي معايير دولية كتحسن مستوى وصحة السكان المحليين في المناطق الفقيرة.			
6)	المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف		
1- ضعف الامكانيات المالية لتغطية كافة المناطق التي تتعرض لإعتماد السكان المحليين على			

مواردها البيولوجية.	
2- قلة الوعي العام .	
3- عدم الثقة والافتناع غالبا بالطرق الحديثة المطروحة للنشاطات البديلة المولدة للدخل.	
4- الخوف من فقدان حقوق السكان المحليين الموروثة.	
7) المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع الفرق بين الهدفين 1-8 و 2-8 غير كبير ومتداخلين تماماً ولا يمكن الفصل بينهما حيث عندما تقدم الانظمة البيولوجية السلع والخدمات فهذا يعني أنها تساعد سبل العيش المستدامة، والأمن الغذائي المحلي والعناية الصحية.	

الغاية 9		صون التنوع الاجتماعي الثقافي لمجتمعات السكان المحليين	
الهدف 1-9		حماية المعارف والابتكارات والممارسات التقليدية	
اولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه اعلاه؟			
(أ) لا			
(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي		X	
(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد او أكثر			
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي			
هذا الهدف وارد ضمن الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية لحماية التنوع البيولوجي، حيث تشجع على الحفاظ على المعارف والممارسات التقليدية فيما يخص التعامل مع التنوع البيولوجي وكذلك تدعو السياسات الثقافية والسياحية في سورية إلى الحفاظ على التنوع الاجتماعي الثقافي.			
ثانياً) اهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الأهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي		X	المحافظة على الزراعات التقليدية لدى الفلاحين والحفاظ على المنتجات التقليدية من الزراعة وتربية الحيوانات
(ب) المياه الداخلية		X	منع الطرق المدمرة للصيد والتنوع البيولوجي المائي والعودة إلى الطرق التقليدية من الصنارة إلى الشبكة وتوسيع فتحات هذه الشباك.
(ج) البحري والساحلي		X	منع الطرق المدمرة للصيد والتنوع البيولوجي المائي والعودة إلى الطرق التقليدية من الصنارة إلى الشبكة وتوسيع فتحات هذه الشباك.
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة		X	الحفاظ على النشاط الرعوي وتطويره وتنظيمه في البادية السورية. ومنع فلاحه البادية
(هـ) الغابات		X	تشجيع الحفاظ على الطرق التقليدية للتعامل مع منتجات الغابة.
(و) الجبال			



ثالثاً) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟	
(أ) لا	
(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي	X
(ج) نعم، في الاستراتيجيات والخطط والبرامج القطاعية	X
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه	
1 يلقى هذا الهدف دعماً من قبل بعض القطاعات حيث أن حماية المعارف والابتكارات والممارسات التقليدية تدعم التوجهات التنموية لبعض هذه القطاعات كالقطاع السياحي والثقافي. وبالرغم من ذلك فإن الغزو المعلوماتي لكل بقعة من العالم يؤدي إلى تراجع واضح للتنوع الاجتماعي الثقافي لمجتمعات السكان المحليين.	
4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف	
1- يتم العمل على منع طرق الصيد المدمرة لمكونات الحيوي. 2- صدرت مجموعة قرارات أوقفت بموجبها وزارة الزراعة عملية فلاحة البادية وزراعتها وذلك حفاظاً على الثروة والتقاليد الرعوية فيها 3- يدعم مشروع المنح الصغيرة هذا التوجه والذي يتم تنفيذه في صلب الموضوع وهم الجمعيات الأهلية والسكان المحليين.	
5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف	
نظراً لحدائثة هذه التجربة فلم يتم حتى الآن الوصول إلى مؤشرات واضحة	
6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف	
1- ضعف الإمكانيات المالية لتحقيق هذا الهدف بشكل متكامل وواسع على المستوى الوطني. 2- ضعف الوعي العام بأهمية هذا الهدف على المستوى البعيد. 3- أولويات التنمية والتي تقف عائقاً أمام الحفاظ على التقاليد المتبعة في التعامل مع الثروة البيولوجية.	
7) المرجو إعطاء إبه بيانات أخرى متصلة بالموضوع. هناك مشاريع منقذه على الأرض تساهم على المستوى المحلي لبعض المواقع في دعم هذا التوجه نذكر منها: 1- مشروع تطوير محمية دير مار موسى. 2- مشروع الأرض في مدينة حمص. 3- مشاريع المنح الصغيرة في الرقة ودير الزور والسويداء وقريباً جداً في محافظات طرطوس واللاذقية. والتي تدعم في مجملها وأهدافها ووسائل تنفيذها الحفاظ على التنوع الثقافي والاجتماعي.	

## المربع 16

الهدف 9-2	حماية حقوق المجتمعات من السكان المحليين على ما لديهم من معارف وابتكارات وممارسات تقليدية، شاملة حقوقهم في تقاسم المنافع
أولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟	
(أ) لا	

		(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي	
<b>X</b>			
		(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر	
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي			
هناك توجه عام نحو تحقيق هذا الهدف، كما أود الإشارة إلى التطابق الكبير بين إجاباتنا في هذا الهدف والهدف السابق 9-2 إنما يضاف إليها الحفاظ على حقوق السكان المحليين وهذا يتم في العديد من المواقع التي يرتبط فيها تواجد السكان المحليين مع الموارد الطبيعية لهذه المواقع.			
تانياً اهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الأهداف فد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
	نعم	لا	برنامج عمل
التفاصيل			
	<b>X</b>		(أ) زراعي
بدأ هذا التوجه من خلال مشروع التنوع البيولوجي الزراعي الذي حافظ على حقوق السكان المحليين في المواقع التي نفذ فيها ( السويداء واللاذقية).			
	<b>X</b>		(ب) المياه الداخلية
منع الطرق المدمرة للصيد وللتنوع البيولوجي المائي والعودة إلى الطرق التقليدية من الصنارة إلى الشبكة وتوسيع فتحات هذه الشباك.			
	<b>X</b>		(ج) البحري والساحلي
منع الطرق المدمرة للصيد وللتنوع البيولوجي المائي والعودة إلى الطرق التقليدية من الصنارة إلى الشبكة وتوسيع فتحات هذه الشباك.			
	<b>X</b>		(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة
الحفاظ على حقوق سكان البادية من البدو الرحل بالرعي في البادية السورية حتى في بعض المحميات الرعوية حيث يتم العمل على تنظيم عملية الرعي في العديد من المواقع.			
	<b>X</b>		(هـ) الغابات
تحديث قانون الحراج والغابات مع الحفاظ على حقوق السكان المحليين من الاستفادة من منتجات الغابة.			
		<b>X</b>	(و) الجبال
ثالثاً هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
			(أ) لا
<b>X</b>			(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي
			(ج) نعم، في الاستراتيجية والخطط والبرامج القطاعية
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه			
	1- هذا التوجه الذي يسعى إلى الحفاظ على حقوق السكان المحليين موجود إلى حد ما بالفطرة البشرية وعبر الزمن لكن ومن خلال هذا التوجه فقد نفذت بعض المشاريع الخاصة في هذا المجال وضمن القطاعات المتنوعة:		
	2- مشروع الحفاظ على التنوع البيولوجي الزراعي والذي نفذ في منطقتين هامتين للمصادر الوراثية النباتية في محافظة السويداء واللاذقية. وتم من خلاله		

مشاركة وتوعية السكان المحليين وتدريبهم على الحفاظ على تقاليدهم وحقوقهم. (4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
التوجه العام يتزايد نحو تحقيق هذا الهدف.
(5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف
نظراً لحدائثة التجربة لا يوجد مؤشرات وطنية واضحة بهذا الهدف.
(6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف
1- التزايد السكاني وبالتالي زيادة الاعتماد على الطرق غير التقليدية والمستوردة والتخلي عن الطرق التقليدية وذلك للتأمين السريع للقيمة العيش. 2- ضعف الإمكانيات المالية لدى السكان المحليين. 3- طرق التعامل مع المصادر الطبيعية.
(7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

## المربع 17

كفالة التقاسم العادل والمنصف للمنافع الناشئة عن استعمال الموارد الجينية	الغاية 10		
ان تكون جميع عمليات نقل الموارد الجينية متماشية مع اتفاقية التنوع البيولوجي والمعاهدة الدولية بشأن الموارد الجينية للنبات من أجل الأغذية والزراعة وغير ذلك من الاتفاقات الواجبة التطبيق	الهدف 1-10		
اولا) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه اعلاه؟	لا (أ)		
	(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي		
X	(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد او اكثر		
المرجو اعطاء التفاصيل فيما يلي			
انضمت سورية إلى المعاهدة الدولية بشأن الموارد النباتية الجينية للغذاء والزراعة حديثاً أي في 2004 وبدأت بوضع القانون الوطني الخاص بعمليات النقل الدولية للموارد الجينية وقد أعطيت المسؤولية للهيئة العامة للبحوث الزراعية في وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي في هذا المجال على أن يتم ذلك بالتعاون مع الجهات الوطنية الأخرى كوزارة الإدارة المحلية والبيئة وغيرها من المؤسسات الوطنية.			
تانياً) اهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الأهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي	X		بالرغم من عدم وجود هدف وبرنامج عمل محدد إلا أن التشريع المشار إليه أعلاه ممكن أن يكون بداية لوضع أهداف وطنية محددة.
(ب) المياه الداخلية	X		
(ج) البحري والساحلي	X		

		X	(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة
		X	(هـ) الغابات
		X	(و) الجبال
ثالثاً) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
			(أ) لا
X			(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي
X			(ج) نعم، في الاستراتيجية والخطط والبرامج القطاعية
			المرجو إعطاء التفاصيل ادناه
			ورد هذا الهدف من خلال السياسات الزراعية وهناك تنفيذ متوقع لعملية تنظيم نقل عينات الموارد الجينية بعد إقرار التشريع الجديد الخاص بهذا الهدف.
			(4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
			يتم تنفيذ هذا الهدف بشكل جزئي إلا أن ورود هذا الهدف في السياسات الزراعية وسياسات حماية التنوع البيولوجي سيؤدي بنا الى تنفيذ متوقع لعملية تنظيم نقل عينات الموارد الجينية بعد إقرار التشريع الجديد الخاص بهذه العملية. كما أن تنفيذ إتفاقية CITES يساعد بشكل مباشر أو غير مباشر في عملية مراقبة دخول وخروج الكائنات وخاصة المههد منها بالإنقراض.
			(5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف
			لا توجد مؤشرات وطنية واضحة ولكن المؤشر المتوقع هو التحكم إخراج أو إدخال غير قانوني لهذه الموارد الجينية.
			(6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف
			عدم وجود الفريق المدرب لدى الجهات الوطنية المسؤولة عن مثل هذه المراقبات ( كالجمارك في النقاط الحدودية، حتى تساعد الجهات الوطنية المعنية في عملية المراقبة).
			(7) المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع يتوقع أن يكون لتنفيذ المعاهدة الدولية بشأن الموارد النباتية الجينية للغذاء والزراعة دوراً مهماً في المساعدة على تنفيذ هذا الهدف.

## المربع 18

الهدف 10-2	ان يتم تقاسم المنافع الناشئة عن استعمال الموارد الجينية، على الصعيد التجاري وغيره، مع البلدان التي تقوم بتوريد تلك الموارد
اولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه اعلاه؟	
	(أ) لا
	(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي
X	(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
هذا الهدف موجود وبدأت سورية حديثاً بالمشاركة في اجتماعات الفريق مفتوح العضوية المسؤول عن تقاسم المنافع والذي يعمل تحت إشراف الإتفاقية الدولية للتنوع البيولوجي وتسعى للعمل على تنفيذ المقترحات الصادرة عن هذا الفريق بعد إقرارها من قبل مؤتمر الأطراف.	
ثانياً) اهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الأهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد	

من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي	X		
(ب) المياه الداخلية	X		
(ج) البحري والساحلي	X		
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة	X		
(هـ) الغابات	X		
(و) الجبال	X		
ثالثاً هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
(أ) لا			
(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي	X		
(ج) نعم، في الاستراتيجيات والخطط والبرامج القطاعية			
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه			
يوجد هذا الهدف في الاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي ولكن لم يتم التنفيذ حتى الآن			
(4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف			
لم يتم حتى الآن وضع التشريع الخاص بتقاسم المنافع على المستوى الدولي ولكن يمكن اعتبار التشريع الوطني الذي يتم إعداده في مجال نقل الموارد الجينية خطوة هامة من الخطوات المستقبلية لسورية في هذا المجال وسوف يحقق إعداده جزءاً من خطوات تنفيذ هذا الهدف. ويتوقع للمعاهدة الدولية بشأن الموارد النباتية الجينية للغذاء والزراعة أن تلعب دوراً في تطوير تنفيذ هذا الموضوع.			
والتوجه إيجابي نحو تحقيق هذا الهدف ولو أنه مازال في مرحلة الأفكار والطروحات			
(5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف			
لا يوجد مؤشرات لهذا الهدف.			
(6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف			
1- عدم وجود التشريع المناسب. 2- عدم وجود الخبرات المتخصصة. 3- ضعف الوعي العام بأهمية تنفيذ هذا الهدف.			
(7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع			

## المربع 19

الغاية 11	ان تكون الأطراف قد حسنت قدرتها المالية والبشرية والعلمية والتقنية والتكنولوجية على تنفيذ الاتفاقية
الهدف 1-11	ان يتم نقل الموارد المالية الجديدة والإضافية إلى الأطراف من البلدان النامية، بما

يسمح لها بالتنفيذ الفعال للالتزاماتها الناشئة عن الاتفاقية، وفقا للمادة 20			
أولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟			
(أ) لا			
(ب) مماثل للهدف العالمي			
<b>X</b>			
(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر			
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي			
تعمل سورية ومن خلال تنفيذها للاتفاقيات الدولية المتعلقة بالتنوع البيولوجي والتي صادقت على كل ما يخصها من إتفاقيات دولية أو إقليمية وكذلك من خلال مرفق البيئة العالمي والمنظمات والبرامج الدولية التي تعنى بحماية التنوع البيولوجي على تحسين الموارد المالية الخاصة بتنفيذ هذه الإتفاقية. كما انها تزيد من المخصصات السنوية الخاصة بحماية الغابات والتنوع البيولوجي وذلك من الموازنة السنوية للوزارات والمؤسسات المعنية.			
تانياً) أهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الأهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي		<b>X</b>	حماية التنوع البيولوجي الزراعي والسلالات الأصلية المحلية
(ب) المياه الداخلية		<b>X</b>	
(ج) البحري والساحلي		<b>X</b>	
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة		<b>X</b>	
(هـ) الغابات		<b>X</b>	
(و) الجبال		<b>X</b>	
ثالثاً) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
(أ) لا			
(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي			
<b>X</b>			
(ج) نعم، في الاستراتيجية والخطط والبرامج القطاعية			
<b>X</b>			
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه			
ساهمت سورية بدعم مادي مباشر أو غير مباشر ( In kind ) في تنفيذ العديد من المشاريع التي مولت من قبل جهات ومنظمات و جهات مانحة دولية أو إقليمية غير حكومية الإتفاقية أو من خلال مرفق البيئة العالمي وغيره من المنظمات المانحة نذكر هنا بعض الأمثلة:			
<input type="checkbox"/> مشروع محمية الأرز والشوح ممول من مرفق البيئة العالمي / البنك الدولي.			
<input type="checkbox"/> مشروع صيانة التنوع البيولوجي في ثلاث محميات ( جبل عبد العزيز – أبو قبيس – الفرنلق ) ممول من مرفق البيئة العالمي.			
<input type="checkbox"/> مشروع محمية التليلية ( محمية الحياة البرية ) في حمص – تدمر ممول من منظمة الأغذية والزراعة (FAO).			

	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> مشروع التنوع البيولوجي الزراعي ممول من مرفق البيئة العالمي.</li> <li><input type="checkbox"/> إعداد الدراسة الوطنية للتنوع البيولوجي ممول من برنامج الأمم المتحدة للبيئة</li> <li><input type="checkbox"/> إعداد الاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي ممول من برنامج الأمم المتحدة للبيئة.</li> <li><input type="checkbox"/> البدء بإعداد الهيكلية الوطنية للسلامة الإحيائية ممول من برنامج الأمم المتحدة للبيئة</li> <li><input type="checkbox"/> إعداد الاستراتيجية الوطنية لحماية التنوع البيولوجي ممول من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي عن طريق خطة حماية البحر المتوسط.</li> <li><input type="checkbox"/> تأهيل وتدريب الفريق الوطني العامل في بعض مواقع الحماية</li> <li><input type="checkbox"/> حملات توعية متنوعة ممولة من المنظمات المختلفة.</li> </ul>
	<p>(4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف</p>
	<p>إضافة إلى العديد من المشاريع التي تم تنفيذها وطلب التمويل من الجهات الدولية لدعمها هناك العديد من المشاريع التي تعد وثائقها لطلب التمويل مستقبلاً نذكر منها:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> مشروع إقليمي لحماية الطيور المحلقة ( Soaring Birds ) والذي أعدت وثيقته بالتعاون مع ( Birdlife International ).</li> <li><input type="checkbox"/> مشروع تنفيذ أربع خطط عمل تخصص حماية التنوع البيولوجي في الشاطئ السوري – مشروع أعد من خلال الاستراتيجية الوطنية لحماية التنوع البيولوجي البحري.</li> <li><input type="checkbox"/> وضع خطط لحماية بعض الأنواع منفردة كخطة عمل لحماية طائر أبو منجل الأملح الشمالي بالتعاون مع إتفاقية الطيور المانية المهاجرة الأفريقية أوروآسيوية.</li> <li><input type="checkbox"/> تأهيل الفريق الفني العامل في نطاق الحماية والمراقبة والبحث العلمي من خلال مشاريع صغيرة ممولة.</li> <li><input type="checkbox"/> وهذا ينطبق على حملات التوعية لكافة شرائح المجتمع.</li> </ul>
	<p>(5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف</p>
	<p>زيادة المشاريع الممولة من الجهات الدولية المعنية وكذلك المساعدة الرسمية الوطنية في نشاطات تنفيذ الإتفاقية.</p>
	<p>(6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف</p>
	<p>نفس العوائق الواردة في الإستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي.</p>
	<p>(7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع:  إضافة إلى العمل على تأمين التمويل الدولي من المنظمات الدولية المهمة بحماية التنوع البيولوجي للعمل على تنفيذ الإتفاقية. فإن حكومة الجمهورية العربية السورية تعمل على تخصيص جزءاً من ميزانياتها الوطنية السنوية للعمل على زيادة توجهات ومشاريع الحماية لمكونات التنوع البيولوجي وإقامة المحميات الطبيعية وكذلك لإعادة تأهيل النظم البيئية وخاصة الحراجية بالأنواع التي كانت موجودة أصلاً.</p>

## المربع 20

<p>الهدف 2-11 ان يتم نقل التكنولوجيا إلى الأطراف من البلدان النامية بما يسمح لها من التنفيذ الفعال لالتزاماتها النابعة عن الاتفاقية وفقاً للمادة 20، الفقرة 4</p>	<p>الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟</p>
<p>(1) لا</p>	<p></p>

<b>X</b>		(ب) نعم، مماثل للهدف العالمي	
		(ج) نعم، تم وضع هدف وطني محدد أو أكثر	
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي			
ماينطبق على الهدف السابق <b>1-11</b> ينطبق هنا على الهدف <b>2-11</b> مع الإشارة إلى توفر العديد من الخبرات الوطنية المختصة والتي يمكن الإعتماد عليها في الكثير من الدراسات والأبحاث وذلك عند توفر الإمكانيات المالية.			
ثانياً أهداف وطنية لبرامج عمل محددة : إذا ما كانت مثل هذه الأهداف قد تم وضعها، المرجو بيان ذلك هنا وإعطاء مزيد من التفاصيل في المربعات			
برنامج عمل	لا	نعم	التفاصيل
(أ) زراعي	<b>X</b>		
(ب) المياه الداخلية	<b>X</b>		
(ج) البحري والساحلي	<b>X</b>		
(د) الأراضي الجافة وشبه الرطبة	<b>X</b>		
(هـ) الغابات	<b>X</b>		
(و) الجبال	<b>X</b>		
ثالثاً هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟			
		(أ) لا	
<b>X</b>	(ب) نعم، في الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي		
		(ج) نعم، في الاستراتيجية والخطط والبرامج القطاعية	
المرجو إعطاء التفاصيل أدناه			
ورد هذا الهدف في الإستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي في البند الخاص بالتعاون الدولي			
(4) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف			
يتم تدريب الكوادر الوطنية على إعداد وثائق المشاريع وتنفيذ الإتفاقيات ويتم نقل ماأمكن من مفاهيم حديثة وتكنولوجيات لحماية التنوع البيولوجي.			
		(5) المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف	
		(6) المرجو إعطاء تفاصيل عن التحديات في تنفيذ هذا الهدف	
		(7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع	



## الاستراتيجية العالمية لحفظ النبات

ان مؤتمر الأطراف، بموجب مقرره 9/6، المرفق، قد أخذ بالاستراتيجية العالمية لحفظ النبات. والأطراف والحكومات مدعوة إلى ان تضع أهدافها داخل ذلك الإطار المرن. ونظر مؤتمر الأطراف في الاستراتيجية باعتبارها نهجا رانداً لاستعمال الأهداف الموجهة نحو تحقيق نتائج فعلية في ظل الاتفاقية. وقرر مؤتمر الأطراف بموجب مقرره 10/7 ان يدرج الأهداف في إطار التبليغ بموجب التقارير الوطنية الثالثة. والمرجو أن تتفضلوا بتقديم المعلومات اللازمة بالإجابة على الأسئلة والطلبات الواردة في الجداول ادناه.

### المربع 21

الهدف 1 إيجاد قائمة عمل سهل الرجوع إليها تتضمن الأنواع النباتية المعروفة، وذلك كخطوة نحو إيجاد قائمة كاملة بالنباتات العالمية	
اولا) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه اعلاه؟	
(أ) لا	
(ب) نعم	X
المرجو اعطاء التفاصيل فيما يلي	
ينص هذا الهدف بالعمل على إعادة مسح وجرد الأنواع النباتية الوطنية وتصنيفها وإدخالها في قاعدة معلومات متكاملة يتم العودة إليها حين الحاجة.	
ثانياً) هل تم ادراج الهدف العالمي أو الوطني في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتعلقة بالموضوع؟	
نعم في الإستراتيجية وخطّة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي وتقع تحت تطوير البحوث البيولوجية المتعلقة بالتنوع البيولوجي.	
تالنا) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف	
يوجد قوائم للأنواع إنما متفرقة وهي حصيلة الجهود الشخصية لبعض الباحثين الوطنيين والدوليين وفي حال جمعها فنكون قد اقتربنا من قائمة متكاملة وأنجزت هذه القوائم أثناء إعداد الدراسة الوطنية لكنها لم تفرغ في قاعدة معلومات بالشكل المتكامل. وبعض من هذه القوائم أعدت على شكل قاعدة معلومات لدى بعض المختصين الوطنيين في التصنيف النباتي. وهناك حاجة ماسة إلى وجود قواعد بيانات تشمل التنوع الحيوي والنباتي في سوريا.	
رابعاً) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير لتحقيق هذا الهدف (المرجو بيان الأنشطة والتدابير التشريعية والخطوات الأخرى المتخذة لهذا التحقيق)	

<p>يتم حالياً إعداد الدراسات الأولية لمشروع شامل يهدف إلى تحقيق هذا الهدف، وسيتم عرض هذا المشروع على المنظمات الدولية المهتمة لطلب التمويل المادي والفني للوصول إلى قوائم متكاملة للأنواع الوطنية وسوف يشمل هذا المشروع أيضاً تأسيس معشبة وطنية لهذه الأنواع.</p>	
<p>خامساً) التقدم المحرز نحو تحقيق هذا الهدف(المرجو إعطاء المعلومات عن المؤشرات المستعملة لبلوغ هذا الهدف)</p>	
<p>1- توفر قاعدة معلومات تحتاج إلى تفريغ البيانات المتعلقة بالأنواع النباتية ووصفها وبيان حالتها في الوقت الراهن والتطور الحاصل عليها عبر الزمن.</p>	
<p>سادساً) المرجو إعطاء تفاصيل عن المصاعب في تنفيذ هذا الهدف</p>	
<p>1- عدم توفر الإمكانيات المالية لتحقيق هذا الهدف. 2- عدم توفر البنى التحتية المتكاملة ( كمتحف وطني أو مركز علمي يخدم هذا الهدف). 3- ضعف التنسيق بين الجهات المعنية</p>	
<p>7) المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع: هناك بعض المؤسسات العلمية التي يمكن أن تستضيف هذه المعشبة وقاعدة المعلومات لكن تحتاج على بنى تحتية متكاملة لمثل هذا العمل وهذه المؤسسات ( وزارة الإدارة المحلية والبيئة - الهيئة العامة لشؤون البيئة - وزارة التعليم العالي - كليات علم الأحياء - قسم علم النبات، الهيئة العامة للبحوث الزراعية.</p>	

## المربع 22

<p>الهدف 2 إجراء تقييم تمهيدي للوضع القائم في مجال حفظ جميع الأنواع النباتية المعروفة، على المستويات الوطني والإقليمي والدولي</p>	
<p>أولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟</p>	
(أ) نعم	X
(ب) لا	
<p>المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي</p>	
<p>الهدف الوطني هو بيان واقع الأنواع النباتية وإجراء الجرد الكامل وتحديد اتجاهات كل نوع نحو الإستقرار أو التدهور.</p>	
<p>ثانياً) هل قام بلدكم بإدماج الهدف العالمي أو الوطني أعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟</p>	
(أ) نعم	X
(ب) لا	
<p>المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي: ورد هذا الهدف في الإستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي وفي خطط البحث العلمي في وزارة التعليم العالي.</p>	
<p>ثالثاً) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف</p>	
<p>لاتزال خطوات تنفيذ هذا الهدف أفكار وإقتراحات على الورق سوى بعض الجهود الفردية لبعض الباحثين المختصين أو خطوات جزئية من قبل بعض المؤسسات البحثية الوطنية والتي تعتمد على دراسات أجريت أثناء الحصول على درجة الماجستير أو الدكتوراه في علم النبات وبعض هذه الدراسات تغطي بعض المواقع أو المحميات الغنية بالأنواع النباتية.</p>	
<p>رابعاً) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)</p>	
<p>يتم حالياً إعداد الدراسات الأولية لإعداد مشروع شامل يهدف إلى تحقيق هذا الهدف كما ذكرنا في السابق، وسيتم عرض هذا المشروع على المنظمات الدولية المهتمة لطلب التمويل المادي والفني للوصول إلى قوائم متكاملة للأنواع الوطنية وسوف يشمل هذا المشروع أيضاً تأسيس معشبة وطنية</p>	

لهذه الأنواع.	
خامسا) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)	
المشروع لم يبدأ بعد.	
سادسا) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .	
<b>1- عدم توفر الإمكانيات المالية.</b> <b>2- عدم توفر البنى التحتية المتكاملة ( كمتحف وطني أو مركز علمي يخدم هذا الهدف)، وجهة واحدة تستوعب وتوظف الجهود الفردية التي بذلت بما يحقق هذا الهدف بحيث تكمل بعضها البعض وتمنع تكرار الدراسات وضياح الجهود.</b>	
(7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع	

### المربع 23

الهدف 3 إيجاد نماذج ذات بروتوكولات لحفظ النبات وللإستعمال المستدام للنبات، على أساس البحث والخبرة العملية (أولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟	
(أ) نعم	
(ب) لا	X
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
تانياً) هل قام بلدكم بإدماج الهدف العالمي أو الوطني أعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟	
(أ) نعم	X
(ب) لا	
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي: ورد في الإستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي ولكن تحت هدف عام.	
ثالثاً) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف	
الهدف موجود ولكن لم يتم تحقيق أي مرحلة منه بالشكل الأمثل.	
رابعاً) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)	
خامسا) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)	
حتى الآن لم يتم حصول تقدم واضح لبلوغ هذا الهدف.	
سادسا) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف.	
<b>1- عدم كونه من الأولويات العامة ويبقى هذه الأولوية محصورة بالمختصين في علم النبات فقط.</b> <b>2- العمل في هذا المجال بعيد عن العمل المؤسساتي.</b>	
(7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع	

## المربع 24

الهدف 4 تحقيق الحفظ الفعال لما لا يقل عن 10 في المئة من كل من المناطق الإيكولوجية العالمية (أولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟	
(أ) نعم	X
(ب) لا	
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
هذا الهدف أشير إليه في الغاية -1 من هذا الملف.	
ثانياً هل قام بلدكم بإمداج الهدف العالمي أو الوطني أعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟	
(أ) نعم	X
(ب) لا	
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
ثالثاً المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف	
<p>التوجه الوطني فعال في تحقيق الحفظ الفعال لـ 10% من المناطق الإيكولوجية الوطنية وتذكر أنه من أهم أهداف الاستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي كان حماية جميع المواقع الطبيعية في الغابات وغيرها من النظم البيئية ، كما هدفت إلى تأسيس شبكة محميات وطنية ولم تذكر تحديداً النسبية المنوية المطلوبة ضمن الهدف العالمي ولكن حتى الآن تم حماية 1.27 % من مساحة سورية. ويتوقع أن يتحقق الهدف الاستراتيجي العالمي لإقامة المحميات ( 10 % ) على المدى الزمني المتوسط لتنفيذ الإستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي.</p> <p>- يعتبر مفهوم التنوع البيولوجي وأهمية حمايته وبالرغم من الجهود المبذولة لنشر هذا المفهوم من قبل الجهات الوطنية المعنية وعلى كافة المستويات يعتبر جديداً إلى حد ما ، ولا بد من الإشارة إلى أن مكونات التنوع البيولوجي مازالت تتعرض للعديد من الأخطار أهمها النشاطات الإنسانية الناجمة عن زيادة احتياجات الأعداد السكانية المتزايدة إلا أن المؤشرات العامة تشير إلى زيادة التوجه لدى السياسة العامة إلى إنقاذ هذا التدهور والعمل على حماية مكونات التنوع البيولوجي ونظمها البيئية.</p> <p>2- تم إعلان 22 محمية طبيعية متنوعة النظم البيئية:</p> <p>- 4 محميات أراضي رطبة.</p> <p>1-محمية حياة برية في البادية السورية.</p> <p>1-محمية خاصة لطائر أبو منجل.</p> <p>3- محميات شاطئية – بحرية.</p> <p>13- محمية غابوية حراجية.</p> <p>3- كما تشير الإستراتيجية إلى العديد من المواقع المقترحة لإعلانها مستقبلاً كمحميات.</p>	
رابعاً المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)	
1- إعلان المحميات الطبيعية.	
2- تمثيل النظم البيئية الموجودة على المستوى الوطني في هذه المحميات.	
خامساً) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)	

لا بد من الإشارة إلى أنه يتم تنفيذ العديد من المشاريع الميدانية في مجال الحماية الخاصة بالنظم الإيكولوجية ومن هذه المشاريع نذكر تنفيذ مشروع في ثلاث محميات طبيعية ( جبل عبد العزيز - أبو قبيس - الفرنلق) ممول من مرفق البيئة العالمي. وهناك مشاريع أخرى صغيرة أو متوسطة أو كبيرة الحجم بدأت أو مخطط لها أن تبدأ في الوقت القريب.	
سادسا) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .	
<input type="checkbox"/> عدم توفر الإمكانيات المالية. <input type="checkbox"/> عدم توفر الخبرات الوطنية . <input type="checkbox"/> لم يكن موضوع الحماية سابقاً من الأولويات الوطنية سوى حماية الحراج. <input type="checkbox"/> ضعف الوعي العام بهذا الموضوع.	
7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع	

## المربع 25

الهدف 5 الحماية الفعلية لخمسين في المئة من أهم المناطق للتنوع النباتي	
اولا) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟	
(أ) نعم	
(ب) لا	X
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
لم يتم وضع هذا الهدف بحرفيته في استراتيجيات حماية التنوع البيولوجي.	
ثانيا) هل قام بلدكم بإدماج الهدف العالمي أو الوطني اعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟	
(أ) نعم	
(ب) لا	X
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
ثالثا) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف	
لم يتم وضع هذا الهدف بحرفيته في استراتيجيات حماية التنوع البيولوجي ولكن يتم العمل على حماية ما أمكن من المناطق الهامة للتنوع النباتي.	
رابعا) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)	
خامسا) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)	
سادسا) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .	
7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع	

## المربع 26

الهدف 6 ان تصبح ثلاثون في المئة على الأقل من اراضي الانتاج مدارة ادارة تتمشى مع حفظ التنوع النباتي.	
اولا) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار اليه اعلاه؟	
(أ) نعم	
(ب) لا	X
المرجو اعطاء التفاصيل فيما يلي	
لم يتم وضع هذا الهدف بحرفيته في استراتيجيات حماية التنوع البيولوجي.	
ثانيا) هل قام بلدكم بإدماج الهدف العالمي او الوطني اعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟	
(أ) نعم	
(ب) لا	X
المرجو اعطاء التفاصيل فيما يلي	
ثالثا) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف	
لم يتم وضع هذا الهدف بحرفيته في استراتيجيات حماية التنوع البيولوجي ولكن يتم العمل على حماية ما أمكن من المناطق الهامة للتنوع النباتي.	
رابعا) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)	
خامسا) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)	
سادسا) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .	
7) المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع	

## المربع 27

الهدف 7 ان يتم في الموضع الأصلي حفظ سنتين في المئة من الأنواع المهددة بالمخاطر في العالم	
اولا) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار اليه اعلاه؟	
(أ) نعم	
(ب) لا	X
المرجو اعطاء التفاصيل فيما يلي	
لم يتم وضع هذا الهدف بحرفيته في استراتيجيات حماية التنوع البيولوجي ولكن يتم العمل على حماية الأنواع المهددة حسب الإمكانيات المتاحة.	
ثانيا) هل قام بلدكم بإدماج الهدف العالمي او الوطني اعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟	
(أ) نعم	
(ب) لا	
المرجو اعطاء التفاصيل فيما يلي	

	ثالثاً) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
	لم يتم وضع هذا الهدف بحرفيته في استراتيجيات حماية التنوع البيولوجي ولكن يتم العمل على حماية الأنواع المهددة حسب الإمكانيات المتاحة.
	رابعاً) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)
	خامساً) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)
	سادساً) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .
	7) المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

## المربع 28

الهدف 8 ان يكون ستين في المئة من الأنواع النباتية المعرضة للتهديدات موجودة في مجموعات خارج الموقع الطبيعي ويمكن الوصول إليها، ويفضل ان يكون موقعها في بلد المنشأ، وإدراج عشرة في المئة من تلك الأنواع في برامج الاستيراد وإعادة الانعاش	
اولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟	
(أ) نعم	
(ب) لا	X
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
لم يتم وضع هذا الهدف بحرفيته في استراتيجيات حماية التنوع البيولوجي ولكن يتم العمل على حماية الأنواع المهددة حسب الإمكانيات المتاحة حيث يتم الحفاظ على بعض الأنواع النباتية المهددة بالانقراض خارج الموقع الطبيعي إما في مجتمعات وراثية حية أو في بنوك وراثية بسيطة لحفظ بذور بعض الأنواع	
ثانياً) هل قام بلدكم بإدماج الهدف العالمي أو الوطني أعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟	
(أ) نعم	
(ب) لا	
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
ثالثاً) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف	
لم يتم وضع هذا الهدف بحرفيته في استراتيجيات حماية التنوع البيولوجي ولكن يتم العمل على حماية الأنواع المهددة حسب الإمكانيات المتاحة حيث يتم الحفاظ على بعض الأنواع النباتية المهددة بالانقراض خارج الموقع الطبيعي إما في مجتمعات وراثية حية أو في بنوك وراثية بسيطة لحفظ بذور بعض الأنواع. حيث يوجد مجتمعات للأشجار المثمرة والنباتات الطبية في مراكز البحوث بالإضافة لإنشاء مجتمعات وراثية للحبوب البرية تنمو وتجدد بشكل طبيعي.	
رابعاً) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)	

خامسا) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)
<p>○ في القطاع الزراعي وضمن مشروع التنوع البيولوجي SYR 97 G34 تم إعادة تأهيل مناطق واسعة بالنباتات الرعوية وزراعة مساحات كبيرة بالأصول البرية للحبوب والبقوليات والأقارب البرية للأشجار المثمرة الرئيسية. ويتم العمل لإعتبار هذه المناطق محميات طبيعية يمنع فيها الرعي أو الاستخدام المفرط. في الهيئة العامة العلمية للبحوث الزراعية</p> <p>○ يتم إدارة بنك وراثي يحوي ثلاث وحدات تبريد متوسطة وطويلة الأمد بالإضافة للمجمعات الوراثية. في الهيئة العامة العلمية للبحوث الزراعية</p> <p>○ البنك وراثي للمحاصيل الحقلية والبقوليات في حلب في إيكاردا بدعم من IPGRI</p> <p>○ تم إنشاء بنكين وراثيين للأشجار المثمرة الملائمة للمناطق الجافة لدى المركز العربي للمناطق الجافة اكساد</p> <p>كما يتم تطوير إنشاء مشاتل لإكثار الأنواع المهددة وإعادة تأهيل بعض المناطق. في الهيئة العامة العلمية للبحوث الزراعية</p>
سادسا) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .
7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

## المربع 29

الهدف 9 ان يتم حفظ سبعون في المئة من التنوع البيولوجي للمحاصيل وغيرها من الأنواع النباتية الرئيسية ذات القيمة العالية من الناحية الاجتماعية الاقتصادية، وصون ما يتصل بذلك من معارف موجودة لدى مجتمعات السكان الأصليين والمحليين
أولا) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟
(أ) نعم
(ب) لا
X
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي
لم يتم وضع هذا الهدف بحرفيته في استراتيجيات حماية التنوع البيولوجي ولكن لا بد من الإشارة إلى الجهود الوطنية في تحقيق مغزى هذا الهدف حيث يتم العمل على حفظ التنوع البيولوجي للمحاصيل والأنواع النباتية الرئيسية ذات القيمة العالية وحسب الإمكانيات المتاحة إما في مجتمعات وراثية حية أو في بنوك وراثية متواضعة لحفظ بذور بعض الأنواع، وكذلك رفع النسبة المئوية لحفظ التنوع لتغطي معظم الأنواع وأقاربها البرية.
ثانيا) هل قام بلدكم بإدماج الهدف العالمي أو الوطني اعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟
(أ) نعم
(ب) لا
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي
ثالثا) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
رابعا) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)



خامساً) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)
يتم زيادة عدد المجمعات الوراثية المنفذه من قبل الهيئة العامة للبحوث العلمية الزراعية. يتم اجراء مسح شامل لواقع الغطاء النباتي الزراعي. وبيان دور الأصول الوراثية فيه وتطبيق أفضل الأساليب في الحفظ.
سادساً) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .
(7) المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

### المربع 30

الهدف 10 ان يكون قد تم وضع خطط الإدارة بالنسبة لما لا يقل عن مئة من الأنواع الغريبة الرئيسية التي تهدد النباتات والمجمعات النباتية وما يرتبط بها من موانل وأنظمة إيكولوجية
أولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟
(أ) نعم
(ب) لا
X
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي
لم يتم التعامل مع الأنواع الغريبة بهذا المستوى من العلمية والوضوح ولم توضع خطة متكاملة لمراقبة حالة الأنواع النباتية الغريبة التي تهدد النباتات والمجمعات النباتية. وهذا مرتبط بنتائج المسوحات البيئية والنباتية .
ثانياً) هل قام بلدكم بإدماج الهدف العالمي أو الوطني أعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟
(أ) نعم
(ب) لا
X
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي: هذا الهدف أدمج إنما بشكل عام في الإستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي وتحت عنوان عام عن الأنواع الغريبة، ويتم تطوير مراقبة دخول الأنواع الغريبة إلى سورية وأخذ الموافقات السابقة بذلك وخاصة الأنواع المعدلة وراثياً.
ثالثاً) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
هذا الهدف أدمج إنما بشكل عام في الإستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي وتحت عنوان عام عن الأنواع الغريبة، ويتم تطوير مراقبة دخول الأنواع الغريبة إلى سورية وأخذ الموافقات السابقة بذلك وخاصة الأنواع المعدلة وراثياً. كما يتم دعم الأصول الوراثية والتشجيع على زراعتها من خلال التوعية الجماهيرية بإنشاء أيام حقلية وأرشادية وتعريف الفلاحين بأهمية هذه الأصول وراثياً ودورها مستقبلاً في تحسين الأصناف الحديثة ويتم أحياناً تعويض الفلاحين عن الأصناف الحديثة بإعادة زراعة أشجار محلية كالعناب لتحقيق الربح المنشود.
رابعاً) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)
1- إنضمت سورية حديثاً إلى المعاهدة الدولية بشأن الموارد النباتية الجينية للغذاء والزراعة .
2- العمل على وضع التشريع الوطني الخاص بمراقبة دخول الأنواع الغريبة وإن كانت غير معدلة وراثياً.
3- التعاون بين الإتفاقية السابقة والجهة المسؤولة عن تطبيق بروتوكول قرطاجنه للسلامة

الإحيائية.	
خامساً) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)	
سادساً) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .	
1- ضعف الوعي العام بهذا الموضوع.	
2- عدم توفر الإمكانيات المالية والفنية والكادر المدرب اللازم للتحكم الكامل بمراقبة الأنواع الغريبة.	
7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع	

### المربع 31

الهدف 11 إلا تكون ثمة مخاطر ناشئة عن التجارة الدولية على الأنواع البرية من النباتات	
أولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟	
(أ) نعم	X
(ب) لا	
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
- تم التوقيع على الاتفاقية الدولية للإنتاج بالأنواع الحيوانية والنباتية المهددة بالانقراض ( CITES ) بالمرسوم التشريعي رقم /64/ تاريخ 2002/12/22	
- البدء بمراقبة تجارة النباتات البرية حيث بدأ العمل للوصول إلى عدم السماح بادخال أو اخراج أي نوع بري من النباتات إلا بعد الحصول على موافقة وزارة الادارة المحلية والبيئة - الهيئة العامة لشؤون البيئة - مديرية التنوع البيولوجي والمحميات الطبيعية.	
ثانياً) هل قام بلدكم بإمدادج الهدف العالمي او الوطني اعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟	
(أ) نعم	X
(ب) لا	
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
أدمجت عملية مراقبة تجارة الأحياء البرية في الإستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي.	
ثالثاً) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف	
نظراً لأن عملية التحكم بإخراج وإدخال الأنواع البرية ومن ضمنها النباتية مازال في بداياته. والاتجاه الوطني يسعى نحو التحكم الكامل بعملية الإنتاج بالأنواع النباتية البرية المهددة بالانقراض ولهذه الغاية فقد تم البدء بتنفيذ بعض الخطوات الهامة.	
- يتم العمل حالياً على وضع أسس التنسيق بين الجهة المسؤولة عن تنفيذ اتفاقية الإنتاج الدولية بالكائنات النباتية والحيوانية المهددة بالانقراض (CITES) مع الجهات الوطنية المعنية مثل وزارة المالية - المديرية العامة للجمارك لمراقبة هذه العملية على النقاط الحدودية ووزارة الداخلية لمراقبة محلات تجارة الكائنات البرية الحية النباتية والحيوانية والمحنطة ومصادرة جميع الكائنات البرية سواء الحية أو المحنطة التي يتم ادخالها أو إخراجها إلى ومن سورية، للتأكد من صحة شهادات التصدير وأذونات الاستيراد المرفقة مع الشحنات و مصادرة أي شحنة مخالفة.	
- تأهيل و تدريب فريق وطني من الجهات المعنية (وزارة الادارة المحلية و البيئة - الهيئة العامة لشؤون البيئة والمديرية العامة للجمارك).	

<p>- تم تشكيل لجنة علمية من المختصين من الجهات العلمية المعنية تعطي الرأي عند الحاجة بالأنواع الوطنية أو التي تكون سورية إحدى بلدان المجال الخاصة بهذه الكائنات.</p> <p>- فتح مكاتب للحياة البرية في جميع النقاط الحدودية تضم كوادر من الهيئة العامة لشؤون البيئة مدربة تتعاون مع كوادر المديرية العامة للجمارك على تنفيذ الاتفاقية .</p> <p>- يتم خلال هذه الفترة اعداد واصدار التشريع الوطني الخاص بتنفيذ الاتفاقية.</p> <p>عملية التحكم بإخراج وإدخال الأنواع النباتية البرية مازال في بداياته. والاتجاه الوطني يسعى نحو التحكم الكامل بعملية الإتجار بالأنواع النباتية البرية المهددة بالإنقراض.</p>	<p>رابعاً) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)</p>
<p>- يتم خلال هذه الفترة اعداد واصدار التشريع الوطني الخاص بتنفيذ الاتفاقية.</p> <p>- فتح مكاتب للحياة البرية في جميع النقاط الحدودية تضم كوادر من الهيئة العامة لشؤون البيئة مدربة تتعاون مع كوادر المديرية العامة للجمارك على تنفيذ الاتفاقية</p>	<p>خامساً) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)</p>
<p>- تم البدء بإصدار شهادات الـ <b>CITES</b> للأنواع الواردة في ملاحق الاتفاقية وذلك أثناء عملية تصدير أو إعادة تصدير هذه الكائنات.</p>	<p>سادساً) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .</p>
<p><input type="checkbox"/> إقناع أصحاب القرار بضرورة الإنضمام إلى الدولية للإتجار بالأنواع المهددة بالإنقراض النباتية والحيوانية</p> <p><input type="checkbox"/> حداثة الإنضمام إلى الإتفاقية الدولية للإتجار بالأنواع المهددة بالإنقراض النباتية والحيوانية.</p> <p><input type="checkbox"/> عدم تفهم تجار الأحياء لأهمية تنفيذ هذه الإتفاقية.</p> <p><input type="checkbox"/> عدم وجود الكادر الفني المدرب على تنفيذ هذه الإتفاقية والذي يتم تدريبه الآن.</p> <p><input type="checkbox"/> بعض هذه الصعوبات مازالت لم تزول ونحن بصدد العمل على إزالتها.</p>	<p>(7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع</p>

### المربع 32

<p>الهدف 12 ان يكون ثلاثين في المئة من المنتجات القائمة على أساس النباتات مستمدة من مصادر تدار إدارة مستدامة  (أ) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟</p>	
(أ) نعم	
(ب) لا	<b>X</b>
<p>المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي</p> <p>الفكرة عامة ومبدأ الإدارة المستدامة فكرة حديثة ويتم العمل على تبني هذه الآلية المستدامة ويتم العمل على التوسع فيها لتشمل كافة النواحي.</p>	
<p>ثانياً) هل قام بلدكم بإدماج الهدف العالمي أو الوطني أعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟</p>	
(أ) نعم	<b>X</b>

	(ب) لا
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
	تالنتا) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
قد يكون هناك بعض النشاطات التي تحقق جزءاً من هذا الهدف لكن لا يوجد إجابة واضحة وصريحة حول هذا الهدف وبما يحقق الثلاثين بالمنة.	
	رابعاً) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)
خامساً) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)	
سادساً) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .	
<input type="checkbox"/> ضعف الإمكانيات المالية والفنية. <input type="checkbox"/> عدم توفر الكادر المدرب. <input type="checkbox"/> ضعف المشاركة من قبل المجتمعات المحلية لعدم قناعاتهم. <input type="checkbox"/> عدم توفر الدراسات اللازمة لتحديد الجدوى الاقتصادية .	
	7) المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

### المربع 33

الهدف 13 وقف التنافس في الموارد النباتية وما يرتبط بها من معارف وابتكارات وممارسات موجودة لدى مجتمعات السكان الأصليين والمحليين، تساند وسائل العيش المستدامة، والأمن الغذائي المحلي والعناية الصحية	
اولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟	
	(أ) نعم
X	
	(ب) لا
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
وضع هذا الهدف في الإستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي	
ثانياً) هل قام بلدكم بإدماج الهدف العالمي او الوطني اعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟	
	(أ) نعم
X	
	(ب) لا
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
	تالنتا) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
إضافة إلى أهداف الإستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي فقد ورد مثل هذا الهدف أصلاً في بعض التشريعات الوطنية كقانون الحراج والغابات وفي السياسات الزراعية وتنفيذاً للاستراتيجية الوطنية وأهدافها فنود الإشارة إلى أنه يؤخذ بعين الإعتبار معايير وأهداف هذه الإستراتيجية في التشريعات والقوانين الجديدة التي تصدر بهذا الخصوص.	
كما يجري العمل على توعية الفلاحين والسكان المحليين لأهمية المصادر الطبيعية بكافة أنواعها (محاصيل - خضار - نباتات طبية وعطرية - حراجية) وإقتناعهم بأهمية الحفاظ عليها وإدماجها في	

حياتهم الاقتصادية لزيادة انتاجهم الحيواني والنباتي.	
رابعاً) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)	
<input type="checkbox"/> قرارات إعلان المحميات. <input type="checkbox"/> مراقبة التجارة. <input type="checkbox"/> تشجيع السكان المحليين على الحفاظ على تقاليدهم الإيجابية في التعامل مع الموارد الطبيعية، وتحسين وتغيير الطرق ذات التأثير السلبي.	
خامساً) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)	
إلى حد ما يمكن القول ان التقدم في تنفيذ هذا الهدف أصبح من أهداف الجهات المعنية بحماية النباتات أو التعامل معها كوزارات الزراعة والبيئة . وقد بدأ التوجه نحو التعامل مع السكان المحليين بطريقة المشاركة في الحماية وفي التعامل مع الموارد أيضاً في الحفاظ على الطرق التقليدية.	
سادساً) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .	
<p>1- عدم كون هذا الهدف من أولويات الأطراف الحكومية المعنية سوى بعض الجهات كالهئية العامة للبحوث الزراعية وكان هذا الإهتمام محصور في البحوث أكثر من الانتقال إلى حيث التنفيذ.</p> <p>2- عدم رغبة السكان المحليين في تدخل الجهات الأخرى بشؤون علاقاتهم مع الموارد الطبيعية وخاصة الجهات الوصائية.</p>	
7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع	

### المربع 34

الهدف 14 إدراج أهمية التنوع النبات والحاجة إلى حفظ ذلك التنوع في برامج الاتصالات والتثقيف وتوعية الجماهير (أولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟	
(أ) نعم	X
(ب) لا	
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
ورد هذا الهدف في الإستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي وبناءً عليه فقد تبنت الجهات الوطنية المعنية هذا الهدف في برامجها حيث أنها صادقت على الإستراتيجية المذكورة وأهدافها من خلال المجلس الأعلى لحماية البيئة.	
ثانياً) هل قام بلدكم بإدماج الهدف العالمي أو الوطني أعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟	
(أ) نعم	X
(ب) لا	
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
ثالثاً) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف	
وضعت الجهات المعنية بأمور التوعية والتثقيف وتوعية الجماهير هذا الهدف كغيره من أهداف الإستراتيجية الوطنية لحماية التنوع البيولوجي. وهذه الجهات هي وزارة التربية ووزارة الإعلام والمنظمات الشعبية والجمعيات غير الحكومية.	
رابعاً) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)	

خامسا) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)	
<input type="checkbox"/>	أدخلت وزارة التربية في مناهجها التربوية مفاهيم حول أهمية النباتات وضرورة الحفاظ عليها من خطر التدهور والإنقراض وآلية العمل على تحقيق ذلك.
<input type="checkbox"/>	قامت الجهات الإعلامية المرئية بإعداد برامج خاصة متنوعة حول أهمية الأحياء وخاصة النباتات والغابات الطبيعية أو الإصطناعية.
<input type="checkbox"/>	تقوم الجهات الإعلامية المقروءة والمسموعة بالنشر اليومي أو الدوري بما يخدم حماية الأحياء والنباتات منها وهناك برامج إذاعية خاصة بهذا الموضوع وبما يخص الإرشاد الزراعي.
<input type="checkbox"/>	تصدر المؤسسة العامة للبريد والاتصالات طوابع بريدية دورية عن أهم النباتات الوطنية وخاصة المهددة بالإنقراض.
<input type="checkbox"/>	هناك مديرية خاصة للإرشاد الزراعي في وزارة الزراعة تقوم بتوعية الفلاحين حول آلية التعامل مع النباتات وضرة وآلية حمايتها.
سادسا) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .	
<input type="checkbox"/>	حدائثة المفهوم البيئي على المستوى الوطني.
<input type="checkbox"/>	حدائثة طروحات أهمية كل النباتات البرية في النظام البيئي، حيث كانت القناعة أن بعضها مهم فقط كالنباتات الطبية.
<input type="checkbox"/>	الإمكانات المالية لتنفيذ برامج التوعية على الشكل الأمثل.
(7) المرجو إعطاء آية بيانات أخرى متصلة بالموضوع	

### المربع 35

الهدف 15 ان يتزايد عدد الناس المدربين العاملين في منشآت مناسبة لحفظ النبات ، وفقا للاحتياجات الوطنية، لتحقيق أهداف هذه الاستراتيجية	
اولا) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه اعلاه؟	
<input checked="" type="checkbox"/>	(أ) نعم
<input type="checkbox"/>	(ب) لا
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
هناك توجه وطني نحو:	
<input type="checkbox"/>	تأسيس معشبه وطنية.
<input type="checkbox"/>	إقامة حدائق نباتية.
<input type="checkbox"/>	تحديث المعلومات الخاصة بالغطاء النباتي الوطني.
<input type="checkbox"/>	وهذا يتطلب تدريب المختصين للعمل بتحقيق هذه النشاطات.
ثانيا) هل قام بلدكم بإدماج الهدف العالمي او الوطني اعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟	
<input checked="" type="checkbox"/>	(أ) نعم
<input type="checkbox"/>	(ب) لا
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	

	ثالثاً) المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
	لا بد من الإشارة أن عدد الخريجين في الإختصاصات المذكورة كاف لتحقيق هذا الهدف ورغم ذلك فإن هناك تزايد سنوي في عدد خريجي الجامعات المختصين في علم النبات في كليات علم الأحياء والزراعة، كما يخضع من يتوظف منهم إلى دورات تدريبية متنوعة في مجال الحفاظ أو حماية التنوع البيولوجي عموماً والنباتات بشكل خاص.
	رابعاً) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)
	1- يتم التركيز زيادة الدورات التدريبية على المستويين الوطني والعالمي للمختصين والمشرفين على حماية التنوع البيولوجي النباتي. 2- إعطاء دور للجمعيات غير الحكومية في عملية حماية التنوع البيولوجي عموماً ومن ضمنها التنوع البيولوجي النباتي.
	خامساً) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)
	- تم تنفيذ العديد من الدورات التدريبية على مستوى الوزارات والمؤسسات الوطنية المعنية. - تم تنفيذ بعض الدورات التدريبية على مستوى بعض المشاريع الوطنية والممولة من الجهات الدولية المعنية ونذكر هنا - مشروع التنوع البيولوجي الزراعي. - مشروع محمية صيانة التنوع البيولوجي وإدارة المحميات – محمية الشوح والأرز -. - مشروع مكافحة الحرائق بالنهج التشاركي.
	سادساً) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .
	1- نقص الإمكانيات المالية. 2- نقص الخبرات الفنية المدربة.
	7) المرجو إعطاء أية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

### المربع 36

الهدف 16 إيجاد أو تعزيز شبكات من أنشطة حفظ النبات على المستويات الوطنية والإقليمي والدولي (أولاً) الهدف الوطني : هل تم وضع هدف وطني يناظر الهدف العالمي المشار إليه أعلاه؟	
(أ) نعم	
(ب) لا	X
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
لم يتم إنشاء شبكات ولكن كان ما يشابه هذا الهدف تحت عنوان - تبادل المعلومات - بين الجهات الوطنية المعنية. وما يمكن أن يقال عنه أنه شبكة هو إنشاء شبكة محميات طبيعية وطنية وطبعاً تستخدم الحفاظ على النباتات.	
كما أن هناك توجه نحو إنشاء بنك وراثي عربي وذلك من خلال مشروع ينفذ عبر مجلس وزراء البيئة في الجامعة العربية.	
ثانياً) هل قام بلدكم بإدماج الهدف العالمي أو الوطني أعلاه في الخطط والبرامج والاستراتيجيات المتصلة بالموضوع؟	
(أ) نعم	

	(ب) لا
المرجو إعطاء التفاصيل فيما يلي	
	تالفاً المرجو إعطاء المعلومات عن الوضع القائم حالياً والاتجاهات فيما يتعلق بهذا الهدف
هناك مراسلات مستمرة واجتماعات لتفعيل العمل العربي في مجال البنوك الوراثية بالإضافة لمتابعة التعاون لاكمال عمل مشروع التنوع البيولوجي	
انتهاء العمل منذ فترة وجيزة بمشروع التنوع البيولوجي ضمن الدول (سوريا - الأردن - فلسطين - لبنان).	
لا يوجد شبكات واضحة تعمل على حفظ النباتات سوى بعض النشاطات الإقليمية والدولية من خلال المركز العربي لدراسات المناطق الجافة وإيكاردا.	
	رابعاً) المرجو إعطاء المعلومات عن التدابير المستعملة فيما يتعلق بهذا الهدف (المرجو بيان التدابير التشريعية والأنشطة والخطوات الأخرى المتخذة لبلوغ هذا الهدف)
هناك توجه نحو إنشاء معشبة وطنية مترافقة مع قاعدة معلومات متكاملة حول النباتات الوطنية.	
	خامساً) المرجو إعطاء تفاصيل عن التقدم المحرز لبلوغ هذا الهدف (المرجو بيان المؤشرات المستعملة لرصد التقدم المذكور)
من خلال العمل بالتعاون مع إيكاردا تم تنفيذ جولات جمع مشتركة لجمع وحفظ عينات بذرية ومعشبية وزيادة تأهيل الكادر الفني.	
لا يوجد تقدم واضح وجلي في مجال إنشاء الشبكات الخاصة بحفظ البنات.	
	سادساً) المصاعب التي صودفت في طريق تحقيق هذا الهدف .
<b>1- الإمكانيات المالية.</b>	
<b>2- عدم رغبة المراكز الدولية بتقديم المعلومات بشفافية مطلقة والتي تم الحصول عليها من خلال الدراسات التي أجريت على المستوى الوطني وعدم الرغبة بإنشاء مثل هذه الشبكات.</b>	
	(7) المرجو إعطاء اية بيانات أخرى متصلة بالموضوع

### المربع 37

المرجو ان تعلقوا بتوسع فيما يلي على تنفيذ هذه الاستراتيجية، مركزين بصفة خاصة على ما يلي	
(أ) نتائج التدابير المتخذة ووقعتها على ؛	
(ب) إسهام في تحقيق غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية	
(ج)	
- إن تنفيذ الإستراتيجية وخطة العمل الوطنية لحماية التنوع البيولوجي في سورية يمكن أن نقول أنها إنطلقت بشكل صحيح بنسبة 70% وتسعى من خلال تبني أهدافها إلى الوصول لتحقيق الحماية المتكاملة. إلا أن نسبة التنفيذ ما تزال في الحدود غير المطموح بها من قبل المختصين والذين هم على إطلاع كامل بحالة التنوع البيولوجي.	
- إن التدابير المتخذة حتى الآن يمكن إيجازها وفقاً لمحاورها الأساسية كالتالي:	
<b>1- إنضمت سورية إضافة إلى الإتفاقية الدولية للتنوع البيولوجي إلى الإتفاقيات الدولية التالية والتي تخدم حماية التنوع البيولوجي بشكل مباشر:</b>	
<b>1 - Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS).</b>	
<b>2 - Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora (CITES).</b>	



- 3 - Convention on Wetlands ( RAMSAR).
- 4 - African-Eurasian Migratory Water-Birds Agreement ( AEWA).
- 5- Agreement on the Conservation of Cetaceans of the Black Sea and Mediterranean and Contiguous Atlantic Area (ACCOBAMS).
- 6 - Cartagena Protocol of Bio-safety.
- 7 - Protocol Concerning Specially Protected Areas and Biological Diversity in the Mediterranean.
- 8- International Convention on Combat of the Desertification.

9- إتفاقية الحفاظ على النبات المعاهدة الدولية بشأن الموارد النباتية الجينية للغذاء والزراعة.

والتي تخدم التنوع البيولوجي بشكل غير مباشر:

10- الإتفاقية الإطارية لتبديلات المناخ.

11- خطة عمل المتوسط.

12- إتفاقية بازل لنقل النفايات الخطرة.

2- العديد من الإنجازات نذكر منها أهمها والأكثرها شمولية:

1. Preparation of the National Country Study on Biodiversity in the Syrian Arab Republic(Arabic in 1998 and in English 2000).
2. Preparation of the National Biodiversity Strategy and Action Plan, which was approved by the Syrian Supreme Council for Environment Protection in 13th of May 2002.
3. Preparation of Strategy and Action Plan for Marine Biodiversity.
4. Preparation of Protected Areas Conditions in Syria based on the IUCN and International criteria for protected areas taking into consideration the national needs and legislations.
5. Environmental Legislation:
  - Environmental Law No.50 which includes some articles concerning Protected Areas, and Protection of Biodiversity components.
  - A law concerning execution of the Convention for international Trade on Threatened Animals and Plants (CITES) is being enacted.
  - Decrees were issued on declaration of 22 Natural Sites with various ecosystems as Protected Areas.

7 – Projects in the field:

- 1- Establishment of the Cedar- Fir Protected Area (Infrastructure, capacity building of the technical staff), this project was supported by GEF-World Bank.
- 2- Only before one month began a new project for three sites which declared as Protected Areas (Jabal Abdel Aziz, Alfronlok and Abo Kobais).

(د) الإسهام في إحراز تقدم نحو إدراك هدف 2010؛

أما فيما يتعلق بالهدف 2010 فيمكن القول أن ماتم تنفيذه حتى الآن هو خطوة هامة في تحقيق الهدف المنشود وهو الإقلال أو الحد من تناقص الأنواع على المستوى الوطني وبالتالي المساهمة بذلك على المستوى العالمي من خلال الحفاظ على الأنواع المهاجرة من الطيور والحيوانات الأخرى. ويمكن الإشارة إلى الجهود الوطنية التي هي خطوة يمكن أن يقال عنها أنها طموحة في إعادة تأهيل الأنواع المهددة بالإنقراض النباتية والحيوانية نذكر بعض الأمثلة فقط:

- إعادة تأهيل المها العربي والغزال وإعادته لبعض المحميات تمهيداً لإطلاقه في البادية السورية.
- العمل على إعادة تأهيل بعض النباتات كاللذباب والبطم الأطلسي إما بالحماية أو العمل على إنتاج غراسها في مشاتل الدولة ومن ثم تشجيرها ثانية في المواقع التي كانت موجوده أصلاً.

(هـ) التقدم في تنفيذ استراتيجيات التنوع البيولوجي الوطنية وخطط العمل الوطنية الخاصة بذلك التنوع:

- هناك تقدم مقبول في تنفيذ الإستراتيجية الوطنية وخطة العمل الخاصة بحماية التنوع البيولوجي:
- في مجال الحماية تم إعلان العديد من المحميات مختلفة النظم البيئية ذكرت في حينها في بداية التقرير.
  - في مجال الحفاظ على الأنواع تم إعادة تأهيل بعض منها في مواقعها الطبيعية والبعض الآخر في خارج مواقعها الطبيعية.
  - في مجال الأولويات بدأت الجهات المعنية إعطاء حماية التنوع البيولوجي مراحل متقدمة في الأولويات عما كانت عليه فيما سبق.
  - في المجال المؤسساتي أسست وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي دوائر للتنوع البيولوجي في مديرياتها في المحافظات السورية.
  - في مجال التربية والتوعية والإعلام تعمل وزارات التربية والإعلام على نشر الوعي بأهمية وآليات حماية التنوع البيولوجي.
  - في مجال البحث العلمي تعطي وزارة التعليم العالي أولوية ملحوظة للأبحاث العلمية وتشجع طلاب درجات الماجستير والدكتوراه على تبني المواضيع المتعلقة بالتصنيف وحالات الأنواع النباتية والحيوانية.
  - بدأت وزارة السياحة بتعميق مفهوم السياحة البيئية وربطها مع السياحة التاريخية والترفيهية.
  - في مجال السلامة الإحيائية تم بمرسوم جمهوري إنشاء الهيئة العامة للتقانات البيولوجية في وزارة التعليم العالي وتعمل وزارة الإدارة المحلية والبيئة على تطوير الهيكلية الوطنية للسلامة الإحيائية.
  - تعمل وزارة الإدارة المحلية والبيئة بالتعاون مع الجهات الوطنية على تنفيذ المشاريع الميدانية الممولة من مرفق البيئة العالمي والمنظمات الدولية المعنية وذلك في المواقع الغنية بالتنوع البيولوجي.
  - تتعاون سورية مع العديد من المؤسسات ووكالات الدعم والتعاون الدوليين لبعض الدول المتقدمة في تنفيذ مشاريع ميدانية أو مشاريع بناء قدرات وطنية يصب جزء مقبول منها في حماية التنوع البيولوجي.
  - بدأت سورية بتنفيذ برنامج المنح الصغيرة الممول من مرفق البيئة العالمي.

(و) الإسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية.

- الضغوط والصعاب التي صودفت في التنفيذ:  
هناك صعوبات واجهت التنفيذ ومازالت هذه الصعوبات موجودة ولو أنها بدأت بالتناقص والإضمحلال ويمكن تلخيصها:
- 1- عدم تمكن سورية من إعطاء حماية التنوع البيولوجي الأولوية الكافية نظراً لحاجة سورية إلى أولويات أهم تتعلق بأمنها وسلامتها كلها بما فيها تنوعها البيولوجي.
  - 2- عدم توفر الدعم المالي الكافي لتنفيذ الإستراتيجية بالشكل الأمثل.
  - 3- عدم توفر الكادر الفني اللازم في كل المحافظات والمواقع والذي يمكنه أن يعمل على حماية التنوع البيولوجي وفقاً للمعايير الحديثة.
  - 4- ضعف الوعي العام المتعلق بهذا الموضوع.

### نهج الأنظمة الإيكولوجية

ان نهج الأنظمة الإيكولوجية هو استراتيجية للإدارة المتكاملة للموارد من الأرض والمياه والكائنات الحية التي تعزز الحفظ والاستعمال المستدام بطريقة منصفة. وتطبيق نهج الأنظمة الإيكولوجية من شأنه ان يساعد على الوصول إلى توازن بين الأهداف الثلاثة للاتفاقية. ومؤتمر الأطراف في اجتماعه الثاني قد أكد على ان نهج الأنظمة الإيكولوجية هو الإطار الأول للعمل في ظل الاتفاقية (المقرر 8/2). وفي اجتماعه الخامس ساند مؤتمر الأطراف وصف نهج الأنظمة الإيكولوجية والإرشادات التشغيلية وأوصى بتطبيق المبادئ والإرشادات الأخرى المتعلقة بنهج الأنظمة الإيكولوجية . والاجتماع السابع لمؤتمر الأطراف قد وافق على من الأولوية في هذا الوقت ينبغي ان تكون أولوية تسهيل تنفيذ نهج الأنظمة الإيكولوجية. والمرجو ان تقدموا بيانات خاصة بهذا الموضوع بالإجابة على الأسئلة الواردة أدناه .

3. هل يقوم بلدكم بتطبيق نهج الأنظمة الإيكولوجية مراعيًا في ذلك المبادئ والإرشادات الواردة في المرفق بالمقرر 6/5؟ (المقرر 6/5)	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التطبيق قيد البحث
X	(ج) نعم، لتطبيق بعض الجوانب
	(د) يجرى التطبيق بصفة عامة

4. هل يقوم بلدكم بوضع صيغ تعبر تعبيراً عملياً عن نهج الأنظمة الإيكولوجية للسياسات والتشريع الوطني والأنشطة التنفيذ، مع التكيف مع الظروف المحلية والوطنية والإقليمية؟ (المقرر 6/5)	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن الموضوع قيد البحث
X	(ج) نعم، تم وضع صيغ عملية لتطبيق بعض مبادئ الأنظمة الإيكولوجية
	(د) نعم، تم وضع صيغ عملية لتطبيق معظم مبادئ نهج الأنظمة الإيكولوجية

5. هل يقوم بلدكم بتعزيز القدرات على تطبيق نهج الأنظمة الإيكولوجية ويقدم مساندة تقنية ومالية لبناء القدرة على تطبيق نهج الأنظمة الإيكولوجية؟ (المقرر 6/5)	
	(أ) لا
X	(ب) نعم، داخل البلد

1 المرجو أن تلاحظوا ان جميع الأسئلة التي تحمل علامة ❶ سبقت تغطيتها في التقارير الوطنية الثانية وبعض التقارير المواضيعية

(ج) نعم، بما في ذلك تقديم مساندة للأطراف الأخرى

6. هل قام بلدكم بتعزيز التعاون الإقليمي بتطبيق نهج الأنظمة الإيكولوجية عبر الحدود الوطنية؟ (المقرر 6/5)

	(أ) لا
	(ب) نعم، تعاون غير رسمي (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
X	(ج) نعم، تعاون غير رسمي (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن التعاون الإقليمي في تطبيق نهج الأنظمة الإيكولوجية عبر الحدود الوطنية	
يتم ذلك مع بعض الدول المجاورة والمرحلة التي تم التوصل لها هي مرحلة الإعداد لإعلان بعض المحميات الطبيعية الحدودية مع لبنان وبالتالي التعاون على تطوير هذه المواقع وتأمين مستلزمات الحماية والإدارة المشتركة. وكذلك توجد بعض المقترحات لمحميات مشتركة مع الأردن.	

7. هل يقوم بلدكم بتسهيل تبادل الخبرات وبناء القدرات ونقل التكنولوجيا ورفع مستوى الوعي للمساعدة على تنفيذ نهج الأنظمة الإيكولوجية؟ (المقرران 12/6 و 11/7)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن يجري وضع بعض البرامج
X	(ج) نعم، هناك بعض برامج يجري تنفيذها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه))
	(د) نعم، يجري تنفيذ برامج شاملة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن تسهيل تبادل الخبرات وبناء القدرات ونقل التكنولوجيا ورفع مستوى الوعي للمساعدة على تنفيذ نهج الأنظمة الإيكولوجية .	
<input type="checkbox"/> يتم تبادل الخبرات من خلال الدورات التدريبية وورشات العمل التي تقام من خلال المشاريع الوطنية الهادفة لحماية التنوع البيولوجي.	
<input type="checkbox"/> ناك ورشات عمل يتم فيها استخدام الخبراء الدوليين من أجل نقل خبرتهم للكوادر الوطنية كلاً في مجاله.	
<input type="checkbox"/> بناء القدرات جاري باستمرار في كافة المجالات التي تخص التنوع البيولوجي ومنها كيفية التعامل من الأنظمة الإيكولوجية وصيانتها.	

8. هل يقوم بلدكم بإنشاء بيئة تمكينية لتنفيذ نهج الأنظمة الإيكولوجية، بما في ذلك من خلال وضع أطر مؤسسية مناسبة (المقرر 11/7)

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن يجري وضع السياسات والبرامج المتعلقة بهذا الموضوع
	(ج) نعم، هناك سياسات وبرامج قائمة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد سياسات وبرامج شاملة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن إنشاء البيئة التمكينية لتنفيذ نهج الأنظمة الإيكولوجية	

- تتلخص البيئة التمكينية التي يتم العمل على إنشائها في:
- 1- بناء الكوادر التي تدير المواقع ذات النظم البيئية المتميزة.
  - 2- إقناع أصحاب القرار والجهات الوصائية بأهمية صيانة النظم البيئية وضرورة المحافظة عليها.
  - 3- إقناع السكان المحليين المستفيدين بالمشاركة في إدارة النظم البيئية وتنظيم عمليات إستفادتهم منها.
- ويتركز تنفيذ نهج الأنظمة الإيكولوجية على المستوى الوطني في إدارة المحميات الطبيعية.

### جيم- مواد الاتفاقية المادة الخامسة – التعاون

9. هل يتعاون بلدك بنشاط مع الأطراف الأخرى فيما يخص المناطق الموجود خارج صلاحيتها الوطنية للمحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي ؟	
	(أ) لا
	(ب) لا، تعاون ثانوي (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
X	(ج) نعم، تعاون متعدد الأطراف (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، تعاون إقليمي و/أو دون الإقليمي (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(هـ) نعم ، أشكال أخرى للتعاون (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات حول التعاون مع الأطراف الأخرى فيما يتعلق بالمناطق الخارجة عن نطاق الولاية الوطنية في سبيل الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي.	
<p>- هناك تعاون أولي لإقامة محميات حدودية مشتركة مع لبنان والمواقع المرشحة هي:</p> <p>1- محمية اللذاب الواقعة في جبال القلمون.</p> <p>2- محمية الحميدية الشاطئية البحرية والتي تقع على الحدود اللبنانية الشمالية.</p> <p>كما نود الإشارة إلى مشروع صيانة التنوع البيولوجي الزراعي والممول من مرفق البيئة العالمي والذي نفذ في سورية ولبنان والاردن وفلسطين.</p> <p>وهناك مقترحات لإقامة بعض المحميات مع الأردن كوادي اليرموك.</p>	
10. هل يعمل بلدكم مع أطراف أخرى على وضع آليات إقليمية ودون الإقليمية وبيوإقليمية وشبكات لمساندة تنفيذ الاتفاقية (المقرر 27/7 ألف)	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن الموضوع قيد التشاور
	(ج) نعم، هناك آليات وشبكات تم إنشاؤها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
X	(د) مزيد من التعليقات عن تنمية الآليات والشبكات الإقليمية ودون الإقليمية والبيوإقليمية لمساندة تنفيذ الاتفاقية

-هناك تعاون إقليمي في تنفيذ بعض المشاريع إنما ضمن إتفاقات لاتقع تحت آليات إقليمية أو دون إقليمية مبلورة سابقاً وبشكل واضح.

فندكر مثلاً توقيع بعض مذكرات التفاهم مع بعض الدول العربية حول تبادل الخبرات والتعاون في مجال حماية البيئة عموماً ومن ضمنها التنوع البيولوجي والمحميات الطبيعية ، ولكن تنفيذ وتبلور هذه المذكرات على أرض الواقع لم يتبلور بعد.

11. هل يتخذ بلدكم خطوات لتنسيق السياسات والبرامج الوطنية للنهوض بالتماسك بين السياسات وتضافرات الجهود والكفاءة في تنفيذ مختلف الاتفاقيات البيئية المتعددة الأطراف والمبادرات الإقليمية ذات الصلة بالموضوع ، على الصعيد الوطني ؟ (المقرر 20/6).

	(أ) لا
	(ب) لا، غير أن هناك خطوات قيد البحث
X	(ج) نعم، اتخذوا بعض الخطوات (المرجو تحديدها أدناه)
	(د) نعم، تتخذ خطوات شاملة (المرجو تحديدها أدناه)
	مزيد من التعليقات بشأن التنسيق بين السياسات والبرامج على الصعيد الوطني

وزارة الإدارة المحلية والبيئة هي الجهة المسؤولة عن التنسيق الوطني في كافة المجالات البيئية وفي التنفيذ الوطني للاتفاقيات البيئية المتعددة الأطراف. وقد إنضمت سورية إلى أغلب الإتفاقيات البيئية المتعددة الأطراف والإقليمية. كما يتم تنفيذ بعض المشاريع المشتركة والتي تهدف إلى تنسيق السياسات والبرامج نذكر منها مشروع تقييم القدرات والتنسيق بين الإتفاقيات الثلاث ( التنوع البيولوجي – تبدلات المناخ – مكافحة التصحر ). ونذكر هنا مثلاً إنعقاد ورشة العمل الإقليمية حول الإتفاقيات البيئية متعددة الأطراف والممولة من برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

### المربع 38

<p>المرجو أن تعلقوا تفصيلاً على تنفيذ هذه الاستراتيجية مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد :</p> <p>(أ) النتائج والوقع الناشئة عن الخطوات المتخذة</p> <p>(ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية</p> <p>(ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010</p> <p>(د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي</p> <p>(هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية</p> <p>(و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ</p>

### المادة السادسة – التدابير العامة للمحافظة والاستخدام المستدام

12. هل قام بلدكم بوضع استراتيجيات وخطط وبرامج وطنية لإيجاد إطار وطني لتنفيذ أهداف الاتفاقية الثلاثة (الغاية 3-1 من الخطة الاستراتيجية (	
	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن جرى وضع الاستراتيجيات والخطط والبرامج المتصلة بالموضوع
	(ج) نعم، هناك استراتيجيات وخطط وبرامج قائمة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد برامج وخطط واستراتيجيات شاملة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن الاستراتيجيات والخطط والبرامج لتنفيذ الأهداف الثلاثة للاتفاقية	
الإستراتيجيات والخطط والبرامج الوطنية تقع تحت الإستراتيجية والخطة الوطنية للتنوع البيولوجي.	

13. هل وضعت بلدك أهدافاً يمكن قياسها ضمن الاستراتيجيات وخطط العمل (المقرر 7/2 والمقرر 9/3)	
	(أ) لا
X	(ب) لا، ما زالت الأهداف التي يمكن قياسها في المراحل الأولى من التطوير
	(ج) لا، ولكن الأهداف التي يمكن قياسها في مراحل متقدمة من التطوير
	(د) نعم، الأهداف ذات الصلة يتم تطبيقها (من فضلك أذكر التفاصيل أدناه)
	(هـ) نعم، تتوافر تقارير تنفيذ الأهداف ذات الصلة (من فضلك أذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات حول الأهداف المحددة ضمن الاستراتيجيات وخطط العمل.	



تم وضع ثمانية عشر هدفاً للإستراتيجية تم إيجازها في مقدمة هذا التقرير.

- Formatted: Bullets and Numbering**
1. تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية المستدامة عبر الاستثمار المستديم للموارد الحية.
  2. حماية التنوع البيولوجي في الغابات والمراعي والأراضي الهامشية.
  3. حماية الأوساط المائية العذبة وأحياءها: خطط إدارة متكاملة.
  4. إعادة تأهيل الموائل المخربة وإحياء الأنواع الحية المهددة.
  5. إعادة تأهيل الموائل البحرية وحماية الأحياء البحرية.
  6. حفظ وتنسيق أشكال الحياة البحرية الوطنية.
  7. إنشاء شبكة محميات بيئية متعددة الأغراض تغطي مختلف النظم البيئية السوري.
  8. حماية وإكثار واستثمار النباتات والحيوانات البرية الاقتصادية.
  9. تطوير النظم الزراعية لتلائم البيئة السليمة وتتماشى مع الاستثمار المستديم وتأهيل الأراضي المتصحرة والمتدهورة.
  10. حماية وصيانة التنوع البيولوجي في البادية السورية.
  11. حماية وصيانة التنوع البيولوجي في الغابات ومناطق التحريج واعتبار وظيفة هذه المناطق حماية التربة والسفوح ومسالك المياه.
  12. حماية المصادر الوراثية النباتية والحيوانية.
  13. تحديث التشريعات وإنشاء هيكلية خاصة بحماية التنوع البيولوجي.
  14. دعم البحوث العلمية في مجال التنوع البيولوجي.
  15. دعم بحوث التقانات البيولوجية والهندسة الوراثية ومتابعة نتائجها الإيجابية والسلبية ضماناً لسلامة الإنسان.
  16. تعميق مداخل التربية البيئية في مختلف مراحل التعليم وتنمية الوعي والثقافة الشعبية حول أهمية التنوع البيولوجي واستدامته.
  17. استمرار التعاون العربي الإقليمي والدولي في تنفيذ الاتفاقات المبرمة في مجال البيئة والتنوع البيولوجي والاستفادة من برامج التنمية الثنائية ومتعددة الأطراف والاتفاقيات العربية والدولية في حماية التنوع البيولوجي الوطني ثروة للأجيال القادمة.

14.. هل حددت بلدك الإجراءات ذات الأولوية في استراتيجية التنوع البيولوجي وخطة العمل الوطنية الخاصة بها القرار 27/6 أ ؟

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن جرى الآن تحديد إجراءات ذات أولوية
X	(ج) نعم، تم تحديد إجراءات ذات أولوية (من فضلك حددها أدناه)
مزيد من التعليقات حول الإجراءات ذات الأولوية المحددة.	

وضع في الإستراتيجية خطط العمل وأهداف يجب تحقيقها على المدى القريب والتي تعتبر في مجملها إجراءات ذات أولوية تحتاج إلى التنفيذ.

15.. هل قام بلدك الأولوية بدمج المحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي بالإضافة إلى المشاركة في فوند خطط وبرامج وسياسات القطاعات ذات الصلة أو بين القطاعات؟ (المقرر 27/6 الف)

	(أ) لا
X	(ب) نعم، في بعض القطاعات (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
X	(ج) نعم، في القطاعات الرئيسية (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، في كل القطاعات (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات حول دمج المحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي والمشاركة في فوند خطط وبرامج وسياسات القطاعات ذات الصلة أو بين القطاعات؟

تم دمج المحافظة والإستخدام المستدام للتنوع البيولوجي في الخطط والبرامج القطاعية وخاصة في قطاع الغابات والحراج والقطاع الزراعي.

16. هل الأنواع المهاجرة وموائلها داخلية في استراتيجية بلدكم وخطة عمله الوطنية (المقرر 20/6)

X	(أ) نعم
	(ب) لا
أولا إذا كان الرد بالإيجاب المرجو ان تصفوا بإيجاز مدى معالجة هذا الموضوع للشؤون التالية	
	(أ) الحفظ والاستعمال المستدام و/أو إعادة انعاش الأنواع المهاجرة: تتضمن أهداف الإستراتيجية على إعادة تأهيل الأنواع المهددة بالإنقراض ويتم العمل على تنفيذ ذلك على بعض الأنواع كطائر أبو منجل.
	(ب) الحفظ والاستعمال المستدام و/أو إعادة انعاش موائل الأنواع المهاجرة بما في ذلك المناطق المحمية: أعلنت بعض المواقع الهامة للأنواع المهاجرة كمحميات طبيعية وهناك بعض المواقع المقترحة التي هي في الطريق إلى الإعلان. مثل محمية ابو منجل
	(ج) خفض أو إزالة الحواجز أو العوائق التي تعرقل الهجرة: لا يوجد هناك حواجز وعوائق مباشرة أمام الهجرة ولكن يتم العمل على تخفيض العوائق غير المباشرة كالصيد وتدمير الموائل.
X	(د) البحث والرصد للأنواع المهاجرة : (ه) يتم القيام بدراسات وجولات بحثية ميدانية لرصد الطيور المهاجرة وتم خلال الأعوام الثلاث الماضية القيام بثلاث جولات رصدية بمشاركة ودعم من Birdlife International.
X	(و) التحركات عبر الحدود: يتم الإعداد لوضع برنامج رصد وتحجيل أنواع الطيور المهاجرة.

ثانياً) وإذا كان الرد بالنفي المرجو أن تبينوا بإيجاز فيما يلي	
(أ)	المدى الذي يعالج به بلدكم الأنواع المهاجرة على المستوى الوطني
(ب)	التعاون مع الدول الأخرى ذات المراتع منذ عام 2000

## التنوع البيولوجي وتغير المناخ

17. هل قام بلدكم بتنفيذ مشروعات ترمي إلى تخفيف آثار تغير المناخ وجعل المشروعات متوائمة مع ذلك التغير، وتضم حفظ التنوع البيولوجي واستعماله المستدام؟ (المقرر 15/7)	
	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن يجري وضع بعض المشروعات أو البرامج
	(ج) نعم، تم تنفيذ بعض المشروعات (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن المشروعات الرامية إلى تخفيف أثر تغير المناخ أو التوافق معه، التي تضم حفظ التنوع البيولوجي واستعماله المستدام	
<p>1- أساساً لا يوجد في سورية مشروعات تساهم في معالجة التبدلات المناخية. وبالرغم من ذلك فإن سورية عملت ونفذت البرامج المقرره في إتفاقية حماية طبقة الأوزون وذلك بإيقاف استخدام المواد المخربة لطبقة الأوزون.</p> <p>2- أما مشاريع التنوع البيولوجي التي تخدم تخفيف أثر التبدلات المناخية فتركز سورية في مشاريعها إلى حماية الغابات الوطنية الموجودة ومن ثم زيادة المساحات المشجرة وإنشاء الغابات الإصطناعية.</p> <p>3- إنطلق العمل في العام 2005 في تنفيذ مشروع ممول من مرفق البيئة العالمي ومهمته تقييم القدرات والتنسيق بين الإتفاقيات الثلاث ( التنوع البيولوجي - تبدلات المناخ - مكافحة التصحر ).</p>	

18. هل قام بلدكم بتسهيل التنسيق ليكفل أن تكون مشروعات تخفيف أثر تغير المناخ والتوافق معه متمشيا مع الإلتزامات الناشئة عن إتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، وإتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر؟ (المقرر 15/7)	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن بعض الآليات يجري وضعها
X	(ج) نعم، الآليات اللازمة قائمة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن التنسيق الذي يكفل تخفيف آثار تغير المناخ والتوافق معه بما يتمشى والإلتزامات الناشئة عن الإتفاقيتين السابق الإشارة إليهما	
<p>- يعتبر مجلس حماية البيئة هو الجهة العليا المسؤولة عن التنسيق اللازم على المستوى الوطني بين مجالات البيئة المتنوعة</p> <p>- يجري حالياً تنفيذ مشروع NCSA بالتعاون مع UNDP-GEF لتقييم القدرات الوطنية في مجال تنفيذ الإتفاقيات البيئية الثلاث (التنوع البيولوجي - مكافحة التصحر - التغيرات المناخية).</p>	

### المربع 39

<p>المرجو أن توردوا فيما يلي تفاصيل عن تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد :</p> <p>(أ) النتائج والوقع الناشئة عن الخطوات المتخذة  (ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية  (ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010  (د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي  (هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية  (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ</p>
--

### المادة السابعة – التحديد والرصد

19. في المادة 7 (أ): هل يوجد لدى بلدك برنامج مستمر لتبني مكونات التنوع الجيني على المستوى النوعي والنظام الإيكولوجي؟	
X	(أ) لا
X	(ب) نعم، توجد برامج مختارة /جزئية على المستوى الجيني والنوعي والنظام الإيكولوجي فقط (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(ج) توجد برامج كاملة على مستوى الأنظمة الإيكولوجية وقوائم جرد مختارة /جزئية على المستوى الجيني و/أو النوعي (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات حول برنامج الجرد و/أو المراقبة المستمر للمستوى الجيني والنوعي والنظام الإيكولوجي.	
إن كان المقصود هو تنوع السلالات فنود الإشارة إلى أنه لا يوجد برامج رصدية مستمرة ولكن لابد من الإشارة إلى جهود فردية لبعض الخبراء الوطنيين وخاصة لطلاب الدراسات العليا ولبعض الباحثين للقيام ببعض الدراسات الخاصة بتنوع بعض السلالات الوراثية. وهذه الدراسات الرصدية متفرقة.	

20. في المادة 7(ب) ما هي مكونات التنوع البيولوجي التي تم تبينها وفقاً للمرفق الأول بالاتفاقية، التي لها برامج رصد منتظم جارية ؟	
	(أ) على مستوى الأنظمة الإيكولوجية(المرجو ذكر النسبة المئوية على أساس مساحة المنطقة المغطاة)
X	(ب) على مستوى الأنواع (المرجو ذكر عدد الأنواع لكل مجموعة تصنيفية ونسبة مئوية للعدد الإجمالي المعروف من الأنواع في كل مجموعة)
	(ج) على المستوى الجيني (المرجو أن تذكر عدد برامج الرصد والنقاط التي تركز عليها)
مزيد من التعليقات بشأن برامج الرصد الجارية على المستويات الجيني والأنواع والأنظمة الإيكولوجية	

يبين الجدول التالي عدد أنواع المجموعات التصنيفية الرئيسية للتنوع البيولوجي النباتي والحيواني في سورية.

م	المجموعات الحية	عدد الأنواع الموثقة في سورية	عدد الأنواع في العالم	سبة المئوية
1	الفطريات	641 نوعاً	46983 نوعاً	1.36%
2	الجراثيم	55 نوعاً	26900 نوعاً	1.47%
3	الطحالب	754 نوعاً	30600 نوعاً	2.4%
4	عاريات البذور	10 نوعاً	750 نوعاً	1.33%
5-	مغلقات البذور	3100 نوعاً	220000 نوعاً	1.4%
6	الحشرات	1500 نوعاً	751000 نوعاً	0.1%
7	الأسماك	452 نوعاً	19056 نوعاً	2.37%
8-	البرمائيات	16 نوعاً	4184 نوعاً	0.38%
9-	الزواحف	127 نوعاً	6300 نوعاً	2.01%
10-	الطيور	360 نوعاً	9040 نوعاً	3.98%
11-	الثدييات	125 نوعاً	4000 نوعاً	3.12%

21. بشأن المادة 7(ج) هل لدى بلدكم برامج رصد جارية منتظمة بشأن أية من التهديدات الرئيسية التالية الواقعة على التنوع البيولوجي ؟

(أ) لا	
(ب) نعم، الأنواع الغريبة الغازية(المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)	
(ج) نعم، تغير المناخ (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)	
(د) نعم، التلوث/التخثث (eutrophication)(المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)	
(هـ) نعم، التغير في استعمال الأراضي/تدهور الأراضي (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)	X
(و) نعم، الإفراط في الاستغلال أو الاستعمال غير المستدام (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)	X

مزيد من التعليقات عن برامج الرصد بشأن التهديدات الرئيسية الواقعة على التنوع البيولوجي

لا يوجد برامج رصد متكاملة لكافة التهديدات الرئيسية ويتم بين الحين والآخر إعداد دراسات تتعلق بحالة الأراضي المتدهورة أو بخصوص حالة العابات التي يعتمد عليها السكان المحليين في تأمين مستلزمات حياتهم اليومية. وهي حالات رصد غير دورية. كما أنه يوجد عمليات رصد دائمة للحرائق التي تهدد الغابات الطبيعية والاصطناعية. هناك شبكة لمراقبة تدهور الأراضي في أكساد وسورية دائما تحت المراقبة

22. بشأن المادة 7(د) هل لدى بلدكم آلية لحفظ وتنظيم البيانات المستمدة من قوائم الجرد وبرامج الرصد وهل يقوم بتنسيق المعلومات التي يتم جمعها وتنسيق هذه المعلومات على الصعيد الوطني

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن جرى النظر في بعض الآليات أو الأنظمة
X	(ج) نعم، جرى إنشاء بعض الآليات أو الأنظمة
	(د) نعم، توجد بعض الآليات أو الأنظمة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(هـ) نعم، يوجد فعلاً نظام متكامل نسبياً (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

مزيد من المعلومات عن تنسيق جمع وإدارة البيانات والمعلومات

يتم تجهيز قاعدة معلومات متكاملة للتنوع البيولوجي في سورية ويمكن القول أن إعداد قاعدة المعلومات في مرحلة الأولى حيث تم إعداد القاعدة ويتم العمل على التجهيز لإدخال المعلومات.

23. هل يستعمل بلدكم مؤشرات لرفع التنوع البيولوجي على الصعيد الوطني؟ (المقرر 10/3)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن جرى تبين المؤشرات المحتملة (المرجو وصفها)
X	(ج) نعم، تم تبين بعض المؤشرات ويجري استعمالها (المرجو وصفها وإعطاء عنوان الويب سايت إذا كان متاحاً، في الحالات التي يتم فيها تلخيص البيانات وتقديمها)
	(د) نعم، توجد مجموعة متكاملة نسبياً من المؤشرات التي تم تبينها، ويجري استعمالها (المرجو وصفها وكذلك إعطاء عنوان الويب سايت إذا كان متاحاً، في الحالات التي يتم فيها تلخيص البيانات وتقديمها)

مزيد من التعليقات عن المؤشرات التي تم تبينها والجاري استعمالها

المؤشرات التي يتم الاعتماد عليها هي المتوفرة في الإستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي. وتم إنشاء ويب سايت لمديرية التنوع البيولوجي والمحميات الطبيعية وهو متوقف لعدم توفر التغطية المالية.

#### المربع 40

المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:  
(أ) النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة

(ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
(ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
(د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
(هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
(و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

### القرارات المتعلقة بالتصنيف

24. هل هل طور بلدك خطة عمل لتنفيذ التدابير المقترحة المرفقة بالمقرر 1/4؟ (المقرر 1/4)	
X	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن توجد خطة يجرى وضعها
	(ج) نعم، توجد خطة عمل مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، تقارير التنفيذ متاحة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات حول خطة العمل لتنفيذ التدابير المقترحة المرفقة بالمقرر 1/4	
لا يوجد خطة متكاملة للتصنيف وتبقى كل الجهود المبذولة في مجال التصنيف هي جهود لباحثي طلاب الدراسات العليا ومشرفيهم، وفي بعض الوزارات الأخرى كوزارة الزراعة وتحتاج هذه النتائج إلى جمع وتنظيم. ونود الإشارة إلى أنه يتم التحضير لوضع مشروع تصنيفي نباتي وإنشاء معشبة وطنية.	

25. هل يستثمر بلدك على أساس المدى الطويل في تطوير البنية التحتية المناسبة للمجموعات التصنيفية الوطنية الخاصة بكم؟ (المقرر 1/4)	
X	(أ) لا
	(ب) نعم (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات حول الاستثمار على أساس المدى الطويل في تطوير البنية التحتية المناسبة للمجموعات التصنيفية الوطنية الخاصة بكم.	
هناك جهود متفرقة لبعض المؤسسات كلية الزراعة – وزارة الزراعة أو الأفراد في العمليات التصنيفية وفي تطوير البنى التحتية. لكن هناك زيادة إهتمام بالموضوع ويتوقع حصول تقدم واضح بهذا الخصوص في المستقبل القريب.	

26. هل قدم بلدك برامج تدريب على التصنيف، بما في ذلك العمل على تعزيز قدرته على البحث التصنيفي؟ (المقرر 1/4)	
--	--

	(أ) لا
X	(ب) نعم (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من تفاصيل حول برامج التدريب على التصنيف وحول جهود تعزيز القدرة على البحث التصنيفي.	
لا يوجد برنامج متكامل حول التدريب على التصنيف ويتم التدريب نتيجة لجهود متفرقة لبعض المؤسسات أو الأفراد في العمليات التصنيفية وفي تطوير البنى التحتية. لكن هناك زيادة إهتمام بالموضوع ويتوقع حصول تقدم واضح بهذا الخصوص في المستقبل القريب.	

27. هل اتخذت بلدك خطوات لضمان استقرار المؤسسات المسنولة عن بيانات التنوع البيولوجي والأنشطة التصنيفية مالياً وإدارياً؟ (المقرر 1/4)	
	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن الخطوات قيد الدراسة
	(ج) نعم، لبعض المؤسسات
	(د) نعم، لكل المؤسسات الرئيسية

28. هل أجرى بلدك تقييماً للاحتياجات والقدرات التصنيفية على المستوى الوطني لتنفيذ الاتفاقية؟ (المقرر 8/6)	
	(أ) لا
X	(ب) نعم، تم إجراء تقييم أساسي (من فضلك اذكر أدناه قائمة بالاحتياجات والقدرات المحددة)
	(ج) نعم، تم إجراء تقييم شامل (من فضلك اذكر أدناه قائمة بالاحتياجات والقدرات المحددة)
مزيد من التعليقات حول تقييم الاحتياجات والقدرات التصنيفية.	
تم إجراء تقييم أولي للاحتياجات الوطنية في مجال التصنيف من خلال مشروع النشاطات المتممة للإستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي وتتركز هذه الاحتياجات على 1- عدم وجود مختصين في تصنيف بعض الزمر الحيوانية والنباتية 2- عدم توفر البنى التحتية لمتاحف وطنية ومؤسسات تصنيفية مستقلة ومتخصصة). كما إنطلق من فترة وجيزة جداً مشروع تقييم القدرات الوطنية في مجال تنفيذ الإتفاقيات الدولية الثلاث (التنوع البيولوجي - التصحر - تبدلات المناخ).	



29. هل يعمل بلدك لإنشاء قدرة إقليمية أو عالمية لدعم الوصول إلى المعلومات التصنيفية وإصدارها بالتعاون مع الأطراف الأخرى؟ (المرفق 8/6 بالمقرر 8/6)

X	(أ) لا
	(ب) نعم، توجد برامج ذات صلة قيد التطوير
	(ج) نعم، جاري تنفيذ بعض الأنشطة لهذا الغرض (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، جاري تنفيذ العديد من الأنشطة لهذا الغرض (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات حول إنشاء قدرة إقليمية أو عالمية لدعم الوصول إلى المعلومات التصنيفية وإصدارها بالتعاون مع الأطراف الأخرى.	

30. هل طور بلدك دعماً تصنيفياً لتنفيذ برامج العمل بموجب الاتفاقية كما يقضي بذلك المقرر 8/6؟ (المرفق بالمقرر 8/6)

	(أ) لا
	(ب) نعم، للتنوع البيولوجي للغابات (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
X	(ج) نعم، للتنوع البيولوجي البحري والساحلي (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
X	(د) نعم، للأراضي الجافة وشبه الرطبة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(هـ) نعم، للتنوع البيولوجي للمياه الداخلية (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(و) نعم، للتنوع البيولوجي للجبال (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
X	(ز) نعم للمناطق المحمية (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
X	(ح) نعم للتنوع البيولوجي الزراعي (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(ط) نعم للتنوع البيولوجي الجزري (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن الدعن التصنيفي لتنفيذ برامج العمل في ظل الاتفاقية	
الدعم التصنيفي يقتصر على توجيه طلاب الدراسات العليا لزيادة الاهتمام بالأمور التصنيفية ولا يوجد دعم مادي وفني كامل.	

<b>31.*</b> هل طور بلدك دعماً تصنيفياً لتنفيذ المسائل المتداخلة بموجب الاتفاقية كما يقتضى بذلك المقرر 8/6	
<b>X</b>	(أ) لا
	(ب) نعم، للوصول ومشاركة الفوائد (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(ج) نعم، للمادة 8 (ي) (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، لمنهج النظام الإيكولوجي (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(هـ) نعم، لتقييم التأثير والمراقبة والمؤشرات (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(و) نعم، للأنواع الغازية (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(ز) نعم، لمناطق أخرى (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن تطوير الدعم الدعم التصنيفي لتنفيذ المسائل المتداخلة في عدة قطاعات بموجب الاتفاقية.	

### المادة الثامنة – المحافظة في الموقع الطبيعي

[باستثناء الفقرات (أ) إلى (هـ) و (ح) و (ي)]

<b>32.*</b> في المادة 8 (ط): هل سعى بلدك لتوفير الظروف المطلوبة للتوافق بين الاستخدامات الحالية والمحافظة على التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام لمكوناته؟	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن جاري تحديد التدابير المحتملة
<b>X</b>	(ج) نعم، تم اتخاذ بعض التدابير (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، تم اتخاذ تدابير شاملة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات حول التدابير التي تم اتخاذها لتوفير الظروف المطلوبة للتوافق بين الاستخدامات الحالية والمحافظة على التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام لمكوناته؟	

يتم تحديث بعض التشريعات الموجودة ( قانون الصيد، قانون حماية الأحياء المائية ، قانون الحراج ..... ) قانون منع حراثة البادية السورية أو وضع تشريعات جديدة كتشريع مراقبة الإتجار الدولي بالكاننات المهددة بالإنقراض، وإعلان المحميات الطبيعية وإدخال المفاهيم الحديثة في التعامل مع الأحياء وخاصة لدى السكان المحليين في المواقع القريبة من المواقع الطبيعية والمحميات كل ذلك سيخدم ولو بشكل غير مباشر الإستعمال والإستهلاك المستدامين للتنوع البيولوجي ومكوناته. كما نود الإشارة إلى أن سورية بدأت بتنفيذ مشروع المنح الصغيرة الممول من مرفق البيئة العالمي والموجه عبر الجمعيات والمنظمات الأهلية إلى السكان المحليين بهدف تأمين فرص عمل ودخل بديل وتعزيز قناعاتهم بتنفيذ الطرق البيئية في التعامل مع المكونات الحية وبما يحقق الإستدامة لهذه الموارد.

33. في المادة 8 (ك): هل طور بلدك أو حافظ على التشريعات الضرورية و/أو النصوص التنظيمية لحماية الأنواع المهددة والسكان؟

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التشريعات في المراحل الأولى من التطوير
X	(ج) نعم، تشريعات أو تدابير أخرى مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات حول التشريعات و/أو اللوائح لحماية الأنواع المهددة والسكان.	
يتم تحديث بعض التشريعات الموجودة ( قانون الصيد، قانون حماية الأحياء المائية ، قانون الحراج ..... ) أو وضع تشريعات جديدة كتشريع مراقبة الإتجار الدولي بالكاننات المهددة بالإنقراض، وإعلان المحميات الطبيعية وإدخال المفاهيم الحديثة في التعامل مع الأحياء وخاصة لدى السكان المحليين في المواقع القريبة من المواقع الطبيعية والمحميات كل ذلك سيخدم ولو بشكل غير مباشر الإستعمال والإستهلاك المستدامين للتنوع البيولوجي ومكوناته. كما نود الإشارة إلى أن سورية بدأت بتنفيذ مشروع المنح الصغيرة الممول من مرفق البيئة العالمي والموجه عبر الجمعيات والمنظمات الأهلية إلى السكان المحليين بهدف تأمين فرص عمل ودخل بديل وتعزيز قناعاتهم بتنفيذ الطرق البيئية في التعامل مع المكونات الحية وبما يحقق الإستدامة لهذه الموارد.	

34. في المادة 8 (ل): هل ينظم بلدك أو يدير عمليات وفئات أنشطة محددة في المادة السابعة كتأثيرات عكسية واضحة على التنوع البيولوجي؟

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن العمليات والفئات قيد الدراسة
	(ج) نعم، إلى مدى محدود (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، إلى مدى واضح (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من	

المربع 41

<p>المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:</p> <p>(أ) النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة</p> <p>(ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية</p> <p>(ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010</p> <p>(د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي</p> <p>(هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية</p> <p>(و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ</p>

### برنامج العمل بشأن المناطق المحمية (المادة 8 من (أ) إلى (هـ))

35. هل قام بلدكم بوضع أهداف ومؤشرات ملائمة ، ذات زمن محدد وقابلة للقياس، تتعلق بالمناطق المحمية الوطنية (المقرر 28/7)	
	(أ) لا (المرجو تحديد الأسباب)
	(ب) لا، ولكن العمل جاري في هذا المجال
X	(ج) نعم، تم وضع بعض الأهداف والمؤشرات (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، تم وضع أهداف ومؤشرات شاملة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن الأهداف والمؤشرات الخاصة بالمناطق المحمية	
<p>تم وضع إشتراطات ومعايير إقامة المحميات الطبيعية الوطنية وذلك اعتماداً على معايير الإتحاد الدولي لحماية الطبيعة والتشريعات الوطنية الصادرة بما يخص الحماية وتشير هذه الإشتراطات إلى النشاطات المسموحة والممنوعة في كل نمط من أنماط هذه المحميات وهي التي ستعتمد لمعرفة مدى تطبيق هذه الإشتراطات على المواقع المحمية.</p> <p>- تتضمن قرارات المحميات أهداف إقامة كل محمية من المحميات كحماية الأنظمة البيئية الحراجية الفريدة أو حماية نوعاً ما من خطر التدهور والانقراض.</p> <p>- من أهم مؤشرات المناطق المحمية هي زيادة نسبة المساحة المحمية على المستوى الوطني.</p>	

**36.** هل اتخذ بلدكم خطوات لإنشاء أو توسيع مناطق محمية في أية منطقة أو مناطق طبيعية كبيرة أو غير مجزئة نسبياً ، وخاضعة لتهديد شديد، بما في ذلك تأمين الأنواع المعرضة للتهديدات ؟ (المقرر 28/7)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن يجري وضع برامج في هذا الصدد
	(ج) نعم، اتخذت تدابير محدودة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
X	(د) نعم، اتخذت تدابير محسوسة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن التدابير المتخذة لإيجاد أو توسيع المناطق المحمية

- التوجه العام لسياسات حماية مكونات التنوع البيولوجي يتجه نحو زيادة المساحة المحمية وذلك حتى تصل إلى مساحة الهدف العالمي وهو 10% من مساحة سورية ويتضح ذلك بارتفاع عدد المحميات إلى 22 محمية بعد أن كان في الفترة التي غطاها التقرير الوطني الثاني 14 محمية فقط.
- نذكر من المحميات الجديدة : محمية ذات أهمية خاصة وهي محمية طائر أبو منجل، جباتا الخشب ، حويجة أبو حردوب، منطقة وقانية دير مار موسى، ضمنة السويداء. منطقة وقانية دير عطية.

كما طرح مشروع زيادة مساحة بعض المواقع المحمية ، نذكر مثلاً التوجه نحو زيادة مساحة محمية الشوح والأرز من 1350 هكتار إلى 20000 هكتار وذلك خلال الثلاث السنوات القادمة وفقاً للخطة الإدارية التي أعدت ضمن مشروع مول من البنك الدولي / GEF. وكذلك زيادة مساحة محمية جبل عبد العزيز ليصل إلى 80000 هكتار وذلك أيضاً وفقاً لمقترح مشروع صيانة التنوع البيولوجي الممول من GEF و UNDP إضافة إلى المساهمة الوطنية.

**37.** هل اتخذ بلدكم أية تدابير لمعالجة النقص في تمثيل الأنظمة الإيكولوجية البحرية وأنظمة المياه الداخلية فيما يوجد في الأنظمة الوطنية أو الإقليمية من المناطق المحمية ؟ (المقرر 28/7)

	(أ) لا
	(ب) لا ينطبق
	(ج) لا، غير أن هناك إجراءات قيد البحث (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، اتخذت إجراءات محدودة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

<b>X</b>	(هـ) نعم ، اتخذت إجراءات محسوسة (المرجو إعطاء التفاصيل أذناه)
<p>مزيد من التعليقات عن الإجراءات المتخذة لمعالجة النقص في تمثيل الأنظمة الإيكولوجية البحرية وأنظمة المياه الداخلية فيما يوجد من أنظمة وطنية أو إقليمية من المناطق المحمية .</p> <p>وفقاً لمراعاة تمثيل كافة النظم البيئية في الحماية فقد تم إعلان بعض المحميات الشاطئية البحرية: محمية أم الطيور- محمية رأس البسيط محمية فنار بن هانيء. كما أعلنت بعض المحميات التي تمثل أنظمة المياه الداخلية كمحمية بحيرة (سبخة الجبول) وهي موقع معترف عليه من قبل RAMSAR- جزيرة الثورة في بحيرة الأسد المتشكلة خلف سد الفرات- حويجة أبو حردوب في نهر الفرات. كما يتوقع قريباً إعلان بحيرة الخاتونية.</p>	

<p><b>38.</b> هل تبين بلدكم وقام بتنفيذ خطوات عملية لتحسين إدماج المناطق المحمية في المناظر الطبيعية الأرضية والبحرية الأوسع نطاقاً ، بما في ذلك تخطيط السياسة وغير ذلك من التدابير ؟ (المقرر 28/7)</p>	
	(أ) لا
	(ب) لا ، ولكن يجري وضع بعض البرامج
<b>X</b>	(ج) نعم ، تم تبين خطوات وتنفيذها (المرجو إعطاء التفاصيل أذناه)
	(د) نعم، تم تبين وتنفيذ كثير من الخطوات (المرجو إعطاء التفاصيل أذناه)
<p>مزيد من التعليقات عن الخطوات العملية لتحسين إدماج المناطق المحمية في المناظر الطبيعية البرية والبحرية الأوسع نطاقاً، بما في ذلك السياسية والتخطيط وغير ذلك من التدابير</p> <p>من القوانين الشاملة التي تطبقها سورية وهي حماية الغابات والمناطق الحراجية الطبيعية أو المشجرة من قبل الإنسان برمتها بغض النظر فيما إذا صدرت بها قرارات حماية كمحميات طبيعية أم لم يصدر. وهذا يعني أنه من الصعب في الكثير من المواقع المحمية التمييز بين حدود المحمية . وهذا يعني إدماج المناطق المحمية مع المناظر الطبيعية الأوسع نطاقاً.</p>	

<p><b>39.</b> هل يقوم بلدكم بتطبيق إرشادات عن تقييم الوقع البيئي على المشروعات أو الخطط لتقدير الأثار الواقعة على المناطق المحمية ؟ (المقرر 28/7)</p>	
	(أ) لا
	(ب) لا ، ولكن يجري وضع إرشادات لتقييم الوقع البيئي
	(ج) نعم ، يجري تطبيق إرشادات لتقييم الوقع البيئي على بعض المشروعات أو الخطط (المرجو إعطاء التفاصيل أذناه)
<b>X</b>	(د) نعم، يجري تطبيق إرشادات الوقع البيئي على جميع المشروعات أو الخطط ذات الصلة (المرجو إعطاء التفاصيل أذناه)

مزید من التعليقات عن تطبيق إرشادات تقييم الوقع البيئي على المشروعات أو الخطط لتقدير الأثار على المناطق المحمية ؟

تقوم الهيئة العامة لشؤون البيئة ضمن قانون البيئة رقم 50 من خلال مديرية تقييم الأثر البيئي التي تتعاون مع مديرية التنوع البيولوجي والمحميات في دراسة الأثر البيئي للمشاريع الصناعية والعمراية المقدمة من كافة الجهات لدراستها وبيان مدى تأثيرها على التنوع البيولوجي في الأنظمة البيئية المتنوعة والمناطق المحمية بشكل خاص والمشاريع المحيطة بها، وفي حال الموافقة على المشروع وذلك عندما لا يكون له التأثير الواضح على المناطق المحمية فتوضع الشروط والمعايير التي يجب الإلتزام بتنفيذها وتطبيقها حماية للمواقع المحمية ومن المؤلف الحصول على تعهد المستثمر بتطبيقها للحصول على الموافقة. وتم احداث مديريات التنوع الحيوي ضمن وزارة الزراعة

40. هل قام بلدكم بتبين فجوات شريعية ومؤسسية وعوائق تعرقل الإنشاء الفعلي والإدارة الفعالة للمناطق المحمية ؟ (المقرر 28/7)

	(أ) لا
	(ب) لا ، ولكن يجرى العمل في هذا الشأن.
X	(ج) نعم ، تم تبين بعض الفجوات والعوائق (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، تم تبين كثير من الفجوات والعوائق (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزید من التعليقات عن تبين الفجوات والعوائق التشريعية والمؤسسية التي تعرقل الإنشاء الفعلي والإدارة الفعالة للمناطق المحمية	

نعم تم تحديد الفجوات والإحتياجات الوطنية لحماية التنوع البيولوجي وذلك من مشروع النشاطات المتممة للإستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي ومن ضمنها الإحتياجات الخاصة بالحماية والمناطق الفعالة.

وهذه الفجوات هي:

1- من الناحية القانونية (التشريعية): فإن هناك قدم في التشريعات المطبقة لحماية المواقع الغنية بالتنوع البيولوجي بشكل عام. وغياب تشريع كامل للمناطق المحمية. ولسد هذه الفجوات يتم تنفيذ مايلي:

- تعديل قانون الحراج الأشكل الأكثر انسجاما وديمومة للمحافظة على حماية الغابات والتنوع البيولوجي داخل المحميات وخارجها.

- تم وضع إشتراطات ومعايير إقامة المحميات الطبيعية الوطنية وذلك إعتماً على معايير الإتحاد الدولي لحماية الطبيعة والتشويكات الوطنية الصادرة بمايخص الحماية وتشير هذه الإشتراطات إلى النشاطات المسموحة والممنوعة في كل نمط من أنماط هذه المحميات وهي التي ستعتمد لمعرفة مدى تطبيق هذه الإشتراطات على المواقع المحمية وقد إعتد من قبل المجلس الأعلى لحماية البيئة.

- تحديث صياغة قرارات المحميات وتحديد أهداف إقامة كل محمية من المحميات كحماية الأنظمة البيئية الحراجية الفريدة أو حماية نوعاً ما من خطر التدهور والانقراض.

- تعمل وزارة الزراعة بالتعاون مع الجهات الوطنية وضع أسس السياسات الحراجية في سورية.

- يتم خلال هذه الفترة تعديل قانون الصيد البري.

2- من الناحية المؤسسية: غياب الدوائر القطاعية التي يمكن أن تدير المحميات ولهذه الغاية تم تأسيس دوائر للتنوع البيولوجي والمحميات الطبيعية في مديريات البيئة في المحافظات وهذه الدوائر تعمل بالتنسيق مع المديرية المركزية بكل الأمور المتعلقة بالتنوع البيولوجي وإدارة المحميات الطبيعية.

وتنفيذاً للإستراتيجية وخطة العمل الوطنية للتنوع البيولوجي فقد تم أحداث قسم للتنوع البيولوجي والمحميات الطبيعية في وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي - مديرية الحراج- ويتضمن القسم دائرتين: دائرة التنوع البيولوجي و دائرة المحميات ولهما دوائر في مديريات الزراعة في المحافظات السورية تتبع الإدارة المركزية.

1- من الناحية المالية: عدم توفر المخصصات المالية المناسبة للقيام بالنشاطات والخطوات اللازمة للحماية ولذلك بدأ العمل على تخصيص موازنات سنوية خاصة للمحميات التي يتم إعلانها.

2- من الناحية الإعلامية: ضعف الوعي العام بأهمية المناطق المحمية. ولذلك يتم التركيز على زيادة الوعي وذلك من خلال وسائل الإعلام والمناهج التعليمية واللقاءات والندوات والتعريف بالمشاريع التي تخص هذه المحميات.

41. هل يقوم بلدكم بتنفيذ خطط تمويل مستدامة على الصعيد الوطني ، تساند الأنظمة الوطنية للمناطق المحمية ؟ (المقرر 28/7)

	(أ) لا
X	(ب) لا ، ولكن يجري وضع خطة في هذا الصدد
X	(ج) نعم ، ان الخطة في هذا الصدد موجودة فعلاً (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، يجري تنفيذ الخطة في هذا الصدد (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن تنفيذ خطط تمويل مستدام على الصعيد الوطني تساند الأنظمة الوطنية للمناطق المحمية



إضافة للمساهمات الوطنية في كافة المشاريع التي يتم تمويلها من قبل المنظمات الدولية المعنية، فقد بدأت سورية بتخصيص مخصصات مالية سنوية لدعم إقامة وتطوير المحميات الطبيعية ومن النتائج الحديثة لهذا التوجه هو قيام الطرف الوطني ببناء مبانى إدارية لبعض المحميات والتي منها ما سوف ينفذ فيها قريباً نشاطات ومشاريع ممولة دولياً. وترتكز هذا التخصيص في وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي على البنى التحتية وفي وزارة الإدارة المحلية والبيئة على إعداد الدراسات والمقترحات اللازمة لإعلان المحميات الجديدة إضافة إلى متابعة عمليات المراقبة وتحديد حالة تطور المحميات التي تم إنشائها إضافة إلى متابعة العمل على تأمين التمويل الدولي. وبالرغم من ذلك فإن هذه المخصصات لا تكفي لتحقيق التطور اللازم لهذه المحميات بالتواتر اللازم.

42. هل يقوم بلدكم بتنفيذ طرائق ومعايير ومقاييس ومؤشرات ملائمة لتقييم فعالية إدارة المناطق المحمية وتصريف شؤونها ؟ (المقرر 28/7)

	(أ) لا
	(ب) لا ، ولكن بعض الطرائق والمعايير والمقاييس والمؤشرات يجري وضعها
X	(ج) نعم ، هناك بعض الطرائق والمعايير والمقاييس والمؤشرات تم وضعها ويجري استعمالها(المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، تم وضع بعض الطرائق والمعايير والمقاييس والمؤشرات الوطنية وهي مستعملة كما توجد بعض الطرائق والمعايير والمقاييس والمؤشرات الدولية يجري استعمالها أيضا (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن الطرائق والمعايير والمقاييس والمؤشرات لتقييم فعالية إدارة المناطق المحمية وتصريف شؤونها	

تم وضع إشتراطات ومعايير إقامة المحميات الطبيعية الوطنية وذلك اعتماداً على معايير الإتحاد الدولي لحماية الطبيعة والتشريعات الوطنية الصادرة بما يخص الحماية وتشير هذه الإشتراطات إلى النشاطات المسموحة أو الممنوعة في كل نمط من أنماط هذه المحميات وهي ستعتمد لمعرفة مدى تطبيق هذه الإشتراطات على المواقع المحمية وقد اعتمد من قبل المجلس الأعلى لحماية البيئة.

- إضافة إلى تحديث صياغة قرارات المحميات وتحديد أهداف إقامة كل محمية من المحميات كحماية الأنظمة البيئية الحراجية الفريدة أو حماية نوعاً ما من خطر التدهور والانقراض.
- وبالرغم من ذلك فهناك توجه لتحديث هذه المؤشرات اعتماداً على المعايير الدولية الحديثة.

## المربع 42

المرجو أن تبيينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- (أ) لنتائج والوقع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- (ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- (ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- (د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- (هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

### المادة الثامنة (ح) – الأنواع الغريبة

43. هل قام بلدكم بتبين الأنواع الغريبة التي دخلت أراضيه ووضع نظام لتقصي دخول الأنواع الغريبة؟	
X	(أ) لا
	(ب) نعم، تم تبين بعض الأنواع الغريبة غير أنه لم يتم بعد وضع نظام لتلقيها
	(ج) نعم، تم تبين بعض الأنواع الغريبة ويوجد نظام تقفي قام فعلاً
	(د) نعم، تم تبين الأنواع الغريبة ذات الأهمية الرئيسية ويوجد نظام لتلقيها

44. هل قام بلدك بتقييم المخاطر التي تواجهها الأنظمة الإيكولوجية أو البيئات أو الأنواع بدخول هذه الأنواع الغريبة؟	
X	(أ) لا
	(ب) نعم، ولكن فقط لبعض الأنواع الغريبة ذات الاهتمام (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(ج) نعم، لمعظم الأنواع الغريبة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات حول تقييم المخاطر التي تواجهها الأنظمة الإيكولوجية أو البيئات أو الأنواع بدخول هذه الأنواع الغريبة.	
يجري هذا الموضوع بشكل جزئي على النظم البحرية وذلك من خلال الدراسات المتفرقة التي تتم على البيئة البحرية حيث يسجل وجود بعض الأنواع الغريبة على النظم البيئية الوطنية.	

45. هل اتخذ بلدك تدابير لمنع دخول هذه الأنواع الغريبة التي تهدد الأنظمة الإيكولوجية أو البيئات أو الأنواع أو التحكم فيها أو التخلص منها؟	
	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد الدراسة
X	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد تدابير شاملة مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من المعلومات حول تدابير منع دخول هذه الأنواع الغريبة التي تهدد الأنظمة الإيكولوجية أو البيئات أو الأنواع أو التحكم فيها أو التخلص منها.

يمكن القول بأن عملية المراقبة بدأت إنما بشكل بسيط وذلك من خلال تنفيذ اتفاقية الإتجار الدولية بالكاننات النباتية والحيوانية المهددة بالإنقراض ، حيث بدأ السؤال عن الكائنات التي تدخل وأين مكانها بالنسبة لـ CITES. احداث ضابطة تفتيش بيني يقوموا بعملية المراقبة

46. في التعامل مع مسألة الأنواع الغازية، هل طور بلدك أو اشترك في آلية للتعاون الدولي، بما في ذلك تبادل أفضل الخبرات؟ (القرار 8/5 )

X	(أ) لا
	(ب) نعم، تعاون ثنائي
	(ج) نعم، تعاون إقليمي و/أو دون الإقليمي
	(د) نعم، تعاون متعدد الأطراف

47. في هل يستخدم بلدك منهاج النظام الإيكولوجي والمناهج الوقائية والمتنوعة جغرافياً بالشكل المناسب في عمله مع الأنواع الغازية؟

X	(أ) لا
	(ب) نعم (من فضلك وضح ذلك أدناه)
مزيد من التعليقات حول استخدام منهاج النظام الإيكولوجي والمناهج الوقائية والمتنوعة جغرافياً في العمل مع الأنواع العدوانية الغازية.	

48. هل حدد بلدك الاحتياجات والأولويات لتنفيذ مبادئ التوجيه؟ (المقرر 23/6)

(أ) لا	
(ب) لا، ولكن جاري تحديد الاحتياجات والأولويات	
(ج) نعم، تم تحديد الاحتياجات والأولويات (من فضلك اذكر أدناه قائمة بالاحتياجات والأولويات المحددة)	
مزيد من التعليقات حول تحديد الاحتياجات والأولويات لتنفيذ مبادئ التوجيه	

49. هل أنشأ بلدك آليات لتنسيق البرامج الوطنية لتنفيذ مبادئ التوجيه؟ (المقرر 23/6)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن الآليات قيد التطوير
	(ج) نعم، يتم تطبيق الآليات (من فضلك أذكر المزيد من التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات حول الآليات التي أنشئت لتنسيق البرامج الوطنية لتنفيذ مبادئ التوجيه.	

<b>50.</b> هل راجع بلدك السياسات ذات والتشريعات والمؤسسات ذات الصلة في ضوء مبادئ التوجيه، وعدل أو طور السياسات والتشريعات والمؤسسات؟ (المقرر 23/6)	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن تجري المراجعة حالياً
	(ج) نعم، تم الانتهاء من المراجعة واقتراح التعديل
	(د) نعم، التعديل والتطوير مستمران
X	(هـ) نعم، تم الانتهاء من بعض التعديل والتطوير (من فضلك أذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات حول مراجعة أو تعديل أو تطوير السياسات والتشريعات والمؤسسات في ضوء مبادئ التوجيه.	
□ يتم تعديل:	
1- قانون الصيد البري.	
2- قانون حماية الأحياء المائية.	
3- السياسات الحراجية.	
4- قانون الحراج والضابطة الحراجية.	

<b>51.</b> هل يعزز بلدك من التعاون بين القطاعات العديدة لكي يحسن المنع و/أو الاكتشاف المبكر و/أو إبادة و/أو التحكم في الأنواع الغريبة الغازية؟ (المقرر 23/6)	
	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن جاري مناقشة آليات التنسيق المحتملة
	(ج) نعم، يتم تطبيق الآليات (من فضلك أذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات حول التنسيق بين العديد من القطاعات.	

في المجال البحري ومن خلال استراتيجية حماية التنوع البيولوجي البحري فقد تم إعداد خطة وطنية للدراسة والمراقبة والتحكم بالأنواع الغازية، كما سيساعد التنسيق بين وزارة الإدارة المحلية والبيئة (الجهة المسؤولة عن تنفيذ الإتفاقية الدولية للتنوع البيولوجي وإتفاقية الإتجار الدولي بالأنواع النباتية والحيوانية المهددة بالإنقراض) وبين وزارة الزراعة والمديرية العامة للجمارك ووزارة الداخلية للتحكم بتجارة الأحياء على التحكم بالأنواع الغريبة.

52. هل يتعاون بلدك مع الشركاء التجاريين والدول المجاورة لمناقشة تهديدات الأنواع الغريبة الغازية على التنوع البيولوجي في الأنظمة الإيكولوجية التي تعبر الحدود الدولية؟ (المقرر 23/6)

X	(أ) لا
	(ب) نعم، توجد برامج تعاونية ذات صلة قيد التطوير
	(ج) نعم، يتم تطبيق برامج (من فضلك حدد التدابير التي تم اتخاذها لهذا الغرض)

مزيد من التعليقات حول التعاون مع الشركاء التجاريين والدول المجاورة.

لا يوجد تعاون مباشر حول تهديدات الأنواع الغريبة أو الغازية التي تعبر الحدود الدولية ولكن بدأت سورية بالتعاون مع الدول الأطراف الموقعة (CITES) والدول المجاورة وغيرها من خلال تنفيذ إتفاقية الإتجار الدولية بالكائنات النباتية والحيوانية المهددة بالإنقراض (CITES). وبدأت أيضاً حوار مع التجار الوطنيين للتفاهم حول التحكم في إدخال هذه الكائنات.

53. هل تطور بلدك القدرة لاستخدام تقييم المخاطر لمناقشة تهديدات الأنواع الغريبة الغازية على التنوع البيولوجي ودمج مثل هذه الطرق في EIA و SEA (التقييم البيئي الاستراتيجي)؟ (المقرر 23/6)

X	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن توجد برامج لهذا الغرض قيد التطوير
	(ج) نعم، جاري تنفيذ بعض الأنشطة لتطوير القدرة في هذا المجال (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، تم الانتهاء من أنشطة شاملة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات حول تطوير القدرة لمناقشة تهديدات الأنواع الغريبة العدوانية الغازية.

والمعلوم فقط عن تأثير هذه الأنواع الغريبة الغازية هو ما يتم الإطلاع عليه في الدراسات العالمية ولم يتم حتى الآن مثل هذه الدراسة على أي من النظم البيئية الوطنية.

54. هل طور بلدك تدابير مالية أو سياسات وأدوات أخرى لتشجيع الأنشطة لتقليل تهديدات الأنواع العدوانية الغازية ؟	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التدابير والسياسات قيد التطوير
X	(ج) نعم، يتم تطبيق بعض التدابير والسياسات والأدوات (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، يتم تطبيق تدابير وأدوات شاملة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات حول تطوير التدابير المالية والسياسات والأدوات الأخرى لتشجيع الأنشطة لخفض تهديدات الأنواع العدوانية الغازية	
التدابير التي يتم الإعداد لها والتي إنطلق تنفيذ بعض منها تقع كلها من خلال تنفيذ إتفاقية الـ CITES. وحتى تاريخه لم يتم وضع سياسات أو آليات خاصة تخص الأنواع العدوانية الغازية.	

### المربع 43

المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:
(أ) النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
(ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
(ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
(د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
(هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
(و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

### المادة الثامنة (ي) – المعرفة التقليدية والشروط المرتبطة تكنولوجيات " غورتس " (GURTS)

57. هل أنشئ بلدكم وطور برامج بناء القدرة لإشراك وتمكين المزارعين من صغار الحائزين والمجتمعات الأصلية والمحلية وغيرهم من أصحاب المصلحة من المشاركة الفعالة في عمليات صنع القرار المتصلة بتكنولوجيات تقييد الاستعمال الجيني (غورتس)؟	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن بعض البرامج يجرى وضعها
X	(ج) نعم، توجد بعض البرامج فعلاً (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

(د) نعم، توجد برامج شاملة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن برامج بناء القدرة لإشراك وتمكين المزارعين من صغار الحائزين والمجتمعات الأصلية والمحلية وغيرهم من أصحاب المصلحة من المشاركة الفعالة في عمليات صنع القرار المتصلة بالـ غورتس

## الوضع القائم والاتجاهات

<p><b>58.</b> هل هل ساند بلدكم المجتمعات الأصلية والمحلية في القيام بدراسات ميدانية لتحديد الوضع القائم والاتجاهات والتهديدات المتعلقة بالمعارف والابتكارات والممارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحلية (المقرر 16/7)؟</p>	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن المساندة قيد البحث
X	(ج) نعم، (المرجو إعطاء المعلومات عن الدراسات الجارية)
<p>مزيد من التعليقات عن الدراسات الجارية لتحديد الوضع القائم والاتجاهات والتهديدات الواقعة على ما لدى السكان الأصليين والمحليين من معارف وابتكارات وممارسات، وما تم تمييزه من تدابير ذات أولوية.</p> <p>يتم تنفيذ بعض الدراسات الإجتماعية والسكانية والإقتصادية متضمنة المعارف والابتكارات والممارسات التي لدى المجتمعات الأصلية والمحلية، وتجرى هذه الدراسات من ضمن نشاطات تتعلق بمشاريع ممولة دولياً أو وطنياً في أو حول بعض المواقع المعلنة كمحميات طبيعية أو في طريقها للإعلان.</p>	

## إرشادات تتعلق Akwe:Kon

<p><b>59.</b> هل شرع بلدكم في مراجعة قانونية ومؤسسية للشؤون المتعلقة بتقييم الوقع الثقافي والبيئي والاجتماعي بقصد إدماج الإرشادات المتعلقة بـ Akwe:Kon في تشريع الوطني والسياسيات والإجراءات الوطنية؟</p>	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن المراجعة الجارية
	(ج) نعم، المراجعة تمت (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
<p>مزيد من المعلومات عن المراجعة</p>	

<p><b>60.</b> هل استعمل بلدكم الخطوط الإرشادية Akwe:Kon في أية مشروعات مقترح القيام بها على المواقع المقدسة و/أو المياه والأراضي التي تشغلها المجتمعات الأصلية والمحلية بصفة تقليدية؟ (المقرر 16/7)</p>	
	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن تجرى مراجعة تتعلق بالخطوط الإرشادية Akwe:Kon



	(ج) نعم، إلى حد (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، إلى حد بعيد (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
<b>Akwe:Kon</b> مزيد من المعلومات عن المشروعات التي تنطبق فيها الخطوط الإرشادية	

### بناء القدرة ومشاركة المجتمعات الأصلية والمحلية

**61.** هل قام بلدكم باتخاذ تدابير لتعزيز وتقوية قدرة مجتمعات السكان المحليين والأصليين على المشاركة الفعلية في صنع القرار باستعمال ما لديهم من معارف وابتكارات وممارسات تقليدية تتعلق بالحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي؟ (المقرر 16/5)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن بعض البرامج جرى وضعها
<b>X</b>	(ج) نعم، هناك تدابير اتخذت (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، اتخذت تدابير شاملة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

مزيد من المعلومات عن التدابير الرامية إلى تعزيز وتقوية قدرة المجتمعات الأصلية والمحلية

تجري العديد من المحاولات والمشاريع لتعزيز وتقوية قدرة مجتمعات السكان المحليين وذلك من خلال:

- 1- مشاركتهم في إدارة المحميات الطبيعية بعد تدريبهم وتأهيلهم.
- 2- دعم دور الجمعيات غير الحكومية في المواقع ذات الغنى المتميز في موارده الطبيعية.
- 3- مشاريع المنح الصغيرة الممول من مرفق البيئة العالمي حيث أعطيت الموافقة حتى الآن لخمس مشاريع خلال النصف الثاني من هذا العام وبدأ العمل بها.
- 4- بمرسوم من رئيس الجمهورية تم إحداث الصندوق السوري لتنمية الريف والذي من أهم أهدافه تنمية الريف السوري مع مراعاة الحفاظ على الموارد الطبيعية.
- 5- إحداث مشاريع النهج التشاركي للسكان المحليين في إدارة الغابات-م الإدارة المتكاملة لمكافحة حرائق الغابات بالتنسيق مع الفاو

62. هل قام بلدك بوضع آليات وإرشادات وتشريع ومبادرات أخرى مناسبة لتعزيز وتشجيع المشاركة الفعالة للمجتمعات الأصلية والمحلية في صنع القرار وتخطيط السياسة ووضع وتنفيذ تدابير الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي على المستويات الدولي والإقليمي ودون الإقليمي والوطني والمحلي؟ (المقرر 16/5)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن الآليات المتصلة بهذا الموضوع وكذلك الخطوط الإرشادية والتشريعات يجري وضعها
X	(ج) نعم، هناك بعض الآليات والإرشادات والتشريعات القائمة فعلاً (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات عن الآليات والإرشادات والتشريعات التي تم وضعها	
هناك تشريعات قديمة كان لها دور في تأطير مشاركة السكان المحليين وتتركز في التعامل مع الغابات والمناطق الحراجية وذلك تحت بنود قانون الحراج الذي يتم تعديله في الفترة الحالية. وبدأت ومنذ فترة مشاركة السكان المحليين والجمعيات غير الحكومية في الاجتماعات التحضيرية الخاصة بالمشاريع والقرارات الخاصة بحماية التنوع البيولوجي أو إعلان المحميات أو تطويرها.	

### س

63. هل وضع بلدك آليات لتعزيز المشاركة الكاملة والفعالة من جانب المجتمعات الأصلية والمحلية مع أحكام محددة تحقق المشاركة الكاملة والنشطة والفعالة للنساء في جميع عناصر برنامج العمل؟ (المقرر 16/5، المرفق)

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن بعض الآليات يجري وضعها
	(ج) نعم، الآليات موجودة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن الآليات لتعزيز المشاركة الفعالة والكاملة من جانب النساء المجتمعات الأصلية والمحلية في جميع عناصر برنامج العمل	
<p>- تشارك المجتمعات الأصلية والمحلية حالياً ومنها النساء في كل اللجان المركزية أو الفرعية ( في المحافظات ) والتي تتشكل لإدارة المواقع الطبيعية والمحميات الطبيعية، كما تساهم وتشارك الجمعيات غير الحكومية حالياً في مناقشة كل القضايا البيئية بما فيها التنوع البيولوجي.</p> <p>- كما يتم تنفيذ مشاريع تهدف إلى تعزيز مصادر الدخل البديلة للسكان المحليين تعزيزاً أو بدلاً عن الدخل الوارد من الموارد الطبيعية التي يعتمدون عليها ويتم مراعاة هذه الغاية في كافة المشاريع الحكومية الهادفة لحماية التنوع البيولوجي أو مشاريع المنح الصغيرة.</p> <p>- يشارك ممثلو الإتحاد النسائي في كل النشاطات الخاصة بحماية البيئة والموارد الطبيعية.</p>	

### مساعدة التنفيذ

<b>64.</b> هل أقام بلدكم لجان استشارية وطنية ودون الإقليمية و/أو إقليمية لمجتمعات السكان الأصليين والمحليين ، لشؤون التنوع البيولوجي	
	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن العمل جار في هذا الصدد
	(ج) نعم

<b>65.</b> هل ساعد بلدكم منظمات المجتمعات الأصلية والمحلية على عقد اجتماعات إقليمية لمناقشة نتائج قرارات مؤتمرات الأطراف وللتنضير للاجتماعات التي تعقد في ظل الاتفاقية ؟	
	(أ) لا
X	(ب) نعم ، (المرجو إعطاء التفاصيل بشأن نتائج الاجتماعات )
مزيد من المعلومات عن نتائج الاجتماعات الإقليمية	
تقتصر مشاركة المجتمعات الأصلية في مناقشة مايتعلق بحماية المواقع والموارد الطبيعية ، أما فيما يتعلق بالاتفاقية فيتم التطرق لها أثناء أي نشاط يخص حماية التنوع البيولوجي سواءاً على المستوى الوطني أو المحلي. والتعريف بالاتفاقية حدث ويحدث ولكن لم يسبق أن شارك السكان المحليين في مناقشة قرارات مؤتمر الأطراف في جلسات واجتماعات خاصة.	

<b>66.</b> هل قام بلدكم بمساعدة المجتمعات الأصلية والمحلية ، مالياً أو بوسائل أخرى ، على صياغة تنميتهم الذاتية وعلى وضع خططهم على حفظ التنوع البيولوجي، التي تمكن تلك المجتمعات من الأخذ باستراتيجية ملائمة من الناحية الثقافية، والأخذ بنهج متكامل ومتدرج للوفاء باحتياجاتهم في مجال التنمية بما يتمشى وغايات المجتمعات وأهدافها ؟	
	(أ) لا
X	(ب) نعم ، إلى حد محدود (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(ج) نعم، إلى حد بعيد (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات عن المساعدة المقدمة	
يتم هذا وبشكل متواضع من خلال منحهم حقوق الإستفادة من منتجات الغابة مثلاً أو من خلال مشاريع المنح الصغيرة الممول من مرفق البيئة العالمي أو من المشاريع التي تنفذ إن كانت وطنية أو ممولة تمويلاً دولياً، ومن الملاحظ بدء تبلور دور الجمعيات غير الحكومية في تنفيذ مثل هذه النشاطات مستقبلياً.	

#### المربع 44

المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- (د) النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة  
(هـ) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية  
(و) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010  
(ز) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي  
(ح) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية  
(ط) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

### المادة التاسعة – المحافظة خارج الموقع الطبيعي

67. في المادة 9 (أ) و (ب): هل تبني بلدك تدابير للمحافظة خارج الموقع الطبيعي على مكونات التنوع البيولوجي الأصلية في بلدك والتي نشأت خارج بلدك؟

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
X	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد تدابير شاملة مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات حول تدابير التي تم تبنيها للمحافظة خارج الموقع الطبيعي على مكونات التنوع البيولوجي الأصلية في بلدك والتي تنشأ خارج بلدك.

- تشرف وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي والمركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة ( ACSAD ) والمركز الدولي لدراسات المناطق الجافة ( ICARDA ) على بعض البنوك الوراثية النباتية الحية وغير الحية وبعض الحقول الحية للمصادر الوراثية لبعض العروق والسلالات الحيوانية الوطنية.  
- هناك توجّهات وطنية لإقامة حدائق نباتية وحيوانية.

68. في المادة 9 (ج): هل تبني بلدك تدابير لإعادة توليد الأنواع المهددة في بيئاتها الطبيعية تحت الظروف المناسبة؟

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
X	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد تدابير شاملة مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات حول تدابير إعادة توليد الأنواع المهددة في بيئاتها الطبيعية تحت الظروف المناسبة.

كهدف استراتيجي فإن إعادة تكاثر الأنواع المهددة أمر قد تم تبنيها من قبل الجهات الوطنية المعنية وخاصة وزارة الإدارة المحلية والبيئة ووزارة الزراعة، وقد بدأ التنفيذ على بعض الأنواع المهددة حيث أعيد المها العربي إلى محمية التليحة وأيضاً الغزال العربي إلى التليحة وغيرها من المحميات، وهناك مشاريع مقترحة لأنواع أخرى كالنعام السوري والدب البني السوري وغيرها، وينطبق هذا على حماية وإعادة تأهيل بعض الأنواع النباتية وخاصة الشجرية كالبيطم الأطلسي واللذاب.

69. في المادة 9 (د): هل اتخذ بلدك تدابير لتنظيم وإدارة تجميع الموارد البيولوجية من النباتات الطبيعية لأغراض المحافظة خارج الموقع الطبيعي وبشكل لايهدد الأنظمة الإيكولوجية وجماعات الأنواع في البيئة الطبيعية؟

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
X	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد تدابير شاملة مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من المعلومات حول تدابير تنظيم وإدارة تجميع الموارد البيولوجية من النباتات الطبيعية لأغراض المحافظة خارج الموقع الطبيعي حتى لا يتم تهديد الأنظمة الإيكولوجية والسكان في البيئة الطبيعية للأنواع.  
جمع الأصول الوراثية النباتية وحفظها في المصارف الوراثية والحقول الوراثية

يتم تنفيذ هذا النشاط بشكل جزئي وخاصة الأنواع النباتية لإكثارها وزيادة عددها ومن ثم إعادة زراعتها مستقبلاً في المواقع الطبيعية لها أو الحفاظ عليها في البنوك الوراثية الحية.

#### المربع 45

المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:
(أ) النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
(ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
(ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
(د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
(هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
(و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

#### المادة 10 – الاستخدام المستدام لمكونات التنوع البيولوجي

70. في المادة 10 (أ): هل دمج بلدك دراسة المحافظة والاستخدام المستدام للموارد البيولوجية في صناعة القرار الوطني؟

	(أ) لا
--	--------

X	(ب) لا، ولكن جاري اتخاذ خطوات
X	(ج) نعم، في بعض القطاعات ذات الصلة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، في معظم القطاعات ذات الصلة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات حول دمج دراسة المحافظة والاستخدام المستدام للموارد البيولوجية في صناعة القرار الوطني.	
الدمج مقبول ولكن ليس كاملاً ويتم مراعاة الاستخدام المستدام في بعض القطاعات كالتنوع البيولوجي الزراعي وفي التعامل مع المناطق الحراجية والغابات. وكذلك في الثروة السمكية في المياه البحرية أو المياه العذبة ويتم التركيز في أخذ القرار على وسائل الصيد لجعلها أكثر عقلانية وبالتالي الوصول إلى موارد سمكية مستدامة الاستخدام وهذا ما يتم من خلال تعديل القوانين والتشريعات الخاصة بهذه الموارد.	

71. في المادة 10 (ب): هل تبني بلدك تدابير تتعلق باستخدام الموارد البيولوجية تتجنب أو تقلل التأثيرات العكسية على التنوع البيولوجي؟	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
X	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد تدابير شاملة مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات حول التدابير التي تم تبنيها المتعلقة باستخدام الموارد البيولوجية والتي تتجنب أو تقلل التأثيرات العكسية على التنوع البيولوجي.	
<p>1- تم إيقاف الصيد لمدة عشر سنوات وذلك على مرحلتين، والآن يتم تحديث قانون الصيد.</p> <p>2- تنظيم مواسم وأدوات الصيد البحري، من حيث فتحات الشباك وإيقاف الصيد الجارف بالشكل النهائي بدءاً من 2006 وإيقاف سفن الصيد الجارف نهائياً.</p> <p>3- إيقاف فلاحه البادية السورية، وبالتالي إيقاف تدور التربة في البادية والحفاظ على إستدامة النباتات الرعوية.</p> <p>4- التشدد في تنفيذ قانون الحراج والذي ينظم التعامل مع الغابات ومنتجاتها من قبل السكان المحليين.</p> <p>5- إنشاء المحميات الطبيعية.</p> <p>6- البدء بمراقبة تجارة الأحياء.</p>	

72. في المادة 10 (ج): هل طبق بلدك تدابير تحمي وتشجع الاستخدام المعتاد للموارد البيولوجية والتي تتوافق مع متطلبات المحافظة والاستخدام المستدام؟	
	(أ) لا

<b>X</b>	<b>(ب)</b> لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
	<b>(ج)</b> نعم، بعض التدابير مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	<b>(د)</b> نعم، توجد تدابير شاملة مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
<p>مزيد من المعلومات حول التدابير التي تحمي وتشجع الاستخدام المعتاد للموارد البيولوجية والتي تتوافق مع متطلبات المحافظة والاستخدام المستدام.</p> <p>- تم إتخاذ وتحديث بعض الإجراءات كتنظيم مواسم وأدوات الصيد البحري، من حيث فتحات الشباك وإيقاف الصيد الجارف بالشكل النهائي بدءاً من 2006 وإيقاف السفن التي تعمل بهذا النوع من الصيد نهائياً.</p> <p>- إيقاف الفلاحة في البادية السورية والعمل على تنظيم عملية الرعي.</p> <p>- تحديث قانون الصيد.</p>	

<b>73.</b> في المادة 10 (د): هل طبق بلدك تدابير تساعد السكان المحليين على تطوير وتنفيذ الإجراءات العلاجية في المناطق المتأثرة حيث تم تقليل التنوع البيولوجي؟	
<b>X</b>	<b>(أ)</b> لا
	<b>(ب)</b> لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
	<b>(ج)</b> نعم، بعض التدابير مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	<b>(د)</b> نعم، توجد تدابير شاملة مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
<p>مزيد من المعلومات حول التدابير التي تساعد السكان المحليين على تطوير وتنفيذ الإجراءات العلاجية في المناطق المتأثرة حيث تم تقليل التنوع البيولوجي.</p> <p>- ومن المشاريع التي تخدم هذا الإتجاه:</p> <p>- مشروع المنح الصغيرة الممول من مرفق البيئة العالمي التي يخدم تنمية وإيجاد مصادر دخل بديل للسكان المحليين.</p> <p>- الصندوق السوري لتطوير وتنمية الريف (فردوس) ويشرف عليه بشكل مباشر من قبل السيدة الأولى.</p> <p>- إضافة إلى التوجه العام لدى الهيئة العامة لتخطيط الدولة والتي تنسق مع باقي جهات الدولة بما فيها الجمعيات غير الحكومية نحو دعم المشاريع التنموية في كافة المحافظات وخاصة المحافظات الشرقية والتي تعتمد على الموارد الطبيعية بشكل كبير.</p>	

<b>74.</b> هل حدد بلدك المؤشرات والتدابير الحافزة للقطاعات المرتبطة بالمحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي؟ (المقرر 24/5)	
<b>X</b>	<b>(أ)</b> لا

	(ب) لا، ولكن يجري حالياً تقييم المؤشرات المحتملة
	(ج) نعم، تم تحديد المؤشرات (من فضلك وضح ذلك أدناه)
مزيد من التعليقات حول تحديد المؤشرات والتدابير الحافزة للقطاعات فيما يتعلق بالحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي.	
حتى الآن لم يتم تحديد هذه المؤشرات بالشكل المتكامل.	

75. هل طور بلدك خبرات وبرامج وسياسات الاستخدام المستدام المنفذة للاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي، خاصة في العمل على التخفيف من حدة الفقر؟ (المادة 24/5)	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن الخبرات والبرامج والسياسات المحتملة قيد التطوير
X	(ج) نعم، يتم تطبيق بعض السياسات والبرامج (من فضلك أذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، يتم تطبيق سياسات وبرامج شاملة (من فضلك أذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات حول برامج وسياسات الاستخدام المستدام.	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- الخبرات والبرامج والسياسات الخاصة بالاستخدام المستدام لم يتم وضعها بشكل متكامل إنما الملاحظ زيادة الاهتمام بهذا الموضوع وبدأ تنفيذ ذلك من خلال:</li> <li>- برامج المنح الصغيرة.</li> <li>- تأسيس الهيئة العامة لمكافحة البطالة والتي تعمل على منح العاطلين عن العمل منح لنشاطات إنسانية تؤمن دخلاً لهم.</li> <li>- الصندوق السوري لتطوير وتنمية الريف ( فردوس ).</li> <li>- دعم الجمعيات غير الحكومية وإعطاءها الدور الأكثر فعالية.</li> </ul>	

76. هل طور بلدك أو اكتشف آليات تشرك القطاع الخاص في المبادرات الخاصة بالاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي؟ (المادة 24/5)	
	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن الآليات قيد التطوير
	(ج) نعم، يتم تطبيق الآليات (من فضلك وضح ذلك أدناه)



مزيد من التعليقات حول تطوير آليات لإشراك القطاع الخاص في المبادرات الخاصة بالاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي.

بدأ إشراك القطاع الخاص في تنفيذ بعض النشاطات المتعلقة بحماية أو الإستثمار المستدام للتنوع البيولوجي وذلك من خلال غرف الصناعة والتجارة والسياحة وإتحاد الحرفيين وغيرها.

77. هل شرع بلدك في عملية لتطبيق مبادئ وإرشادات أديس أبابا في سبيل الاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي؟ (المقرر 12/7)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن المبادئ والأرشادات هي قيد المراجعة
	(ج) نعم، هناك عملية مزمنة
	(د) نعم، هناك عملية شرع فيها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات عن عملية تطبيق مبادئ وإرشادات أديس أبابا في سبيل الاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي	
لا يوجد ؟؟	

78. هل أخذ بلدكم أية مبادرة أو تدابير لوضع ونقل تكنولوجيات وتقديم موارد مالية للمساعدة على تطبيق مبادئ وإرشادات أديس أبابا في سبيل الاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي؟ (المقرر 12/7)

٤	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن جرى وضع البرامج الخاصة بهذا الموضوع
	(ج) نعم، هناك تكنولوجيات تم وضعها ونقلها كما توجد موارد مالية محدودة تم تقديمها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، كثير من التكنولوجيات تم وضعها ونقلها، وقدمت موارد مالية محسوسة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن وضع ونقل التكنولوجيات وتقديم الموارد المالية للمساعدة على تطبيق مبادئ وإرشادات أديس أبابا في سبيل الاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي .	

### التنوع البيولوجي والسياحة

79. هل إنشئ بلدكم آليات لتقييم ورصد وقياس وقع السياحة على التنوع البيولوجي؟ (المقرر 12/7)

X	(أ) لا
---	--------

	(ب) لا، ولكن يرجى إنشاء الآليات
	(ج) نعم، هناك آليات موجودة (المرجو تحديدها أدناه)
	(د) نعم، تجرى مراجعة الآليات الموجودة
مزيد من التعليقات عن إنشاء آليات لتقييم ورصد وقياس وقع السياحة على التنوع البيولوجي	
<p>لا يوجد آليات متكاملة لتقييم ورصد وقع السياحة إنما من خلال الدراسات والمشاهدات الآنية يتم تقييم أثر السياحة على التنوع البيولوجي ومن خلال تقييم الأثر البيئي المتبع للمشاريع التنموية ومنها السياحية ، كذلك وإعتماداً على القانون البيئي رقم 50 فقد أعطيت المصانع والمشاريع التنموية القائمة ومنها السياحية مهلة سنة قابلة للتمديد لسنة إضافية أخرى من أجل تقييم وضعها البيئي والعمل على تطبيق المعايير البيئية المحددة لكل نوع من هذه النشاطات، وبعد ذلك سيتم تنفيذ المطلوب أو تغلق. وهذه الخطوة ستخدم البيئة عموماً من حيث الإقلال من الملوثات ومن تأثيرها على الإنسان والموارد الطبيعية بما فيها التنوع البيولوجي.</p> <p>- يتم التنسيق مع وزارة السياحة على تعميم مفهوم السياحة البيئية والترويج لها في سورية. وهناك بعض المشاريع في بعض المواقع الطبيعية بدأت تنفيذ هذا النوع من السياحة.</p>	

80. هل وفر بلدك برامج تعليمية وتدريبية للعاملين في مجال السياحة لزيادة وعيهم بتأثيرات السياحة على التنوع البيولوجي وترقية القدرة الفنية على المستوى المحلي لتقليل الآثار؟ (المقرر 25/5)	
	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن البرامج قيد التطوير
	(ج) نعم، يتم تطبيق البرامج (من فضلك وضع ذلك أدناه)
مزيد من التعليقات حول البرامج التدريبية والتعليمية التي تقدم للعاملين في مجال السياحة.	

- تم تأسيس دائرة خاصة للسياحة البيئية في مديرية التنوع البيولوجي والمحميات الطبيعية في الهيئة العامة لشؤون البيئة - وزارة الإدارة المحلية والبيئة. وكذلك في وزارة السياحة.
- تم تبني تنفيذ هذا المفهوم من قبل العديد من الجهات المعنية ولكن التنفيذ مازال في مراحله الأولى.
- يتم ومنذ سنوات تنفيذ الدورات التدريبية لكوادر الوزارات المعنية وأهمها - مديرية التنوع البيولوجي والمحميات الطبيعية في الهيئة العامة لشؤون البيئة - وزارة الإدارة المحلية والبيئة. وكذلك في وزارات الزراعة والسياحة والري في الوزارات نفسها وفي المحافظات السورية.
- هناك بعض المشاريع التي تراعي تطبيق السياحة البيئية في بعض المحميات الطبيعية نذكر منها مشروع تطوير السياحة البيئية في محمية سبخة الجبول والممول من الوكالة السويسرية للتعاون الدولي.

81. هل يقوم بلدك بتوفير موارد لبناء القدرة وموارد مالية للمجتمعات الأصلية والمحلية لمساندة مشاركتهم في رسم السياسة السياحية وتخطيط التنمية والمنتجات وإدارتها؟ (المقرر 14/7)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن البرامج الخاصة بهذا الموضوع قيد البحث
X	(ج) نعم، هناك بعض البرامج الموجودة فعلاً (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد برامج شاملة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن بناء القدرة والموارد المالية المقدمة للمجتمعات الأصلية والمحلية لمساندة مشاركتهم في رسم سياسة السياحة وتخطيط التنمية وتنمية المنتجات وإدارتها

- يتم ذلك في وزارة السياحة وحتى فترة قريبة لم يكن مفهوم السياحة البيئية قد تم تبينه من قبل الجهات المعنية، لكن حالياً يمكن القول أن هذا المفهوم قد بدأ العمل على تطويره.
- هناك بعض البرامج التي بدأت بتنفيذ هذا المفهوم:
- مشروع المنح الصغيرة التي يخدم تنمية وإيجاد مصادر دخل بديل للسكان المحليين.
- الصندوق السوري لتطوير وتنمية الريف ( فردوس ).

82. هل قام بلدك بإدماج إرشادات بشأن التنوع البيولوجي وتنمية السياحة في وضع أو استعراض الاستراتيجيات والخطط الوطنية الرامية إلى تنمية السياحة واستراتيجيات وخطط عمل التنوع البيولوجي الوطنية وغير ذلك من الاستراتيجيات القطاعية ذات الصلة بالموضوع؟ (المقرر 14/7)

X	(أ) لا، ولكن المبادئ الإرشادية هي قيد الاستعراض
	(ب) لا، ولكن خطة قيد البحث لإدماج بعض المبادئ الواردة في الخطوط الإرشادية ضمن الاستراتيجيات ذات الصلة

	<b>(ج) نعم،</b> بضع مبادئ وخطوط إرشادية مدمجة فعلاً في بعض الخطط القطاعية والـ <b>NBSAPs</b> (المرجو تحديد ما هي تلك المبادئ وتلك القطاعات )
	<b>(د) نعم،</b> هناك كثير من المبادئ والخطوط الإرشادية مدمجة في بعض الخطط القطاعية والـ <b>NBSAPs</b> (المرجو تحديد ما هي تلك المبادئ وتلك القطاعات )
مزيد من المعلومات عن القطاعات التي تم فيها إدراج مبادئ من الإرشادات المتعلقة بالتنوع البيولوجي وتنمية السياحة	
بدأت وزارة السياحة بتبني الإعتبارات البيئية في المنشآت السياحية ومنها الإقلال من الملوثات والنفايات الناجمة عن هذه المنشآت. والحفاظ على الأحياء ما أمكن. كما يتم إدخال مفهوم السياحة البيئية في قانون الحراج الذي يتم تحديثه في هذه الفترة.	

## المربع 46

المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

## المادة الحادية عشرة – التدابير الحافزة

1. هل وضع بلدك برامج لتحديد وتبني تدابير سليمة اقتصادياً واجتماعياً تكون بمثابة حوافز للمحافظة على التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام لمكوناته؟

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن البرامج في المراحل الأولى من التطوير
	(ج) نعم، بعض البرامج مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل)
	(د) نعم، توجد برامج شاملة مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل)

مزيد من التعليقات حول برامج تحديد وتبني حوافز للمحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي.

مبدأ الحوافز هو مبدأ تم تبنيه كأحد أهداف الإستراتيجية والخطة الوطنية لحماية التنوع البيولوجي ، ويمكن القول أنه في مرحلته التمهيديّة.

2. هل طور بلدك الآليات أو المناهج لضمان الدمج الملازم لكل من قيم السوق وغير السوق للتنوع البيولوجي في الخطط والسياسات والبرامج والمناطق الأخرى ذات الصلة؟ (المقرران 18/3 و 10/4)

	(أ) لا
X	(ب) لا، مازال في المراحل الأولى لتطوير الآليات
	(ج) نعم، الآليات مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل)
	(د) نعم، مراجعة آثار الآليات متاحة (من فضلك اذكر التفاصيل)

مزيد من التعليقات حول آليات أو مناهج دمج قيم السوق وغير السوق للتنوع البيولوجي في الخطط والسياسات والبرامج.

3. هل طور بلدك برامج تدريبية وأخرى لبناء القدرة لتنفيذ التدابير الحافظة وتشجيع مبادرات القطاع الخاص؟ (المقرر 18/3)

X	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن البرامج قيد التطوير
	(ج) نعم، بعض البرامج مطبقة
	(د) نعم، العديد من البرامج مطبق

86. هل يضع بلدك في الاعتبار الاقتراحات لتصميم وتنفيذ التدابير الحافظة الواردة في المرفق الأول بالمقرر 15/6 عند تصميم وتنفيذ التدابير الحافظة على الحفظ والتنوع البيولوجي؟ (المقرر 15/6)

X	(أ) لا
	(ب) نعم (من فضلك وضح ذلك أدناه)
مزيد من المعلومات عن المقترحات التي ينظر فيها عند تصميم وتنفيذ التدابير الحافظة على الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي.	

87. هل أحرز بلدكم أي تقدم في إزالة أو تخفيف السياسات أو الممارسات التي تولد حوافز ضارة على الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي؟ (المقرر 18/7)

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن جرى تبين هذه السياسات والممارسات
	(ج) نعم، تم تبين السياسات والممارسات غير أن الحوافز لم تتم إزالتها أو تخفيفها بالكامل (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، تم تبين السياسات والحوافز وتمت إزالة أو تخفيف الحوافز الضارة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات عن الحوافز الضارة التي تم تبينها و/أو تمت إزالتها أو تخفيفها	
1- تحديث تشريعات الصيد بكافة أنواعه.	
2- تنظيم عمليات الصيد وجعل أدواته غير مؤذية على استدامة التنوع البيولوجي.	
3- التشدد في تأسيس ومراقبة المحميات الطبيعية بأنواعها.	
4- البدء بمراقبة تجارة الأحياء.	
5- الإنطلاق في إعداد الهيكلية الوطنية للسلامة الإحيائية.	
6- البدء بمراقبة تأثير المشاريع التنموية.	

## المربع 47

المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- (أ) النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- (ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- (ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- (د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- (هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

## المادة 12 – البحث والتدريب

88. في المادة 12 (أ): هل وضع بلدك برامج للتعليم والتدريب العلمي والفني للتدابير الخاصة بتحديد والمحافظة على التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام لمكوناته؟

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن البرامج مازالت في مراحل أولى من التطوير
	(ج) نعم، يتم تطبيق البرامج (من فضلك وضح ذلك أدناه)

مزيد من المعلومات حول البرامج الخاصة بالتعليم والتدريب العلمي والفني للتدابير الخاصة بتحديد والمحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي.

هناك ثلاثة توجهات للتدريب والتعليم :

- في المجال البحثي هناك إهتمام واضح في وزارة التعليم العالي على دعم الأبحاث التي تخص التنوع البيولوجي وخاصة في كليات العلوم والزراعة، ومنها مجال إدارة التنوع البيولوجي وقد أحدثت درجة الدبلوم في البيئة في كلية العلوم وتركز الدراسة في سنة الدبلوم هذه على التنوع البيولوجي وإدارة وتعطى هذه الدرجة بعد الدرجة الجامعية لطلاب كلية العلوم وغيرها.
- إدخال مفاهيم التنوع البيولوجي وطرق التعامل مع مكوناته في المدارس الابتدائية والإعدادية والثانوية التي تشرف عليها وزارة التربية.
- أما في المجال الميداني فيتم تدريب وتأهيل الكوادر التي تعمل في نطاق الحماية والمحميات على كيفية التعامل مع التنوع البيولوجي ويتم ذلك في وزارات الإدارة المحلية والبيئة والزراعة والري والسياحة وذلك من خلال المشاريع التي تنفذ أو ورشات تدريب خاصة. ورغم ذلك هناك حاجة لدعم هذا النوع من التأهيل وخاصة تأهيل المدربين الوطنيين في هذا المجال.

89. في المادة 12 (ب): هل يشجع بلدك الأبحاث التي تسهم في المحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي؟

	(أ) لا
X	(ب) نعم (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من المعلومات حول الأبحاث التي تسهم في المحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي.

- بدأ التركيز وخلال السنوات القليلة الماضية على الأبحاث التي تسهم في المحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي وهناك إهتمام واضح في وزارة الإدارة المحلية والبيئة ووزارة الزراعة وبالتنسيق مع وزارة التعليم العالي والوزارات على دعم الأبحاث التي تخص التنوع البيولوجي الأرضي والبحري وخاصة في كليات العلوم والزراعة، وفي مجال إدارة التنوع البيولوجي وقد أحدثت درجة الدبلوم في البيئة في كلية العلوم وتركز الدراسة في سنة الدبلوم هذه على التنوع البيولوجي وإدارة وتعطى هذه الدرجة بعد الدرجة الجامعية لطلاب كلية العلوم وغيرها، إضافة على درجات الماجستير والدكتوراه التي يتم الدفاع عن عدد لا بأس به من هذه الدرجات سنوياً.
- تم إصدار الطبعة الأولى من أطلس التنوع البيولوجي النباتي والحيواني من قبل وزارة الإدارة المحلية والبيئة والذي يمكن إعتبره نواة لأطلس متكامل. اضافات من الهيئة العامة للبحوث الزراعية



90. في المادة 12 (ج): هل يشجع بلدك ويتعاون في استخدام التقدم العلمي في أبحاث التنوع البيولوجي في تطوير طرق للمحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي؟

X	(أ) لا
X	(ب) نعم (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من المعلومات حول استخدام التقدم العلمي في أبحاث التنوع البيولوجي في تطوير طرق للمحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي.

1- تنفيذًا للعديد من الإتفاقيات الدولية التي تخص التنوع البيولوجي فيتم التعاون لتحديث الوسائل العلمية التي تساعد على تطور أبحاث التنوع البيولوجي نذكر من هذه المحاولات:

- القيام بالبحث الميداني للتنوع البيولوجي البحري على الشاطئ السوري.

- من خلال المشاريع الدولية التي تقدم المعونات المالية والفنية لمشاريع المحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي.

### المربع 48

المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

### المادة 13 – التثقيف والتوعية الجماهيرية

91. هل يقوم بلدكم بتنفيذ استراتيجية للاتصالات والتثقيف وتوعية الجماهير وتشجيع مشاركة الجماهير بمساعدة الاتفاقية؟ (الغاية 4-1 من الخطة الاستراتيجية)

X	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن هناك استراتيجية CEPA يجري وضعها
	(ج) نعم، تم وضع استراتيجية CEPA وتمت تشجيع مشاركة الجماهير إلى حد محدود (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، تم وضع استراتيجية CEPA ويجري تشجيع مشاركة الجماهير إلى حد بعيد (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

مزيد من المعلومات عن تنفيذ استراتيجية CEPA وتعزيز مشاركة الجماهير بمساعدة للاتفاقية .

لا يوجد استراتيجية موضوعة وجاهزة ولكن من أهم أهداف الاستراتيجية الوطنية لحماية التنوع البيولوجي تحقيق التوعية والاتصالات أما من حيث إستراتيجية الـ CEPA فلم توضع لها استراتيجية خاصة بالرغم من تنفيذ بعض بنودها دون أن تكون تحت هذا العنوان.

92. هل يقوم بلدكم بأية أنشطة لتسهيل تنفيذ برنامج العمل الخاص بالاتصال والتثقيف وتوعية الجماهير كما جاء ذلك في المرفق بالمقرر 19/6؟ (المقرر 19/6)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن جرى وضع بعض البرامج
X	(ج) نعم هناك أنشطة جرى تنفيذها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) كثير من الأنشطة جرى تنفيذها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن الأنشطة لتسهيل تنفيذ برنامج العمل بشأن CEPA.

من حيث المبدأ يتم تنفيذ العديد من النشاطات التي تخدم التثقيف والوعي الجماهيري في مجال التنوع البيولوجي ويتم هذا بشكل مقبول وبالتعاون من قبل وزارة الإدارة المحلية والبيئة ووزارة الزراعة من جهة مع وزارة الإعلام ووسائل الإعلام المتنوعة والوزارات المعنية ومؤسسة البريد والاتصالات من جهة ثانية. فهناك برامج دورية في التلفزيون والإذاعة تهدف إلى التوعية أما من حيث إستراتيجية الـ CEPA فلم توضع لها استراتيجية خاصة بالرغم من تنفيذ بعض بنودها دون أن تكون تحت هذا العنوان.

ولا يخلو أي مشروع من مشاريع التنوع البيولوجي من نشاطات تخص التوعية والتثقيف، إضافة إلى النشاطات التي تعد خصيصاً لهذه الغاية.

93. هل يقوم بلدكم بالتشجيع القوي والفعال للقضايا المتعلقة بالتنوع البيولوجي من خلال الصحافة ووثائق الإعلام المختلفة والعلاقات العامة وشبكات الاتصالات على الصعيد الوطني؟ (المقرر 19/6)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن بعض البرامج جرى وضعها
X	(ج) نعم ، إلى حد محدود (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، إلى حد بعيد (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن تعزيز القضايا المتصلة بالتنوع البيولوجي من خلال الصحافة ووسائل الإعلام المختلفة والعلاقات العامة وشبكات الاتصالات على الصعيد الوطني

نعم يتم تنفيذ العديد من النشاطات التي تخدم التثقيف والوعي الجماهيري في مجال التنوع البيولوجي. بالتعاون بين وزارة الإدارة المحلية والبيئة ووزارة الزراعة والوزارات المعنية من جهة مع وزارة الإعلام ووسائل الإعلام المتنوعة والوزارات المعنية ومؤسسة البريد والاتصالات من جهة ثانية. فهناك برامج دورية في التلفزيون والإذاعة تهدف إلى التوعية وإصدارات بريدية. إضافة إلى التغطية الإعلامية لكل النشاطات والمؤتمرات والندوات التي تخص التنوع البيولوجي وإتفاقيته والمشاريع التي تنفذ في هذا الصدد. كما تم إصدار العديد من المؤلفات التي تعرف بالتنوع البيولوجي وبطرق التعامل معه.

ولا يخلو أي مشروع من مشاريع التنوع البيولوجي من نشاطات تخص التوعية والتثقيف، إضافة إلى النشاطات التي تعد خصيصاً لهذه الغاية.

94. هل يقوم بلدكم بتشجيع الاتصال والتثقيف وتوعية الجماهير بشؤون التنوع البيولوجي على المستوى المحلي ؟ (المقرر 19/6)

	(أ) لا
X	(ب) نعم (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات عن الجهود المبذولة لتعزيز الاتصال والتثقيف وتوعية الجماهير بشؤون التنوع البيولوجي على المستوى المحلي.	
<p>إضافة إلى ماورد في إجابة السؤال 93 فنود الإشارة إلى أنه يتم تعزيز من خلال المدارس والنشاطات اللاصفية التي تنفذها المدارس. إضافة إلى إدخال مفاهيم التنوع البيولوجي وطرق التعامل مع مكوناته في المدارس التعليم الأساسي (الابتدائية والإعدادية والثانوية) التي تشرف عليها وزارة التربية إضافة إلى ذلك فإن وزارة التربية تدرب في كل عام عدد من مدرسي العلوم البيولوجية على كيفية تدريب الطلاب على آلية التعامل مع مكونات التنوع البيولوجي. من خلال المنهج التشاركي قامت وزارة الزراعة بالعديد من الدورات للسكان المحليين لإدارة الغابات واستثمارها للحفاظ على التنوع الحيوي ضمن الغابات تم توعية السكان -تقوم المنظمات الشعبية وخاصة الاتحاد النسائي بدورات تدريبية للسكان المحللن لتأهيل مدربات في مجال ترشيد الاستهلاك والحفاظ على الموارد الطبيعية واستدامتها وإنتاج بروشورات وتوزيعها في هذا المجال</p>	

95. هل يقوم بلدكم بمساندة الأنشطة الوطنية والإقليمية والدولية التي أعطتها أولوية المبادرة العالمية المعنية بالتثقيف وتوعية الجماهير ؟ (المقرر 19/6)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن بعض البرامج جرى وضعها
	(ج) نعم، هناك بعض الأنشطة التي تمت مساندةها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد أنشطة كثيرة تمت مساندةها تحت (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن مساندة الأنشطة الوطنية والإقليمية والدولية التي أعطتها أولوية المبادرة العالمية المعنية بالتثقيف وتوعية الجماهير	

96. هل قام بلدكم بإنشاء قدرة وافية لإنجاز مبادرات بشأن الاتصال والتثقيف وتوعية الجماهير ؟

X	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن بعض البرامج يجري وضعها
	(ج) نعم، هناك بعض البرامج يجري تنفيذها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد برامج شاملة يجري تنفيذها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن إيجاد القدرة الوافية على إنجاز المبادرات في مجال الاتصال والتثقيف وتوعية الجماهير	
كأهداف استراتيجية فقد وضعت هذه الأهداف في الإستراتيجيات الوطنية المعنية ولكن هناك صعوبات أغلبها مالية وأقلها فنية لوضع وإنجاز مثل هذه المبادرات.	

97. هل يقوم بلدكم بتعزيز التعاون وتبادل البرامج في سبيل التثقيف ورفع الوعي بشأن التنوع البيولوجي على الصعيد الوطني والإقليمي والدولي؟ (المقران 10/4 و 19/6)	
	(أ) لا
X	(ب) نعم (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن تعزيز التعاون وبرامج التبادل في سبيل التثقيف ورفع الوعي بالتنوع البيولوجي على المستويات الوطني والإقليمي والدولي .	
التعاون قائم وهو مقبول إلى حد ما ويعتمد على تبادل بسيط لوسائل التوعية ورفع الوعي من كتب ومنشورات وبوسترات وإنتاج بعض الأفلام التي يتم إنتاجها عن بعض مكونات التنوع البيولوجي كإنتاج فيلم عن طائر أبو منجل المهدد بالانقراض.	

98. هل يقوم بلدكم ببعض أنشطة CEPA لتنفيذ قضايا مشتركة بين عدة قطاعات وبرامج عمل مواضيعية أقرتها الاتفاقية؟	
	(أ) لا، (المرجو تحديد الأسباب أدناه)
X	(ب) نعم، هناك بعض الأنشطة المبدولة في بعض القضايا وبعض المجالات المواضيعية (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(ج) نعم، يجري كثير من الأنشطة لمعظم القضايا والمجالات المواضيعية (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، تبذل أنشطة شاملة لجميع القضايا والمجالات المواضيعية (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن أنشطة CEPA لتنفيذ القضايا المتعلقة بعدة قطاعات وبرامج العمل المواضيعية التي أقرتها الاتفاقية .	
تركز الأطراف الوطنية على زيادة النسبة المئوية لمفاهيم التنوع البيولوجي في نظام التعليم الرسمي بكافة مراحلها وصولاً إلى التعليم الجامعي. وعلى زيادة نسبة التوعية العامة بشأن أهمية التنوع البيولوجي. كما أن سورية تشجع مشاركة الأطراف الوطنية التي تساعد في تنفيذ استراتيجية الاتصال والتثقيف والتوعية العامة.	

99. هل يساند بلدكم المبادرات التي تقوم بها المجموعات الرئيسية والفاعلون الرئيسيون وأصحاب المصلحة التي تدمج شؤون حفظ التنوع البيولوجي في ممارستها وفي برامجها التثقيفية وكذلك في خططها القطاعية والشاملة لعدة لقطاعات المتصلة بالموضوع وبرامجها وسياساتها في هذا المجال؟ (المقرر 10/4 والغاية 4-4 من الخطة الاستراتيجية )

	(أ) لا
X	(ب) نعم (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
<p>مزيد من التعليقات عن المبادرات التي تبذلها المجموعات الرئيسية والفاعلون الرئيسيون وأصحاب المصلحة التي تدمج شؤون حفظ التنوع البيولوجي في ممارستها وفي برامجها التثقيفية وكذلك في خططها القطاعية والشاملة لعدة لقطاعات المتصلة بالموضوع وبرامجها وسياساتها في هذا المجال.</p> <p>مبدأ مساندة المبادرات موجود ويتم حسب توفر الإمكانيات المالية والفنية ويقوم بتنفيذ البرامج التثقيفية العديد من الأطراف الوطنية وعلى رأسها المؤسسات الإعلامية من إذاعة وتلفزيون وصحف إضافة إلى وزارات التربية والبيئة والزراعة.</p> <p>بدأت بعض الصحف البيئية الدورية بالصدور والتي تركز في مواضيعها على قضايا التنوع البيولوجي المتنوعة نذكر منها مجلة البيئة والأعمال.</p>	

100. هل يقوم بلدكم بتوصيل العناصر المختلفة لهدف التنوع البيولوجي لعام 2010 ويقوم بعقد الصلات المناسبة بعقد التثقيف من أجل التنمية المستدامة في تنفيذ برامجكم وأنشطتكم الوطنية الخاصة بـ CEPA ؟

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن بعض البرامج يجري وضعها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
X	(ج) نعم، بعض البرامج تم وضعها وتبذل أنشطة لهذا الغرض (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، البرامج الشاملة تم وضعها وبذلت كثير من الأنشطة لهذا الغرض (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
<p>مزيد من التعليقات عن بشأن إيصال العناصر المختلفة لهدف التنوع البيولوجي لعام 2010 وإنشاء صلات بعقد التثقيف من أجل التنمية المستدامة</p> <p>يتم بذلك بشكل غير مباشر وذلك من خلال التركيز على الأنواع المهددة بالانقراض وكذلك على أهمية النوع في النظام البيئي المتكامل.</p>	

## المربع 49

المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- (أ) النتائج والوقع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- (ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- (ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- (د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- (هـ) الاسهام في تحقيق غايات الالفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

### المادة 14 – تقييم التأثيرات وتقليل التأثيرات العكسية

101. في المادة 14.1 (أ): هل طور بلدك التشريعات التي تتطلب تقييم التأثيرات البيئية للمشروعات المقترحة المحتمل أن يكون لها تأثيرات عكسية على التنوع البيولوجي؟

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التشريعات مازالت في المراحل الأولى من التطوير
	(ج) لا، ولكن التشريعات في مراحل متقدمة من التطوير
X	(د) نعم، يتم تطبيق التشريعات (من فضلك وضع ذلك أدناه)
	(هـ) نعم، مراجعة التنفيذ متاحة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من المعلومات حول التشريعات التي تتطلب تقييم التأثيرات البيئية (EIA) للمشروعات المحتمل أن يكون لها تأثيرات عكسية على التنوع البيولوجي.

صدر بتاريخ 2002/07/08 القانون البيئي رقم 50 والذي يشترط في مواده تقييم الأثر البيئي للمشاريع التنموية الصناعية والزراعية والسياحية وغيرها ومن ضمنها المشاريع التي لها تأثير عكسي على التنوع البيولوجي.

102. في المادة 14.1 (ب): هل طور بلدك آليات لضمان إعطاء الاعتبار اللازم للنتائج البيئية للبرامج والسياسات الوطنية المحتمل أن يكون لها تأثيرات عكسية واضحة على التنوع البيولوجي؟

	(أ) لا
--	--------

X	(ب) لا، ولكن الآليات مازالت في المراحل الأولى من التطوير
	(ج) لا، ولكن الآليات في مراحل متقدمة من التطوير
	(د) نعم، الآليات مطبقة
	مزيد من التعليقات عن الآليات التي تم وضعها لكفالة النظر في العواقب البيئية للبرامج والسياسات الوطنية التي يمكن أن يكون لها وقع ضار كبير على التنوع البيولوجي

103. في المادة 14.1 (ج): هل ينفذ بلدك اتفاقيات ثنائية و/أو إقليمية و/أو متعددة الأطراف حول الأنشطة التي يحتمل أن تؤثر بوضوح على التنوع البيولوجي خارج حدود بلدك؟	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن يجري تقييم الخيارات
	(ج) نعم، تم الانتهاء من بعض الاتفاقيات ولازال البعض الآخر قيد المناقشة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
X	(د) نعم (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات حول الاتفاقيات الثنائية و/أو الإقليمية و/أو متعددة الأطراف حول الأنشطة التي يحتمل أن تؤثر بوضوح على التنوع البيولوجي خارج حدود بلدك. إضافة إلى بعض الاتفاقيات الثنائية ومذكرات التفاهم بين سورية وبعض الدول العربية بما يخص حماية البيئة ومنها التنوع البيولوجي، فقد إنضمت سورية إلى العديد من الاتفاقيات الدولية التي لها علاقة مباشرة أو غير مباشرة مع التنوع البيولوجي وهي:	
1- اتفاقية الدولية للتنوع البيولوجي (CBD).	
2- بروتوكول المناطق المتمتعة بحماية خاصة والتنوع البيولوجي في البحر المتوسط.	
3- اتفاقية حماية حيتان البحر المتوسط والبحر الأسود والمناطق المتاخمة من الأطلسي ACCOBAMS	
4- اتفاقية الدولية الخاصة بالإتجار بالأنواع النباتية والحيوانية المهددة بالانقراض (CITES).	
5- الإتفاقية الدولية لحماية الأراضي الرطبة (RAMSAR).	
6- اتفاقية الحفاظ على الأنواع الحيوانية البرية المهاجرة (CMS).	
7- اتفاقية الحفاظ على الطيور الإفريقية الأورو- آسيوية المهاجرة (AEWA).	
8- بروتوكول قرطاجنة للسلامة الإحيائية ( Biosafety ).	
9- إتفاقية مكافحة التصحر. ccd	
10- الإتفاقية الإطارية لتبديلات المناخ.	
11- الإتفاقية العالمية للحفاظ على التراث الطبيعي والثقافي.	
12- المعاهدة الدولية بشأن الموارد الجينية النباتية للأغذية والزراعة.	

104. في المادة 14.1 (د): هل طبق بلدك آليات لمنع أو تقليل الخطر أو التلف الذي ينشأ في منطقتكم على التنوع البيولوجي من منطقة الأطراف الأخرى أو في المناطق التي تتجاوز الحدود الوطنية؟

X	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن الآليات مازالت في المراحل الأولى من التطوير
	(ج) لا، ولكن الآليات في مراحل متقدمة من التطوير
	(د) نعم، يتم تطبيق الآليات بناءً على المعرفة العلمية الحالية

105. في المادة 14.1 (هـ): هل وضع بلدك الآليات الوطنية للاستجابة الطارئة للأنشطة أو الأحداث التي تمثل خطراً جسيماً ووشيكاً على التنوع البيولوجي؟

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن الآلية مازالت في المراحل الأولى من التطوير
	(ج) لا، ولكن الآلية في مراحل متقدمة من التطوير
	(د) نعم، يتم تطبيق آلية (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

مزيد من المعلومات حول الآليات الوطنية للاستجابة الطارئة للأنشطة أو الأحداث التي تمثل خطراً جسيماً ووشيكاً على التنوع البيولوجي.

هناك آليات موضوعة بما يخص حماية التنوع البيولوجي من خطر الحرائق ويتم حالياً تنفيذ المشروع الوطني لنشر مفهوم ووسائل حماية الغابات من الحرائق بالنهج التشاركي بدءاً من التوعية والوقاية من الحرائق إلى مساهمة السكان المحليين في إطفاء الحرائق وتقوية القدرات الوطنية في هذا المجال. إضافة إلى ذلك فإن هناك تركيز وطني لتقوية القدرة الوطنية لمكافحة الكوارث بشكل عام.

106. هل يقوم بلدكم بتطبيق الإرشادات لإدماج قضايا التنوع البيولوجي في تشريع أو عمليات تقييم الواقع البيئي وفي تقييم الواقع الاستراتيجي ، كما جاء ذلك في المرفق بالمقرر 7/6 في سياق تنفيذ الفقرة 1 من المادة 14؟ (المادة 7/14)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن تطبيق عن إرشادات قيد البحث
	(ج) نعم، يجرى تطبيق بعض الجوانب (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، يجرى تطبيق جوانب رئيسية (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن تطبيق الإرشادات



107. في المادة 14(2) هل قام بلدكم بوضع تشريع أو تدابير إدارية أو تدابير سياسية بشأن المسؤولية والجبر التعويضي عن الأضرار الناشئة عن التنوع البيولوجي؟

	(أ) لا
X	(ب) نعم (المرجو إيضاح هذه التدابير)
مزيد من التعليقات عن التشريع الوطني والتدابير الإدارية والسياسية الوطنية بشأن المسؤولية والجبر التعويضي عن الأضرار الناشئة عن التنوع البيولوجي	
هذا الموضوع ورد في القانون البيئي رقم 50 والذي يشير في المادة 28 إلى تحمل الطرف المسبب لأي ضرر على الأحياء لتكاليف إعادة الوضع إلى ما هو عليه. ولكن هذا الموضوع يحتاج إلى توسع كامل في اللوائح التنفيذية للقانون.	

108. هل قام بلدكم باتخاذ أية تدابير لمنع الإضرار بالتنوع البيولوجي؟

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن بعض التدابير جرى وضعها
X	(ج) نعم، هناك بعض التدابير قائمة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد تدابير شاملة قائمة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات عن التدابير القائمة لمنع الإضرار بالتنوع البيولوجي	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التعاون قيد البحث
	(ج) لا.
X	(د) نعم، هناك بعض أنشطة التعاون جرى بذلها (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(هـ) نعم، تبذل أنشطة تعاون شاملة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من تعليقات عن التعاون ومع الأطراف الأخرى لتعزيز القدرات على منع الحاق الضرر بالتنوع البيولوجي	
هناك بعض التعاون يجري مع بعض الأطراف في تعزيز القدرات الوطنية في مجالات حماية التنوع الحيوي المتعددة:	
1- التعاون مع العديد من الدول العربية وخاصة الآسيوية منها في مراقبة الإتجار بالأنواع البرية وخاصة المهددة بالإنقراض.	
2- التعاون مع بعض المنظمات والؤسسات المانحة في مجال بناء القدرات ( ألمانيا).	
3- في تنفيذ بعض المشاريع كمشاريع السياحة البيئية ( سويسرا).	
4- في مجال حماية الطيور ( بريطانيا).	

المربع 50

المرجو أن تبيّنوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- (أ) النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- (ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- (ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- (د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- (هـ) الاسهام في تحقيق غايات الالفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

### المادة 15 – الوصول للموارد الجينية

**109.** هل سعى بلدكم إلى تسهيل الوصول إلى الموارد الجينية في سبيل الاستعمالات السلمية بيننا من جانب الأطراف الأخرى على أساس القبول المسبق عن علم وعلى أساس شروط متفق عليها تبادلياً وفقاً للفقرات 2 و 4 و 5 من المادة 15؟

	(أ) لا
X	(ب) نعم (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات عن الجهود المبذولة من بلدكم لتسهيل الوصول إلى الموارد الجينية للاستعمالات السلمية بيننا من جانب الأطراف الأخرى على أساس القبول المسبق عن علم وعلى أساس الشروط المتفق عليها	
بشكل عام تعمل سورية على تسهيل تبادل الموارد الجينية وحالياً يتم إعداد القانون الخاص بتنظيم تبادل الموارد الجينية بين سورية والأطراف الأخرى. هناك تبادل للمصادر الوراثية بين الدول العربية بناء على مذكرات تفاهم	

**110.** في المادة 15(6): هل اتخذ بلدك تدابير ليضمن أن أي أبحاث علمية تقوم على الموارد الجينية التي يقدمها أطراف أخرى تم تطويرها وتنفيذها بالمشاركة الكاملة لتلك الأطراف؟

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد تدابير شاملة مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات حول التدابير التي تضمن أن أي أبحاث علمية تقوم على الموارد الجينية والتي يقدمها أطراف متعاقدة أخرى تم تطويرها وتنفيذها بالمشاركة الكاملة لتلك الأطراف المتعاقدة.	
يتضمن مشروع القانون الخاص بتنظيم تبادل الموارد الجينية بين سورية والأطراف الأخرى في مواده إلى تنظيم محتوى هذا الهدف.	

111. هل اتخذ بلدك تدابير ليضمن المشاركة العادلة والملائمة لنتائج الأبحاث والتطوير والفوائد الناتجة عن الاستخدام التجاري وغيره للموارد الجينية مع أي طرف متعاقد يقدم مثل هذه الموارد وفقاً للمادة 15(7)؟

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد تشريعات شاملة مطبقة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(هـ) نعم، يتم تطبيق سياسة تشريعية أو تشريع فرعي شامل (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(و) نعم، يتم تطبيق سياسة شاملة وتدابير إدارية (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

112. عند وضع التدابير الوطنية لمعالجة الوصول إلى الموارد الجينية وتقسيم المنافع هل أخذ بلدكم في حسبانته النظام المتعدد الأطراف للوصول إلى الموارد الجينية وتقسيم المنافع الموضوع في المعاهدة الدولية بشأن الموارد الجينية النباتية للأغذية والزراعة؟

	(أ) لا
X	(ب) نعم، (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
<p>مزيد من المعلومات عن التدابير الوطنية المتخذة التي تنتظر إلى النظام المتعدد الأطراف للوصول إلى الموارد الجينية وتقسيم المنافع كما قررتها المعاهدة الدولية بشأن الموارد الجينية النباتية للأغذية والزراعة.</p> <p>يتضمن مشروع القانون الخاص بتنظيم تبادل الموارد الجينية بين سورية والأطراف الأخرى في مواده إلى تنظيم محتوى هذا الهدف.</p>	

113. هل يستخدم بلدك توجيهات بون عند تطوير وضع مسودات التدابير التشريعية والإدارية والسياسية حول الوصول ومشاركة الفوائد، والعقود والترتيبات الأخرى بموجب الشروط المتفق عليها بين الطرفين للوصول ومشاركة الفوائد؟

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن جاري اتخاذ خطوات للقيام بذلك
	(ج) نعم (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
<p>المرجو إعطاء تفاصيل وتوضيح النجاح والمصاعب في تنفيذ توجيهات بون</p> <p>سوف يراعي مشروع القانون الخاص بتنظيم تبادل الموارد الجينية بين سورية والأطراف الأخرى في مواده إلى محتوى هذا الهدف.</p>	

**114.** هل طبق بلدك سياسات أو تدابير وطنية، بما في ذلك التشريعات، والتي تتناول مسألة حقوق الملكية الفكرية بالارتباط مع ترتيبات الوصول ومشاركة الفوائد (أي قضية كشف النقاب عن المنشأ/المصدر/المنبع القانوني للموارد وفقاً لحقوق الملكية الفكرية عندما يكون موضوع الطلب يخص أو يستعمل الموارد الجينية في استحداثه؟

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن تم تحديد السياسات أو التدابير المحتملة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(ج) لا، ولكن السياسات والتدابير ذات الصلة قيد التطوير (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، يتم تطبيق بعض السياسات أو التدابير (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(هـ) نعم، يتم تطبيق سياسات أو تدابير شاملة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	مزيد من المعلومات عن السياسات التي تعالج دور حقوق الملكية الفكرية في الوصول إلى الموارد وترتيبات تقاسم المنافع

**115.** هل بلدكم مشارك في أنشطة بناء القدرة المتصلة بالوصول إلى الموارد الجينية وتقاسم المنافع؟

	(أ) نعم (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(ب) لا
<p>المرجو إعطاء مزيد من المعلومات عن أنشطة بناء القدرة (مشاركتكم كبلد مانح أو بلد متلقى ، والفاعلين الرئيسيين الضالعين في الموضوع، والجمهور المستهدف، والفترة الزمنية والأهداف والغايات لأنشطة بناء القدرة، والمجالات الرئيسية لبناء القدرة التي يغطيها الأمر، وطبيعة الأنشطة المبدول). والمرجو أن تحددوا أيضاً هل هذه الأنشطة قد راعت خطة العمل بشأن بناء القدرة على التوصل إلى الموارد الجينية وتقاسم المنافع التي أقرها المؤتمر السابع للأطراف وهي خطة عمل متاحة في المرفق بالمقرر 19/7 واو</p>	
	؟

المربع 51

المرجو أن تبيّنوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- (أ) النتائج والوقع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- (ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- (ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- (د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- (هـ) الاسهام في تحقيق غايات الالفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

### المادة 16 – الوصول إلى التقنية ونقلها

116. في المادة 16(1): هل اتخذ بلدك تدابير لتوفير أو تيسير الوصول إلى ونقل التقنية المناسبة للمحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي للأطراف الأخرى، أو الاستفادة من الموارد الجينية وعدم التسبب في ضرر واضح للبيئة؟

X	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد تدابير شاملة مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من المعلومات حول هل تدابير توفير أو تيسير الوصول إلى ونقل التقنية المناسبة للمحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي للأطراف الأخرى، أو الاستفادة من الموارد الجينية بما لا يسبب ضرراً محسوساً للبيئة.

117. في المادة 16(3): هل اتخذ بلدك تدابير حتى يتم منح الأطراف التي تقدم الموارد الجينية الوصول إلى، ونقل التي تستفيد من هذه الموارد، وفقاً للشروط المتفق عليها بين الطرفين؟

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة
	(د) نعم، توجد تشريعات شاملة مطبقة
	(هـ) نعم، يتم تطبيق سياسة تشريعية أو تشريع فرعي شامل
	(و) نعم، يتم تطبيق سياسة شاملة وترتيبات إدارية
	(ز) لا ينطبق

118. في المادة 16(4): هل اتخذ بلدك تدابير حتى ييسر القطاع الخاص الوصول للتطوير المشترك ونقل التقنية ذات الصلة لصالح المؤسسات الحكومية والقطاع الخاص في الدول النامية؟

X	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد تشريعات شاملة مطبقة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(هـ) لا ينطبق
مزيد من المعلومات عن التدابير المتخذة	

## المربع 52

المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

## برنامج العمل بشأن نقل التكنولوجيا والتعاون فيها

119. هل قدم بلدكم مساندة مالية وتقنية للتدريب على المساعدة على تنفيذ برنامج العمل بشأن نقل التكنولوجيا والتعاون فيها؟ (المقرر 29/7)

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن جرى وضع بعض البرامج
	(ج) نعم، بعض البرامج جرى تنفيذها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد برامج شاملة جرى تنفيذها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن تقديم المساعدة المالية والتقنية والتدريب للمساعدة على تنفيذ برنامج العمل المتعلق بنقل التكنولوجيا والتعاون فيها .

- تم تأسيس الهيئة العامة للتقانة البيولوجية. - تم تأسيس مخبر للتقانة الحيوية في الهيئة العامة للبحوث الزراعية - وزارة الزراعة

120. هل يتخذ بلدكم تدابير لإزالة العوائق غير الضرورية لتمويل المبادرات المتعددة البلدان لنقل التكنولوجيا وللتعاون العلمي والتقني ؟ (المقرر 29/7)

X	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن بعض التدابير قيد البحث
	(ج) نعم، توجد بعض التدابير قائمة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد تفاصيل شاملة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن التدابير لإزالة العوائق غير الضرورية لتمويل المبادرات المتعددة البلدان لنقل التكنولوجيا وللتعاون العلمي والتقني .

121. هل قام بلدكم بأية تقييمات تكنولوجية تعالج احتياجات التكنولوجيا والفرص والعوائق في القطاعات ذات الصلة بالموضوع وكذلك تعالج الاحتياجات الخاصة ببناء القدرة ؟ (المقرر 29/7)

X	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن بعض التقييمات جارية
	(ج) نعم، أجريت تقييمات أساسية (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، أجريت تقييمات شاملة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن تقييمات التكنولوجيا التي تعالج الاحتياجات التكنولوجية والفرص والعوائق في القطاعات المتصلة بالموضوع وكذلك التي تعالج الاحتياجات المتصلة ببناء القدرة .

122. هل قام بلدكم بأية تقييمات وتحليل للمخاطر المتصلة بالمنافع والمخاطر المحتملة والمرتبطة بتكاليف إدخال التكنولوجيات الجديدة ؟ (المقرر 29/7)

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن بعض التقييمات جارية

	(ج) نعم، اجريت بعض التقييمات (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، اجريت تقييمات شاملة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن التقييمات وتحليل المخاطر المتصلة بالمنافع والمخاطر المحتملة والتكاليف المرتبطة بإدخال التكنولوجيات الجديدة .	
تقوم سورية خلال العام الحالي والقادم بوضع الهيكلية الوطنية للسلامة الإحيائية وذلك بقصد عملية إدخال وإخراج الكائنات المعدلة وراثياً.	

<b>123.</b> هل قام بلدكم بتبين وتنفيذ أية تدابير لوضع أو تعزيز أنظمة إعلامية ملائمة لنقل التكنولوجيا والتعاون فيها، بما في ذلك تقييم احتياجات بناء القدرة ؟ (المقرر 29/7)	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن جرى وضع بعض البرامج
	(ج) نعم، توجد بعض البرامج قائمة ويجري تنفيذها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد برامج شاملة يجري تنفيذها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن التدابير لوضع أو تعزيز أنظمة إعلامية ملائمة لنقل التكنولوجيا والتعاون فيها .	

<b>124.</b> هل اتخذ بلدكم أية تدابير محددة تحت الهدف 3-2 من برنامج العمل بصفة ذلك مرحلة إعدادية لوضع وتنفيذ أطر وطنية مؤسسية وإدارية وتشريعية وسياسية لتسهيل التعاون وكذلك لتسهيل الحصول على الموارد والتعاون مع التكنولوجيات المتصلة بالاتفاقية ؟ (المقرر 29/7)	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن بعض التدابير قيد البحث
	(ج) نعم، بعض التدابير قد اتخذت فعلاً (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، اتخذت تدابير كثيرة (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن التدابير المتخذة كمرحلة إعدادية لوضع وتنفيذ الأطر الوطنية والمؤسسية والإدارية والتشريعية والسياسية لتسهيل التعاون وكذلك لتسهيل الحصول على الموارد الجينية والتعاون مع التكنولوجيات المتصلة بالاتفاقية .	



### المربع 53

المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- (أ) النتائج والوقع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- (ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- (ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- (د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- (هـ) الاسهام في تحقيق غايات الالفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

### المادة 17 – تبادل المعلومات

125. في المادة 17(1): هل اتخذ بلدك تدابير لتيسير تبادل المعلومات من المصادر المتاحة علناً بقصد المساعدة على تنفيذ الاتفاقية وتعزيز التعاون التقني والمحلي؟

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة
	(د) نعم، توجد تدابير شاملة مطبقة

### السؤال التالي (128) موجه للدول المتقدمة

126. في المادة 17(1): هل تضع هذه التدابير في الاعتبار الاحتياجات الخاصة للدول النامية وتتضمن فئات من المعلومات الواردة في المادة 17 (2)، مثل الأبحاث الفنية والعلمية والاقتصادية الاجتماعية وبرامج التدريب والمسح، والمعرفة المتخصصة وإعادة المعلومات وغيرها؟

	(أ) لا
	(ب) نعم، ولكنها لا تتضمن فئات المعلومات الواردة في المادة 17 (2)، مثل الأبحاث الفنية والعلمية والاقتصادية الاجتماعية وبرامج التدريب والمسح، والمعرفة المتخصصة وإعادة المعلومات وغيرها
	(ج) نعم، وهي تتضمن فئات المعلومات الواردة في المادة 17 (2)، مثل الأبحاث الفنية والعلمية والاقتصادية الاجتماعية وبرامج التدريب والمسح، والمعرفة المتخصصة وإعادة المعلومات وغيرها

## المربع 54

المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

## المادة 18 – التعاون الفني والعلمي

127. في المادة 18(1): هل اتخذ بلدك تدابير لتشجيع التعاون الدولي الفني والعلمي في مجال المحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي؟

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
X	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، توجد تدابير شاملة مطبقة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من المعلومات حول إجراءات تشجيع التعاون الدولي الفني والعلمي.

- - التعاون مع الدول المجاورة – التعاون مع المنظمات الدولية  
اضافة للمشروع بين فلسطين والاردن وسورية ولبنان ( اتفاقية حول نقل الجينات )  
التعاون مع ecarda-acsad  
-

128. في المادة 18(4): هل شجع بلدك وطور طرقاً للتعاون لتطوير واستخدام التقنيات، بما في ذلك التقنيات الأهلية والتقليدية، وفقاً لأهداف الاتفاقية؟

	(أ) لا
	(ب) لا، مازالت الطرق يجري وضعها
X	(ج) نعم، الطرق موجودة
	(د) نعم، الطرق مطبقة

129. في المادة 18(5): هل شجع بلدك إقامة برامج بحثية مشتركة ومشروعات مشتركة لتطوير التقنيات المناسبة لأهداف الاتفاقية؟	
	(أ) لا
X	(ب) نعم (من فضلك اذكر بعض الأمثلة أدناه)
أمثلة لإقامة برامج بحثية مشتركة ومشروعات مشتركة لتطوير التقنيات المناسبة لأهداف الاتفاقية.	

130. هل أنشئ بلدكم صلات بالمنظمات غير الحكومية والقطاع الخاص وغير ذلك من المؤسسات التي تملك قواعد بيانات هامة أو تقوم بعمل محسوس بشأن التنوع البيولوجي من خلال آلية تبادل المعلومات؟ (المقرر 14/5)	
	(أ) لا
X	
	(ج) نعم، إنشئت صلات مع المؤسسات غير الحكومية ذات الصلة والقطاع الخاص وغير ذلك من المؤسسات

السؤال التالي (133) موجه إلى الدول المتقدمة غير مطلوب

131. هل طور بلدك آلية التبادل لمساعدة الدول النامية والدول ذات الاقتصادات التحويلية للوصول إلى المعلومات في مجال التعاون العلمي والفني؟ (المقرر 14/5)	
	(أ) لا
	(ب) نعم، باستخدام فرص التمويل
	(ج) نعم، من خلال الوصول إلى ونقل التكنولوجيا
	(د) نعم، باستخدام مرافق التعاون البحثي
	(هـ) نعم، باستخدام إعادة المعلومات
	(و) نعم، باستخدام فرص التدريب
	(ز) باستخدام تشجيع الاتصالات مع المؤسسات أو المنظمات المعنية والقطاع الخاص

	(ح) نعم، باستخدام وسائل أخرى (من فضلك حددها)
	مزيد من التعليقات حول تطوير آلية التبادل لمساعدة الدول النامية والدول ذات الاقتصادات التحويلية للوصول إلى المعلومات في مجال التعاون العلمي والفني.

132. هل استعمل بلدكم آلية تبادل المعلومات لإتاحة المعلومات بطريقة أفيد للباحثين وصانعي القرار؟ (المقرر 14/5)	
	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن المبادرات في هذا الشأن قيد البحث
X	(ج) نعم، (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن تنمية المبادرات المتعلقة بالموضوع.	
- اقامت الهيئة العامة للبحوث الزراعية بإنشاء web site للبحوث الزراعية -	

133. هل قام بلدكم بوضع وتقديم وتقاسم الخدمات والأدوات لتعزيز وتسهيل تنفيذ غرفة تبادل المعلومات وتحسين التضافرات بين الاتفاقيات المتصلة بالتنوع البيولوجي؟ (المقرر 14/5)	
	(أ) لا
	(ب) نعم ، (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن الخدمات والأدوات لتعزيز وتسهيل تنفيذ آلية تبادل المعلومات وتحسين التضافرات بين الاتفاقيات المتصلة بالتنوع البيولوجي .	
-1	

## المربع 55

المرجو أن تبيّنوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:
(أ) النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
(ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
(ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
(د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
(هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
(و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

## المادة 19 – التعامل مع التقنية البيولوجية وتوزيع فوائدها

134. في المادة 19(1): هل اتخذ بلدك تدابير لضمان المشاركة الفعالة في أنشطة أبحاث التقنية البيولوجية بواسطة الأطراف المتعاقدة التي تقدم الموارد الجينية لمثل هذا البحث؟

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
X	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة
	(د) نعم، توجد تشريعات شاملة مطبقة
	(هـ) نعم، يتم تطبيق سياسة تشريعية وتشريع فرعي شامل
	(و) نعم، يتم تطبيق سياسة شاملة وتدابير إدارية

135. في المادة 19(2): هل اتخذ بلدك كافة التدابير العملية لتشجيع ودعم الوصول ذي الأولوية بواسطة الأطراف، على أساس عادل وملائم، للنتائج والفوائد الناتجة عن التقنيات البيولوجية بناءً على الموارد الجينية المقدمة بواسطة هذه الأطراف؟

X	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التدابير المحتملة قيد المراجعة
	(ج) نعم، بعض التدابير مطبقة
	(د) نعم، توجد تدابير شاملة مطبقة

## المربع 56

المرجو أن نبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

## المادة 20 – الموارد المالية

### المربع 57

من فضلك وضع الكمية والموارد المالية لكل من البنود التالية، داخليًا وخارجيًا، والتي تم الاستفادة بها لتنفيذ الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي، على أساس سنوي، منذ أن أصبح بلدك طرفًا في الاتفاقية.	
تعمل الحكومة الوطنية على زيادة ميزانيات بعض الهيكلية في وزارات الزراعة (مديرية الحراج ) والهيئة العامة للبحوث الزراعية) ووزارة الإدارة المحلية والبيئة (مديرية التنوع البيولوجي والمحميات الطبيعية)	(أ) تخصيصات الميزانية بواسطة الحكومات الوطنية والمحلية بالإضافة إلى الوزارات المختلفة على مستوى القطاعات
	(ب) موارد الميزانية الإضافية
هناك مشاريع تم تمويلها من متبرعين	(ج) المساعدة الثنائية من المتبرعين
	(د) المساعدة الإقليمية من المتبرعين
هناك مساعدات ومنح قدمت وتقدم من قبل مرفق البيئة العالمي وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.	(هـ) المساعدة متعددة الأطراف من المتبرعين
	(و) الموارد الخاصة من المتبرعين
هناك بعض الرسوم البسيطة التي تسدد لقاء بعض حالات استخدام أو استثمار بعض الموارد الطبيعية كالغابات ولكن هذه الرسوم صغيرة ولا تتلاءم مع الاستثمار الجاري.	(ز) الموارد التي تم توليدها من خلال الأدوات المالية، مثل فرض رسوم لاستخدام التنوع البيولوجي

### المربع 58

من فضلك وضع بالتفصيل أي برامج تمويل رئيسية، مثل صندوق انتمان التنوع البيولوجي أو برامج محددة تم إعدادها في بلدك.

لا يوجد صندوق ائتمان خاص بالتنوع البيولوجي ولكن هناك مخصصات متفرقة تدعم بطريق غير مباشر حماية مكونات التنوع البيولوجي وذلك من خلال ميزانية المديرية المعنية بحماية التنوع البيولوجي في وزارات الزراعة والإدارة المحلية والبيئة والري وغيرها.

136. في المادة 20(1): هل قدم بلدك دعماً مالياً وحوافز للأنشطة الوطنية التي قصد منها تحقيق أهداف الاتفاقية؟

	(أ) لا
	(ب) نعم، حوافز فقط (من فضلك اذكر قائمة يمثل تلك الحوافز أدناه)
X	(ج) نعم، دعماً مالياً فقط
	(د) نعم، دعماً مالياً وحوافز (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات حول الدعم المالي والحوافز المقدمة.

لا يوجد صندوق ائتمان خاص بالتنوع البيولوجي ولكن هناك مخصصات متفرقة تدعم بطريق غير مباشر حماية مكونات التنوع البيولوجي وذلك من خلال ميزانية المديرية المعنية بحماية التنوع البيولوجي في وزارات الزراعة والإدارة المحلية والبيئة والري وغيرها.

السؤال الآتي (139) موجه للدول المتقدمة

137. في المادة 20(2): هل قدم بلدك موارد مالية جديدة وإضافية لتمكين أطراف الدول النامية من الوفاء بالتكاليف المتزايدة التي تم الاتفاق عليها والخاصة بتنفيذ تدابير تفي بالتزامات الاتفاقية، طبقاً لما تم الاتفاق عليه بين بلدك والآلية المالية المؤقتة؟

	(أ) لا
	(ب) نعم (من فضلك وضع مقدار الموارد المالية الجديدة والإضافية السنوية التي قدمها بلدك)

مزيد من التعليقات حول الموارد المالية الجديدة والإضافية المقدمة.

السؤال التالي (140) موجه للدول النامية والدول التي تمر بمرحلة التحول الاقتصادي

138. في المادة 20(2): هل تلقى بلدك موارد مالية جديدة وإضافية لتمكينه من الوفاء بالتكاليف المتزايدة الكاملة التي تم الاتفاق عليها لتنفيذ تدابير تفي بالتزامات الاتفاقية؟

	(أ) لا
X	(ب) نعم

139. هل ناقش بلدك طرق ووسائل دعم تنفيذ أهداف الاتفاقية في حوار مع مؤسسات التمويل؟

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن جرى وضع الإجراءات
X	(ج) نعم (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات حول طرق ووسائل رصد المساندة المالية للتنوع البيولوجي بما في ذلك الدعم المقدم من القطاع الخاص.

تتم المناقشة من خلال المشاريع الممولة من مؤسسات التمويل كمرفق البيئة العالمي وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.

140. هل درس بلدك أية تدابير قبل الإعفاءات الضريبية في الأنظمة الضريبية الوطنية لتشجيع التبرعات المتعلقة بالتنوع البيولوجي؟ (المقرر 11/5)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن الإعفاءات قيد التطوير (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
X	(ج) نعم، يتم تطبيق إعفاءات (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات حول الإعفاءات الضريبية للتبرعات المتعلقة بالتنوع البيولوجي.



- تم إعفاء التجهيزات الثابتة والآليات الخاصة بمشروع صيانة التنوع البيولوجي وإدارة المحميات الطبيعية (محمية الشوح والأرز) من الضرائب . كما يتم إعفاء نشاطات المشاريع الممولة من مرفق البيئة العالمي وغيرها من المنظمات الدولية.  
وهذه الآلية تتم على كل المشاريع الممولة دولياً.

141. هل راجع بلدك الميزانيات الوطنية والسياسات النقدية، بما في ذلك فعالية المساعدة الرسمية للتطوير المخصصة للتنوع البيولوجي، مع الاهتمام الخاص بالحوافز الإيجابية وأدائها بالإضافة إلى الحفاظ على الحوافر وطرق ووسائل إزالتها أو تخفيفها؟(المقرر 16/6)

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن تجري المراجعة حالياً
	(ج) نعم (من فضلك اذكر نتائج المراجعة)
مزيد من التعليقات حول مراجعة الميزانية الوطنية والسياسات النقدية، بما في ذلك فعالية المساعدة الرسمية للتطوير.	
تتم هذه المراجعة من خلال الميزانيات الوطنية السنوية حيث يتم العمل على تحقيق الزيادة التدريجية للميزانيات الوطنية الهادفة لزيادة حماية التنوع البيولوجي.	

142. هل يتخذ بلدك إجراءات ملموسة لمراجعة ودمج اعتبارات التنوع البيولوجي في تطوير وتنفيذ مبادرات التطوير الدولية الرئيسية، بالإضافة إلى خطط التطوير المستدام الوطنية وسياسات وخطط القطاعات ذات الصلة؟ (المقرر 21/7)

	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن تجري المراجعة حالياً
X	(ج) نعم، في بعض المبادرات والخطط (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، في المبادرات والخطط الرئيسية (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات حول مراجعة ودمج اعتبارات التنوع البيولوجي في المبادرات والخطط والسياسات.	
يتم العمل بالتدريج على دمج اعتبارات التنوع البيولوجي في السياسات والخطط التي تهدف إلى حماية عناصر البيئة. وكذلك في معايير تقييم الأثر البيئي وسياسات حماية الموارد الحيوية.	

143. هل يقوم بلدكم بتعزيز إدماج التنوع البيولوجي في برامج التنمية القطاعية والمساعدة على تلك التنمية ؟ (المقرر 21/7)

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن يجري وضع البرامج الخاصة بهذا الموضوع

	(ج) نعم، في بعض البرامج التنموية والمساعدة القطاعية (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، في البرامج الرئيسية للتنمية والمساعدة على التنمية (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن إدماج التنوع البيولوجي في برامج التنمية والمساعدة على التنمية	
- يتم إدخال التنوع البيولوجي في بعض النشاطات والبرامج التنموية القطاعية كالسياحة البيئية التي تعتمد على مكونات التنوع الحيوي من مراقبة طيور والحيوانات والتمتع بالطبيعية والمناظر الطبيعية،	

السؤال التالي (146) موجه إلى الدول المتقدمة غير مطلوب

144. من فضلك وضح بوضع علامة "x" في الجدول أدناه المجالات التي قدم فيها بلدك دعماً مالياً للدول النامية و/أو الدول التي تمر بمرحلة التحول الاقتصادي. من فضلك وضح ذلك في المساحة الموجودة أدناه إذا لزم الأمر.

الدعم المقدم	المجالات
	(أ) إجراء تقييمات وطنية أو إقليمية داخل إطار عمل MEA (القسم 8/6)
	(ب) المحافظة على الموقع الطبيعي (القرار 16/5)
	(ج) تحسين القدرة الوطنية لوضع وصيانة الأنليات لحماية المعرفة التقليدية (القرار 10/6)
	(د) المحافظة خارج الموقع الطبيعي (القرار 26/5)
	(هـ) تنفيذ الاستراتيجية العالمية للمحافظة على النباتات (القرار 9/6)
	(و) تنفيذ توجيهات بون (القرار 24/6)
	(ز) تنفيذ برنامج العمل المتعلق بالتنوع البيولوجي الزراعي (القرار 5/5)
	(ح) إعداد التقرير الأول حول حال الموارد الجينية الحيوانية في العالم (القرار 17/6)
	(ط) دعم عمل آليات التنسيق الإقليمي الحالي وتطوير شبكات الأعمال الإقليمية وشبه الإقليمية (القرار 27/6)
	(ي) إيجاد شراكات ووسائل أخرى لتوفير المساعدة اللازمة لتنفيذ برنامج العمل بشأن التنوع البيولوجي للأراضي الجافة وشبه الرطبة (المقرر 2/7)
	(ك) المساعدة المالية لعمليات آلية التنسيق التابعة للمبادرة العالمية للتصنيف (المقرر 9/7)
	(ل) المساعدة لتنفيذ خطة العمل بشأن بناء القدرة كما جاءت في المرفق بالمقرر 19/7 (المقرر 19/7)
	(م) المساعدة لتنفيذ برنامج بشأن التنوع البيولوجي للجبال (المقرر 27/7)
	(ن) المساعدة لتنفيذ برنامج العمل بشأن المناطق المحمية (المقرر 28/7)
	(س) المساعدة لوضع المؤشرات الوطنية (المقرر 30/7)
	(ع) شؤون أخرى (المرجو تحديدها)
مزيد من المعلومات عن المساعدة المالية المقدمة للبلدان النامية والبلدان ذات الاقتصاد الانتقالي.	

السؤال التالي (147) موجه إلى الدول النامية والبلدان ذات الاقتصاد الانتقالي

145. من فضلك وضع علامة "×" في الجدول أدناه المجالات التي قدم فيها بلدك طلباً للحصول على تمويل من مرفق البيئة العالمي (GEF) و/أو من الدول المتقدمة و/أو من مصادر أخرى. قد يوجد أكثر من مصدر للدعم المالي لنفس المجال. من فضلك وضع ذلك في المساحة الموجودة أدناه إذا لزم الأمر.

تم تقديم طلب للحصول على تمويل من			المجالات
مصادر أخرى	اتفاقية ثنائية	GEF	

		X	(أ) إعداد استراتيجيات التنوع البيولوجي أو خطط العمل الوطنية
		X	(ب) التقييم الذاتي للقدرة الوطنية لتنفيذ الاتفاقية (القرار 27/6)
			(ج) الإجراءات ذات الأولوية لتنفيذ مبادرة التصنيف العالمية (GTI) (القرار 9/5)
	X	X	(د) المحافظة على الموقع الطبيعي (16/5)
X			(هـ) تطوير الاستراتيجيات أو خطط العمل الوطنية للتعامل مع الأنواع الغريبة (القرار 23/6)
x	x		(و) المحافظة خارج الموقع الطبيعي وإنشاء وصيانة مرافق المحافظة خارج الموقع الطبيعي (القرار 26/5)
X	X		(ز) المشروعات التي تشجع تدابير تنفيذ المادة 13 (التثقيف والوعي الجماهيري) (القرار 19/6)
			(ح) إعداد التقارير المالية (القرارات 9/3 و 19/5 و 25/6)
	X		(ط) مشروعات المحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي المائي الداخلي (القرار 4/4)
		X	(ي) أنشطة المحافظة والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي الزراعي (القرار 5/5)
		X	(ك) تنفيذ بروتوكول كارتجينا حول السلامة البيولوجية (القرار 26/6)
			(ل) تنفيذ المبادرة العالمية للتصنيف
			(م) تنفيذ مبادئ وإرشادات أديس أبابا للاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي
		X	(ن) غير ذلك من الأمور (المرجو تحديدها)
مزيد من المعلومات حول طلب الدعم المالي.			
هناك بعض التمويلات البسيطة التي ترد من بعض الجمعيات والمنظمات الأهلية الدولية كـ <b>Birdlife International</b> والاتحاد الدولي لحماية الطبيعة ومؤسسة هانز زايدل الألمانية وغيرها تصرف في بعض النشاطات التي تخدم حماية التنوع الحيوي بشكل مباشر أو غير مباشر.			

## المربع 59

المرجو أن تبيّنوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- (أ) النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- (ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- (ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- (د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- (هـ) الاسهام في تحقيق غايات الالفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

### دال- المجالات المواضيعية

<b>146.</b> المرجو استعمال السلم المبين أدناه لبيان مستوى التحديات التي يواجهها بلدكم في تنفيذ البرامج المواضيعية من العمل في ظل الاتفاقية (التنوع البيولوجي البحري والساحلي، والزراعي، والغابات، والمياه الداخلية، والأراضي الجافة وشبه الرطبة والجبال)	
3= تحدي كبير	1= تحدي منخفض
2= تحدي متوسط	0= تم التغلب بنجاح على التحدي
ل ي = لا ينطبق	

برنامج العمل						التحديات
الجبالي	الأراضي الجافة وشبه الرطبة	نظام المياه الداخلية	بحري وساحلي	غابات	زراعي	
1	1	2	2	1	2	(أ) النقص في الإرادة والمساندة السياسية
3	2	3	3	2	3	(ب) مشاركة محدودة من جانب الجمهور وأصحاب المصلحة
3	2	3	3	3	3	(ج) نقص تنسيق وإمماج قضايا التنوع البيولوجي في القطاعات الأخرى
3	2	3	3	3	3	(د) النقص في التدابير التحوطية والتقدمية
2	2	2	2	1	2	(هـ) عدم القدرة الكافية على العمل بسبب الضعف المؤسسي
3 السطر كله	2	2	2	2	3	(و) النقص في نقل التكنولوجيا والخبرة
2	2	2	2	2	1	(ز) ضياع المعرفة

التقليدية						
3	2	2	2	2	2	(ح) النقص في البحث العلمي الوافي بسبب عدم القدرة على مساندة جميع الأهداف
3	2	2	2	2	2	(ط) النقص في المعارف والمعلومات التي يمكن الوصول إليها
	2	3	3	2	3	(ي) النقص في الثقافة العامة وتوعية على جميع المستويات
	1	2	2	1	2	(ك) عدم الاستعمال الكامل لما يوجد من معارف علمية وتقليدية
3	2	3	3	3	3	(ل) ضياع التنوع البيولوجي وما يقابله من سلع وخدمات أمر غير مفهوم فهماً جيداً ولا توجد الوثائق الوافية بشأنه
2	2	3	3	2	2	(م) النقص في الموارد المالية والبشرية والتقنية
	3	2	2	2	3	(ن) النقص في تدابير الحفز الاقتصادي
	2	2	2	2	2	(س) النقص في تقاسم المنافع
	3	2	2	2	2	(ع) النقص في تضافر الجهود على المستويين الوطني والدولي
	2	2	2	2	2	(ف) النقص في التعاون الأفقي بين أصحاب المصلحة
	2	3	3	3	3	(ص) النقص في الشراكات الفعلية
		1	1	0	1	(ق) النقص في التزام المجتمع العلمي
		2	2	2	2	(ر) النقص في السياسات والقوانين الملائمة
		3	3	3	3	(ش) الفقر
		3	3	3	3	(ت) الضغط السكاني
		3	3	3	3	(ث) الاستهلاك والانتاج بإنماط غير مستدام
3	3	33	3	3	3	(خ) النقص في القدرات لدى المجتمعات المحلية

3	3	3	3	3	3	(د) النقص في المعرفة والتطبيق في النهج المتعلقة بالنظم الإيكولوجي على صعيد الإدارة
0	0	0	0	1	0	(ض) ضعف القدرة على تنفيذ القانون
0	0	0	0	0	0	(غ) الكوارث الطبيعية والتغير البيئي
						(ظ) غير ذلك (المرجو تحديدها)

### الأنظمة الإيكولوجية للمياه الداخلية

<b>147.</b> هل قام بلدكم بإدماج أهداف وأنشطة برنامج العمل في المجالات الآتية وهل قام بتنفيذها ؟ (المقرر 4/7)				
لا ينطبق	نعم، تم إدراجها وتنفيذها بالكامل	نعم، جزئياً تم إدراجها ولكن لم يتم تنفيذها	لا	الاستراتيجيات والسياسات والخطط والأنشطة
	X			(أ) استراتيجياتكم وخطط عملكم الخاصة بالتنوع البيولوجي
		X		(ب) السياسات والاستراتيجيات الخاصة بالأراضي الرطبة
		X		(ج) إجراء وضع إدارة متكاملة لموارد المياه وخطط لاستعمال المياه بكفاءة بما يتماشى والفقرة 25 من خطة تنفيذ القمة العالمية للتنمية المستدامة
		X		(د) تنسيق معزز ومزيد من التعاون بين الفاعلين الوطنيين المسؤولين عن الأنظمة الإيكولوجية للمياه الداخلية للتنوع البيولوجي
مزيد من التعليقات عن إدماج أهداف وأنشطة برنامج العمل				

<b>148.</b> هل قام بلدكم بتين أولويات لكل نشاط وارد في برنامج العمل ، شاملاً الجداول الزمنية فيما يتعلق بالأهداف الموجهة نحو تحقيق نتائج فعلية؟ (المقرر 4/7)	
	(أ) لا



X	(ب) الأهداف الموجهة نحو نتائج فعلية تم وضعها ولكن لم يتم بذل الأنشطة ذات الأولوية
	(ج) الأنشطة ذات الأولوية تم وضعها ولكن لم يتم وضع الأهداف الموجهة نحو النتائج الفعلية
	(د) نعم، توجد أهداف شاملة موجهة نحو النتائج الفعلية وتم وضع الأنشطة ذات الأولوية
مزيد من التعليقات عن إقرار أهداف موجهة نحو نتائج فعلية ووضع أولويات للأنشطة ، شاملة وضع قائمة بالأهداف (إذا كان قد تم وضعها)	
تم وضع الأهداف الاستراتيجية ولكن التنفيذ الكامل والفعلي للأولويات لم يتم تنفيذه إلا بشكل جزئي.	

<b>149.</b> هل يقوم بلدك بدعم التكامل بين هذا البرنامج والأنشطة الأخرى ذات الصلة وفقاً لاتفاقية رامسار وكذلك تنفيذ خطة العمل المشترك (رامسار – التنوع البيولوجي على المستوى القومي)؟ (المقرر 4/7)	
	(أ) لاينطبق (ليس البلد طرفاً في رامسار)
	(ب) لا
X	(ج) لا، ولكن تم تحديد التدابير الممكنة للتعاون وكذا التنفيذ المشترك.
	(د) نعم، تم اتخاذ بعض التدابير للتنفيذ المشترك. (من فضلك وضع أناه)
	(هـ) نعم، تم اتخاذ تدابير شاملة للتنفيذ المشترك. (من فضلك وضع.)
مزيد من التعليقات حول التكامل بين هذا البرنامج والأنشطة الأخرى ذات الصلة وفقاً لاتفاقية رامسار وكذلك تنفيذ خطة العمل المشترك رامسار – التنوع البيولوجي على المستوى القومي.	
سورية تدعم هذا التكامل ولكن هناك تنفيذ جزئي لبعض النشاطات والالتزامات الخاصة وقد ذكر في بداية التقرير بعض النشاطات المتعلقة باتفاقية رامسار.	

<b>150.</b> هل اتخذ بلدكم خطوات لتحسين البيانات الوطنية حول ما يلي : (المقرر 4/7)			
القضايا	نعم	لا	لا، ولكن الوضع جار
(أ) السلع والخدمات المقدمة من الأنظمة الإيكولوجية للمياه الداخلية ؟		X	
(ب) الاستعمالات والمتغيرات الاجتماعية الاقتصادية المتصلة بتلك السلع والخدمات ؟		X	
(ج) الجوانب الهيدرولوجية			X

			لتوفير المياه باعتبارها متصلة بالحفاظ على وظيفة الأنظمة الإيكولوجية
		X	(د) الأنواع والمستويات التصنيفية؟
		X	(هـ) بشأن التهديدات التي تخضع لها أنظمة المياه الداخلية؟
مزيد من التعليقات عن وضع مجموعات البيانات ، ولا سيما قائمة البيانات في الحالات التي تكونون قد أجابتم فيها بـ "نعم" أعلاه. تم من خلال مشروع النشاطات المتممة لمشروع الإستراتيجية وخطة العمل الوطنية تحديد الاحتياجات الوطنية لحماية التنوع البيولوجي في المياه الداخلية والأراضي الرطبة.			

**151.** هل قام بلدكم بتعزيز تطبيق الإرشادات المتعلقة بالتقييم السريع للتنوع البيولوجي للأنظمة الإيكولوجية للمياه الداخلية؟ (المقرر 4/7)

X	(أ) لا، ولكن تمت مراجعة الإرشادات
	(ب) لا ، ولكن تمت مراجعة الإرشادات ووجدت غير ملائمة
	(ج) نعم ، تمت مراجعة الإرشادات وتطبيقها معلق .
	(د) نعم، تم تطبيق الإرشادات

مزيد من التعليقات عن تطبيق الإرشادات بشأن التقييم السريع للتنوع البيولوجي للأنظمة الإيكولوجية للمياه الداخلية.

## المربع 60

المرجو أن تبيينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- النتائج والوقع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

## التنوع البيولوجي البحري والساحلي

عموميات

152. هل تشتمل استراتيجيات بلدك وخطط عملها على الآتي؟ ( من فضلك انقر في الخانة أمام كل ما ينطبق على بلدك.	
X	(أ) تطوير مناطق محمية جديدة بحرية وساحلية
X	(ب) تحسين إدارة المناطق المحمية البحرية والساحلية الموجودة بالفعل.
X	(ج) إنشاء كفاءة داخل البلد للتخطيط وإدارة المناطق البحرية والساحلية المحمية بما في ذلك من خلال برامج تثقيف ومبادرات بحثية هادفة (في حالة الإيجاب المرجو إيراد تفاصيل عن أنواع المبادرات في المربع أدناه).
	(د) إنشاء إدارة محسنة ومتكاملة للمناطق البحرية والساحلية ( ويشمل ذلك إدارة مناطق تجمع مياه الأمطار) وذلك من أجل تقليل الرواسب والأحمال المغذية في البيئة البحرية.
X	(هـ) حماية المناطق الهامة للتكاثر مثل منائق التناسل والحضانة
X	(و) تحسين الصرف الصحي والطرق الأخرى لمعالجة مياه الصرف.
X	(ز) الحد من الصيد المفرط وممارسات الصيد المدمرة.
	(ح) وضع سياسة شاملة للمحيطات (في حالة الإيجاب المرجو أن تبيينوا في المربع أدناه حالة ذلك الوضع حالياً)
	(ط) إدماج المعرفة المحلية والتقليدية في إدارة الموارد البحرية والساحلية (في حالة الإيجاب المرجو إيراد التفاصيل في المربع أدناه عن أنواع الترتيبات الإدارية)

	(ي) غير ذلك (المرجو التحديد أدناه)
	(ك) لا ينطبق
<p>من فضلك أور تفاصيل عما سبق وقم بتسجيل أية إجراءات أخرى ذات أولوية مرتبطة بالحفاظ على التنوع البيولوجي للبحار والسواحل والاستخدام المستدام له.</p> <p>هناك بداية للتنسيق بين الجهات المعنية من خلال:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- تطوير أنظمة مراقبة السواحل وتوسيع نطاق عمل مخافر الموانئ</li> <li>- حماية أماكن نمو الأسماك وتكاثرها (منع الصيد الجارف ، المحافظة على كميات الماء العذب الواردة إلى البحر).</li> <li>- صدور مجموعة من القرارات المتعلقة بالصيد وحماية الأحياء المائية الصادر عن وزير الزراعة وإصلاح الزراعياعلان محميتين بحريتين شاطنيتين ( محمية أم الطيور – رأس البسيط، محمية فنار بن هاتيء.</li> </ul>	

### تنفيذ الإدارة المتكاملة للمناطق البحرية والساحلية

153. هل قام بلدكم بإنشاء أو تعزيز ترتيبات مؤسسية وإدارية وتشريعية لتحقيق الإدارة المتكاملة للأنظمة الإيكولوجية البحرية والساحلية ؟	
	(أ) لا
X	(ب) هذا الخطوات في المراحل الأولى من وضعها
	(ج) هذه الخطوات في المراحل المتقدمة من وضعها
	(د) الترتيبات موجودة فعلاً (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(هـ) لا ينطبق
مزيد من التعليقات عن الوضع القائم حالياً في تنفيذ الإدارة المتكاملة للمناطق البحرية والساحلية	
<p>1- وضعت وزارة الإدارة المحلية والبيئة بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة خطة متكاملة لإدارة المناطق الساحلية في سورية.</p> <p>2- كما يوجد خطط تعاون بين كل من إدارة الموانئ والقوى البحرية والسياحة وفرع الصيد البحري باللاذقية ومديرية الزراعة (قسم الثروة السمكية) ومعهد البحوث البحرية لتنفيذ الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية السورية والإدارة المحلية والبيئة.</p>	

**154.** هل قام بلدكم بتنفيذ إدارة قائمة على الأساس الأنظمة الإيكولوجية لموارد المناطق البحرية والساحلية ، مثلا من خلال التكامل في الإدارة الساحلية وإدارة أحواض المياه أو من خلال الإدارة المتكاملة المتعددة الاختصاصات العلمية ، الساحلية والمحيطية؟

**155.**

	(أ) لا
<b>X</b>	(ب) الموضوع في مراحل الأولى من وضعه.
	(ج) الموضوع في مراحل متقدمة من وضعه
	(د) الترتيبات موجودة فعلاً (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه).
	(هـ) لا ينطبق

مزيد من التعليقات عن الوضع القائم حاليا في تطبيق النظم الإيكولوجية على صعيد إدارة الموارد البحرية والساحلية .

- تتضمن الخطة المتكاملة لإدارة المناطق الساحلية والشاطئية تحديد بعض المواقع المقترحة كمحميات شاطئية بحرية وذلك وفقاً لدراسات علمية تشير إلى أهمية المواقع للكاننات البحرية وخاصة المههد منها بالإتقرار والأخطار التي تتعرض لها ودرجة تأثيرها.
- لايد من الإشارة إلى أن إعداد خطة متكاملة لتنفيذ محتويات هذا السؤال مازالت في مراحلها الأولى بالرغم من بعض الجهود المقبولة في تنفيذ بعض النشاطات أو المشاريع التي تخص بعض البنود.

### الموارد الحية البحرية والساحلية

**156.** هل قام بلدكم بتبين عناصر أنظمتكم الإيكولوجية البحرية والساحلية، ذات الأهمية القصوى لإداء تلك

<b>X</b>	(أ) لا
	(ب) توجد فعلاً خطط لتقييم شامل للأنظمة الإيكولوجية البحرية والساحلية
	(ج) يجري في الوقت الحاضر تقييم شامل

	(د) تم تبين مكونات أساسية للأنظمة الإيكولوجية ويجرى وضع خطط إدارتها (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه).
	(هـ) توجد فعلاً خطط إدارة للمكونات الرئيسية للأنظمة الإيكولوجية البحرية والساحلية (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه).
	(و) لا ينطبق
مزيد من التعليقات عن الوضع القائم حالياً في تطبيق النظم الإيكولوجية على صعيد الموارد البحرية والساحلية. وكذلك عن المخاطر التي تهددها .	
تم إجراء دراسة وتقييم أولي من خلال مشروع تطوير المحميات الشاطئية والبحرية على الساحل السوري وذلك ضمن مشروع متوسطي ممول من إتفاقية برشلونة. وبالرغم من أن درجة التلوث لاتعادل ما يتم في الدول الصناعية الكبرى إلا أن هناك بعض المخاطر الناجمة عن التلوث الناجم عن الصرف الصحي المنزلي والصناعي إضافة إلى وسائل الصيد السبلية النتائج (الصيد الجائر).	

157. هل يقوم بلدك بالأنشطة التالية لتطبيق خطط الإتفاقية الخاص بالشعب المرجانية؟ من فضلك اختر X على كل ما يتم تطبيقه.				
الأنشطة	غير مطبق وغير ذو أولوية	غير مطبق وذو أولوية	جاري تطبيقه	غير مطبق
(أ) التقييم الإيكولوجي البيئي للشعب المرجانية ومتابعتها.				X
(ب) التقييم الاقتصادي والاجتماعي للمجتمعات والمشاركين ومراقبتهم.				X
(ج) الإدارة ، خاصة من خلال تطبيق إدارة متكاملة للسواحل ووجود المناطق المحمية البحرية والساحلية في بيئة الشعب المرجانية.				X
(د) تحديد وتطبيق إجراءات بديلة وإضافية لضمان معيشة الأفراد اللذين يعتمدون بشكل مباشر على خدمات الشعب المرجانية.				X

X				(هـ) مشاركة المشاركين وبرامج مشاركة المجتمع وحملات التعليم العام.
X				(و) توفير التدريب وفرص العمل لخبراء علم التصنيف وخبراء البيئة البحريين.
X				(ز) تطوير أنظمة الإنذار المبكر للكشف عن تغير لون المرجان.
X				(ح) تطوير قدرات الاستجابة السريعة لتسجيل تغير لون الشعب المرجانية وموتها.
X				(ط) وإصلاح بيئات الشعب المرجانية المتآكلة.
X				(ي) أنشطة أخرى. (من فضلك وضع أدناه)
من فضلك قم بتوضيح الأنشطة الحالية.				

### المناطق المحمية البحرية والساحلية

**158.** أي من البيانات الآتية يمكن ان تكون خير وصف للوضع القائم حاليا للمناطق المحمية البحرية والساحلية في بلدكم ؟ المرجو أن تضع علامة X لتبين إجابتك.

X	(أ) هل إعلان المناطق المحمية البحرية الساحلية وإدخالها في الجريدة الرسمية (المرجو بيان عددها أدناه)
---	---

X	(ب) تم وضع خطط لإدارة هذه المناطق المحمية البحرية والساحلية مع إشراك أصحاب المصلحة في تلك الإدارة
	(ج) الإدارة الفعالة قائمة وهي تنطوي على تطبيق ورصد
X	(د) جرى وضع نظام وطني أو شبكة وطنية من المناطق المحمية البحرية والساحلية
	(هـ) تم إيجاد نظام وطني أو شبكة وطنية من المناطق المحمية البحرية والساحلية
	(و) ان النظام الوطني للمناطق المحمية البحرية والساحلية يشمل مناطق تدار لأغراض الاستعمال المستدام، مما يقد يسمح بالأنشطة الاستخراجية
X	(ز) ان النظام الوطني للمناطق المحمية البحرية والساحلية يشمل مناطق محظور فيها الاستعمالات الاستخراجية
	(ح) سان النظام الوطني للمناطق المحمية البحرية والساحلية تحيط به ممارسات من الإدارة المستدامة على البيئة الأوسع نطاق البحرية والساحلية
	(ط) غير ذلك (المرجو وصف الموضوع أدناه)
	(ي) لا ينطبق
مزيد من التعليقات عن الوضع القائم حالياً في المناطق المحمية البحرية والساحلية . .	



تم إعلان ثلاث محميات شاطئية بحرية وهي:

- أم الطيور.

- رأس السيطر.

- فنار بن هانيء.

اجريت مسوحات ميدانية لرصد حالة التنوع الحيوي فيها  
كما يوجد محميات مقترحة على طول الساحل السوري وهي :

- {اس السمرا.

- جون جبلة – اللاذقية.

- صنوبر جبلة.

- محيط جزيرة أرواد.

- الحميدية وهي موقع حدودي مع لبنان.

-

أجريت مسوحات ميدانية لرصد حالة التنوع البيولوجي فيها والحصول على نتائج أولية.

### تربية الأحياء البحرية

**159.** هل يقوم بلدكم بتطبيق التقنيات الآتية الرامية إلى تخفيض الوقع الضار للتربية الأحياء البحرية على التنوع البيولوجي البحري والساحلي؟  
المرجو وضع علامة على كل ما يتصل بهذا الموضوع.

	(أ) تطبيق تقييمات الوقع البيئي الخاصة بتنمية تربية الأحياء البحرية
	(ب) وضع وتطبيق طرائق اختيار فعالة لاختيار المواقع في إطار الإدارة المتكاملة للمناطق البحرية والساحلية
	(ج) وضع طرائق فعالة للتحكم في النفايات

	(د) إيجاد خطط مناسبة لإدارة الموارد الجينية على مستوى مناطق الفقس
	(هـ) وضع طرائق خاضعة للرقابة تنطبق على مناطق الفقس وعلى التوالد الجيني تكون سليمة في سبيل تفادي عمليات تجميع البذور من الطبيعية
	(و) إذا لم يمكن تفادي عمليات تجميع البذور من الطبيعية ، وضع عمليات سليمة من الناحية البيئية لعمليات تجميع صغار المحار وبيضها، بما في ذلك اختيار أدوات صيد الأسماك لتفادي الالتفات الجانبي
	(ز) استعمال الأنواع الأصلية والأنواع الفرعية الأصلية في تربية الأحياء المائية
	(ح) تنفيذ تدابير فعالية لحماية الأطلاق العربي لأنواع في التربية البحرية وإطلاق أنواع وبولبات ( polypoids ) عرض في تربية الأحياء البحرية
	(ط) استعمال طرائق سوية لتربية الحيوانات البحرية وإيجاد المناطق المناسبة لإطلاقها في سبيل صون التنوع الجيني
	(ي) الإقلال من استعمال المضادات البيولوجية وذلك بتطبيق طرائق أفضل في تقنيات التربية
	(ك) استعمال طرائق انتقائية في الصيد التجاري للأسماك لتفادي الالتفات العارض للأسماك أو الإقلال منه
	(ل) النظر في المعرفة التقليدية في حالات التي ينطبق فيها ذلك ، كمصدر لإيجاد تقنيات مستدامة لتربية الأحياء المائية
	(م) لا ينطبق
مزيد من التعليقات عن التقنيات التي ترمي إلى الإقلال من الوقع الضار الناشئ عن تربية الأحياء المائية على التنوع البيولوجي البحري والساحلي ..	
يوجد مشاريع بحثية قيد التنفيذ مع الأخذ بعين الاعتبار الأثر البيئي لها	

### الأنواع الغريبة والأنماط الجينية

160. هل أوجد بلدكم آليات لمراقبة ممرات دخول الأنواع الغريبة في البيئة البحرية والساحلية ؟ المرجو وضع علامة على كل الأسئلة التي تنطبق على بلدكم وان تضعوا ملاحظتكم على أنواع التدابير المتخذة في المكان المخصص أدناه لذلك .

X	(أ) لا
---	--------

	(ب) آليات لمراقبة إمكانيات الغزو الناشئ عن مياه أثقال السفن قد تم إيجادها فعلاً (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(ج) تم إيجاد آليات لمراقبة الغزوات المحتمل حدوثها من جراء تلوثات أجسام السفن (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) تم إيجاد الآليات لمراقبة الغزوات التي يمكن ان تحدث من جراء تربية الأحياء المائية (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(هـ) تم إيجاد الآليات لمراقبة الغزوات المحتملة الناشئة عن الإطلاق العارض مثل الإطلاقات من أحواض تربية الأحياء المائية ، (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(و) لا ينطبق
مزيد من التعليقات عن الوضع القائم حالياً في الأنشطة المتعلقة بمنع دخول الأنواع الغريبة في البيئة البحرية والساحلية وكذلك عن أية نشاطات مبدولة لاستئصال تلك الأنواع الغازية ..	
<b>يوجد بحوث قيد الانجاز</b>	

## المربع 61

## المربع 62

المرجو أن تبيينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- (أ) النتائج والوقع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- (ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- (ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- (د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- (هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

## التنوع البيولوجي الزراعي

161. هل قام بلدك بتطوير خطط وبرامج واستراتيجيات قومية تؤكد تطوير السياسات والإجراءات والتطبيق الناجح لها مما يؤدي إلى الاستخدام المستدام لمكونات التنوع البيولوجي الزراعي.

	(أ) لا .
	(ب) لا ، ولكن الخطط والبرامج والاستراتيجيات تحت التطوير.
X	(ج) نعم ، تم وضع بعض الخطط والبرامج والاستراتيجيات. (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، تم وضع خطط وبرامج واستراتيجيات شاملة. (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات حول الخطط والبرامج والاستراتيجيات.	

162. هل قام بلدك بتحديد الطرق والوسائل لمناقشة الآثار المحتملة للتقنيات القائمة على حظر الاستخدام الجيني لحماية التنوع البيولوجي الزراعي والاستخدام المستدام له داخل البيئة الطبيعية وخارجها بما في ذلك الأمن الغذائي؟

	(أ) لا .
X	(ب) لا ولكن التدابير المحتملة قيد الدراسة.
	(ج) نعم ، تم تحديد بعض التدابير (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، تم تحديد تدابير شاملة. (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات حول الطرق والوسائل لمناقشة الآثار المحتملة للتقنيات القائمة على حظر الاستخدام الجيني في الحماية التنوع البيولوجي الزراعي والاستخدام المستدام له داخل البيئة الطبيعية وخارجها.	

#### مرفق القرار 5/5 – برنامج عمل حول التنوع البيولوجي الزراعي

##### عنصر رقم 1 من البرنامج - التقييم

163. هل قام بلدك بتطوير طرق وتقنيات لتقييم ومراقبة وضع واتجاهات التنوع البيولوجي الزراعي. مثل ما يتعلق بالموارد الجينية النباتية والحيوانية والملقحات وإدارة الآفات وتدوير مواد التغذية؟

X	(أ) لا .
---	----------

	(ب) لا ، لكن طرق وتقنيات التقييم والمراقبة تحت التطوير.
	(ج) نعم ، معظم الطرق والتقنيات تم تطويرها ( من فضلك اذكر التفاصيل ذات الصلة أدناه المتعلقة بالمكونات ومنتجات التقييم)
	مزيد من التعليقات حول تقييمات محددة لمكونات التنوع البيولوجي الزراعي.

**164.** هل يقوم بلدك بتقييم التفاعل بين الخبرات الزراعية والحفاظ على مكونات التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام له المشار إليه في المرفق رف 1 من الاتفاقية ( أي الأنظمة الإيكولوجية والبيئات ، الأنواع والمجتمعات ، الجينات ذات أهمية اجتماعية وعلمية واقتصادية؟

	(أ) لا
X	(ب) نعم ، جاري التقييم.
	(ج) نعم ، تم الانتهاء من بعض التقييمات.(المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، تم الانتهاء من التقييمات الشاملة. (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	مزيد من التعليقات حول تقييم مكونات التنوع البيولوجي ( أي الأنظمة الإيكولوجية والبيئات ، الأنواع والمجتمعات ، الجينات ذات أهمية اجتماعية وعلمية واقتصادية)

**165.** هل قام بلدك بتنفيذ تقييم معرفة وابتكارات وخبرات الفلاحين والمجتمعات المحلية والأصيلة في الحفاظ على التنوع البيولوجي الزراعي وخدمات الأنظمة الإيكولوجية الزراعية لإنتاج الغذاء والأمن الغذائي؟

	(أ) لا
X	(ب) نعم ، جاري التقييم.
	(ج) نعم ، تم الانتهاء من التقييم. ( من فضلك وضح مكان استرجاع المعلومات أدناه)
	مزيد من التعليقات حول تقييم معرفة وابتكارات وخبرات الفلاحين والمجتمعات المحلية الأصيلة.

S

--

<b>166.</b> هل يقوم بلدك بمراقبة التدهور الكلى أو الوضع الراهن أو إعادة وإصلاح التنوع البيولوجي الزراعي منذ دخول الاتفاقية حيز التنفيذ في عام 1993 ؟	
	(أ) لا
	(ب) نعم ، لا توجد تغيرات (الوضع الراهن)
<b>X</b>	(ج) نعم ، وجد تدهور شامل. (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، تمت ملاحظة إصلاح وإعادة انعاش شامل. (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن الملاحظات.	
التدهور شبه شامل ويتم الإصلاح بشك بسيط وحسب الامكانيات الراهنة	

<b>عنصر رقم 2 من البرنامج – الإدارة التوافقية</b>	
<b>167.</b> هل قام بلدك بتحديد خبرات وتقنيات وسياسات إدارية تزيد من الآثار الإيجابية للتنوع الزراعي البيولوجي وتقلل من آثاره السلبية وتزيد من الإنتاجية وتحافظ على أسباب المعيشة؟	
	(أ) لا
	(ب) لا ، لكن يتم الآن تحديد السياسات والتقنيات والممارسات المحتملة.
<b>X</b>	(ج) نعم ، تم تحديد بعض السياسات والتقنيات والممارسات. (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، تم تحديد سياسات وتقنيات وخبرات شاملة. (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات حول ممارسات وتقنيات وسياسات الإدارة.	
تم تعليم المجتمعات المحلية للاستفادة من إيجابيات التنوع الزراعي ورفع مستوى المعيشة واستخدام تقنيات حديثة	

### عنصر 3 للبرنامج – بناء القدرة

**168.** هل قام بلدك بزيادة قدرات الفلاحين والمجتمعات المحلية والأصيلة ومؤسساتهم والمشاركين الآخرين للحفاظ على تنوع بيولوجي زراعي مستدام وتطوير استراتيجيات وطرق للحفاظ على التنوع البيولوجي الزراعي والاستخدام المستدام له وإدارته في البيئة الطبيعية الداخلية؟

(أ) لا

(ب) نعم، من فضلك وضح المنطقة أو المكون والمجموعات المستهدفة ذات القدرة المتزايدة.

مزيد من التعليقات حول القدرات المتزايدة للفلاحين والمجتمعات المحلية الأصيلة ومؤسساتهم والمشاركين الآخرين.

**169.** هل قام بلدك بوضع آليات جاهزة للمشاركة من قبل عدد كبير من مجموعات المشاركين لتطوير شراكات حقيقية تساهم في تطبيق برنامج العمل حول التنوع البيولوجي الزراعي.

(أ) لا

(ب) لا ، لكن تم تحديد الآليات المحتملة.

(ج) لا ، لكن الآليات تحت التطوير.

(د) نعم ، الآليات يتم تطبيقها.

**170.** هل قام بلدك بتحسين سياسة بيئية تشتمل على ترتيبات المشاركة في الفائدة والتدابير الحافزة لدعم الإدارة المحلية للتنوع البيولوجي الزراعي؟

(أ) لا

(ب) لا ، لكن تم تحديد بعض التدابير والترتيبات

(ج) لا ، لكن التدابير والترتيبات تحت التطوير.

(د) نعم ، التدابير والترتيبات قيد التنفيذ الآن. ( من فضلك حدد أذناه)

مزيد من التعليقات حول التدابير التي تم اتخاذها لتحسين السياسة البيئية.

--

#### العنصر رقم 4 من البرنامج – الدمج

**171.** هل يقوم بلدك بدمج وتوحيد استراتيجيات وخطط للحفاظ على التنوع البيولوجي الزراعي والاستخدام المستدام له في خطط وبرامج القطاعات وما بين القطاعات؟

	(أ) لا
	(ب) لا ، لكن جاري المراجعة.
<b>X</b>	(ج) لا ، تم تحديد الأطارات والآليات اللازمة.
	(د) نعم ، تم دمج وإضافة خطط أو استراتيجيات قومية لخطط وبرامج القطاعات. ( من فضلك حدد أدناه)
	(هـ) نعم ، تم دمج وإضافة خطط أو استراتيجيات قومية للخطط والبرامج الكبرى على مستوى القطاعات. ( من فضلك حدد أدناه)

مزيد من التعليقات حول ضم وتوحيد خطط أو استراتيجيات قومية لخطط وبرامج القطاعات وخطط وبرامج ما بين القطاعات.

يتم التنسيق والتعاون في تحديد الأطارات والآليات بين مختلف الأطارات ضمن الوزارات المعنية

**172.** هل يقوم بلدك بدعم أطر مؤسساتية واليات تخطيطية وسياسية لدمج التنوع الزراعي البيولوجي في الاستراتيجيات الزراعية وخطط العمل وضمها إلى استراتيجيات وخطط عمل أثر شمولية للتنوع البيولوجي؟

	(أ) لا
	(ب) نعم، من خلال دعم المؤسسات في القيام بالتقييمات ذات الصلة.
<b>X</b>	(ج) نعم، من خلال تطوير إرشادات السياسات والتخطيط.



	(د) نعم، من خلال مواد التدريب.
	(هـ) نعم، من خلال بناء القدرة والمستويات السياسية والتقنية والمحلية.
	(و) نعم، من خلال دعم التعاون في تطبيق خطط العمل المتفق عليها ودعم التعاون بين التقييمات الجارية والعمليات الحكومية البيئية.
تعليقات إضافية حول الدعم المقدم للهيكل المؤسسي ووضع السياسات واليات التخطيط.	
يوجد هيكلية للعمل في هذا المجال ضمن الامكانيات المتاحة والاستراتيجيات العامة للوزارات المعنية	

**173.** في حالة مراكز المنشأ في بلدكم، هل يقوم بلدكم بتشجيع الأنشطة في سبيل الحفظ داخل الموضع وخارج الموضع الطبيعي في أراضي المزارع، للموارد الجينية المتنوعة للأغذية والزراعة، بما في ذلك الأقارب الأبدية (wild) لتلك الموارد ؟

	(أ) لا
	(ب) <b>X</b>
	(ج)
	(د) نعم، (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن حفظ الموارد الجينية المتنوعة للأغذية والزراعة في مركز منشأها.	

### المربع 63

المرجو إعطاء بيانات عن التدابير التي اتخذتها بلدكم لتنفيذ خطة العمل في سبيل المبادرة الدولية للحفاظ والاستعمال المستدام للملقحات

## المربع 64

المرجو أن نبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- (أ) النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- (ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- (ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- (د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- (هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

## التنوع البيولوجي للغابات.

عموميات

**174.** هل قام بلدكم بإدماج أجزاء برنامج العمل ذات الصلة بالموضوع في ما لديكم من استراتيجيات وخطط عمل تتعلق بالتنوع البيولوجي وفي برامجكم الوطنية الخاصة بالغابات؟

	(أ) لا.
	(ب) لا، المرجو أن تصفوا أدناه العملية المستعملة
X	(ج) نعم، المرجو أن تصفوا المصاعب والعوائق التي صودفت في هذه العملية
	(د) نعم، المرجو أن تصفوا الدروس المستفادة

(٥) نعم، المرجو ان تصفوا أهداف التدابير ذات الأولوية في برنامج عملكم

مزيد من التعليقات عن إدماج أجزاء برنامج العمل ذات الصلة في استراتيجيات وخطط العمل المتعلقة بالتنوع البيولوجي في بلدكم وفي برامج الغابات..

- نقص الوعي الشعبي بأهمية التنوع الحيوي في الغابات -مشكلة نوعية البيئة (خطر الحرائق في الغابات بسبب طبيعة الغابة والمناخ في المنطقة-الحاجة لمزيد من الدعم المالي للبحوث وبناء القدرات

### المربع 65

المرجو ان تبينوا ما هي الأدوات المطبقة حديثاً (السياسة العامة، التخطيط، الإدارة ، التقييم، القياس ) وأية تدابير أخرى تستعملها بلدكم لتنفيذ وتقييم برنامج العمل. المرجو ان تبينوا ما هي الأدوات والقياسات التي من شأنها ان تساعد على التنفيذ

### المربع 66

المرجو ان تبينوا إلى أي مدى وتبينوا أيضا الكيفية التي قام بها بلدكم بإشراك المجتمعات الأصلية والمحلية وقام باحترام حقوقهم ومصالحهم في تنفيذ برنامج العمل

### المربع 67

المرجو ان تبينوا ما هي الجهود التي بذلها بلدكم نحو بناء القدرة في مجال الموارد البشرية والرأسمالية في سبيل تنفيذ برنامج العمل

-1

-2

-3

### المربع 68

المرجو ان تبينوا الكيفية التي قام بها بلدكم بالتعاون (مثلاً التعاون بين الجنوب والجنوب والتعاون بين الشمال والجنوب والتعاون بين الجنوب والشمال والتعاون والشمال والشمال ) مع غيره من الحكومات والمنظمات الإقليمية أو الدولية في تنفيذ برنامج العمل . والمرجو أن تبينوا أيضا ماهي المصاعب و/أو الاحتياجات التي تم تبينها.



## برنامج العمل الموسع حول التنوع البيولوجي للغابات

عنصر رقم 1 للبرنامج – الحفظ والاستعمال وتقااسم المنافع.	
175. هل يقوم بلدك بتطبيق نهج الأنظمة الإيكولوجية لإدارة كافة أنواع الغابات؟	
	(أ) لا، (المرجو بيان الأسباب أدناه)
	(ب) لا ، لكن يتم الآن تحديد التدابير اللازمة، (المرجو بيان الأسباب أدناه)
X	(ج) نعم، ( من فضلك حدد أدناه التدابير التي تم اتخاذها)
مزيد من التعليقات حول تطبيق نهج الأنظمة الإيكولوجية لإدارة الغابات، (بما في ذلك فعالية التدابير المتخذة ، والدروس المستفادة، والواقع على إدارة الغابات، والمصاعب، والأدوات ، والأهداف)	
يتم الآن بوضع خطط لإدارة الغابات بشكل مستدام وتم وضع خطة ادارة واعتمدت لمحمية الشوح والأرز	

176. هل يقوم بلدك بالحد من التهديدات وكذا العمليات التي تمثل تهديدا للتنوع البيولوجي للغابات؟		
التفاصيل	الخيار	
المرجو أن تبيّنوا أدناه التهديدات الرئيسية التي تم تبيّنها بالنسبة لكل هدف من أهداف الغاية 2 والتدابير المتخذة لانجاز الأعمال ذات الأولوية	(أ) نعم	X
من خلال اقامة المحميات تطبيق قانون الحراج للحد من التدهور –الرعي الجائر – الاحتطاب –الحرائق حماية الأنواع المهددة بالانقراض واكثرها في المشاتل ( بذور أشجار اللزاب والارز والشوح واكثرها وزراعتها في نفس الموقع		
(من فضلك أذكر أدناه الأسباب)	(ب) لا	
مزيد من التعليقات حول التدابير التي اتخذت للحد من التهديدات وكذا العمليات التي تمثل تهديدا للتنوع البيولوجي للغابات(بما في ذلك كفاءة التدابير المتخذة ، والدروس المستفادة، والواقع على التنوع البيولوجي للغابات والمصاعب، والاحتياجات والأدوات والأهداف)		

177. هل يقوم بلدك باتخاذ التدابير لحماية وإصلاح واسترداد التنوع البيولوجي للغابة؟		
التفاصيل	الخيار	
المرجو أن تبيّنوا التدابير ذات الأولوية فيما يتعلق بكل هدف من أهداف الغاية 3 وان تصفوا التدابير المتخذة لتحقيق تلك الأولويات)	(أ) نعم	X

<p>من خلال اكتثار الأنواع الحراجية المتدهورة في المشاتل اصدار قرارات الحماية من أمثلة استرداد التنوع البيولوجي للغابة تم اعادة الغزال والمها العربي الى محميتي التليبة - جبل عبد العزير - احداث قسم لاعادة تاهيل الغابات المحروقة والمتدهورة</p>		
(ب) لا	(من فضلك أذكر أدناه الأسباب)	
<p>مزيد من التعليقات حول التدابير التي اتخذت لحماية وإصلاح واسترداد التنوع البيولوجي للغابة. (بما في ذلك كفاءة التدابير المتخذة ، والدروس المستفادة، والوقوع على التنوع البيولوجي للغابات والمصاعب، والاحتياجات والأدوات والأهداف )</p>		

178. هل يقوم بلدك بدعم الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي للغابة.؟		
الخيار	التفاصيل	
(أ) نعم	المرجو أن تبيينوا التدابير ذات الأولوية فيما يتعلق بكل هدف من أهداف الغاية 4 وان تصفوا التدابير المتخذة لتحقيق تلك الأولويات	X
<p>تناقص الاستثمار الغابة في السنوات الاخيرة لحمائتها من التدهور والحفاظ على مواردها الاساسية</p>		
(ب) لا	(من فضلك أذكر أدناه الأسباب)	
<p>مزيد من التعليقات حول تنمية الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي للغابة.. (بما في ذلك كفاءة التدابير المتخذة ، والدروس المستفادة، والوقوع على التنوع البيولوجي للغابات والمصاعب، والاحتياجات والأدوات والأهداف )</p>		

179. هل تدعم بلدك الحصول على الموارد الجينية للغابة والاستفادة المشتركة منها؟		
الخيار	التفاصيل	
(أ) نعم	المرجو أن تحددوا أدناه التدابير ذات الأولوية بالنسبة لكل هدف من أهداف الغاية 5 مع وصف التدابير المتخذة	X
<p>الحصول على المادة الوراثية لبعض النباتات كاللوز البري والبطم الأطلسي – هناك حاجة ماسة لتنظيم تبادل الموارد الجينية للغابة علما ان بعض الموارد الوراثية يتم تبادله حاليا</p>		
(ب) لا	(من فضلك أذكر أدناه الأسباب)	
<p>مزيد من التعليقات حول دعم الحصول على الموارد الجينية للغابة والاستفادة المشتركة منها (بما في ذلك كفاءة التدابير المتخذة ، والدروس المستفادة، والوقوع على التنوع البيولوجي للغابات والمصاعب، والاحتياجات والأدوات والأهداف )</p>		

عنصر رقم 2 من البرنامج - البيئة المؤسسية والاجتماعية الاقتصادية الفاعلة.

180. هل يقوم بلدك بدعم البيئة المؤسسية الفاعلة للحفاظ على التنوع البيولوجي للغابات والاستخدام المستدام لها، بما في ذلك الحصول على الفوائد المشتركة؟		
الخيار		التفاصيل
(أ) نعم	X	المرجو أن تحددوا أذناه التدابير ذات الأولوية بالنسبة لكل هدف من أهداف الغاية 1 مع وصف التدابير المتخذة
في وزارة الادارة المحلية والبيئة (الهيئة العامة لشؤون البيئة) ووزارة الزراعة ومنظمات وطنية فاعلة في هذا المجال يتم دعم مديرية التنوع الحيسوي والمحميات التي تعمل في مجال الحماية والاستخدام المستدام للموارد الطبيعية والتي تعمل بالتنسيق مع كل الجهات المعنية بالحفاظ على التنوع البيولوجي وقامة المحميات ومنها مديرية الحراج في وزارة الزراعة (دائرة التنوع البيولوجي والمحميات)		
(ب) لا		(من فضلك أذكر أذناه الأسباب)
مزيد من التعليقات حول دعم الحصول على الموارد الجينية للغابة والاستفادة المشتركة منها (بما في ذلك كفاءة التدابير المتخذة ، والدروس المستفادة، والوقوع على التنوع البيولوجي للغابات والمصاعب، والاحتياجات والأدوات والأهداف)		

181. هل يقوم بلدك بمناقشة الإخفاقات والعيوب الاجتماعية والاقتصادية التي تؤدي إلى اتخاذ القرارات التي تؤدي إلى فقد التنوع البيولوجي للغابة؟		
الخيار		التفاصيل
(أ) نعم	X	المرجو أن تحددوا أذناه التدابير ذات الأولوية بالنسبة لكل هدف من أهداف الغاية 2 مع وصف التدابير المتخذة
يتم الآن مشاركة السكان المحليين في ادارة المناطق المحمية والمشاركة في اتخاذ القرارات ومناقشتهم في كل المشاكل والمعوقات وايجاد الحلول المناسبة واتباع النهج التشاركي في مناطق الغابات		
(ب) لا		(من فضلك أذكر أذناه الأسباب)
مزيد من التعليقات حول دراسة الإخفاقات والعيوب الاجتماعية والاقتصادية التي تؤدي إلى اتخاذ القرارات التي تؤدي إلى فقد التنوع البيولوجي للغابة (بما في ذلك كفاءة التدابير المتخذة ، والدروس المستفادة، والوقوع على التنوع البيولوجي للغابات والمصاعب، والاحتياجات والأدوات والأهداف)		

182. هل اتخذ بلدكم أية تدابير لزيادة تثقيف الجمهور وإشراكه وتوعيته فيما يتعلق بالتنوع البيولوجي للغابات؟		
الخيار		التفاصيل
(أ) نعم	X	المرجو أن تحددوا أذناه التدابير ذات الأولوية بالنسبة لكل هدف من أهداف الغاية 3 مع وصف التدابير المتخذة
(ب) لا	X	

<p>هناك جهود كبيرة ومشتركة من كافة الجهات المعنية بالغابات وذلك من خلال ورشات العمل – دورات التدريبية – المسرح المتنقل – اعلانات الطرقية – برامج تلفزيونية لنشر التوعية لأكبر عدد – المشاركة في المؤتمرات الدولية والاقليمية – نشرات دورية – زيارات ميدانية مديريات ارشاد في كافة المحافظات</p> <p>تشجع انشاء الجمعيات الأهلية والمهتمة في مجال الغابات والتعاون معها لتوعية أكبر شريحة من المجتمع</p> <p>المشاركة بتقديم محاضرات في المدارس</p> <p>مشاركة الاتحاد النسائي والاهتمام بالمرأة الريفية وتوعيتها لأهمية الغابة وتعريفها بأهمية الغابة التي تعد ثروة لأولادها</p> <p>اعلام (بوسترات – ملصقات – وكتيبات – وبيروشورات )</p>		
(ب) لا		(من فضلك أذكر أدناه الأسباب)
<p>مزيد من التعليقات عن التدابير لزيادة تثقيف الجمهور وإشراكه وتوعيته فيما يتعلق بالتنوع البيولوجي للغابات (بما في ذلك كفاءة التدابير المتخذة ، والدروس المستفادة، والوقوع على التنوع البيولوجي للغابات والمصاعب، والاحتياجات والأدوات والأهداف )</p>		

العنصر رقم 3 من البرنامج – المعرفة والتقييم والمراقبة.		
183. هل قام بلدك بتطوير تصنيف عام للغابات على مستويات عدة لتحسين تقويم وضع واتجاهات التنوع البيولوجي للغابة؟		
الخيار		التفاصيل
(أ) نعم		المرجو أن تحددوا أدناه التدابير ذات الأولوية بالنسبة لكل هدف من أهداف الغابة 2 مع وصف التدابير المتخذة
(ب) لا	X	(من فضلك أذكر أدناه الأسباب)
يوجد تصنيف عام للغابات ولكنه لايفي بالغرض		
مزيد من التعليقات عن تصنيف عام للغابات على مستويات عدة (بما في ذلك كفاءة التدابير المتخذة ، والدروس المستفادة، والوقوع على التنوع البيولوجي للغابات والمصاعب، والاحتياجات والأدوات والأهداف )		

184. هل يقوم بلدك بتنمية المعرفة حول تقييم حالة واتجاهات التنوع البيولوجي للغابة وكذا تطوير الوسائل له؟		
الخيار		التفاصيل
(أ) نعم	X	المرجو أن تحددوا أدناه التدابير ذات الأولوية بالنسبة لكل هدف من أهداف الغابة 2 مع وصف التدابير المتخذة
(ب) لا	X	هناك جهود تبذل بالتعريف بالتنوع البيولوجي وأهميته وأهمية الحفاظ عليه. ويتم الآن اعداد دراسات للتنوع البيولوجي لعدد من المواقع ومنها اللزاب – أبو رجمين _ الشوح والأرز وغيرها من المواقع الغابية والحراجية الهامة وتقييم مدى الخطر والتهور لهذه المواقع
(ب) لا		(من فضلك أذكر أدناه الأسباب)



مزيد من التعليقات حول تنمية المعرفة حول تقييم حالة واتجاهات التنوع البيولوجي للغابة وكذا تطوير الوسائل له (بما في ذلك كفاءة التدابير المتخذة ، والدروس المستفادة، والوقوع على التنوع البيولوجي للغابات والمصاعب، والاحتياجات والأدوات والأهداف)		
---	--	--

185. هل يقوم بلدك بتنمية فهم دور التنوع البيولوجي للغابة ووظائف الأنظمة الإيكولوجية؟		
الخيار	X	التفاصيل
(أ) نعم	x	المرجو أن تحددوا أأناه التدابير ذات الأولوية بالنسبة لكل هدف من أهداف الغاية 3 مع وصف التدابير المتخذة
(ب) لا		(من فضلك أذكر أأناه الأسباب)
مزيد من التعليقات حول تنمية فهم دور التنوع البيولوجي للغابة ووظيفة الأنظمة الإيكولوجية. (بما في ذلك كفاءة التدابير المتخذة ، والدروس المستفادة، والوقوع على التنوع البيولوجي للغابات والمصاعب، والاحتياجات والأدوات والأهداف)		
ادراج مفاهيم حماية البيئة في المناهج الدراسية وبرامج التوعية العامة عن طريق وسائل الاعلام		

186. هل يقوم بلدك بتطوير البنية التحتية لإدارة البيانات والمعلومات من أجل الحصول على تقييم دقيق ومراقبة التنوع البيولوجي الشامل للغابة؟		
الخيار	X	التفاصيل
(أ) نعم	x	المرجو أن تحددوا أأناه التدابير ذات الأولوية بالنسبة لكل هدف من أهداف الغاية 4 مع وصف التدابير المتخذة
(ب) لا		(من فضلك أذكر أأناه الأسباب)
يوجد الآن في الهيئة العامة لشؤون البيئة قاعدة بيانات يتم ادخال المعلومات وتحديثها بشكل مستمر		
مزيد من التعليقات حول تحسين البنية التحتية لإدارة البيانات والمعلومات.. (بما في ذلك كفاءة التدابير المتخذة ، والدروس المستفادة، والوقوع على التنوع البيولوجي للغابات والمصاعب، والاحتياجات والأدوات والأهداف)		

المربع 69

المرجو أن تبيينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- (أ) النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- (ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- (ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- (د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- (هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

### التنوع البيولوجي للأراضي الجافة وشبه الرطبة

**187.** هل يقوم بلدك بالدعم العلمي والتقني والمادي للأنشطة المحددة في هذا البرنامج على المستويين الإقليمي والقومي؟ (المقرران 23/5 و 2/7)

(أ) لا

(ب) نعم (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات حول الدعم العلمي والتقني والمادي للأنشطة المحددة في هذا البرنامج على المستويين الإقليمي والقومي.

**-1**

**188.** هل قام بلدك بدمج إجراءات أخرى تحت برنامج عمل الأراضي الجافة وشبه الرطبة إلى خطط العمل والاستراتيجية القومية للتنوع البيولوجي لـ CBD أو لبرنامج العمل الدولي التابع لـ UNCCD ؟ (المقررات 23/5 و 4/6 و 2/7)

(أ) لا.

(ب) نعم، (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

تعليقات أخرى عن الأنشطة الداخلة في برنامج عمل الأراضي الجافة وشبه الرطبة التي أدرجت في خطط العمل واستراتيجيات التنوع البيولوجي الوطني تحت برنامج الأراضي الجافة وشبه الرطبة أو برنامج العمل أو برنامج العمل الوطني التابع لـ UNCCD.

**189.** هل قام بلدك باتخاذ التدابير لضمان التنفيذ التعاوني/الجماعي لبرنامج العمل بين عملية UNCCD الوطنية والعمليات الأخرى بموجب اتفاقيات البيئة؟ (المقررات 23/5 و 4/6 و 2/7)

	(أ) لا
	(ب) نعم، تم عمل بعض الارتباطات ( من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(ج) نعم تم عمل ارتباطات شاملة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات حول التدابير التي تضمن التنفيذ التعاوني/الجماعي لبرنامج العمل بين عملية UNCCD الوطنية والعمليات الأخرى بموجب اتفاقيات البيئة.	

الجزء ألف من البرنامج : التقييم

**190.** هل قام بلدك بتقييم وتحليل المعلومات حول وضع التنوع البيولوجي للأراضي الجافة والضغط عليها، لنشر المعرفة الحالية وتحسين الخبرات وملئ الفجوة المعرفية لتحديد الأنشطة الكافية؟

	(أ) لا.
	(ب) لا، لكن جاري التقييم.
	(ج) نعم، تم القيام ببعض التقييمات. (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، تم اتخاذ تقييمات شاملة. (المرجو إعطاء التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن المعلومات ذات الصلة بتقييم الوضع والاتجاهات وكذلك نشر المعارف الموجودة وأفضل الممارسات..	
-	
-	

الجزء باء من البرنامج : التدابير المستهدفة

**191.** هل اتخذ بلدكم تدابير لتعزيز الحفاظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي للأراضي الجافة وشبه الرطبة وللتقاسم العادل والمنصف للمنافع الناشئة عن استعمال الموارد الجينية ولمكافحة ضياع التنوع البيولوجي في الأراضي الجافة وشبه الرطبة وعوائق ذلك الضياع الاجتماعية والاقتصادية؟ (الجزء باء من المرفق الأول بالمقرر 23/5، الأنشطة من 7 إلى 9)

	(أ) لا
X	(ب) نعم، اتخذت بعض التدابير ( من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(ج) نعم ، اتخذت عدة تدابير (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن بلدكم لتدابير لتعزيز الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي للأراضي الجافة وشبه الرطبة وللتقاسم العادل والمنصف للمنافع الناشئة عن استعمال الموارد الجينية ولمكافحة ضياع التنوع البيولوجي في الأراضي الجافة وشبه الرطبة وعوانق ذلك الضياع الاجتماعية والاقتصادية

192. هل اتخذ بلدكم لتعزيز القدرات الوطنية بما في ذلك القدرات المحلية لتشجيع تنفيذ برنامج العمل ؟

	(أ) لا
X	(ب) نعم، اتخذت بعض التدابير ( من فضلك أذكر التفاصيل أدناه)
	(ج) نعم اتخذت تدابير شاملة (من فضلك أذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، تم الوفاء بجميع الاحتياجات إلى القدرة التي تم تبينها (من فضلك أذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن التدابير المتخذة لتعزيز القدرات الوطنية بما في ذلك القدرات المحلية لتشجيع تنفيذ برنامج العمل

-1

-2

## المربع 70

المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- النتائج والوقع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- (9) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

## التنوع البيولوجي للجبال

العنصر 1 من البرنامج – التدابير المباشرة المتعلقة بالحفظ والاستعمال المستدام وتقاسم المنافع

193. هل اتخذ بلدكم أي تدابير لمنع وتخفيف الوقع السلبي للتهديدات الرئيسية على التنوع البيولوجي للجبال ؟

<b>X</b>	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن التدابير المتعلقة بهذا الموضوع في قيد البحث
	(ج) نعم اتخذت بعض التدابير (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، اتخذت كثير من التدابير (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
<p>مزيد من التعليقات عن التدابير المتخذة لمنع وتخفيف الوقع السلبي للتهديدات الرئيسية على التنوع البيولوجي للجبال</p> <p>- البدء بتقييم الأثر البيئي للمشاريع التنموية التي تقام بالقرب أو في الجبال.</p> <p>- إعلان الحماية للعديد من المواقع التي تحوي تشكيلات جيولوجية خاصة</p>	

<b>194.</b> هل اتخذ بلدكم أي تدابير لحماية واسترداد وإعادة انعاش التنوع البيولوجي للجبال ؟	
<b>X</b>	(أ) لا
	(ب) لا، ولكن بعض تدابير قيد البحث
<b>X</b>	(ج) نعم اتخذت بعض التدابير (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، اتخذت تدابير كثيرة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
<p>مزيد من التعليقات عن التدابير المتخذة لحماية واستيراد وإعادة انعاش التنوع البيولوجي للجبال</p> <p>تم إتخاذ بعض التدابير التي يمكن إيجازها كالتالي:</p> <p><b>1- إقامة بعض المحميات الطبيعية في الجبال.</b></p> <p><b>2- العمل على إعادة بعض الأنواع النباتية إلى موائلها الطبيعية حيث تكون مهدده بالإنقراض.</b></p> <p><b>3- إعلان بعض المواقع كمحميات وقائية ويتم فيها إعادة الغطاء النباتي الشجري لبعضها.</b></p> <p style="text-align: center;"><b>-1</b></p>	

<b>195.</b> هل اتخذ بلدكم أي تدابير لتعزيز الاستعمال المستدام للموارد البيولوجية للجبال وللحفاظ على التنوع الجيني في الأنظمة الإيكولوجية الجبلية ؟	
	(أ) لا
<b>X</b>	(ب) لا، ولكن بعض تدابير قيد البحث
	(ج) نعم اتخذت بعض التدابير (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، اتخذت تدابير كثيرة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن التدابير المتخذة لتعزيز الاستعمال المستدام للموارد البيولوجية للجبال وللحفاظ على التنوع الجيني في الأنظمة الإيكولوجية الجبلية

ويتم ذلك من خلال تحديث قانون الحراج والغابات وتطوير السياسات الحراجية.

**196.** هل اتخذ بلدكم تدابير لتقاسم المنافع الناشئة عن استعمال الموارد الجينية الجبلية ، بما في ذلك حفظ وصون المعارف التقليدية؟

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن بعض تدابير قيد البحث
	(ج) نعم اتخذت بعض التدابير (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، اتخذت تدابير كثيرة (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن التدابير المتخذة لتقاسم المنافع الناشئة عن استعمال الموارد الجينية الجبلية ، بما في ذلك حفظ وصون المعارف التقليدية	

العنصر 2 من البرنامج وسائل تنفيذ والحفظ والاستعمال المستدام وتقاسم المنافع

**197.** هل قام بلدكم بوضع إطار قانوني وسياسي ومؤسسي للحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي الجبلي ولتنفيذ برنامج العمل هذا ؟

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن بعض الأطر جرى وضعها
	(ج) نعم ، هناك وعد الأطر القائمة فعلاً (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، توجد أطر شاملة قائمة فعلاً (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن وضع إطار قانوني وسياسي ومؤسسي للحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي الجبلي ولتنفيذ برنامج العمل هذا	

**198.** هل شارك بلدكم في الاتفاقات التعاونية الإقليمية و/أو العابرة للحدود بشأن الأنظمة الإيكولوجية الجبلية للحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي الجبلي ؟

	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن بعض الأطر التعاونية قيد النظر
	(ج) نعم ، (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من المعلومات عن الاتفاقات التعاونية الإقليمية و/أو العابرة للحدود بشأن الأنظمة الإيكولوجية الجبلية للحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي الجبلي	

بشكل بسيط وهو المشاركة في إحتفالات السنة الدولية للجبال وذلك بالتعاون مع المنظمة الدولية للأغذية والزراعة وكانت المشاركة خلال العام 2004 حيث ترافقت هذه الحملة الوطنية بتوعية السكان المحليين في بعض المواقع الجبلية بأهمية التنوع البيولوجي في الجبال وكيفية التعامل معها.

العنصر 3 من البرنامج – تدابير مساندة في سبيل الحفظ والاستعمال المستدام وتقاسم المنافع	
199. هل اتخذ بلدكم أية تدابير لتبني ورصد وتقييم التنوع البيولوجي الجبلي ؟	
	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن جرى وضع البرامج الخاصة بهذا الموضوع
	(ج) نعم ، توجد بعض التدابير القائمة فعلاً (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، توجد تدابير شاملة قائمة فعلاً (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن التدابير لتبني ورصد وتقييم التنوع البيولوجي الجبلي	

200. هل اتخذ بلدكم أية تدابير لتحسين البحث والتعاون العلمي والتقني وبناء القدرة في سبيل الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي الجبلي ؟	
	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن جرى وضع برامج
	(ج) نعم ، توجد بعض التدابير قائمة فعلاً (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، توجد تفاصيل شاملة قائمة فعلاً (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
مزيد من التعليقات عن تدابير لتحسين البحث والتعاون العلمي والتقني وبناء القدرة في سبيل الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي الجبلي	

201. هل اتخذ بلدكم أية تدابير لوضع وتعزيز ونقل وتنفيذ تكنولوجيات ملائمة في سبيل حفظ الأنظمة الإيكولوجية الجبلية ؟	
	(أ) لا
X	(ب) لا، ولكن جرى وضع برامج
	(ج) نعم ، توجد بعض التدابير قائمة فعلاً (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم ، توجد تفاصيل شاملة قائمة فعلاً (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن تدابير لوضع وتعزيز ونقل وتنفيذ تكنولوجيات ملائمة في سبيل حفظ الأنظمة الإيكولوجية الجبلية

## المربع 71

المرجو أن تبيّنوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- (أ) النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- (ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- (ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- (د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- (هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

## هاء- عمليات الاتفاقية

202. هل شاركت بلدك بشكل فعال في الأنشطة الإقليمية وشبه الإقليمية من أجل الإعداد لاجتماعات الاتفاقية ودعم تنفيذها. (المقرر 20/5)

(أ) لا.

(ب) نعم، من فضلك بين التفاصيل أدناه

مزيد من التعليقات عن الأنشطة الإقليمية وشبه الإقليمية التي تقوم بها بلدك.

تتم المشاركة عن طريق الجامعة العربية وعلى المستوى الاسيوييس

203. هل يقوم بلدك بدعم التعاون الإقليمي وشبه الإقليمي وتدعيم التكامل وتقوية التعاون مع العمليات الإقليمية وشبه الإقليمية ذات الصلة؟ (المقرر 27/6)

(أ) لا.

(ب) نعم، (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات عن التعاون والعمليات الإقليمية وشبه الإقليمية.



**السؤال التالي (205) موجه إلى الدول المتقدمة النمو غير مطلوب**

**204.** هل يقوم بلدك بمساندة عمل آليات التعاون الإقليمي الموجهة بالفعل وتطوير الشبكات أو العمليات الإقليمية وشبه الإقليمية؟ (المقرر 27/6 باء)

	(أ) لا.
	(ب) لا ، لكن البرامج قيد التطوير.
	(ج) نعم مدرجة في أطر التعاون الموجودة. (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)
	(د) نعم، جاري تنفيذ بعض أنشطة التعاون.

مزيد من التعليقات حول دعم عمل آليات التعاون الإقليمي وشبه الإقليمي الموجود وتطوير الشبكات أو العمليات الإقليمية وشبه الإقليمية.

**205.** هل تقوم بلدك بالعمل مع أطراف أخرى لتدعيم الآليات والمبادرات الإقليمية وشبه الإقليمية الموجودة من أجل بناء القدرة؟ (المقرر 27/6 باء)

	(أ) لا.
	(ب) نعم.

**206.** هل قام بلدك بالمساهمة في تقييم الآليات الإقليمية وشبه الإقليمية لتنفيذ الاتفاقية؟ (المقرر 27/6 باء)

	(أ) لا.
	(ب) نعم، (من فضلك اذكر التفاصيل أدناه)

مزيد من التعليقات حول المساهمة في تقييم الآليات الإقليمية وشبه الإقليمية.

## المربع 72

المرجو أن تبينوا فيما بعد تفاصيل تنفيذ هذه المادة وما يرتبط بها من مقررات مع التركيز على ما يلي على وجه التحديد:

- (أ) النتائج والوقوع الناشئة عن الخطوات المتخذة
- (ب) الاسهام في تنفيذ غايات الخطة الاستراتيجية للاتفاقية
- (ج) الاسهام في التقدم نحو هدف عام 2010
- (د) التقدم في تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال التنوع البيولوجي
- (هـ) الاسهام في تحقيق غايات الألفية للتنمية
- (و) ما صودف من ضغوط ومصاعب في التنفيذ

واو- تعليقات عن هذه الأسئلة

## المربع 73

المرجو أن تقدموا أدناه توصيات لتحسين محتوى هذا التقرير