

قرار رئيس جمهورية مصر العربية

رقم ٢١٧ لسنة ٢٠٠٣

بشأن الموافقة على بروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الأحيائية

التابع للاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي

الموقع في مونتريال بتاريخ ٢٠٠٠/١٢٩

رئيس الجمهورية

بعد الاطلاع على الفقرة الثانية من المادة (١٥١) من الدستور :

قرر :

(مادة وحيدة)

روفق على بروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الأحيائية التابع للاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي الموقع في مونتريال بتاريخ ٢٠٠٠/١٢٩ ، وذلك مع التحفظ بشرط التصديق .

صدر برئاسة الجمهورية في ٢٢ جمادى الآخرة سنة ١٤٢٤ هـ

(الموافق ٢٠ أغسطس سنة ٢٠٠٣ م)

حسني مبارك

وافق مجلس الشعب على هذا القرار بجلسته المعقودة في ١٩ رمضان سنة ١٤٢٤ هـ

الموافق ١٣ نوفمبر سنة ٢٠٠٣ م

بروتوكول قرطاجنة

المتعلق

بسلامة الاحيائين

لاتفاقية

المتعلقة

بالتتنوع البيولوجي

نص البروتوكول ومرفقاته

موتريل . ٢٠٠٠



مونتريال ، 2000

حق التأليف © 2000 ، الأمانة الاتفاقيّة المتعلّقة بالتنوع البيولوجي

ISBN: 92-807-1924-6

يعكّن نقل هذه النشرة والاقتباس منها للأغراض التربوية أو غير الربحية بدون الحصول على إذن خاص من أصحاب حق التأليف ، بشرط ذكر المصدر . وتكون أمانة الاتفاقيّة شاكّرة لتلقي صورة من أية نشرات تستعمل هذه النشرة كمصدر لها .

لأغراض البليوجرافية وللأغراض المرجعية ينبغي الإشارة إلى هذه النشرة بذكر مصدرها أي :

أمانة الاتفاقيّة المتعلّقة بالتنوع البيولوجي (2000) . بروتوكول قرطاجنة المتعلّقة بالسلامة الأحيائيّة للاتفاقيّة المتعلّقة بالتنوع البيولوجي : نص البروتوكول ومرفقاته .
مونتريال : أمانة الاتفاقيّة المتعلّقة بالتنوع البيولوجي .

يحتوي هذا الكتيب على نص بروتوكول قرطاجنة المتعلّقة بالسلامة الأحيائيّة للاتفاقيّة المتعلّقة بالتنوع البيولوجي ، وهو نص يبتدئ في صفحة ...
نشرتها أمانة الاتفاقيّة المتعلّقة بالتنوع البيولوجي .

لمزيد من المعلومات المرجو الاتصال بالعنوان الآتي :

The Secretariat of the Convention on Biological Diversity

World Trade Centre

393 St. Jacques, Suite 300

Montreal, Quebec, Canada H2Y 1N9

Phone : + 1 (514) 288 2220

Fax : + 1 (514) 288 6588

e-mail : secretariat @ biodiv. org

Website <http://www.biodiv.org>

تصدير

إن اتفاقية التنوع البيولوجي قد صيغت في شكلها النهائي بنيريرو في آيار/مايو 1992 ، وفتح باب التوقيع عليها بمؤتمر الأمم المتحدة للبيئة والتنمية في ريو دي جانيرو يوم 5 حزيران/يونيه 1992 وأصبحت نافذة في 29 كانون الأول/ديسمبر 1993 . واليوم فهذه الاتفاقية هي الصك الدولي الرئيسي لمعالجة شؤون التنوع البيولوجي . وممثل الاتفاقية نهجاً جاماً وشاملاً لصون التنوع البيولوجي ، وللاستعمال المستدام للموارد الطبيعية ، وللتقاسم العادل والمنصف للمنافع التي تنشأ عن استعمال الموارد الجينية .

والسلامة الأحيائية هي من المسائل التي تعالجها الاتفاقية . ويشير هذا المفهوم إلى الحاجة إلى حماية الصحة البشرية والبيئة من الآثار الضارة المحتملة التي قد تترتب على منتجات التكنولوجيا الأحيائية العصرية . وفي الوقت نفسه ، فمن المسلم به أن التكنولوجيا الأحيائية العصرية هي أمر ينطوي على إمكانية كبيرة لتحسين رفاهة الإنسان ، خصوصاً بالوفاء بالاحتياجات الضرورية في مجال الغذاء ، والزراعة والرعاية بالصحة . وتعترف الاتفاقية اعترافاً واضحاً بهذه الجانبيين للتكنولوجيا الأحيائية العصرية . فالاتفاقية ، من ناحية ، توفر إمكانية التوصل وإمكانية نقل التكنولوجيات بما فيها التكنولوجيا الأحيائية ، التي تتصل بالصون والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي (مثلاً في المادة 16 ، الفقرة 1 وفي المادة 19 ، الفقرتين 1 و 2) . ومن ناحية أخرى فإن المادتين 8 (ز) و 19 ، الفقرة 3 ، تسعين إلى كفالة وضع الإجراءات اللازمة لتعزيز سلامة التكنولوجيا الأحيائية في سياق الهدف العام للاتفاقية ، الذي هو تخفيف جميع التهديدات المحتملة التي قد تتحقق بالتنوع البيولوجي ، مع مراعاة ما قد يكون في ذلك أيضاً من مخاطر على الصحة البشرية . أما المادة 8 (ز) فهي تعالج التدابير التي ينبغي أن تتخذها الأطراف على الصعيد الوطني . بينما تضع المادة 19 ، الفقرة 3 ، الأساس لوضع صك دولي ملزم قانوناً . لمعالجة موضوع السلامة الأحيائية .

فقد أنشأ مؤتمر الأطراف في الاتفاقية في اجتماعه الشانسي المقود في تشرين الثاني/نوفمبر 1995 ، فريق عمل مخصصاً مفتوح العضوية بشأن السلامة الأحيائية مهمته أن يضع مشروع بروتوكول في سبيل تلك السلامة ، مع التركيز بصفة خاصة على التحرك عبر الحدود لأية كائنات حية محورة ناشئة عن التكنولوجيا العصرية ، والتي قد يكون لها أثر ضار على الصون والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي . وبعد مفاوضات دامت عدة سنوات ، وضع البروتوكول المعروف ببروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الأحيائية لاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي ، في صيغته النهائية وتم إقراره في مونتريال في 29 كانون الثاني/يناير 2000 في اجتماع استثنائي لمؤتمر الأطراف .

وقد رحبت الدوائر العالمية ببروتوكول السلامة الأحيائية بوصفه خطوة هامة إلى الأمام لكونه يوفر إطاراً تنظيمياً دولياً للتوفيق بين احتياجات التجارة وبين صيانة البيئة في وسط صناعة عالمية تنمو بسرعة ، هي صناعة التكنولوجيا الأحيائية . وبذلك فإن البروتوكول هو أداة تستحدث بيئية تمكينية للتطبيق السليم - من حيث حفظ صون البيئة - للเทคโนโลยيا الأحيائية مما يتبع حتى القدر الأقصى من المنفعة من الإمكانيات التي تستطيع التكنولوجيا الأحيائية توفيرها ، مع الإقلال بقدر الإمكان مما قد تتطوى عليه تلك التكنولوجيا من مخاطر محتملة على البيئة والصحة البشرية .

بروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الأحيائية التابع للاتفاقية

المتعلقة بالتنوع البيولوجي

إن الأطراف في هذا البروتوكول ،

يوصفها أطرافاً في الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي ، ويشار إليها هنا فيما بعد بـ "الاتفاقية" ،

وإذ تشير إلى الفقرتين (٣ و ٤) من المادة (١٩) ، وإلى المادتين ٨ (ز) و (١٧) من الاتفاقية ،

وإذ تشير أيضاً إلى المقرر ٢/٥ المؤرخ في ١٧ تشرين الثاني / نوفمبر ١٩٩٥ لمؤتمر الأطراف في الاتفاقية المعنية بوضع بروتوكول السلامة الأحيائية ، الذي يركز بشكل محدد على النقل عبر الحدود لأى كائن حى محور ناتج عن التكنولوجيا الأحيائية الحديثة ، قد تكون له آثار ضارة على حفظ واستدامة استخدام التنوع البيولوجي ، ويضع ، بصفة خاصة ، إجراءات مناسبة لاتفاق المسبق عن علم ، للنظر فيها ،

وإذ تؤكد مجدداً النهج التحسوطي الوارد في المبدأ (١٥) من إعلان ريو بشأن البيئة والتنمية ،

وإذ تدرك التوسيع السريع في التكنولوجيا الأحيائية الحديثة وتنامي القلق الجماهيري إزاء آثارها الضارة المحتملة على التنوع البيولوجي ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً ،

وإذ تدرك أن التكنولوجيا الأحيائية الحديثة تنطوي على إمكانيات كبيرة لرفاهة البشر إذا ما طورت واستخدمت وفقاً لتدابير أمان ملائمة للبيئة وصحة الإنسان ،

وإذ تقر أيضًا بالأهمية الخامسة لـ مراكز المنشأ ومراكز التنوع الجيني بالنسبة للجنس البشري ،

وإذ تضع في اعتبارها الإمكانيات المحدودة لدى الكثير من البلدان ، لاسيما البلدان النامية ، لغالبية طبيعة وحجم المخاطر المعروفة والمحتملة المرتبطة بالكائنات الحية المحورة ،
وإذ تقر بأن اتفاقات التجارة والبيئة ينبغي أن تكون متداعمة بغية تحقيق التنمية المستدامة ،

وإذ تؤكد أن هذا البروتوكول لن يفسر على أنه ينطوي ضمناً على تغيير في حقوق والتزامات أي طرف بموجب أي من الاتفاقيات الدولية القائمة ،

ووعياً منها بأن الجزء السردي الوارد أعلاه لا يقصد به جعل هذا البروتوكول تابعاً للاتفاقيات الدولية الأخرى ،

قد اتفقت على ما يلى :

(المادة ١)

الهدف

وفقاً للنهج التحوطى الوارد في المبدأ ١٥ من إعلان ريو بشأن البيئة والتنمية ، فإن الهدف من هذا البروتوكول هو المساهمة في ضمان مستوى ملائم من الحماية في مجال أمان نقل ، ومناولة واستخدام الكائنات الحية المحورة الناشئة عن التكنولوجيا الأحيائية الحديثة التي يمكن أن تترتب عليها آثار ضارة على حفظ واستدامة استخدام التنوع البيولوجي ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً ، ومع التركيز بصفة خاصة على النقل عبر الحدود .

(المادة ٢)

أحكام عامة

- ١ - يشترط كل طرف التدابير القانونية والإدارية الضرورية وغيرها من التدابير المناسبة لتنفيذ التزاماته بموجب هذا البروتوكول .
- ٢ - تضمن الأطراف اتباع طريقة لتطوير وتناوله ونقل واستخدام وتحويل وإطلاق أي كائنات حية محورة ، قناع أو تقليل من المخاطر الواقعية على التنوع البيولوجي ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضًا .
- ٣ - ليس في هذا البروتوكول ما يؤثر بأي حال على سيادة الدول على بعدها الإقليمية المحددة وفقاً للقانون الدولي ، وعلى الحقوق السيادية والولاية القضائية للدول في مناطقها الاقتصادية الخالصة وأراضيها القارية وفقاً للقانون الدولي ، وعلى ممارسة سفن وطائرات جميع الدول لحقوقها وحربيتها اللاحية كما نص عليه القانون الدولي ، وبما يحيط به الصكوك الدولية ذات الصلة .
- ٤ - ليس في هذا البروتوكول ما يفسر على أنه يقيد حقوق طرف ما في اتخاذ أي إجراء ، أكثر حماية لحفظ واستدامة استخدام التنوع البيولوجي ، مما نادى به في هذا البروتوكول ، شريطة أن يتبع هذا الإجراء ، مع هدف وأحكام هذا البروتوكول وأن يتوافق مع الالتزامات الأخرى لذلك الطرف بموجب القانون الدولي .
- ٥ - تشجع الأطراف على أن تراعي ، حسب الاقتضاء ، الخبرات والصكوك المتفوقة والأعمال التي تضطلع بها المحافل الدولية ذات الاختصاص في مجال المخاطر الواقعية على صحة الإنسان .

(المادة ٣)

استخدام المصطلحات**لأغراض هذا البروتوكول :**

- (أ) يعني "مؤتمر الأطراف" مؤتمر الأطراف في الاتفاقية؛
- (ب) يعني "الاستخدام المعزول" أي عملية تتم داخل مرفق أو منشأة أو أي أبنية مادية أخرى وتشتمل على أي كائنات حية محورة خاضعة لتدابير محددة تحدد بصورة فعالة من تلامسها مع البيئة الخارجية ، وتحدد من تأثيرها على تلك البيئة؛
- (ج) يعني "التصدير" النقل المقصود عبر الحدود من طرف إلى طرف آخر؛
- (د) يعني "المصدر" أي شخص اعتباري أو طبيعي خاضع لولاية الدولة القائمة بالتصدير ، ويرتبط بتصدير الكائن الحي المحور؛
- (هـ) يعني "الاستيراد" النقل المقصود عبر الحدود إلى طرف من طرف آخر؛
- (و) يعني "المستورد" أي شخص اعتباري أو طبيعي خاضع لولاية الدولة القائمة بالاستيراد ، ويرتبط باستيراد الكائن الحي المحور؛
- (ز) يعني "الكائن الحي المحور" أي كائن حي محور يتلك تركيبة جديدة من مواد جينية تم الحصول عليها عن طريق استخدام التكنولوجيا الأحيائية الحديثة؛
- (ح) يعني "الكائن الحي" أي كائن بيولوجي قادر على نقل أو مضاعفة المادة الجينية ، بما في ذلك الكائنات العقوية والفيروسات وأشباه الفيروسات؛

(ط) تعنى "التكنولوجيا الأحيائية الحديثة" تطبيق :

(أ) تقنيات داخل أنابيب الاختبار للحامض النووي المؤتلف ربيوز منقوص الأكسجين (DNA) ، والحقن المباشر للحامض النووي في الخلايا أو العضيات :

(ب) أو دمج الخلايا إلى أن تصبح خارج فئتها التصنيفية ؛ وتتغلب على حواجز التكاثر الفسيولوجي الطبيعية أو إعادة الاتلاف ، ولا تعتبر تقنيات مستخدمة في التربية والانتخاب الطبيعيين .

(إ) تعنى "منظمة إقليمية للتكامل الاقتصادي" منظمة مكونة من دول ذات سيادة في منطقة معينة ، نقلت إليها دولها الأعضاء الاختصاص في المسائل التي ينظمها هذا البروتوكول ، والتي أصبح مُخولاً لها حسب الأصول وفقاً لنظمها الداخلي التوقيع أو التصديق على هذا البروتوكول أو قبوله أو اعتماده أو الانضمام إليه :

(ك) يعني "النقل عبر الحدود" نقل كائن حي محور من طرف إلى طرف آخر ، إلا فيما يتعلق بأغراض المادتين (17 و 24) فإن النقل عبر الحدود ينسحب على النقل بين الأطراف وغير الأطراف .

(المادة ٤)

النطاق

يسري هذا البروتوكول على النقل عبر الحدود والعبور ومناولة واستخدام جميع الكائنات الحية المحورة التي قد تتطوى على آثار ضارة بحفظ واستدامة استخدام التنوع البيولوجي ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً .

(المادة ٥)

المستحضرات الصيدلانية

دون التقيد بأحكام المادة (٤) ، ومع عدم المساس بحق أي طرف في إخضاع جميع الكائنات الحية المحورة لتقدير المخاطر قبل اتخاذ قرارات بشأن الاستيراد ، لا يسري هذا البروتوكول على النقل عبر الحدود للكائنات الحية المحورة التي تعتبر مواداً صيدلانية للإنسان وتناولها اتفاقات أو منظمات دولية أخرى ذات صلة .

(المادة ٦)

العبور والاستخدام المعزول

١ - دون التقيد بأحكام المادة (٤) ، ومع عدم المساس بحق أي طرف عبور في تنظيم نقل كائنات حية محورة عبر أراضيه ، وتزويد غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية بأي قرار لذلك الطرف ، وفقاً للفقرة (٣) من المادة (٢) ، فيما يتعلق بعبور كائن حي محور محدد عبر أراضيه ، لا تسرى أحكام هذا البروتوكول ، فيما يتعلق باجراه ، الاتفاق المسبق عن علم ، على الكائنات الحية المحورة العابرة .

٢ - دون التقيد بأحكام المادة (٤) ، ومع عدم المساس بحق أي طرف في إخضاع جميع الكائنات الحية المحورة لتقدير المخاطر قبل اتخاذ قرارات بشأن الاستيراد ، وفي وضع المعايير للاستخدام المعزول داخل نطاق سلطته الوطنية ، لا تسرى أحكام هذا البروتوكول ، فيما يتعلق باجراه ، الاتفاق المسبق عن علم ، على النقل عبر الحدود للكائنات الحية المحورة الموجهة للاستخدام المعزول الذي ينفذ وفقاً لمعايير طرف الاستيراد .

(المادة ٧)

تطبيق إجراء الاتفاق المسبق عن علم

- ١ - يسرى إجراء الاتفاق المسبق عن علم الوارد في المواد من (٨) إلى (١٠ و ١٢)، رهناً بالمادتين (٥ و ٦)، قبل أول عملية نقل مقصودة عبر الحدود لكتائبات حية محورة موجهة للإدخال المقصود في بيئه طرف الاستيراد.
- ٢ - لا يشير "الإدخال المقصود في البيئة" المشار إليه في الفقرة (١) أعلاه إلى الكائنات الحية المحورة المراد استخدامها مباشرة كأغذية أو كأعلاف أو للتجهيز.
- ٣ - تسرى المادة (١١) قبل أول عملية نقل عبر الحدود للكائنات الحية المحورة المراد استخدامها مباشرة كأغذية أو كأعلاف أو للتجهيز.
- ٤ - لا يسرى إجراء الاتفاق المسبق عن علم على النقل المقصود عبر الحدود للكائنات الحية المحورة الذي يحدده مقرر يصدر عن مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البرتوكول بفيد بأنها قد لا تنطوى على آثار ضارة على الحفظ والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً.

(المادة ٨)

الإخطار

- ١ - يخطر طرف التصدير، أو يطلب من المصدر أن يكفل تقديم إخطار كتابي إلى السلطة الوطنية المختصة لدى طرف الاستيراد قبل القيام بالنقل المقصود عبر الحدود لأى كائن حي محور يقع في نطاق الفقرة (١) من المادة (٧). ويشتمل الإخطار، كحد أدنى، على المعلومات المحددة في المرفق الأول.
- ٢ - يكفل طرف التصدير وجود شرط قانوني يتعلق بدقة المعلومات التي يقدمها المصدر.

(المادة ٩)

الإقرار بتسليم الإخطار

- ١ - يُقر طرف الاستيراد كتابة للمخاطر بتسليم الإخطار خلال تسعين يوماً من تسلمه الإخطار .
- ٢ - يحدد الإقرار :
 - (أ) تاريخ تلقى الإخطار :
 - (ب) ما إذا كان الإخطار يحتوى ، من الناحية الشكلية ، على المعلومات المحددة في المادة (٨) :
 - (ج) ما إذا كان يجب المضي طبقاً للإطار التنظيمي المحلي لطرف الاستيراد أو طبقاً للإجراء المنصوص عليه في المادة (١٠) .
- ٣ - يكون الإطار التنظيمي المحلي المشار إليه في الفقرة ٢ (ج) أعلاه متوافقاً مع أحكام هذا البروتوكول .
- ٤ - لا يعني عدم إقرار طرف الاستيراد بتسليم الإخطار موافقته على النقل المقصود عبر الحدود .

(المادة ١٠)

إجراء اتخاذ القرار

- ١ - تكون القرارات التي يتخذها طرف الاستيراد متوافقة مع المادة (١٥) .
- ٢ - يقوم طرف الاستيراد ، خلال الفترة الزمنية المشار إليها في المادة (٩) ، بإبلاغ المخاطر كتابة بما إذا كان يمكن المضي في النقل المقصود عبر الحدود :
 - (أ) فقط بعد أن يكون طرف الاستيراد قد أعطى موافقته كتابية :
 - (ب) أو بعد ما لا يقل عن تسعين يوماً بدون موافقة كتابية لاحقة .

٣ - يقوم طرف الاستيراد خلال مائتين وسبعين يوماً من تاريخ تلقي الإخطار ، بإبلاغ المخاطر وغرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية كتابة بقراره المشار إليه في الفقرة ٢ (أ) أعلاه :

(أ) بالموافقة على الاستيراد ، بشروط أو بدون شروط ، بما في ذلك كيفية انطباق القرار على الواردات اللاحقة من نفس الكائن الحي المحور :

(ب) أو بحظر الاستيراد :

(ج) أو بطلب معلومات إضافية ذات صلة وفقاً للإطار التنظيمي المعلى أو للمرفقين الأول والثاني ؛ وعند حساب الوقت الذي يتعين أن يرد فيه طرف الاستيراد ، لا يؤخذ في الحسبان عدد الأيام التي يتعين عليه أن يتضمن فيها تلقي المعلومات الإضافية ذات الصلة :

(د) أو بإبلاغ المخاطر بأن الفترة المحددة في هذه الفقرة قد تم تجديدها بفترة زمنية محددة .

٤ - يبين القرار الذي يتخذ بموجب الفقرة (٣) أعلاه الأسباب التي يبني عليها القرار إلا في حالة الموافقة غير المشروطة .

٥ - لا يعني عدم قيام طرف الاستيراد بإبلاغ قراره خلال فترة المائتين وسبعين يوماً من تاريخ تلقي الإخطار موافقته على النقل المقصود عبر الحدود .

٦ - عدم توافر اليقين العلمي نتيجة لعدم كفاية المعلومات والمعرفة العلمية ذات الصلة فيما يتعلق بمدى حدة الآثار الضارة المحتملة الناجمة عن كائن حي محور ، على حفظ واستدامة استخدام التنوع البيولوجي في طرف الاستيراد ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً ، لا يمنع ذلك الطرف من اتخاذ قرار ، حسب الاقتضاء ، بشأن استيراد الكائن الحي المحور المعنى ، على النحو المشار إليه في الفقرة (٣) أعلاه بهدف تلافي أو تدني الآثار الضارة المحتملة .

٧ - يبيت مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف ، في أول اجتماع له ، في الإجراءات والآليات الملائمة لمساعدة أطراف الاستيراد على اتخاذ قرار .

(المادة ١١)

إجراءات بشأن الكائنات الحية المحورة المراد استخدامها**مباشرة كأغذية أو كأعلاف أو للتجهيز**

١ - على كل طرف يتخذ قراراً نهائياً بشأن الاستخدام المحلي ، بما في ذلك الطرح في الأسواق للكائن حي محور قد يكون خاضعاً للنقل عبر الحدود للاستخدام المباشر كأغذية أو كأعلاف أو للتجهيز ، أن يحيط الأطراف علمًا بذلك في غضون خمسة عشر يوماً من اتخاذ القرار ، عن طريق غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية . وتتضمن هذه المعلومات ، كحد أدنى ، المعلومات المحددة في المرفق الثاني . ويقدم الطرف نسخة من المعلومات كتابة إلى جهة الاتصال الوطنية لكل طرف يبلغ الأمانة مقدماً بتعذر وصوله إلى غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية . ولا يسري هذا الحكم على القرارات المتعلقة بالتجارب الميدانية .

٢ - يكفل الطرف الذي يتخذ قراراً بموجب الفقرة (١) أعلاه وجود شرط قانوني يتعلق بدقة المعلومات المقدمة من صاحب الطلب .

٣ - يجوز لأى طرف أن يطلب معلومات إضافية من السلطة المحددة في الفقرة (ب) من المرفق الثاني .

٤ - يجوز لأى طرف أن يتخذ قراراً بشأن استيراد الكائنات الحية المحورة المراد استخدامها مباشرة كأغذية أو كأعلاف أو للتجهيز ، بحسب إطار التنظيم المحلي بما يتوافق مع أهداف هذا البروتوكول .

٥ - يتبع كل طرف لغرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية ، نسخاً من أى قوانين ولوائح وطنية ومبادئ توجيهية يمكن تطبيقها على الكائنات الحية المحورة المراد استخدامها مباشرة كأغذية أو كأعلاف أو للتجهيز ، إن وجدت .

٦ - يجوز للبلد نام طرف أو لطرف غير اقتصاده بمرحلة انتقال ، لدى ممارسته لسلطته القضائية المحلية ، وفي غياب مثل هذا الإطار التنظيمي المحلي المشار إليه في الفقرة (٤) أعلاه ، أن يعلن عن طريق غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية ، أن قراره قبل أول عملية استيراد لكائن حي محور يراد استخدامه مباشرة كأغذية أو كأعلاف أو للتجهيز وقدمت بشأنه معلومات يوجب الفقرة (١) أعلاه ، سوف يتخذ وفقاً للمعايير التالية :

(أ) إجراه تقييم للمخاطر وفقاً للمرفق الثالث :

(ب) واتخاذ قرار خلال إطار زمني معين لا يتجاوز مائتين وسبعين يوماً .

٧ - لا يعني عدم قيام أي طرف بإبلاغ قراره وفقاً للفقرة (٦) أعلاه موافقته أو رفضه استيراد كائن حي محور يراد استخدامه مباشرة كأغذية أو كأعلاف أو للتجهيز ، ما لم يحدد الطرف خلاف ذلك .

٨ - عدم توافر اليقين العلمي نتيجة لعدم كفاية المعلومات والمعرفة العلمية ذات الصلة فيما يتعلق بمدى حدة الآثار الضارة المحتملة الناجمة عن كائن حي محور ، على حفظ واستدامة استخدام التنوع البيولوجي في طرف الاستيراد ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً ، لا يمنع ذلك الطرف من اتخاذ قرار ، حسب الاقتضاء ، بشأن استيراد الكائن الحي المحور المراد استخدامه مباشرة كأغذية أو كأعلاف أو للتجهيز بهدف تلافي أو تدني الآثار الضارة المحتملة .

٩ - يجوز لأى طرف أن يبدى حاجته إلى المساعدة المالية والتكنولوجية وإلى بناء القدرات فيما يتعلق بأى كانتات حية محورة يراد استخدامها مباشرة كأغذية أو كأعلاف أو للتجهيز . وتعاون الأطراف لتلبية هذه الاحتياجات وفقاً للمادتين (٢٢ و ٢٨) .

(المادة 12)

استعراض القرارات

- ١ - يجوز لطرف الاستيراد في أي وقت ، وعلى ضوء المعلومات العلمية الجديدة عن الآثار الضارة المحتملة على حفظ التنوع البيولوجي واستدامته استخدامه ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً ، أن يقوم باستعراض وتغيير أي قرار بشأن النقل المقصود عبر الحدود . وفي هذه الحالة ، على هذا الطرف ، خلال ثلاثة أيام ، أن يبلغ أي مختر سابق أن أخطر عن عمليات نقل كائنات حية محورة أشير إليها في القرار ، وكذلك غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية ، وأن يبين أسباب اتخاذ هذا القرار .
- ٢ - يجوز لطرف التصدير أو المختر أن يطلب إلى طرف الاستيراد أن يعيد النظر في قرار اتخذه بشأنه بموجب المادة (١٠) إذا كان طرف التصدير أو المختر يرى :
 - (أ) أن تغييراً في الظروف قد حدث قد يؤثر على نتائج تقييم المخاطر التي اتخذ القرار على أساسها ؛
 - (ب) أو أنه قد توافرت معلومات إضافية علمية أو تقنية ذات صلة .
- ٣ - يرد طرف الاستيراد على مثل هذا الطلب كتابة ، خلال تسعين يوماً ، ويبين أسباب اتخاذ القرار .
- ٤ - يجوز لطرف الاستيراد ، حسب تقديره ، أن يشترط إجراء تقييم للمخاطر بشأن الواردات اللاحقة .

(المادة 13)

الإجراءات المبسطة

- ١ - يجوز لطرف الاستيراد ، شريطة تطبيق تدابير ملائمة تكفل أمان النقل المقصود عبر الحدود للكائنات الحية المحورة طبقاً لأهداف هذا البروتوكول ، أن يحدد مسبقاً لغرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية ما يلى :

- (أ) الحالات التي يمكن فيها القيام بالنقل المقصود عبر الحدود في نفس الوقت الذي يتم فيه إخطار طرف الاستيراد به :
- (ب) والكائنات الحية المحورة الواردة إليه والتي يمكن إعفاؤها من إجراء الاتفاق المسبق عن علم .
- ويجوز أن تسرى الإخطارات بموجب الفقرة الفرعية (أ) أعلاه على عمليات النقل اللاحقة المشابهة إلى نفس الطرف .
- 2 - المعلومات المتعلقة بالنقل المقصود عبر الحدود والمقرر تقديمها في الإخطارات المشار إليها في الفقرة 1 (أ) أعلاه هي المعلومات المحددة في المرفق الأول .
- (المادة 14)

الاتفاques والترتيبات الثنائية والإقليمية ومتعددة الأطراف

- 1 - يجوز للأطراف أن تدخل في اتفاques وترتيبات ثنائية أو إقليمية أو متعددة الأطراف فيما يتعلق بالنقل المقصود عبر الحدود للકائنات الحية المحورة بما يتوافق مع هدف هذا البروتوكول وشرطه لا تؤدي هذه الاتفاques وترتيبات إلى مستوى من الحماية يقل عما ينص عليه هذا البروتوكول .
- 2 - يبلغ كل طرف الطرف الآخر، من خلال غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية، بأى اتفاques وترتيبات ثنائية وإقليمية ومتعددة الأطراف تعقد قبل أو بعد تاريخ بدء نفاذ هذا البروتوكول .
- 3 - لا تؤثر أحكام هذا البروتوكول على النقل المقصود عبر الحدود الذي يتم وفقاً لتلك الاتفاques والترتيبات مثلما يتم بين الأطراف في تلك الاتفاques أو الترتيبات .
- 4 - يجوز لأى طرف أن يقرر أن قوانينه المحلية تسري على واردات محددة إليه، وعليه أن يبلغ غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية بهذا القرار .

(المادة ١٥)

تقييم المخاطر

- ١ - تجرى تقييمات المخاطر بوجب هذا البروتوكول بطريقة سليمة علمياً وفقاً للمرفق الثالث ومع مراعاة التقنيات المعترف بها لتقدير المخاطر . وتستند تقييمات المخاطر هذه على الأقل إلى المعلومات المقدمة وفقاً للمادة (٨) والقرائن العلمية الأخرى المتاحة ، وذلك من أجل تحديد وتقييم الآثار الضارة المحتملة للكائنات الحية المحورة على حفظ واستدامة استخدام التنوع البيولوجي ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً .
- ٢ - يضمن طرف الاستيراد إجراء تقييمات المخاطر فيما يتعلق بالقرارات التي تتخذ بوجب المادة (١٠) . ويجوز لطرف الاستيراد أن يطلب إلى المصدر أن يجري تقييماً للمخاطر .
- ٣ - يتحصل المخاطر تكلفة تقييم المخاطر إذا اشترط طرف الاستيراد ذلك .

(المادة ١٦)

إدارة المخاطر

- ١ - بالقدر الذي تقتضيه المادة ٨ (ز) من الاتفاقية ، تنشئ الأطراف وتستبقى آليات وتدابير واستراتيجيات ملائمة لتنظيم وإدارة ومراقبة المخاطر المحددة بوجب الأحكام المتعلقة بتقييم المخاطر الواردة في هذا البروتوكول والمرتبطة باستخدام ومناولة الكائنات الحية المحورة ونقلها عبر الحدود .
- ٢ - تفرض التدابير القائمة على تقييم المخاطر بالقدر الضروري لمنع الآثار الضارة للكائن الحي المحور على حفظ واستدامة استخدام التنوع البيولوجي داخل أراضي طرف الاستيراد ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً .
- ٣ - يتخذ كل طرف تدابير مناسبة لمنع النقل غير المقصود عبر الحدود للكائنات الحية المحورة ، بما في ذلك تدابير مثل اشتراط إجراء تقييم المخاطر قبل المرة الأولى لإطلاق أي كائن حي محور .

٤ - دون المساس بأحكام الفقرة (٢) أعلاه ، يعمل كل طرف على ضمان إخضاع أي كائن حي ممحور ، سواء كان مستورداً أو مطروحاً محلياً ، لفترة مراقبة تتلامس مع دورة حياته أو فترة تواجمه قبل وضعه للاستخدام المراد .

٥ - تعاون الأطراف بهدف :

(أ) تحديد كائنات حية ممحورة أو سمات محددة لكتائنات حية ممحورة قد تكون لها آثار خارة على حفظ واستدامة استخدام التنوع البيولوجي ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً ؛

(ب) واتخاذ تدابير مناسبة بقصد مصالحة هذه الكائنات الحية الممحورة أو تلك السمات المحددة .

(المادة ١٧)

النقل غير المقصد عبر الحدود وتدابير الطوارئ

١ - يتعدّد كل طرف التدابير المناسبة لإخطار الدول التي تأثرت ، أو يحتمل أن تكون قد تأثرت ، وغرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية وكذلك المنظمات الدولية المختصة ، إذا اقتضى الأمر ، عندما يعلم بحدوث أي واقعة غير مقصودة داخل نطاق ولايته ، مما يتسبّب عنه إطلاق يودي أو قد يوادي إلى نقل غير مقصد عبر الحدود لكتائنات حية ممحورة من المحتمل أن تكون لها آثار خارة على الحفظ والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً في تلك الدول . ويقدم الإخطار بغير علم الطرف بالوضع المذكور أعلاه .

٢ - يقوم كل طرف ، في موعد لا يتجاوز تاريخ بدء تنفيذ هذا البروتوكول بالنسبة لذلك الطرف ، بإبلاغ غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية ، بالتفاصيل ذات الصلة محدداً جزءاً الاتصال لأغراض تلقي الإخطارات بموجب هذه المادة .

٣ - ينفي أن يشمل أي إخطار تقتضيه الفقرة (١) أعلاه ما يلى :

(أ) المعلومات المتوافرة ذات الصلة عن الكائنات التقديرية والخصائص

و/أو السمات ذات الصلة للكائنات الحية المحورة :

(ب) ومعلومات عن ظروف إطلاق الكائن الحي المحور والتاريخ التقديرى للإطلاق ،

وعن استخدام هذا الكائن الحي المحور فى طرف المنشأ :

(ج) وأى معلومات متوافرة عن الآثار الضارة المحتملة على حفظ واستدامة استخدام

التنوع البيولوجي ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً ،

وكذلك المعلومات المتوافرة عن إجراءات إدارة المخاطر المحتملة :

(د) وأى معلومات أخرى ذات صلة :

(هـ) ونقطة اتصال للمزيد من المعلومات .

٤ - يقوم كل طرف يتم داخل نطاق ولايته بإطلاق الكائن الحي المحور المشار إليه

فى الفقرة (١) أعلاه ، بالتشاور فوراً مع الدول التى تأثرت أو يحتمل أن تكون قد تأثرت

لتمكينها من تحديد الردود المناسبة واتخاذ التدابير الضرورية ، بما فى ذلك تدابير الطوارئ

، وذلك لتدنية أي آثار ضارة على حفظ واستدامة استخدام التنوع البيولوجي ، مع مراعاة

المخاطر على صحة الإنسان أيضاً .

(المادة ١٨)

المناولة والنقل والتعبئة وتحديد الهوية

١ - يتخذ كل طرف التدابير الضرورية لتأمين مناولة الكائنات الحية المحورة الخاضعة

للنقل المقود عبر الحدود فى نطاق هذا البروتوكول ، وتعبئتها ونقلها فى ظل ظروف أمان ،

مع مراعاة القواعد والمعايير الدولية المناسبة لتفادى حدوث آثار ضارة على حفظ واستدامة

استخدام التنوع البيولوجي ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً .

٢ - يتخذ كل طرف تدابير تقتضي من الوثائق المصاحبة :

(أ) أن تحدد بوضوح ، بالنسبة للكائنات الحية المحورة المراد استخدامها مباشرة كأغذية أو كأعلاف أو للتجهيز ، أنها قد تحتوى على "كائنات حية محورة" ولا يراد إدخالها قصدًا في البيئة ، إضافة إلى جهة الاتصال للمزيد من المعلومات . ويتحدد مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول مقرراً بشأن المتطلبات التفصيلية لهذا الغرض بما في ذلك تحديد هويتها وأى صفات محددة فريدة في موعد غايتها سنتان بعد تاريخ بدء نفاذ هذا البروتوكول :

(ب) وأن تبين بوضوح ، بالنسبة للكائنات الحية المحورة الموجهة للاستخدام المعزول ، أنها كائنات حية محورة ؛ وأن تحدد أى متطلبات لأمان المناولة والتخزين والنقل والاستخدام ، وجهة الاتصال للمزيد من المعلومات ، بما في ذلك اسم وعنوان الشخص والمؤسسة المرسل إليها الكائنات الحية المحورة ؛

(ج) وأن تبين بوضوح ، بالنسبة للكائنات الحية المحورة الموجهة لإدخالها قصدًا في بيئه طرف الاستيراد ، وأى كائنات حية محورة أخرى في نطاق البروتوكول ، أنها كائنات حية محورة ، وأن تحدد الهوية والسمات و/أو الخصائص ذات الصلة ؛ وأى شروط لأمان المناولة والتخزين والنقل والاستخدام ؛ وجهة الاتصال للمزيد من المعلومات ، وحسب الاقتضاء ، اسم وعنوان المستورد والمصدر ، وتحتوى على إعلان بأن النقل يتم وفقاً لمتطلبات هذا البروتوكول السارية على المصدر .

٣ - بنظر مؤتمر الأطراف ، الذى يعمل كاجتماع للأطراف فى هذا البروتوكول ، فى ضرورة وضع معايير وطائق فيما يتعلق بعمليات تحديد الهوية والمناولة والتعبئة والنقل وذلك بالتشاور مع الجهات الدولية الأخرى ذات الصلة .

(المادة ١٩)

السلطات الوطنية المختصة ونقطة الاتصال الوطنية

- ١ - يعين كل طرف نقطة اتصال وطنية واحدة تكون مسؤولة عن الاتصال بالأمانة نيابة عن ذلك الطرف . ويعين كل طرف أيضاً سلطة وطنية مختصة واحدة أو أكثر تكون مسؤولة عن القيام بالمهام الإدارية التي يقتضيها هذا البروتوكول وتكون مفروضة بالعمل نيابة عنه فيما يتعلق بتلك المهام . ويجوز لأى طرف أن يعين كياناً واحداً للقيام بكل من مهمتي نقطة الاتصال والسلطة الوطنية المختصة .
- ٢ - يقوم كل طرف ، في موعد غايته تاريخ بدء تنفيذ هذا البروتوكول بالنسبة له ، بإبلاغ الأمانة بأسماء وعنوانين نقطة الاتصال والسلطة أو السلطات الوطنية المختصة لديه . وفي حالة تعيين الطرف لأكثر من سلطة وطنية مختصة ، يرسل إلى الأمانة مع إخطاره ، المعلومات ذات الصلة عن مسؤوليات كل سلطة من سلطاته الوطنية المختصة . وفي هذه الحالة ، تحدد هذه المعلومات ، على الأقل ، السلطة الوطنية المختصة المسؤولة عن أي نوع من الكائنات الحية المحورة . ويقوم كل طرف فوراً بإبلاغ الأمانة بأى تغييرات تلحق بتعيين نقطة الاتصال الوطنية لديه أو تلحق بأسماء أو عنوانين أو مسؤوليات السلطة أو السلطات الوطنية المختصة لديه .
- ٣ - تقوم الأمانة بإبلاغ الأطراف فوراً بالإخطارات التي تتلقاها بموجب الفقرة (٢) أعلاه ، كما تسر الإطلاع على هذه المعلومات عن طريق غرفة تبادل معلومات السلامة الأخلاقية .

(المادة ٢٠)

تقاسم المعلومات وغرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية

- ١ - تنشأ بوجوب هذا غرفة لتبادل معلومات السلامة الأحيائية كجزء من آلية غرفة تبادل المعلومات بوجوب الفقرة (٣) من المادة (١٨) من الاتفاقية لكي تقوم بما يلى :
- (أ) تيسير تبادل المعلومات العلمية والتكنولوجية والبيئية والقانونية والخبرات في مجال الكائنات الحية المعاورة ;
- (ب) ومساعدة الأطراف على تنفيذ البروتوكول ، مع مراعاة الاحتياجات الخاصة للبلدان النامية ، وبخاصة أقل البلدان نموا ، ومن بينها الدول الجزرية النامية الصغيرة ، والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقال وكذلك البلدان التي تتشكل مراكز المنشأ ومراكز للتنوع الوراثي .
- ٢ - تعمل غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية كوسيلة لتوفير المعلومات لأغراض الفقرة (١) أعلاه . وتيسير الاطلاع على المعلومات التي تقدمها الأطراف المتعلقة بتنفيذ البروتوكول . وتتوفر أيضًا الحصول ، ما أمكن ، على الآليات الدولية الأخرى لتبادل معلومات السلامة الأحيائية .
- ٣ - دون المساس بحماية المعلومات السرية ، يوفر كل طرف لغرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية أي معلومات يتمنى إتاحتها لغرفة تبادل المعلومات بوجوب هذا البروتوكول :
- (أ) وأى قوانين سارية ولوائح ومبادئ توجيهية لتنفيذ البروتوكول ، وكذلك أي معلومات تطلبها الأطراف لإجراءات الاتفاق المسبق عن علم ;
- (ب) وأى اتفاقيات وترتيبات ثنائية واقليمية ومتعددة الأطراف ;

(ج) وملخصات لما يقوم به من تقييمات للمخاطر أو استعراضات بيئية للكائنات الحية المحورة ، الناشئة عن عملياته التنظيمية والتي أجريت وفقاً للمادة (15) ، بما في ذلك ، حسب الاقتضاء ، المعلومات ذات الصلة المتعلقة بنوافع الكائنات الحية المحورة ، أي المواد المعالجة التي تعود في الأصل إلى كائن حي محور ، والتي تحتوى على انتلاقات جديدة يمكن كشفها لمواد جينية قابلة للمضاعفة تم الحصول عليها عن طريق استخدام التكنولوجيا الأحيائية الحديثة :

(د) وقراراته النهائية فيما يتعلق باستيراد أو إطلاق الكائنات الحية المحورة :

(ه) والتقارير المقدمة منه بمقتضى المادة (33) ، بما في ذلك التقارير الخاصة بتنفيذ إجراءات الاتفاق المسبق عن علم .

٤ - ينظر مقرر الأطراف ، الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول ، في اجتماعه الأول . ويبت في طرائق تشغيل غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية ، بما في ذلك التقارير الخاصة بأنشطة الغرفة ، ثم تستبق قيد الاستعراض بعد ذلك .

(المادة 21)

المعلومات السرية

١ - يسمح طرف الاستيراد للمخطر بتحديد المعلومات التي تعامل كمعلومات سرية من بين المعلومات المقدمة بوجب إجراءات هذا البروتوكول أو المعلومات التي يطلبها طرف الاستيراد كجزء من إجراءات الاتفاق المسبق عن علم بمقتضى البروتوكول . ويقدم تبرير في هذه الحالات عند الطلب .

٢ - يتشاور طرف الاستيراد مع المخطر إذا كان يعتقد بأن المعلومات التي حددها المخطر على أنها سرية لا تقتضي هذه المعاملة ، وبلغ المخطر بقراره قبل إفشارها ، ويقدم الأسباب إذا طلبت منه وتحت فرصة للتشاور والإجراء استعراض داخلى للقرار قبل إفشاء المعلومات .

٣ - يعمل كل طرف على حماية المعلومات السرية التي يتلقاها بوجب هذا البروتوكول ، بما في ذلك أي معلومات سرية يتلقاها في سياق إجرا ، الاتفاق المسبق عن علم للبروتوكول . ويضمن كل طرف وجود إجراءات لحماية هذه المعلومات ، وعليه حماية سرية هذه المعلومات بطريقة مناسبة لا تقل عن معاملته الخاصة للمعلومات السرية المتعلقة بالكائنات الحية المحورة المنتجة محلها .

٤ - لا يستخدم طرف الاستيراد هذه المعلومات لأى أغراض تجارية إلا موافقة كتابية من المختر .

٥ - إذا أراد مختر سحب إخطار ، أو قام بسحب إخطار ، يعترض طرف الاستيراد سرية المعلومات التجارية والصناعية ، بما في ذلك معلومات البحوث والتطوير إضافة إلى المعلومات التي يختلف الطرف المعنى والمختر على سريتها .

٦ - دون المساس بالفقرة ٥ أعلاه ، لا تعتبر المعلومات التالية سرية :

(أ) اسم وعنوان المختر ؛

(ب) والوصف العام للكائن الحي المحور أو الكائنات الحية المحورة ؛

(ج) ومحجز لتقييم مخاطر الآثار على حفظ واستدامة استخدام التنوع البيولوجي ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضًا ؛

(د) وأى وسائل وخطط لمواجهة الطوارئ .

(المادة 22)

بناء القدرات

١ - تشعاون الأطراف على تطوير و/أو تعزيز الموارد البشرية والقدرات المؤسسية في مجال السلامة الأخبائية ، بما في ذلك التكنولوجيا الأخبائية بالقدر اللازم للسلامة الأخبائية لغرض فعالية تنفيذ هذا البروتوكول في البلدان النامية الأطراف ، وبخاصة أقل البلدان نفوًا ، ومن بينها الدول الجزرية النامية الصغيرة ، والأطراف التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقال ، بما في ذلك عن طريق المؤسسات والمنظمات العالمية والإقليمية ودون الإقليمية والوطنية القائمة ، حسب الاقتضاء ، عن طريق تيسير إشراك القطاع الخاص .

٢ - لأغراض تنفيذ الفقرة (١) أعلاه ، فيما يتعلق بالتعاون ، تراعى بالكامل عند بناء القدرات في مجال السلامة الأحيائية ، احتياجات البلدان النامية الأطراف ، وبخاصة أقل البلدان نمواً ، ومن بينها الدول الجزرية النامية الصغيرة ، إلى الموارد المالية ، وإلى الحصول على التكنولوجيا والدراءة ونقلهما ، وفقاً للأحكام ذات الصلة في الاتفاقية . ورهنًا بالأوضاع والقدرات والاحتياجات المختلفة لكل طرف ، يشمل التعاون على بنا ، القدرات التدريب العلمي والتقني على الإدارة السليمة والأمنة للتكنولوجيا الأحيائية ، وعلى استخدام تقسيم المخاطر وإدارتها لأغراض السلامة الأحيائية ، وتحسين القدرات التكنولوجية والمؤسسية في مجال السلامة الأحيائية . وتراعى بالكامل أيضًا احتياجات الأطراف التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقال لبناء هذه القدرات في مجال السلامة الأحيائية .

(المادة ٢٣)

الوعي العام والمشاركة الجماهيرية

١ - على الأطراف :

(أ) تشجيع وتيسير الوعي والثقافية والمشاركة على المستوى الجماهيري بشأن أمان نقل وتناوله واستخدام الكائنات الحية المحورة فيما يتعلق بحفظ واستدامة استخدام التنوع البيولوجي ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضًا . وعلى الأطراف ، وهي يقصد ذلك ، أن تتعاون ، حسب الاقتضاء ، مع الدول والهيئات الدولية الأخرى :

(ب) السعي لضمان أن تشمل التوعية والثقافية الجماهيريين الحصول على معلومات عن الكائنات الحية المحورة التي يجوز استيرادها والمعددة وفقاً لهذا البروتوكول .

٢ - تشاور الأطراف ، وفقاً لقوانينها ونظمها ، مع الجمهور في عملية صنع القرار فيما يتعلق بالكائنات الحية المحورة ، وتتيح نتائج هذه القرارات للجمهور ، مع المحافظة في نفس الوقت على سرية المعلومات بموجب المادة (٢١) .

٣ - يعمل كل طرف على إبلاغ جمهوره عن وسائل وصول الجمهور إلى غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية .

(المادة 24)

غير الأطراف

- ١ - يتم النقل عبر الحدود للكائنات الحية المغيرة بين الأطراف وغير الأطراف وفقاً لأهداف هذا البروتوكول . ويجوز للأطراف الدخول في اتفاقات وترتيبات ثنائية وإقليمية ومتعددة الأطراف مع غير الأطراف بشأن النقل عبر الحدود .
- ٢ - تقوم الأطراف بتشجيع غير الأطراف على الانضمام إلى البروتوكول وتقديم المعلومات المناسبة إلى غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية عن الكائنات الحية المغيرة التي يتم إطلاقها في الأراضي الواقعة تحت سلطتها الوطنية أو التي تنقل إلى داخل هذه الأراضي أو خارجها .

(المادة 25)

عمليات النقل غير المشروع عبر الحدود

- ١ - يعتمد كل طرف تدابير محلية مناسبة لمنع النقل عبر الحدود للكائنات الحية المغيرة الذي يتم بطريقة تخالف تدابيره المحلية لتنفيذ هذا البروتوكول ، والمعاقبة على ارتكابه إذا اقتضى الأمر . وتعتبر عمليات النقل عبر الحدود هذه غير مشروعة .
- ٢ - في حالة النقل غير المشروع عبر الحدود ، يجوز للطرف المتضرر أن يطلب إلى طرف المنشأ أن يتخلص على نفقة الخاصة من الكائنات الحية المغيرة المعنية ، بإعادتها إلى أصلها أو تدميرها ، حسب الاقتضاء .
- ٣ - يتيح كل طرف لغرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية المعلومات المتعلقة بالحالات التي تخصه من بين عمليات النقل غير المشروع عبر الحدود .

(المادة 26)

الاعتبارات الاجتماعية الاقتصادية

- ١ - يجوز للأطراف ، عند التوصل إلى قرار بشأن الاستيراد بوجوب هذا البروتوكول أو بوجوب تدابيرها المحلية لتنفيذ البروتوكول ، أن تضع في المسبان ، وبما يتوافق مع التزاماتها الدولية ، الاعتبارات الاجتماعية الاقتصادية الناشئة عن آثار الكائنات الحية المحورة على حفظ واستدامة استخدام النوع البيولوجي ، وبخاصة فيما يتعلق بقيمة النوع البيولوجي بالنسبة للمجتمعات الأصلية والمحلية .
- ٢ - تشجع الأطراف على التعاون في مجال البحوث وتبادل المعلومات عن أي آثار اجتماعية اقتصادية بسبب الكائنات الحية المحورة ، وبخاصة آثارها على المجتمعات الأصلية والمحلية .

(المادة 27)

المسؤولية والغير التعويضي

يعتبر مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول ، في أول اجتماع له ، عملية تتعلق بوضع قواعد وإجراءات دولية بصورة ملائمة في ميدان المسؤولية والغير التعويضي عن الأضرار الناجمة عن نقل الكائنات الحية المحورة عبر الحدود ، مع تحليل العمليات الجارية في القانون الدولي بشأن هذه المسائل وإيلاتها الاعتبار الواجب ، ويسعى لإكمال هذه العملية في غضون أربع سنوات .

(المادة 28)

الاذية المالية والموارد المالية

- ١ - لدى النظر في الموارد المالية اللازمة لتنفيذ هذا البروتوكول ، تأخذ الأطراف أحكام المادة (٢٠) من الاتفاقية بين الاعتبار .

- ٢ - تكون الآلية المالية المنشأة بموجب المادة (٢١) من الاتفاقية هي الآلية المالية لهذا البروتوكول ، عن طريق الهيكل المؤسسي المكلف بتشغيلها .
- ٣ - فيما يتعلق ببنا ، القدرات المشار إليه في المادة (٢٢) من هذا البروتوكول ، على مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول ، لدى توفير التوجيهات المتعلقة بالآلية المشار إليها في الفقرة ٢ أعلاه ، لينظر فيها مؤتمر الأطراف ، أن يضع في اعتباره احتياجات البلدان النامية الأطراف للموارد المالية ، وبخاصة أقل البلدان نموا ، ومن بينها الدول الجزرية النامية الصغيرة .
- ٤ - في سياق الفقرة (١) أعلاه ، تضع الأطراف أيضاً في اعتبارها احتياجات البلدان النامية الأطراف ، وبخاصة أقل البلدان نموا ، ومن بينها الدول الجزرية النامية الصغيرة ، والأطراف التي قررت اقتصاداتها بمرحلة انتقال ، وذلك في جهودها المبذولة لتحديد وتلبية متطلباتها لبنا ، القدرات لأغراض تنفيذ هذا البروتوكول .
- ٥ - تسرى التوجيهات الخاصة بالآلية المالية لاتفاقية الواردة في المقررات ذات الصلة لمؤتمر الأطراف ، بما فيها تلك المتفق عليها من قبل اعتماد هذا البروتوكول ، على أحكام هذه المادة ، بعد إدخال التغييرات الضرورية .
- ٦ - يجوز للبلدان المتقدمة الأطراف أيضاً أن تقدم الموارد المالية والتكنولوجية ، ويجوز للأطراف من البلدان النامية والبلدان التي قررت اقتصاداتها بمرحلة انتقال أن تستفيد من هذه الموارد لتنفيذ أحكام هذا البروتوكول عن طريق القوات الثانية والإقليمية ومتعددة الأطراف .

(المادة 29)

مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول

- ١ - ي العمل مؤتمر الأطراف كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول .
- ٢ - يجوز للأطراف في الاتفاقية ، والتي ليست أطرافاً في هذا البروتوكول ، المشاركة بصفة مرافق في أعمال أي اجتماع لمؤتمر الأطراف ي العمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول . وعندما ي العمل مؤتمر الأطراف كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول ، لا تتخذ القرارات بموجب هذا البروتوكول إلا من جانب الأطراف فيه .
- ٣ - عندما ي العمل مؤتمر الأطراف كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول ، فإنه يستعاض عن أي عضو في مكتب مؤتمر الأطراف يمثل طرفاً في الاتفاقية ليس طرفاً في البروتوكول في ذلك الوقت ، بعضو منتخب الأطراف في هذا البروتوكول من بينها .
- ٤ - يبقى مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول تتنفيذ هذا البروتوكول قيد الاستعراض بصورة منتظمة ، ويستخدم ، في حدود ولايته ، القرارات الضرورية لزيادة فعالية تنفيذ البروتوكول . ويؤدي الوظائف التي يوكلها إليه هذا البروتوكول ، وعليه أن :
 - (أ) يقدم التوصيات بشأن أي مسائل ضرورية لتنفيذ هذا البروتوكول ؛
 - (ب) وينشئ أي هيئات فرعية يراها ضرورية لتنفيذ هذا البروتوكول ؛
 - (ج) ويلتزم ويستخدم ، حسب الاقتضاء ، خدمات وتعاون المنظمات الدولية والهيئات الحكومية الدولية والهيئات غير الحكومية المختصة ، والمعلومات المقدمة منها ؛

(د) وحدد شكل وفترات تقديم المعلومات وفقاً للمادة (٣٣) من هذا البروتوكول

ويدرس المعلومات وكذلك التقارير التي تقدم من أي هيئة فرعية :

(ه) وينظر في تعديلات هذا البروتوكول ومرفقاته ويعتمدها ، حسب الطلب ،

إلى جانب أي مرفقات إضافية لهذا البروتوكول يرى أنها ضرورية لتنفيذ

هذا البروتوكول :

(و) ويؤدي أي وظائف أخرى قد يتضمنها تنفيذ هذا البروتوكول .

5 - يطبق النظام الداخلي لمؤتمر الأطراف والقواعد المالية للاتفاقية بوجب هذا

البروتوكول بعد إدخال التغييرات الضرورية ، ما لم يقرر مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول غير ذلك بتوافق الآراء .

6 - تعقد الأمانة الاجتماع الأول لمؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول جنباً إلى جنب مع الاجتماع الأول لمؤتمر الأطراف المقرر عقده عقب تاريخ بدء نفاذ هذا البروتوكول . أما الاجتماعات العادية اللاحقة لمؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول فتعقد جنباً إلى جنب مع الاجتماعات العادية لمؤتمر الأطراف ، ما لم يقرر مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول غير ذلك .

7 - تعقد الاجتماعات الاستثنائية لمؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول في أي أوقات أخرى يرى مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول أنها ضرورية ، أو بناء على طلب كتابي من أي طرف ، شريطة أن يؤيد ثلث الأطراف على الأقل هذا الطلب خلال ستة أشهر من تاريخ إرساله إلى الأطراف من جانب الأمانة .

٨ - يجوز للأمم المتحدة ووكالاتها المتخصصة والوكالة الدولية للطاقة الذرية وكذلك لأى دولة عضو فيها أو مراقبين فيها ليسوا أطرافاً في الاتفاقية ، أن تكون ممثلة بصفة مراقب في اجتماعات مؤتمر الأطراف الذي يحصل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول . ويجوز لأى هيئة أو كالة سواه وطنية أو دولية أو حكومية أو غير حكومية ، مؤهلة في المسائل التي يغطيها هذا البروتوكول ، وتكون قد أبلغت الأمانة برئاستها في التمهيل كمراقب في اجتماع الأطراف الذي يحصل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول ، أن يسع لها بالحضور بصفة مراقب ، ما لم يعترض على ذلك ما لا يقل عن ثلث الأطراف الحاضرة . وبخضوع قبول ومشاركة المراقبين لأحكام النظام الداخلى على النحو المشار إليه في الفقرة (٥) أعلاه ما لم تنص هذه المادة على غير ذلك .

(المادة ٣٥)

الهيئات الفرعية والأدلة

- ١ - يجوز لأى هيئة فرعية تتشكل الاتفاقية أو تنشأ بموجبها أن تختم البروتوكول ، إذا قرر ذلك مؤتمر الأطراف الذي يحصل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول ، وبعد اجتماع الأطراف ، في هذه الحالة ، الوظائف التي تؤديها تلك الهيئة .
- ٢ - يجوز للأطراف في الاتفاقية ، والذى ليست أطرافاً في هذا البروتوكول أن تشارك بصفة مراقب في أعمال أي اجتماع لأى هيئة فرعية من هذا الترتيب . وعندما تعمل هيئة فرعية للاتفاقية كهيئة فرعية لهذا البروتوكول ، يقتصر اتخاذ المقررات بموجب البروتوكول على الأطراف في هذا البروتوكول .

٣ - عندما تؤدي هيئة فرعية لاتفاقية وظائفها بخصوص مسائل تتعلق بها البروتوكول ، فإنه يستعاض عن أي عضو في مكتب تلك الهيئة الفرعية مثل طرفاً في الاتفاقية ليس طرفاً في البروتوكول في ذلك الوقت بعضو منتخبه الأطراف في هذا البروتوكول من بينها .

(المادة 31)

الأمانة

- ١ - تعمل الأمانة المنشأة بموجب المادة 24 من الاتفاقية ، كأمانة لهذا البروتوكول .
- ٢ - تسرى الفقرة ١ من المادة 24 من الاتفاقية ، المتعلقة بوظائف الأمانة ، على هذا البروتوكول ، بعد إدخال التغييرات الضرورية .
- ٣ - تتحمل الأطراف في هذا البروتوكول تكاليف خدمات الأمانة لهذا البروتوكول متى كانت تلك التكاليف مستقلة . ويبت مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول في اجتماعه الأول ، في الترتيبات المالية الضرورية لهذا الغرض .

(المادة 32)

العلاقة بالاتفاقية

تسري على هذا البروتوكول أحكام الاتفاقية المتعلقة ببروتوكولاتها ، ما لم ينص هذا البروتوكول على خلاف ذلك .

(المادة 33)

الرصد وإعداد التقارير

يقوم كل طرف برصد تنفيذ التزاماته بموجب هذا البروتوكول ، ويقوم كل طرف ، على فترات يحددها مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول ، بإبلاغ مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول بالتدابير المتخذة لتنفيذ هذا البروتوكول .

(المادة ٣٤)

الامتنال

يقوم مؤتمر الأطراف ، الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول في اجتماعه الأول ، ببحث واعتماد إجراءات تعاونية وآليات مؤسسية لتشجيع الامتثال لأحكام هذا البروتوكول والتصدي لحالات عدم الامتثال . وتشمل هذه الإجراءات والآليات أحكاماً لتقديم المشورة أو المساعدة حسب الاقتضاء . وتكون هذه الإجراءات والآليات مستقلة ، ولا تخال بإجراءات وآليات تسوية المنازعات المقررة بموجب المادة (27) من الاتفاقية .

(المادة ٣٥)

التقييم والاستعراض

يجري مؤتمر الأطراف الذي يعمل كاجتماع للأطراف في هذا البروتوكول ، بعد خمس سنوات من بدء نفاذ هذا البروتوكول ، وبعد كل خمسة أعوام على الأقل بعد ذلك ، تقييمًا لفعالية هذا البروتوكول بما في ذلك تقييم إجراءاته ومرافقاته .

(المادة ٣٦)

التوقيع

يفتح باب التوقيع على هذا البروتوكول أمام الدول والمنظمات الإقليمية للتكامل الاقتصادي ، بكتاب الأمم المتحدة في نيروبي ، في الفترة من ١٥ إلى ٢٦ آيار / مايو ٢٠٠٠ ، ويقر الأمم المتحدة في نيويورك في الفترة من ٥ حزيران / يونيو ٢٠٠٠ إلى ٤ حزيران / يونيو ٢٠٠١ .

(المادة ٣٧)

بعد النفاذ

- ١ - يبدأ نفاذ هذا البروتوكول في اليوم التسعين من تاريخ إيداع الصك الخامس للتصديق أو القبول أو الموافقة أو الانضمام للدول أو المنظمات الإقليمية للتكامل الاقتصادي للأطراف في الاتفاقية .
- ٢ - يبدأ نفاذ هذه البروتوكول لأى دولة أو منظمة إقليمية للتكامل الاقتصادي ، تصدق على هذا البروتوكول أو تقبله أو توافق عليه أو تنضم إليه بعد بدء نفاذها وفقاً للفقرة (١) أعلاه ، في اليوم التسعين من التاريخ الذي تودع فيه تلك الدولة أو المنظمة الإقليمية للتكامل الاقتصادي وثيقة تصديقها أو قبولها أو موافقتها أو انضمامها ، أو من التاريخ الذي يبدأ فيه نفاذ هذه الاتفاقية على تلك الدولة أو المنظمة الإقليمية للتكامل الاقتصادي أيهما أبعد .
- ٣ - لأغراض الفقرتين (١ و ٢) أعلاه ، لا يعد أى صك تودعه منظمة إقليمية للتكامل الاقتصادي وثيقة إضافية للمواثيق المودعة من الدول الأعضاء في تلك المنظمة .

(المادة ٣٨)

التحفظات

لا يجوز إبداء تحفظات على هذا البروتوكول .

(المادة ٣٩)

الانسحاب

- ١ - يجوز لأى طرف الانسحاب من هذا البروتوكول بتقديم إخطار كتابي إلى الوديع فى أى وقت بعد مضي سنتين من تاريخ بدء نفاذ هذا البروتوكول بالنسبة لذلك الطرف .
- ٢ - يصبح الانسحاب نافذاً بعد انقضاء سنة واحدة على تلقى الوديع لإخطار الانسحاب ، أو فى أى تاريخ لاحق حسبما يتحدد فى إخطار الانسحاب .

(المادة ٤٠)

حجية النصوص

يودع أصل هذا البروتوكول ، الذي تتساوى نصوصه الإسبانية والإنجليزية والروسية والصينية والعربية والفرنسية في الحجية ، لدى الأمين العام للأمم المتحدة .

وإثباتاً لذلك ، قام الموقعون أدناه ، المفوضون لهذا الغرض حسب الأصول بالتوقيع على هذا البروتوكول .

تحرر في مونتريال في اليوم التاسع والعشرين من شهر كانون الثاني / يناير عام ألفين .

(المرفق الأول)

المعلومات المطلوبة في الإخطارات

بموجب المواد ١٣ و ١٠ و ٨

(أ) اسم وعنوان المصدر وتفاصيل الاتصال به :

(ب) اسم وعنوان المستورد وتفاصيل الاتصال به :

(ج) اسم ونوع الكائن الحي المحور وكذلك التصنيف المحلي لمستوى السلامة

الأحيائية للكائن الحي المحور ، إن وجد ، في الدولة المصدرة :

(د) التاريخ أو التواريف المعتمدة للنقل عبر الحدود إذا كان معروفاً :

(ه) الحالة التصنيفية والاسم الشائع ، ونقاط الجمع أو الاقتناء ، وخصائص الكائن

المتلقى أو الكائنات السلف المتعلقة بالسلامة الأحيائية :

(و) مراكز المنشأ ومراكز التنوع الوراثي للكائن المتلقى و / أو الكائنات السلف إن

كانت معروفة ، ووصف المواريل التي يمكن أن تعيش أو تتكاثر فيها الكائنات :

(ز) الحالة التصنيفية والاسم الشائع ونقاط الجمع أو الاقتناء ، وخصائص الكائن

أو الكائنات المانعة المتعلقة بالسلامة الأحيائية :

(ح) وصف الحامض النووي أو التحويل المستحدث والتقنية المستعملة ، والخصائص

الناتجة للكائن الحي المحور :

(ط) الاستخدام المزمع للكائن الحي المحور أو نواتجه ، أي المواد المعالجة التي تعود

في الأصل للكائن حي محور والتي تحتوى على انتلاقات جديدة يمكن كشفها

مواد جينية قابلة للمضاعفة تم الحصول عليها عن طريق استخدام التكنولوجيا

الأحيائية الحديثة :

(ى) كمية أو حجم الكائنات الحية المحورة المراد نقلها :

(ك) أي تقرير سابق أو قائم عن تقييم المخاطر يتتسق مع المرفق الثالث :

(ل) الأساليب المقترحة لأمان المناولة والتخزين والنقل والاستخدام ، بما في ذلك

التعبئة ووضع بطاقات العبوة والوثائق وإجراءات التخلص والطوارئ

حسب الاقتضاء :

(م) الحالة التنظيمية للكائن المخى المخور المذكور داخل الدولة المصدرة (مثلاً ، ما إذا كان محظوراً في الدولة المصدرة ، وما إذا كانت هناك قيود أخرى ، أو ما إذا ثبتت الموافقة على إطلاقه إطلاقاً عاماً) ، وإذا كان الكائن المخى المخور محظوراً في الدولة المصدرة ، فما هو سبب أو أسباب ذلك المحظوظ ؛

(ن) نتيجة أي إخطار قدم إلى الحكومات الأخرى من المصدر فيما يتعلق بالكائن المخى المخور المراد تقله والغرض من ذلك ؛

(س) إعلان بأن المعلومات المذكورة أعلاه صحيحة بصورة مطابقة للواقع .

(المرفق الثاني)

المعلومات المطلوبة بشأن الكائنات الحية المحورة المراد

استخدامها مباشرة

كأغذية أو كأعلاف أو للتجهيز بموجب المادة (١١)

(أ) اسم وتفاصيل عنوان الاتصال يقدم الطلب لالتماس قرار للاستخدام المحلي ؛

(ب) اسم وتفاصيل عنوان السلطة المسئولة عن القرار ؛

(ج) اسم وهوية الكائن المخى المخور ؛

(د) وصف التحوير الجيني ، والتكنية المستخدمة ، والخصائص الناتجة عن الكائن المخى المخور ؛

(هـ) أي تحديد فريد لهوية الكائن المخى المخور ؛

(و) الحالة التصنيفية والاسم الشائع ، ونقطاط الجمجم أو الأقنان ، وخصائص الكائن المتنفس أو الكائنات السلف المتعلقة بالسلامة الأحياءية ؛

(ز) مراكز المنشأ ومراكز التنوع الوراثي ، إذا كانت معروفة ، للكائن المتعلق و/أو الكائنات السلف ووصف المواريل التي يمكن أن تعيش أو تتكاثر فيها الكائنات .

(ح) الحالة التصنيفية والاسم الشائع ، ونقطاً الجمع أو الاقتنا ، وخصائص الكائن أو الكائنات المانعة المتعلقة بالسلامة الأحيائية ؛

(ط) الاستخدامات المعتمدة للكائن الحي ؛

(ي) تقرير عن تقييم المخاطر يتنسق مع المرفق الثالث ؛

(ك) الطرق المقترحة لأمان المناولة والتخزين والنقل والاستخدام ، بما في ذلك التعبئة ، ووضع بطاقات العبوة ، والوثائق ، وإجراءات التخلص والطوارئ حسب الاقتضاء .

(المرفق الثالث)

تقييم المخاطر

الهدف :

١ - يهدف تقييم المخاطر ، بموجب هذا البروتوكول ، إلى تحديد وتقييم الآثار الضارة المحتملة للكائنات الحية المغورة على حفظ واستدامة استخدام التنوع البيولوجي في البيئة المطلقة المحتملة ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً .

استخدام تقييم المخاطر :

٢ - تستخدم السلطات المختصة تقييم المخاطر إلى جانب تقييمات أخرى لاتخاذ القرارات على أساس مستنير بشأن الكائنات الحية المغورة .

مبادئ عامة :

- ٣ - ينبغي إجراء تقييم المخاطر بطريقة سلية علمياً تنسق بالشفافية ، ويمكن أن يأخذ في الحسبان مشورة الخبراء والمبادئ التوجيهية التي تضعها المنظمات الدولية ذات الصلة .
- ٤ - لا ينبغي بالضرورة تفسير الافتقار إلى المعرف العلمية أو توافق الآراء العلمية على أنه يشكل مستوى خاصاً من المخاطر أو عدم وجود مخاطر أو وجود مخاطر مقبولة .
- ٥ - المخاطر المرتبطة بالكائنات الحية المحورة أو نواتجها ، أي المواد المعالجة التي تعود في الأصل للكائن الحي محور ، والتي تتضمن انتلافات جديدة لمواد جينية قابلة للمضاعفة يمكن كشفها ، وناتجة عن طريق استخدام التكنولوجيا الأحيائية الحديثة ، ينبغي النظر إليها في إطار المخاطر الناجمة عن استخدام الكائنات المتلقبة غير المحورة أو الكائنات السلف في البيئة المتلقبة المحتملة .
- ٦ - ينبغي إجراء تقييم المخاطر على أساس كل حالة على حدة ، وهذا يعني أن المعلومات المطلوبة قد تتفاوت في طبيعتها ومستوى التفاصيل من حالة إلى أخرى تبعاً للકائن الحي المحور المعنى ، واستخدامه المقصود والبيئة المتلقبة المحتملة .

المنهجية :

- ٧ - ربما تؤدي عملية تقييم المخاطر من جهة إلى الحاجة إلى المزيد من المعلومات عن مواضع محددة ، يمكن تحديدها وطلبها أثناء عملية التقييم ، بينما من جهة أخرى ربما لا تكون المعلومات حول مواضع أخرى مهمة في بعض الحالات .
- ٨ - لكن يتحقق تقييم المخاطر هدفه ، فإنه ينطوي ، حسب الاقتضاء ، على اتخاذ الخطوات التالية :

(أ) تحديد أي خصائص لتركيبات وراثية وأفاط ظاهرية جديدة مرتبطة بالكائن

الحي المحور قد تترتب عليها آثار ضارة على التنوع البيولوجي في البيئة

المتلقية المحتملة ، مع مراعاة المخاطر على صحة الإنسان أيضاً :

(ب) وتقدير احتمالات تتحقق هذه الآثار الضارة ، مع مراعاة مستوى وأنواع تعرض

البيئة المتلقية المحتملة للكائن الحي المحور :

(ج) وإجراء تقييم للعراقب إذا تحققت هذه الآثار الضارة :

(د) وإجراء تقييم للمخاطر الكلية التي يشكلها الكائن الحي المحور على أساس تقييم

احتمالات ونتائج الآثار الضارة المحددة الواقعة :

(ه) والتوصية بما إذا كانت المخاطر مقبولة أو يمكن إدارتها أم لا ، بما في ذلك ،

تحديد استراتيجيات لإدارة هذه المخاطر عند الضرورة :

(و) وفي حالة عدم اليقين فيما يتعلق بمستوى المخاطر ، فيمكن التصدي لذلك بطلب

المزيد من المعلومات بشأن قضايا محددة مثيرة للقلق ، أو بتنفيذ استراتيجيات

المناسبة لإدارة المخاطر و / أو رصد الكائن الحي المحور في البيئة المتلقية .

نقاط ينبغي النظر فيها:

٩ - تبعاً لكل حالة ، يراعى تقييم المخاطر التفاصيل التقنية والعلمية المتعلقة

بغضائص الموضوعات التالية :

(أ) الكائن المتلقى أو الكائنات السلف : الخصائص البيولوجية للكائن المتلقى

أو الكائنات السلف ، بما في ذلك معلومات عن الحالة التصنيفية والاسم الشائع

والأصل ، ومراكز المنشأ ومراكز التنوع الوراثي ، إذا كانت معروفة ، ووصف المواريل التي يمكن أن تعيش أو تتکاثر فيها الكائنات :

(ب) والكائن أو الكائنات المانحة : الحالة التصيفية والاسم الشائع ، والمصدر ، والخصائص البيولوجية ذات الصلة للـكائنات المانحة :

(ج) والناقل : خصائص الناقل بما في ذلك هويته ، إن وجدت ، ومصدره أو أصله ، ومجموعة عوائله :

(د) الوليجة أو الولاتج و / أو خصائص التحور : الخصائص الجينية للحامض النووي المدخل والوظيفة التي يؤديها ، و / أو خصائص التحوير المستخدم :

(ه) والكائن الحي المحور : تحديد هوية الكائن الحي المحور والفارق بين الخصائص البيولوجية للـكائن الحي المحور وتلك الخاصة بالـكائن المترافق أو الكائنات السلف :

(و) وكشف وتحديد هوية الكائن الحي المحور : اقتراح طرق الكشف وتحديد الهوية وخصوصيتها وحساسيتها ومدى الاعتماد عليها :

(ز) والمعلومات المتعلقة بالاستخدام المقصود : المعلومات المتعلقة بالاستخدام المقصود للـكائن الحي المحور بما في ذلك الاستخدام الجديد أو الذي تغير مقارنة بالـكائن الحي المترافق أو الكائنات السلف :

(ح) والبيئة المترافقية : المعلومات المتعلقة بالخصوصيات المكانية والجغرافية والمناخية والإيكولوجية بما في ذلك المعلومات ذات الصلة عن التنوع البيولوجي ومراكز منشأ البيئة المترافقية المحتملة .

قرار وزير الخارجية

رقم (٩٠) لسنة ٢٠٠٤

وزير الخارجية

بعد الاطلاع على قرار السيد رئيس الجمهورية رقم (٢١٧) بتاريخ ٢٠٠٣/٨/٢٠ ،
 بشأن الموافقة على بروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الأخبارية التابع للاتفاقية المتعلقة
 بالتنوع البيولوجي ، الموقع في مونتريال بتاريخ ٢٠٠٠/١/٢٩ :
 وعلى موافقة مجلس الشعب بتاريخ ٢٠٠٣/١١/١٣ :
 وعلى تصديق السيد رئيس الجمهورية بتاريخ ٢٠٠٣/١١/١٦ :

قرر :**(مادة وحيدة)**

ينشر في الجريدة الرسمية بروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الأخبارية التابع
 للاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي ، الموقع في مونتريال بتاريخ ٢٠٠٠/١/٢٩
 وبعمل به اعتباراً من ٢٠٠٤/٣/٢٢
 صادر بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٢٦

وزير الخارجية**أحمد أبو الغيط**