

Distr.

GENERAL

UNEP/FAO/PIC/INC.1/6

22 December 1995

ARABIC

Original: ENGLISH

برنامج الأمم المتحدة للبيئة



UNEP



منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة

لجنة التفاوض الحكومية الدولية لوضع صك دولي
ملزم قانوناً لتطبيق إجراء الموافقة المسبقة عن
علم على مواد كيميائية خطرة معينة ومبيدات
الآفات المتداولة في التجارة الدولية

الدورة الأولى
بروكسل، 15-11 آذار/مارس ١٩٩٦

الخبرة المكتسبة في تنفيذ إجراء الموافقة المسبقة عن علم

مذكرة مقدمة من الأمانة

١. تعرض هذه الوثيقة الخبرة المكتسبة في تنفيذ الإجراء الطوعي للموافقة المسبقة عن علم الوارد في مبادئ لندن التوجيهية المعهدة لتبادل المعلومات بشأن المواد الكيميائية في التجارة الدولية ومدونة السلوك الدولية لمنظمة الأغذية والزراعة عن توزيع المبيدات واستعمالها.

**أولاً - الاتصالات بين منظمة الأغذية والزراعة وبرنامج الأمم المتحدة
للبيئة والسلطات الوطنية المعنية والحكومات المشاركة في
إجراء الموافقة المسبقة عن علم**

٢. منح مجلس إدارة منظمة الأغذية والزراعة وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة الولاية من خلال مدونة السلوك لمنظمة الأغذية والزراعة ومبادئ لندن التوجيهية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، لتنفيذ إجراء الموافقة المسبقة عن علم لمبيدات الآفات والمواد الكيميائية. ومن خلال عملها بشأن تنفيذ إجراء الموافقة المسبقة عن علم، قامت أمانة منظمة الأغذية والزراعة وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة باتصالات مكثفة مع البلدان المشاركة. ففي أيلول/سبتمبر ١٩٩١، بدأ إجراء الموافقة المسبقة عن علم من خلال توزيع أول ست وثائق توجيهية للمقرر الخاص بالموافقة المسبقة عن علم بشأن المبيدات على جميع الحكومات المشاركة. ويرد وصف لهذه الوثائق وأنشطة أخرى بالتفصيل في ورقة منفصلة تقدم مسحاً عاماً عن تنفيذ إجراءات الموافقة المسبقة عن علم وتبادل المعلومات.

060246

Na.95-5784

٢- عقد فريق الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة بشأن المعايير المسبقة عن علم ثماني اجتماعات منذ إنشائه في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٩. وخلال هذه الاجتماعات، تم تحديد مشاكل كثيرة ونوقشت حيث تم اكتساب خبرة أكبر في تشفيل الإجراء بالتدريب. وتوفّرت تنفيذية مرتبة ذات قيمة من قبل منظمات الصناعة والمنظمات غير الحكومية التي لها شبكات اتصالات خاصة بها مع الصناعة الوطنية والحكومات.

٤- وخلال حلقات العمل التدريبية التي نظمت مع السلطات الوطنية المعينة والرسميين الحكوميين الآخرين، تلقت منظمة الأغذية والزراعة وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة معلومات تتعلق بخبرة البلدان وتوصيات في تنفيذ إجراء المعايير المسبقة عن علم. وتتاح تقارير العديد من حلقات العمل هذه.

٥- إن إجراء المعايير المسبقة عن علم جرى تشفيله على أساس طوعي منذ عام ١٩٩١. وحتى الآن، استخدم منهج وحيد في تشفيل الإجراء للتصدي لمجال واسع من المواد الكيميائية ومخلوطاتها ومستحضراتها التي تخضع لدرجات وأنواع مختلفة من الرقابة على المستوى الوطني. ومن المسلم به أن هناك حاجة الآن لمزيد من توضيح معايير إدراج مادة كيميائية في إجراء المعايير المسبقة عن علم (مثلاً تفسير مصطلحي "المحظوظ" و"المقييد بشدة") وتعريف فئات الاستخدام الثلاث (العيادات والمواد الكيميائية الصناعية ومنتجات المواد الكيميائية الاستهلاكية) وما يشكل استخدامات رئيسية وبسيطة وما إلى ذلك لضمان تنفيذ فعال أكثر. ونوقشت هذه القضايا في ورقة منفصلة تستعرض القضايا ذات العلاقة بتنفيذ الإجراء الطوعي الحالي للمعايير المسبقة عن علم (انظر الوثيقة UNEP/FAO/PIC/INC.1/5).

ثانياً - خبرة البلدان في تنفيذ إجراء المعايير المسبقة عن علم

٦- يرد فيما يلي عدد من القضايا التي أكدت عليها باستمرار السلطات الوطنية المعينة وممثلي الحكومات الأخرى خلال تنفيذ الإجراء الحالي للمعايير المسبقة عن علم.

السلطات الوطنية المعينة

٧- لقد صمم إجراء المعايير المسبقة عن علم لمساعدة البلدان التي لديها موارد محدودة لاتخاذ قرارات تتعلق بواردات بعض المواد الكيميائية. وهناك صعوبات تواجه السلطات الوطنية المعينة في الإيفاء بمسؤولياتها كما عرفت في إجراء المعايير المسبقة عن علم نظراً لأن حكوماتها ليس لديها قدرة مؤسسة ومالية ولا الوصول إلى المهارات التقنية والمعلومات التي في حاجة إليها لاتخاذ قرارات تتعلق بالمعايير المسبقة عن علم. وكان العمل الناتج عن المشاركة في إجراء المعايير المسبقة عن علم غير مقبول لأنه يشكل عيناً إضافياً على السلطات الوطنية المعينة المثقلة ببرنامج العمل العادي.

الدعم المقدم من أمانة منظمة الأغذية والزراعة وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة

-٨- كانت هناك توقعات طموحة من أمانة منظمة الأغذية والزراعة وبرنامج الأمم المتحدة والدور الذي يمكن أن تقوم به في نظام تبادل المعلومات، وباستطاعة الأمانة، على أفضل وجه، أن تكون حافزاً وآليات لتنفيذ تقوم بتسهيل تبادل المعلومات بين البلدان وبين المنظمات الدولية ذات العلاقة. ومع التسلیم بأن بلدان الواردات غالباً ما تحتاج إلى معلومات ومساعدة إضافية، ومع توافر الموارد المحدودة للأمانة، ينبغي وضع نظم تسمح لبلدان الاستيراد بالحصول على معلومات إضافية مباشرة من المصدر. وبالإضافة إلى ذلك، ينبغي تشجيع المساعدة الثانية لاستكمال جهود الأمانة.

اتخاذ القرارات على المستوى الوطني

-٩- يوجد في بلدان كثيرة افتقار للبيانات المحلية الضرورية لاتخاذ القرارات ذات العلاقة بأوضاع الاستخدام الوطني. ويمكن أن يشمل هذا المعلومات عن الآثار الفعلية الصحية والبيئية في البلد، وأنواع المواد الكيميائية وكيفياتها المستخدمة واحتمالات التعرض وما إلى ذلك.

-١٠- وهناك حاجة لتنظيم وتعاون كافيين للأنشطة الحكومية والتي تشتهر فيها وكالات أخرى. وينبغي إنشاء آليات فيما بين الوكالات لضمان التعاون والمتابعة.

-١١- لقد صمم إجراء الموافقة المسبقة عن علم لمساعدة البلدان التي لديها موارد محدودة لاتخاذ القرارات المتعلقة باستيراد بعض المواد الكيميائية. ولم يكن إجراء الموافقة المسبقة عن علم في حد ذاته ليوفر إطار عمل قانوني لاتخاذ القرارات. إنها مسؤولية كل بلد إقامة أساس قانوني/نظام لاتخاذ وفرض أنواع من القرارات المطلوبة بمقتضى إجراء الموافقة المسبقة عن علم. إن الهدف من الإجراء هو الدعم وليس البديل عن اتخاذ القرارات الوطنية. وبمقتضى الإجراء تتطلب المسؤولية مع كل بلد لاتخاذ القرارات بشأن استخدام مواد كيميائية محددة، مع الأخذ في الاعتبار الآثار الصحية والبيئية المحتملة وكذلك العوامل الأخرى المتعلقة بأوضاع على المستوى الوطني.

-١٢- يعتبر اتخاذ القرارات بشأن الموافقة المسبقة عن علم كنشاط منفصل يتعلق بالتجارة أكثر منه كجزء من مسؤولية الحكومة لحماية الصحة والسلامة والبيئة. ينبغي أن تتخذ قرارات الحكومات على أساس ما إذا كانت المادة الكيميائية، بعد تحليل المخاطر والفوائد، ينبغي السماح بتسييرها واستخدامها في البلد. أما الجوانب المتعلقة بالتجارة، مثل إخطار المصدرین المحتملين بقرارات بلدان الاستيراد والسعى للامتناع لتلك القرارات، فقد صممت لتنفيذ القرارات المتعلقة بالصحة والبيئة.

الوثائق والاتصالات

- ١٣- هناك حاجة إلى مصادر معلومات يعتمد عليها في بلدان مشاركة كثيرة، وبالرغم من قائمة المراجع التي تتوفر في الوثائق التوجيهية أقرت بلدان نامية كثيرة أنه لا يتوفر لها نفس السهولة للوصول إلى البيانات المنشورة كما يتوفّر للبلدان المتقدمة، وتعتبر الوثائق من المنظمات والبرامج الدولية مصادر معلومات مهمة جداً وينبغي تشجيع توفرها على نطاق واسع.
- ١٤- وتناح وثائق دعم إجراء الموافقة المسبقة عن علم بثلاثة لغات فقط (الإنكليزية والفرنسية والاسبانية) ومن ثم تقوم بلدان كثيرة بتشغيل الإجراء بلغات أجنبية.
- ١٥- تم التأكيد على الحاجة للاتصالات السريعة في مناسبات عديدة، ويساعد الكمبيوتر وألات الفاكس وألات الاستنساخ التشغيل الكفء للموافقة المسبقة عن علم، إلا أنها ليست دائماً متاحة في بلدان كثيرة.
- ١٦- ساعدت السلطات الوطنية المعنية في البدء باتصالات مباشرة فيما بينها وتبادل المعلومات وكلما كان ممكناً مشاركة الخبرة إلى أقصى حد ممكن. وأحد طرق القيام بذلك هو إنشاء شبكات دون إقليمية أو إقليمية.

ردود بلدان الاستيراد

- ١٧- حتى ١٠ كانون الأول ديسمبر ١٩٩٥، قدم ٧٢ بلداً، بالإضافة إلى بلدان الاتحاد الأوروبي، ردوداً عن الواردات لأول مجموعة من مبيدات الآفات الستة و٦٨ بلداً بالإضافة إلى بلدان الاتحاد الأوروبي للمجموعة الثانية من مبيدات الآفات. وقدم ما مجموعه ٤٢ بلداً ردوداً على المواد الكيميائية الصناعية. وقدمت أقلية من البلدان استثمارات ردود بلدان التصدير مكتملة في إطار الزمن المحدد بـ ٩٠ يوماً. وفي معظم الحالات، هناك حاجة لعملية طويلة من المراسلات للحصول على استئمارة ردود بلدان الواردات المستكملة والموقعة والمؤرخة تمثل الموقف الرسمي لبلد الاستيراد.
- ١٨- ويبدو أن فترة ٩٠ يوماً المنصوص عليها لتوفير رد بالواردات قصير جداً. فالقيود القانونية والإدارية والتكنولوجية تجعلها صعبة، ما لم تكن مستحيلة، لاتخاذ القرارات الضرورية خلال الإطار الزمني القصير هذا. وبالرغم من إمكانية وجود "قرار مؤقت"، إذا استخدمت البلدان بشكل روتيني هذا الخيار، فسوف تؤدي إلى فشل الغرض من إجراء الموافقة المسبقة عن علم.

- ١٩- وفي حالة مبيدات الآفات، تتحذ قرارات الاستيراد بناءً على الموافقة المسبقة عن علم مجالس رقابة المبيدات أو أي أجهزة اتخاذ قرارات ناظمة قد أنشئت بمقتضى توصيات مدونة السلوك. أما عملية اتخاذ القرارات بالنسبة للمواد الكيميائية من غير مبيدات الآفات فهي دائماً غير محددة بدقة على المستوى

القطري وقد يكون أحد أسباب انخفاض مستوى الردود. وفي بعض الحالات، اتخذت بلدان إجراءات بحظر استخدام مادة كيميائية قبل البدء في إجراء الموافقة المسبقة عن علم ولم تخطر الأمانة بذلك الإجراءات.

الرقابة على الواردات

٢٠. أنشئ إجراء الموافقة المسبقة عن علم بطريقة لتساعد في تنفيذ اتخاذ قرارات بلدان الاستيراد من خلال توفير آلية للحصول على القرارات ونشرها لبلدان الاستيراد بالنسبة لما إذا كانت تود أم لا أن تتلقى شحنات في المستقبل لبعض المواد الكيميائية. وهذا لا يعني الحاجة إلى وجود رقابة على الواردات (مثلاً الرقابة الجمركية وأنظمة الرصد والتثقيف والمعلومات). وينبغي أن تعي بلدان الاستيراد أن إجراء الموافقة المسبقة عن علم لا يمكن الاعتماد عليه للقضاء على مصادر المواد الكيميائية المحظورة لأن هناك بلدان مصدرة لا تشارك في الإجراء ولحقيقة أن المواد الكيميائية يجري إعادة شحنها.

٢١. هناك عدم تيقن بالنسبة لكيفية تفسير ردود الواردات. وغالباً ما يبدو أن المعلومات بشأن شروط الاستيراد تشير إلى النظم الوطنية أو شروط الاستخدام التي تطبق في البلد بعد أن يتم الاستيراد. إن التحديد من الإجراء، هو إخطار المصادر بما إذا كان من الممكن القيام بالتصدير، وإذا كانت هذه هي الحالة، فعلى أي شروط يمكن أن يمثل المصدر لها.

٢٢. ليست هناك آلية للحصول على معلومات عن المستورد في بلد الاستيراد. وقد تلقت بلدان كثيرة معلومات تتعلق ب الصادرات من بلدان أخرى، ولكنها لم تكن في وضع يمكنها من متابعة الواردات والاستخدامات المحلية للمادة الكيميائية بسبب الافتقار إلى معرفة نقطة الدخول وتسيير المادة الكيميائية وما إلى ذلك.

٢٣. إن عدم كفاية الرقابة أو، في بعض الحالات، الفياب التام للرقابة على الواردات من المواد الكيميائية السامة عن نقطة الدخول قد يحد بشدة من ميزة المشاركة في إجراء الموافقة المسبقة عن علم. إن دعم عمليات الرقابة هذه ضروري لنجاح الإجراء.

البنية الأساسية

٢٤. في حالات كثيرة، يوجد لدى بعض البلدان شكل من إطار عمل نظام للرقابة على مبيدات الآفات، بينما لا يوجد نظام مقارن بالنسبة للمواد الكيميائية الأخرى. وعندما يوجد إطار عمل كهذا، فإنه يوجد عادة متفرقاً ويشمل نوعاً محدوداً من المادة الكيميائية أو النشاط المتعلق بالمادة الكيميائية. إن الافتقار إلى بنية أساسية ناظمة غالباً ما يتزامن معه عدم الكفاءة في الاتصالات بين الوزارات والتعاون، ونظراً لحقيقة أن إدارة المواد الكيميائية الفعالة تتطلب اشتراك عدد من الوزارات أو الوكالات في داخل البلد، تمثل هذه المشاكل عقبة حقيقة للتنفيذ الفعال للموافقة المسبقة عن علم في بلدان كثيرة.

٤٠- هناك أكثر من ١٤٠ بلداً يشارك في إجراء الموافقة المسبقة عن علم، لها قدرات مختلفة لاتخاذ قرارات تتعلق بالموافقة المسبقة عن علم وتنفيذها، لقد صمم إجراء الموافقة المسبقة عن علم ليأخذ في الاعتبار حقيقة أن البلدان المشاركة هي في مراحل مختلفة من التنمية على أساس حالتها الاقتصادية، وإطار عملها التشريعي الناظم، وتوافر متلذذى القرارات المؤهلين، والوعي والوصول إلى المعلومات وما إلى ذلك، إلا أن إجراء الموافقة المسبقة عن علم لا يلغى الحاجة إلى نظم للرقابة على الواردات (مثل الرقابة الجمركية ونظم الرصد والتثقيف والمعلومات).

المساعدة التقنية لتنفيذ الموافقة المسبقة عن علم

٤١- لقد تمت مناقشة الحاجة إلى دعم البحوث في مجال الآثار البيئية لاستخدام المواد الكيميائية، في الأنظمة الإيكولوجية الاستوائية باستمرار وأكيدت على ذلك السلطات الوطنية المعينة في بلدان نامية كثيرة.

٤٢- إن مسألة اختيار بدائل ذات مردودية للتكلفة وأقل خطورة ومتاحة بسهولة للمواد الكيميائية المحظورة أو المقيدة بشدة هو شاغل كبير لبلدان كثيرة وتتجدد معظم السلطات الوطنية المعينة صعوبات في حلها، ومن ثم، ينبغي تحديد بدائل للمواد الكيميائية الواردة في قائمة الموافقة المسبقة عن علم في الوثائق التوجيهية مع التكاليف المتعلقة بها، إن وجود بديل مناسب يحتاج إلى النظر فيه بعناية.

٤٣- لقد أكدت بلدان كثيرة على الحاجة إلى التدريب على إجراء الموافقة المسبقة عن علم وعلى إدارة المواد الكيميائية بصورة عامة، وأكيدت أيضاً على ألا يتقتصر التدريب على السلطات الوطنية المعينة فحسب، بل أيضاً للممثلين عن القطاعات الأخرى ومتلذذى القرارات.

ثالثاً- نتائج المسح بشأن تنفيذ مدونة السلوك ذات العلاقة بإجراء الموافقة المسبقة عن علم

٤٤- إن النتائج الأولية للمسح الذي قامت به منظمة الأغذية والزراعة في الفترة ١٩٩٤-١٩٩٢ لتقييم حالة تنفيذ مدونة السلوك يوفر رؤية واضحة في الحالة الراهنة لإجراء الموافقة المسبقة عن علم على المستوى القطري، على الأقل فيما يتعلق بإدارة مبيدات الآفات، وتأكد الردود التالية على الصعوبات التي تنتج عن عدم كفاية تنمية البنية الأساسية والاتصالات فيما بين الوزارات:

• أبلغت أربعة وثلاثون في العادة من البلدان النامية التي ردت على استبيان منظمة الأغذية والزراعة بأن حكوماتها لم تخطر المنظمة بإجراءات حظر أو تقييد بشدة استخدام أو تناول مبيد لأسباب صحية أو بيئية.

- لم تنشر سبعة وعشرين في المائة (١٦ من ٦٠ رد) من البلدان المستوردة للمبيدات المشاركة إجراءات داخلية لتلقي وتناول المعلومات عن الموافقة المسقبة عن علم.
- أجيأت ستة وخمسون في المائة (٥ من ٩ ردود) من البلدان المتقدمة المصدرة للمبيدات بأنها لم تتمكن من استخدام إجراء الموافقة المسقبة عن علم بناعية أو أنها لم تتمكن من استخدامه إلا بناعية جزئية لخطر مصدر المبيدات والصناعة بقرارات البلدان المستوردة المشاركة في الموافقة المسقبة عن علم.
- وأشارت خمسون في المائة (٤ من ٨) من البلدان المتقدمة المصدرة للمبيدات أنه في الفترة ١٩٩٤-١٩٩٣، عندما تم استكمال الاستبيان، أن التدابير التي اتخذتها لمنع الصادرات إلى البلدان التي لا ترغب في استيراد بعض المبيدات لم تكن ناجحة أو كانت ناجحة جزئيا فقط.

رابعا - المشاكل العامة الأخرى المتعلقة بإدارة المواد الكيميائية

٢٠- أثيرت مشاكل أخرى كثيرة تتعلق بإدارة المواد الكيميائية ونوقشت مع السلطات الوطنية المعينة والحكومات. إن تنفيذ إجراء الموافقة المسقبة عن علم يمكن أن يكون أول خطوة قيمة نحو إنشاء مخططات فعالة لإدارة مبيدات الآفات والمواد الكيميائية الأخرى. وكانت بعض المشاكل الهامة التي أثيرت هي:

- (أ) الحاجة إلى تنسيق إقليمي للتشريعات الوطنية للمساعدة في وضع معايير مماثلة وإزالة العقبات أمام التجارة:
- (ب) لا يتوفر لبعض الحكومات قائمة بالمواد الكيميائية التي يجري تصسيعها أو استيرادها أو استخدامها في البلد. أما الحكومات التي لديها قوائم عديدة بالمواد الكيميائية ينبغي أن تنظر في توحيد هذه القوائم أو، كلما كان ممكنا، توضيح العلاقات المتبادلة بينها;
- (ج) افتقار السلطات الوطنية المعينة إلى التدريب في إجراء الموافقة المسقبة عن علم وال الحاجة إلى مزيد من الموارد للتنفيذ الناجح لإجراء الموافقة المسقبة عن علم، ولا سيما لاتخاذ القرارات المناسبة في وقتها الملائم;
- (د) ينبغي إنشاء مراكز للتدريب والمساعدة الإقليمية لتوفير خدمات عن الآثار البيئية والمعنوية الحبيبية لأوضاع النظم الإيكولوجية/المرتفعات الاستوائية وتحديد البدائل وما إلى ذلك;

(ه) هناك حاجة لبرامج لتحديد المراقبة الرئيسية المحتملة الخطورة والابعاثات السامة للاستعداد للحوادث التي تتضمن مواد كيميائية ولمنعها والاستجابة لها:

(و) إن الصناعة ليست على وعي كاف بدورها المهم في التنفيذ الفعال لإجراء الموافقة المسبقة عن علم وفي الإدارة الفعالة للمواد الكيميائية:

(ز) تحتاج العلاقات مع الجمارك والنقل والتجارة لإجراء الموافقة المسبقة عن علم إلى تأكيد أكثر. وينبغي النظر في اتخاذ تدابير مناسبة للسماح بعنوان كافية ليتمكن موظفو الجمارك والتجارة في البلدان المستوردة من تحديد المواد الكيميائية الخاضعة للموافقة المسبقة عن علم. وينبغي أن تتعاون المنظمات الدولية في ضمان أن الأحكام ذات العلاقة بالجوانب التجارية للموافقة المسبقة عن علم (التصنيف والتغليف ووضع البطاقات ووثائق الشحن وما إلى ذلك) قد تم إدراجها في الإجراءات الإدارية التي تتعلق بالأعراف الدولية والنقل والتجارة:

(ح) إن تعزيز التعاون والتنسيق أساسي فيما بين المنظمات ذات العلاقة الأخرى المعنية في مجالات إدارة المواد الكيميائية، بما في ذلك مجالات تقييم المخاطر وتدابير المنع والرقابة وكذلك خطط الاستجابة في حالات الطوارئ.

خامساً- الاستنتاجات

-٤١- إن الخبرة في تنفيذ إجراء الموافقة المسبقة عن علم قد أثبتت رؤية ذات قيمة في قوة وضعف الإجراء، كما تم وصفه في مبادئ لندن التوجيهية ومدونة السلوك. وعند مناقشة شكل ومحنتي صك ملزم قانونا، ينبغي إيلاء النظر إلى النقاط المثارة أعلاه. وتحتاج كثير من المشاكل المثاره إلى التصدي لها لتحقيق الأثر المتوازن من أجل صك ملزم قانونا في المستقبل.
