

تقرير

هيئة الموارد الوراثية
للأغذية والزراعة

روما، إيطاليا
١٩٩٦/٤/٢٧ - ٢٢

الدورة الاستثنائية الثانية

منظمة الأغذية
والزراعة
للأمم المتحدة



CGRFA-EX2/96/REP

تقرير

هيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة

الدورة الاستثنائية الثانية
روما، ٢٢ - ٢٧ أبريل / نيسان ١٩٩٦

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة
روما، ١٩٩٦

الأوصاف المستخدمة في هذا المطبوع وطريقة عرض موضوعاته لا تعبّر عن أي رأي خاص لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة، فيما يتعلق بالوضع القانوني لأى بلد أوإقليم أو مدينة أو منطقة، أو فيما يتعلق بسلطاتها أو بتعيين حدودها وتخومها.

حقوق الطبع محفوظة لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة ولا يجوز كلية أو جزئياً، إعادة طبع هذا الكتاب أو خزنه في أي نظام لاسترجاع المعلومات، أو نقله بأى شكل من الأشكال أو بأى وسيلة من الوسائل سواء كانت الكترونية أو ميكانيكية أو بالاستنساخ الفوتوغرافي إلا بتراخيص مكتوب من صاحب حقوق الطبع. وتقدم طلبات الحصول على هذا الترخيص مع بيان الغرض منه وحدود استعماله إلى:

The Director, Publications Division,
Food and Agriculture Organization of the United Nations,
Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy.

FAO 1996

يمكن الحصول على نسخ من وثائق الهيئة بالكتابة إلى العنوان التالي:

The Secretary
FAO Commission on Plant Genetic Resources
Plant Production and Protection Division
Food and Agriculture Organization of the United Nation
00100 Rome, Italy

فاكس: (+39 6) 52256347/52253152
بريد إلكتروني: jose.esquinas@fao.org

بيان المحتويات

الفقرات

٣ - ١

أولاً - المقدمة

ثانياً - الاستعداد لعقد المؤتمر الدولي الفنى الرابع
للموارد الوراثية النباتية

- | | |
|-------|---|
| ٦ - ٤ | المقدمة |
| ١٢- ٧ | (١) التقرير الأول عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم |
| ٢٦-١٤ | (٢) خطة العمل العالمية |
| ٢٧ | (٣) مشروع جدول الأعمال المؤقت للمؤتمر الفنى وتنظيمه |
| ٢١-٢٨ | (٤) مسائل أخرى تتعلق بالإعداد للمؤتمر الدولي الفنى الرابع وتنظيمه |

ثالثاً - الإعداد لمزيد من المفاوضات لتعديل التعهد الدولى
ب شأن الموارد الوراثية النباتية

رابعاً - مسائل أخرى

المرفقات

ألف - جدول أعمال الدورة الاستثنائية الثانية

باء - قائمة الوثائق

جيم - بيان السيد Howard W. Hjort نائب المدير العام

دال - البيان الافتتاحي لرئيس الهيئة، السيد Jose M. Bolivar

هاء - النظام العالمي لصيانة الموارد الوراثية النباتية
للأغذية والزراعة واستخدامها

واو - اعلان بوجوتا الذى أصدره الملتقى الاقليمي لأمريكا اللاتينية
وجزر الكاريبي (بوجوتا، ١٨ - ٢٢/٣/١٩٩٦)

رأى - مشروع جدول الأعمال المؤقت للمؤتمر الدولي الفنى الرابع
المعنى بالموارد الوراثية النباتية

حاء - قائمة المندوبين والمرافقين

أولاً - المقنية والموافقة على جدول الأعمال والجدول الزمني للدورة

- ١ - عقدت الدورة الاستثنائية الثانية لهيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة^(١) في روما في الفترة من ٢٢ إلى ٢٧/٤/١٩٩٦. وترد قائمة المندوبين والمراقبين في المرفق حاء.
- ٢ - وافتتح الدورة رئيسها السيد Jose Bolivar (إسبانيا)، ورحب بالمندوبين والمراقبين، وألقى السيد H. Hjort، نائب المدير العام بياناً افتتاحياً نيابة عن المدير العام، ويرد نص هذا البيان في المرفق جيم. وعقب ذلك ألقى السيد Bolivar بياناً يرد نصه في المرفق دال.
- ٣ - وناقشت الاجتماع جدول الأعمال والجدول الزمني المقترحين، ويرد جدول الأعمال بالصيغة التي ووافق عليها، في المرفق ألف.

ثانياً - الاستعداد لعقد المؤتمر الدولي الفني الرابع للموارد الوراثية النباتية

(١) المقنية

- ٤ - قدم مدير قسم الانتاج النباتي ورقابة النباتات هذا البند حيث أكد أن عملية الاعداد ذات المرتكزات القطرية قد ساهمت على اثارة الوعي بين صانعى السياسات فى كثير من البلدان بأهمية الموارد الوراثية النباتية. وأشار الى أن مشروعى عنصرتين رئيسيتين من عناصر النظام العالمى لصيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها (المرفق ألف) قد أعدا بهذه الطريقة، وهما التقرير الأول عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم (الوثيقة ٢/٩٦-CGRFA-Ex2)، وخطة العمل العالمية (الوثيقة ٣/٩٦-CGRFA-Ex2).
- ٥ - واقتراح أن تركز الهيئة على مهتمتين أساسيتين هما: تقديم توصيات للمؤتمر الدولي الفني الرابع بشأن نطاق أعماله والغرض منه والنتائج المتوقعة له، ودفع عملية تحقيق الاتفاق في الآراء بشأن الوثائق النهائية قدر الامكان. واقتراح مدير قسم الانتاج النباتي ورقابة النباتات أن توصى الهيئة بالطرق التي يمكن بها مراجعة تقديرات التكاليف التي وضعتها الأمانة في خطة العمل العالمية، وتحويل الخطة إلى أعمال نوعية أكثر دقة وتحديداً.

- ٦ - وقدم الشكر لجميع من أسهموا في عملية التحضير للمؤتمر: البلدان والمؤسسات والمنظمات غير الحكومية والأفراد فضلاً عن الحكومات المتبرعة، والحكومات المضيفة للجتماعات الإقليمية، ومراكز الجماعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية وعلى وجه الخصوص المعهد الدولي للموارد الوراثية النباتية.

^(١) تغير اسم هيئة الموارد الوراثية النباتية إلى هيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة بمقتضى القرار ٣/٩٥ الصادر عن مؤتمر المنظمة أثناء دورته الثامنة والعشرين. وقد عقدت الدورة الاستثنائية الأولى تحت الاسم السابق للهيئة.

(٢) التقرير الأول عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم

٧ - وقدم مدير مشروع عملية الاعداد لعقد المؤتمر الدولي الفني الرابع مشروع تقرير حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم. وأشار إلى أن التقرير يستند إلى ثروة من المعلومات وفرتها عملية الاعداد ذات المركبات القطبية والتي تضمنت أكثر من ١٥٠ تقريراً قطرياً، ونتائج أحد عشر اجتماعاً إقليمياً وشبه إقليمياً. وجرى تحليل أكثر من ٥٠٠ صفحة من المعلومات بمعرفة الأمانة أثناء عملية اعداد التقرير. وجرى استخدام بيانات النظام العالمي للإعلام والإنذار المبكر لدى المنظمة على نطاق واسع. كما قدّمت مدخلات إضافية من عدد من المعاهد الدولية والمنظمات غير الحكومية وممثل القطاع الخاص بما في ذلك من خلال المؤتمرات التي عقدتها المنظمة عن طريق البريد الإلكتروني. وكان المقصود أن يكون التقرير خلاصة جامعة للمعلومات، ولذا لم يتضمن سوى جزء يسير من المعلومات المتوافرة. وتتضمن وثيقة المعلومات التكميلية المقدمة للجتماع المزيد من المعلومات المفصلة. وأشار مدير المشروع أيضاً إلى أنه على الرغم من الكم الهائل من المعلومات المتوافرة، ما زالت هناك بعض التغيرات الملحوظة.

٨ - ورحب الهيئة بالتقدير كتجميع مفید للمعلومات التي توافرت من خلال عملية الاعداد للمؤتمر، وأشانت بالأمانة لوضعها التقرير. وكانت عملية الاعداد هذه قد استهلت أو دعمت أنشطة وبرامج كثيرة على المستويين القطري والإقليمي. واتفقت الهيئة على أن التقرير، الذي يمثل أول تقييم عالمي لحالة صيانة واستخدام الموارد الوراثية النباتية، ينبغي أن يعتبر أساساً مفيدة لخطة العمل العالمية.

٩ - وتساءلت عدة وفود عن الأساس الذي أدرجت عليه بعض المواد في التقرير، وعلى الأخص فيما يتعلق بالفصلين ٨ و ٩. وعند هذه النقطة أعربت البلدان عن استيائهما لقصر الفترة المتاحة لدراسة مشروع التقرير عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم. كما أبدوا اهتماماً بالحصول على الوثائق الداعمة التي استند إليها التقرير.

١٠ - وأشار عدد من الوفود إلى موضوعات تحتاج إلى مزيد من المعلومات والتحليلات. وتضمنت هذه الموضوعات ما يلى:

- المنافع المستمدّة من الموارد الوراثية النباتية، وآليات اقتسام المنافع، بما في ذلك تلك اللازمة لتنفيذ حقوق المزارعين.
- نقل التكنولوجيا.
- التكنولوجيات الحيوية، وما يتصل بها من منافع وأخطار.
- السياسات الزراعية القطبية والإقليمية والعالمية.
- حالة التنوع في مراكز التنوع الرئيسية.
- البحوث المتعلقة بادارة الموارد الوراثية النباتية على مستوى المزرعة، بما في ذلك تحديد المناهج المناسبة.
- دراسات عن المناهج الجديدة لتربيبة النباتات.
- المحاصيل المحلية والمحاصيل غير المستغلة على نحو الأمثل.
- الشبكات الدولية المتصلة بالمحاصيل.
- النفقات الجارية على الأنشطة المتصلة بصيانة الموارد الوراثية النباتية واستخدامها.
- مسرد بالمصطلحات.

واقتراح أن تعالج هذه القضايا في التقارير المقبلة عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم، كما طلبت بعض الوفود أن تعرض الأمانة على مؤتمر لبيان معلومات عن التفقات الجارية على الأنشطة المتعلقة بصيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها.

١١ - كما اقترح أن يوفر، في التقرير الحالي، مزيد من المعلومات عن الفجوات والاحتياجات المتعلقة بالمعلومات، وكذلك عن أوجه القوة والضعف في الأنشطة الجارية لصيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها، من أجل تيسير الرجوع إلى المقترنات ذات الصلة الواردة في خطة العمل العالمية. واقتراح عدد من الوفود الحال بعض التحسينات الفنية على مشروع التقرير، وخاصة فيما يتعلق بالمعلومات المتعلقة ببلدانهم.

١٢ - وأكملت الهيئة مجدداً ضرورة تحديث التقرير عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم بصفة دورية، وضرورة إنشاء الآليات اللازمة لتحقيق هذا التحديث الدوري، وأشار إلى أن التقرير عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم (بما في ذلك الوثيقة التكميلية التي توفر المعلومات الأساسية ذات الصلة)، والتقارير القطرية والتقارير الفرعية تشكل مصدراً شاملًا للمعلومات، وينبغي توفيرها على نطاق واسع وتحليلها بمزيد من التعمق، تيسيراً للدور الرصد الذي تتطلع به الهيئة.

١٣ - واتفقت الهيئة على تقديم أول تقرير عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم للمؤتمر الدولي الفني الرابع، بعد تعديله من جانب الأمانة، استناداً إلى الملاحظات والتوصيات التي أبدت أثناء الدورة، بما في ذلك وثيقة المعلومات الأساسية التكميلية. واتفق على لا يعتمد المؤتمر التقرير عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم بصورة رسمية، نظراً لضيق الوقت المتاح لتبادل وجهات النظر حول هذه الوثيقة.

(٣) خطة العمل العالمية لصيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها

١٤ - لاحظت الهيئة عند دراستها لمشروع أول خطة عمل عالمية لصيانة الموارد الوراثية النباتية واستخدامها، أن المشروع أصبح أكثر تفصيلاً بناءً على طلبها وتحت اشرافها، وبذلك من خلال عملية ذات مركبات قطرية. ويهدف المشروع إلى تحسيد الاحتياجات التي حدتها البلدان في تقاريرها، والتروضيات التي اتفق عليها في المجتمعات التحضرية شبه الأقليمية الأحد عشر.

١٥ - وأعلن وفد كولومبيا أن الاجتماع الإقليمي لدول أمريكا اللاتينية والبحر الكاريبي قد عقد بناء على موافقة الهيئة في دورتها السابقة. وأن حكومة كولومبيا هي التي نظمت هذا الاجتماع ومولته، وإن تقرير الاجتماع قد وضع تحت تصرف الهيئة. ويتضمن المرفق "واو" (إعلان بوجوتا) الصادر عن الاجتماع.

١٦ - واستعرضت الهيئة جزءاً من مشروع خطة العمل العالمية، وطلبت تعقيبات كتابية من الوفود، وشكلت لجنة صياغة مفتوحة العضوية لأعداد نص تجميعي لعرضه على مؤتمر لبيان. ووافقت الهيئة على ضم الجزء الذي انتهت لجنة الصياغة منه أثناء الدورة بمعرفة الأمانة في باقى النص، على أن يتضمن

(داخل أقواس) الاقتراحات المكتوبة التي أبديت أثناء الدورة، مع تمييزها عن النص المقدم من الأمانة إلى الهيئة.

١٧ - وأكيدت الهيئة من جديد أن خطة العمل العالمية، وهي خطة مستمرة ستتحدد بصورة دورية، إنما هي عنصر رئيسي في النظام العالمي، تستهدف أيضاً تيسير تنفيذ جدول أعمال القرن ٢١ واتفاقية التنوع البيولوجي.

١٨ - ووافقت الهيئة على أن تقوم بالشراف على خطة العمل العالمية ورصدتها وتحديد أولوياتها ومتابعتها، وكان هناك اقتراح بضرورة أن تقوم البلدان بكتابة تقارير مناسبة على فترات محددة، وأن يكون هناك تعاون ملائم، وتبادل للتقارير مع المنظمات الدولية الأخرى.

١٩ - وقررت الهيئة من جديد ضرورة حساب وتحليل جميع النفقات القطرية والثنائية ومتعددة الأطراف لصيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة، وناشدت البلدان تقديم ما لديها من المعلومات إلى الأمانة، كما طلبت من الأمانة أن تعرض عليها - قبل مؤتمر ليبرزيج - أية معلومات لديها عن هذا الموضوع.

٢٠ - وأقرت الهيئة بضرورة تدبير موارد مالية لتنفيذ خطة العمل العالمية، والتزم أعضاؤها بمناقشته هذا الموضوع أثناء مؤتمر ليبرزيج.

٢١ - وأصدرت مجموعة الـ ٧٧ البيان التالي:

"يعرب أعضاء مجموعة الـ ٧٧ عن أسفهم العميق لأن المقترنات الداعية إلى دراسة المسائل المالية في هذه الدورة، وهي مقترنات قدمت بروح الالتزام البناء بأهداف خطة العمل العالمية، لم تحظ بقبول الدول المتقدمة."

"واستذكر أعضاء مجموعة الـ ٧٧ أن خطة العمل العالمية يتبعى أن تتكامل وتتسق مع أحكام اتفاقية التنوع البيولوجي، ومع نتائج مؤتمرات الأطراف، وأكدوا مجدداً التزام المجموعة بأحكام الاتفاقية المذكورة، وخاصة المادة ٢٠ المتعلقة بالآليات المالية."

"وعلاوة على ذلك رأى أعضاء مجموعة الـ ٧٧ أن المفاوضات بشأن الآليات المالية اللازمة للتنفيذ الكامل لخطة العمل العالمية يتبعى ألا تمس بعملية التفاوض بشأن تعديل التعهد الدولي، وأن كل عملية تفاوض يتبعى أن تظل وبالتالي مستقلة عن العملية الأخرى."

٢٢ - كما أصدرت استراليا وكندا وجمهورية التشيك، والمجموعة الأوروبية ودولها الأعضاء، واليابان، ونيوزيلندا، والنرويج، وبولندا، وسلوفاكيا، وسويسرا، وتركيا، والولايات المتحدة البيان التالي:

"لقد أتينا إلى هذه الدورة الاستثنائية ونحن على استعداد لمناقشة خطة العمل العالمية والتحضير لمؤتمր ليبرزيج بروح بناء."

"ونحن نقر بأهمية القيام بعملية سلية لدراسة التبعات المالية لخطة العمل العالمية. وإذا كنا نعتبر مشروع خطة العمل العالمية أساساً ممتازاً لوضع وثيقة اطارية، فليس لدينا حتى الآن جميع المعلومات ذات الصلة لمناقشتها معمقة بشأن تنفيذها، وعلى ذلك، فقد اقترحنا الاتفاق على طريقة لمناقشة تنفيذ خطة العمل العالمية وتمويلها أثناء مؤتمر ليزيج.

"ويؤسفنا أن مناقشات مطولة قد خصصت للاستفسار عن كيفية معالجة التمويل المتصل بخطة العمل العالمية في ليزيج، وينبع هذا الأسف بشكل خاص من أن هذه المسائل تم حلها بالفعل في الدورة السادسة للهيئة، كما يتضح من تقرير الدورة. ونحن متوقع أن تتحوّل المناقشات الخاصة بالتمويل في ليزيج نحو نفس الترتيبات التي اتفق عليها في العام الماضي، كما جاءت في المرفق ولو بالتقرير (تقرير الدورة السادسة للهيئة).

"ان النظام العالمي للموارد الوراثية النباتية في المنظمة يشكل دعامة للأمن الغذائي العالمي، ويكون من عدة عناصر رئيسية، من بينها التعهد الدولي وخطة العمل العالمية. ويهدف هذان العنصران إلى ضمان صيانة الموارد الوراثية النباتية واستخدامها بصورة مستدامة. كما يهدفان إلى اقتسام الفوائد الناشئة عن استخدام مثل هذه الموارد، وهم ارتبطان ببعضهما ارتباطاً وثيقاً، وينبغي مناقشة تمويلهما على هذا الأساس. وهناك الآن مصادر متعددة لأطراف التمويل في البلدان النامية والمتقدمة على السواء لمساعدة الجهات القطرية والدولية الحالية لصيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة. ولابد من دراسة هذه الموارد المتاحة للتمويل حتى يمكن تحديد دورها وفهم هذا الدور بصورة أفضل، سواء دورها الحالي أو المحتمل أن تقوم به مستقبلاً، ضمناً للشفافية والكفاءة في تنفيذ التعهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة، وخطة العمل العالمية."

٢٣ - وركز العديد من البلدان على الصلالات الموجودة بين خطة العمل العالمية والتعهد الدولي، وكان من رأى البعض الآخر أن المفاوضات الخاصة بآليات التمويل لتنفيذ خطة العمل العالمية بالكامل يجب ألا تؤثر على عملية التفاوض لتعديل التعهد الدولي.

٢٤ - ووافقت الهيئة على عدم إدراج الغابات في خطة العمل العالمية التي سيناقشها مؤتمر ليزيج بهدف اكتثارها، وذلك على أساس أن هذه المسألة يمكن بحثها في المستقبل، في ضوء عمل الجماعة الحكومية الدولية المعنية بالغابات التي شكلتها لجنة التنمية المستدامة لهذا الموضوع.

٢٥ - كما أعدت الهيئة مسودة تفاوض معدلة لإعلان ليزيج، تضم مقترنات كتابية صدرت أثناء الدورة، وقررت أن تكون هذه المسودة منفصلة عن خطة العمل العالمية. واتفق على أن يعرض إعلان ليزيج - بعد اقراره في المؤتمر الدولي الفني - على مؤتمر القمة العالمي للأغذية الذي سيعقد في شهر نوفمبر/تشرين الثاني ١٩٩٦، ابرازاً لأهمية الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة بالنسبة للأمن الغذائي العالمي. ورحبت الهيئة بطلب المؤتمر الثاني للأطراف الموقعة على اتفاقية التنوع البيولوجي، بأن تعرض خطة العمل العالمية والتقرير عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم على اجتماعه الثالث.

٢٦ - وطلبت الهيئة أيضاً إبلاغ لجنة الأمن الغذائي العالمي بنتائج مؤتمر ليبيزيج، وذلك في إطار ما تقوم به اللجنة من استعدادات لعقد مؤتمر القمة العالمي للأغذية.

**(٤) مشروع جدول الأعمال المؤقت
للمؤتمر الدولي الفني الرابع**

٢٧ - وافق على جدول الأعمال المؤقت للمؤتمر الدولي الفني (المرفق زاي).

**(٥) مسائل أخرى تتعلق بالإعداد للمؤتمر
الدولي الفني الرابع وتنظيمه**

٢٨ - أعربت الهيئة عن رغبتها في أن تقبل المانيا - الدولة المضيفة - رئاسة المؤتمر، وقررت أن تتفق المجموعات الإقليمية على أعضاء هيئة المكتب الآخرين، طبقاً لما هو متبع في المنظمة.

٢٩ - وافقت الهيئة على أن تجتمع لجنة مكونة من اثنين من الممثلين عن كل إقليم (اختيارهما المجموعات الإقليمية في المنظمة الموجودة في روما) في مدينة ليبيزيج قبل انعقاد المؤتمر الدولي الفني الرابع بيومين أو ثلاثة، بغرض تيسير عمل المؤتمر بتحديد المسائل المتعلقة التي تحتاج إلى اهتمام عاجل من جانب المؤتمر، والسعى إلى ايجاد صياغة من شأنها أن تساعد المؤتمر في مناقشة الجوانب الفنية في خطة العمل العالمية، والمفهوم أن هذه اللجنة لن يكون لها سلطة تفاوضية، كما أن من المفهوم أنه سيتم تدبير تمويل المشاركين فيها من البلدان النامية.

٣٠ - وافقت الهيئة على تكريم عدد من العلماء البارزين في المؤتمر الفني الدولي، واقتصرت أن يتم التكريم أيضاً إلى المجتمعات المحلية والأصلية.

٣١ - وأعربت الهيئة عن تقديرها لأن رئيس مؤتمر الأطراف الموقعة على اتفاقية التنوع البيولوجي سوف يلقى ببيان نيابة عن مؤتمر الأطراف أمام المؤتمر الدولي الفني الرابع في ليبيزيج، وطلبت دعوة الأمين التنفيذي لاتفاقية التنوع البيولوجي، والمدير التنفيذي لمعرض البيئة العالمي وممثلي المنظمات الدولية الأخرى إلى المؤتمر، وأن يدلوا بتقارير عن أنشطة منظماتهم ذات الصلة.

**ثالثاً - الاعداد لمزيد من المفاوضات لتعديل
التعهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية**

٣٢ - ناقشت الهيئة عملية اجراء المزيد من المفاوضات بشأن التعهد الدولي، على أساس الوثيقة .CGRFA-EX2/96/6

٣٣ - ولاحظت الهيئة الأولوية التي أعطاها مؤتمر المنظمة في دورته الثامنة والعشرين في شهر اكتوبر/تشرين الأول ١٩٩٥ لمنى التقدم في المفاوضات بشأن التعهد، وكذلك الاستعدادات لعقد المؤتمر الدولي الفني الرابع، فقد اعتبر المؤتمر أن لهذين الموضوعين أولوية ملحة بالنسبة للهيئة.

٢٤ - كما لاحظ المؤتمر أن الاجتماع الثاني للمؤتمر الأطراف الموقعة على اتفاقية التنوع البيولوجي، الذي عقد في جاكرتا في شهر نوفمبر/تشرين الثاني ١٩٩٥، أعلن تأييده الواضح للعملية التي تقوم بها الهيئة، بما فيها تنفيذ قرار مؤتمر المنظمة رقم ٩٣/٧، لتعديل التعهد الدولي بحيث يتماشى مع اتفاقية التنوع البيولوجي. وطلب مؤتمر الأطراف تقديم تقرير عن سير العمل في هذا الموضوع إلى الاجتماع التالى في شهر نوفمبر/تشرين الثاني ١٩٩٦.

٢٥ - لاحظت الهيئة أن عملية إعداد مسودة التفاوض الثالثة لتعديل التعهد الدولي قد قطعت شوطاً بعيداً، وأن المسودة تعكس وجهات النظر والاقتراحات الخاصة بأعضاء الهيئة. ولكن الهيئة سلمت بأنه ربما كان من الأفضل العمل على نص مسودة مبسط يركز على المواد ٢ (مجال التعهد) و ١١ (توافر الموارد الوراثية النباتية) و ١٢ (حقوق المزارعين) ويمكن أن يوفر إطاراً أكثر تركيزاً للمفاوضات المقبلة، إذا قررت الهيئة ذلك، دون أن يحل مطلقاً محل مسودة التفاوض الثالثة. وعلى جماعة العمل أن تأخذ في اعتبارها المعلومات الفنية في اتفاقيات ليبزيغ عندتناولها لمسائل السياسات. وعليها أيضاً أن تعقب على شكل مسودة التفاوض.

٢٦ - وأقرت الهيئة بأهمية المفاوضات حول التعهد، وبناء على ذلك، دعت الهيئة إلى الاجتماع الجديد لجماعة العمل المتبعة عنها، على أن يعقد قبيل الدورة التالية لها في أوائل ديسمبر/كانون الأول ١٩٩٦، على أن تتولى جماعة العمل مهمة إعداد مثل هذه المسودة، معتمدة على وجهات النظر والاقتراحات القائمة من جانب الحكومات، كما جاءت في مسودة التفاوض الثالثة، وأى تعقيبات واقتراحات جديدة قد تبديها الحكومات بعد المؤتمر الدولي الفني الرابع، ونتائج هذا المؤتمر وأية وثائق واقتراحات أخرى تتصل بهذا الموضوع، ويجوز للدول الأعضاء في الهيئة، ومن ليسوا أعضاء في جماعة العمل، حضور الاجتماع كمراقبين، على أن يسمح لهم بالمشاركة الكاملة في المناقشات، كما ينبغي دعوة أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي للحضور كمراقب، سواء في اجتماعات الهيئة نفسها أو اجتماعات جماعة العمل المتبعة عنها. وي ينبغي بذل أقصى جهد للتيسير مالياً على مشاركة البلدان النامية التي تتطلب مثل هذه المساعدة.

٢٧ - وقد شجعت الهيئة - تيسيراً منها لمهام جماعة العمل - الدول الأعضاء في الهيئة التي ترغب في ابداء أي تعقيبات جديدة، أو تقديم مقترنات، أن تقدم مثل هذه التعقيبات والمقترنات إلى الأمانة بعد المؤتمر الدولي الفني الرابع.

٢٨ - وأكدت الهيئة أن أى نص مبسط يخرج من مداولات جماعة العمل المتبعة عنها ينبغي أن يكون اضافة إلى المقترنات الواردة بالفعل في مسودة التفاوض الثالثة، لا أن يحل محلها. والهيئة نفسها هي التي تقيم مدى فائدة مثل هذا النص، باعتباره محوراً محتملاً لأى مفاوضات جديدة.

٢٩ - واتفق على أن تعرض الوثيقة التي أعدتها المعهد الدولي للموارد الوراثية النباتية بعنوان "الحصول على الموارد الوراثية النباتية واقتسام الفوائد" على جماعة العمل، قبل عرضها على الدورة الاستثنائية القادمة للهيئة.

رابعاً - مسائل أخرى

- ٤٦ - رحبت الهيئة ترحيباً حارراً بالعضوين الجديدين اللذين انضما إلى عضويتها أثناء هذه الدورة، وهما إريتريا وكوت ديفوار، ليرتفع عدد أعضاء الهيئة بذلك من ١٤١ عضواً إلى ١٤٣ عضواً (المرفق هاء).
- ٤٧ - وجهت الهيئة شكرها الجزيل إلى كندا وإيطاليا ودول اسكتلندية وهولندا وسويسرا على المساهمات المالية التي قدموها لضمان مشاركة البلدان النامية في المفاوضات حول التعهد الدولي وفي مؤتمر ليبزيغ، كما أعربت الهيئة عنأملها في توفير المزيد من الأموال من خارج الميزانية حتى يتتسنى للبلدان النامية مواصلة الاشتراك في هذه العملية.
- ٤٨ - وأحيطت الهيئة علماً برغبة الأعضاء في أن تبدل الأمانة مزيداً من الجهد لكي تتلقى البلدان وثائق العمل قبل الاجتماعات بوقت كاف.

المرفق ألف

هيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة

الدوره الاستثنائيه الثانيه

روما، ٢٢-٤/٢٧/١٩٩٦

جدول الأعمال

- ١ - الموافقة على جدول أعمال الدورة والجدول الزمني
- ٢ - الاستعداد لعقد المؤتمر الدولي الفني الرابع المعنى بالموارد الوراثية النباتية
(ليرزيج، ألمانيا، ١٧-٢٣/٦/١٩٩٦)
- ١-٢ التقرير الأول عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم
- ٢-٢ خطة العمل العالمية بشأن الموارد الوراثية النباتية
- ٣-٢ مشروع جدول الأعمال المؤقت للمؤتمر الدولي الفني الرابع
- ٤-٢ مسائل أخرى تتعلق بالاعداد للمؤتمر الفني الدولي الرابع وتنظيمه
- ٣ - الاعداد لمزيد من المفاوضات لتعديل التعهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية
- ٤ - آلية مسائل أخرى.

المرفق بـاء

قائمة الوثائق

البند ١: الموافقة على جدول أعمال الدورة والجدول الزمني

جدول الأعمال التفصيلي المؤقت CGRFA-EX2/96/1

جدول الأعمال والجدول الزمني CGRFA-EX2/96/1 Add.1

البند ٢: الاستعداد لعقد المؤتمر الدولي الفنى الرابع للموارد الوراثية النباتية

تقرير عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم
 (من المتظر أن يكون النص الكامل لمشروع التقرير الخامس بحالة
 الموارد الوراثية النباتية في العالم متاحاً فقط باللغة الأصلية التي
 وضع بها، ألا وهي الانجليزية)

CGRFA-EX2/96/2 and
 CGRFA-EX2/96/2.Corr.1

مشروع خطة العمل العالمية لصيانة الموارد الوراثية
 النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها المستدام CGRFA-EX2/96/3

١-٢ مذكرة تفسيرية بشأن خطة العمل العالمية
 لصيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية
 والزراعة واستخدامها المستدام

٢-٢ مشروع خطة العمل العالمية لصيانة الموارد
 الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها
 المستدام

٣-٢ تمويل ومتابعة خطة العمل العالمية لصيانة
 الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة
 واستخدامها المستدام



مشروع "إعلان ليزريج"

CGRFA-EX2/96/4

(جزء من الوثيقة CGRFA/EX2/96/3)

مشروع جدول الأعمال المؤقت للمؤتمر الدولي الفنى
الرابع للموارد الوراثية النباتية

CGRFA-EX2/96/5

البند ٣: الأعداد المفاوضات المتعلقة بتعديل التعهد الدولى بشأن الموارد الوراثية النباتية

تقرير عن سير العمل فى تعديل التعهد الدولى بشأن
الموارد الوراثية النباتية: التطورات التى حدثت منذ
الدوره السادسة للهيئة.

CGRFA-EX2/96/6

الوثائق الأخرى التى أعدت لتيسير عملية التفاوض والمتحدة للهيئة

وثيقة التفاوض

تعديل التعهد الدولى بشأن الموارد الوراثية النباتية:
مسودة التفاوض الثالثة

الوثائق الجديدة ووثائق التورات السابقة التى لم تناقشها الهيئة حتى الآن نظرا لضيق
الوقت

الحصول على الموارد الوراثية النباتية والاقتسام
المنصف للمنافع: اسهام فى المناقشة بشأن تبادل
المادة الوراثية (من اعداد المعهد الدولى للموارد
الوراثية النباتية)

تعديل التعهد الدولى بشأن الموارد الوراثية النباتية
قضيتان مطروحتان للبحث فى المرحلة الثانية:
الحصول على الموارد الوراثية النباتية، وحقوق
المزارعين

CPGR-6/95/8
(CPGR-EX1/94/5)

تعديل التعهد الدولى بشأن الموارد الوراثية النباتية

CPGR-6/95/8 Supp.



(CPGR-EX1/94/5 Supp.)

تحليل بعض الجوانب الفنية والاقتصادية والقانونية المطروحة للبحث في المرحلة الثانية: الحصول على الموارد الوراثية النباتية، وحقوق المزارعين

CPGR-6/95/9

تعديل التعهد الدولي، المرحلة الثالثة: الخيارات القانونية والتنظيمية

وثائق اعلامية

CGRFA-Ex2/96/Inf.1

اعلان الاختصاصات وحق التصويت المقترن من المجموعة الأوروبية ودولها الأعضاء

CGRFA-EX2/96/Inf.2Rev.1

تعديل التعهد الدولي، الاختصاصات والاطار والخلفية وعملية التعديل المقترنة

CPGR-EX1/94/3

报 告书 关于在国际植物保护系统中实施
植物遗传资源的生物多样性、农业和畜牧业
利用及其可持续利用的报告
(在最近一次会议结束时提交)

C 95/INF/19

مشاركة البلدان في إنشاء النظام العالمي لصيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها

报 告书 第二次世界植物保护大会
关于生物多样性、农业和畜牧业
利用及其可持续利用的报告
(与会者讨论)

المرفق جيم

بيان السيد Howard W.Hjort نائب المدير العام

هيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة

السيد الرئيس والسادة نواب الرئيس،

حضرات المندوبين الكرام،

سيداتي وسادتي،

يسرنى بالنيابة عن المدير العام أن أرحب بكم في الدورة الاستثنائية الثانية لهيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة، وهى بالفعل دورة استثنائية، فهى أول دورة تعقد بعد أن تقرر توسيع اختصاصات هيئة الموارد الوراثية النباتية واعطاؤها اسمًا جديداً، فالاختصاصات الموسعة للهيئة - والتي تشمل الحيوانات المستأنسة والموارد المائية والبحرية - ستكون حافزاً على التحليل الكلى للمشاكل والفرص التي تواجه مجال الموارد الوراثية للأغذية والزراعة بأكمله.

غير أن العمل الذى أمامكم اليوم يتعلق بالموارد الوراثية النباتية. فجدول أعمالكم يشمل مناقشة بندين يتعلقان بعمليتين تكميليتين: الأعداد للمؤتمر الفنى الدولى، والمفاوضات بشأن تعديل التعهد الدولى. وكلاهما يعتبر متابعة للطلب الذى جاء فى جدول أعمال القرن ٢١ الصادر عن مؤتمر الأمم المتحدة المعنى بالبيئة والتنمية بتعزيز النظام العالمى لصيانة واستخدام الموارد الوراثية النباتية واستخدامها فى المنظمة. ولكن جذور العملية تمت لأعمق من ذلك بكثير.

فالمنظمة لها تاريخ طويل مع موضوع الموارد الوراثية النباتية، فهى تعمل فى هذا المجال منذ أكثر من أربعين عاماً. فقد شهد هذا المبني عدداً من الاجتماعات الأولى للعلماء والحكومات تلقت الأنظار إلى مشكلة التآكل الوراثى. (ولعل بعضكم يذكر أن آخر مؤتمر فنى قد عقد عام ١٩٨١ فى القاعة الخضراء، على بعد خطوات من هنا). كما أن المنظمة هي التى نظمت بعض بعثات الجمع الأولى ومولتها وزودتها بالموظفين، وهى بعثات الجمع التى شكلت حجر الأساس فى المجموعات الموجودة خارج مواقعها الطبيعية التى لدينا الآن. وتشهد مكتبة الصور فى المنظمة بالعمل الجرىء الذى كثيرة ما قام به جامعو النباتات المخلصين والشجعان.

ورغم أننا لم نجتمع هنا لنجد أحداً تارياً، فعن المهم أن نذكر أن الكثير من الأعمال المبكرة قد جرت بعجلة شديدة، ففي مواجهة التهديدات الخطيرة التي تواجه التنوع الوراثي للمحاصيل، كان لابد من اجراء عاجل. ولم يكن هناك وقت للأسف للتخطيط أو بناء قدرات للمدى البعيد. وقد أنجزنا الكثير، وينبغي أن نشعر بالامتنان العميق لذلك، ولكن تظل هناك ثغرات وقصور، كما أن الأولويات لم تكن واضحة دائمًا.

انتا نفتح صفحة جديدة في التاريخ باجتاعنا اليوم. فللمرة الأولى سوف نستطيع حصر مواردنا الوراثية النباتية، وأن نحدد قدراتنا على حماية هذه الموارد وتنميتها بصورة فعالة وعادلة، وأن نسعى لوضع خطة عمل محددة تكفل صيانتها واستخدامها بصورة مستدامة. فخطة العمل العالمية هي الفرصة لصناعة التاريخ بوعى وباتساق كامل بين أحداه.

ان الموارد الوراثية النباتية واحدة من أهم موارد الأرض وأغلالها، إنها شرط أساسى للزراعة الإيكولوجية المستدامة، وهي عامل أساسى في الأمن الغذائي العالمي، ان المدير العام يدرك - والمؤكد أننا جميعاً ندرك مثله - ان نتائج عملكم هنا وفي ليزيج ستكون أحد الدخلات الهامة في مؤتمر القمة العالمي للأغذية وفي المبارارات التي ستناقش هنا في شهر نوفمبر/تشرين الثاني.

وأقراراً مني بأهمية هذا الموضوع، اسمحوا لي بأن أرجو مداولاتكم كل نجاح. وسوف تواجهون بالتأكيد بعض المسائل الصعبة، ولكنني أثق في قدرتكم على التوصل إلى حلول لها. فلابد من نجاحكم في المهمة الملقاة على عاتقكم. ولكم أن تكونوا على ثقة من أن المنظمة ستبذل قصارى جهودها لتيسير مهمتكم هذه.

مرة أخرى، أرجوكم نياية عن المدير العام في هذا الاجتماع الاستثنائي، الدورة الاستثنائية للموارد الوراثية للأغذية والزراعة.

المرفق دال

البيان الافتتاحي لرئيس الهيئة، السيد Jose M. Bolivar

أود أنأشكر نائب المدير العام على بيانه، فقد وجنت استعراضه لتاريخ الموارد الوراثية النباتية في المنظمة استعراضًا سيداً بوجه خاص، وأود بدورى أن أطرق بابجاذ ل بتاريخ هذه الهيئة. لقد أنشئت هذه الهيئة في ١٩٨٣ واجتمعت للمرة الأولى في ١٩٨٥ وعملت بلا هوادة من ذلك الحين في سبيل إنشاء وتطوير وتشغيل النظام العالمي لصيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها.

إن الاحاطة بالتاريخ أمر هام لأنها تتيح لنا أن نقف على الأوضاع ونتبين كيف نشأت، كما أنها تساعدنا على وضع ما يستجد من أحداث في سياقه السليم.

إننا نجد أنفسنا في لحظة تاريخية حرجية فيما يتعلق بالموارد الوراثية النباتية. فتحن نقف في مفترق الطريق: فإما التوطيد القاطع للنظام العالمي وتنفيذه تنفيذاً فعالاً وإما التعرض - وهذا أمر مفهوم - للخفاق والفشل.

إن هذه الدورة الثنائية منوط بها أن تبحث ثلاثة عناصر أساسية من عناصر النظام العالمي هي: حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم، وخطة العمل العالمية، وتعديل التعهد الدولي.

وكانت الهيئة قد اتفقت، في دورتها الثالثة، على أن النظام العالمي يتطلب اصدار تقارير دورية عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم لتسهيل نهوض الهيئة بدورها الإشرافي ولتسهيل المناقشات الدولية.

كما كانت الهيئة قد أشارت، في دورتها الرابعة التي عقدتها في ١٩٩١، إلى ضرورة التحديث المتواصل لخطة العمل العالمية للموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة، استناداً إلى التقرير الخاص بحالة الموارد الوراثية النباتية في العالم، الذي ستتولى الهيئة مراجعته بصورة دورية والذي من شأنه أن يسهل دورها كجهاز تنسيقي.

وعملًا على توفير هاتين الوثيقتين للمرة الأولى، أوصت الهيئة بعقد المؤتمر الدولي الفني الرابع للموارد الوراثية النباتية، وقد أيد مؤتمر المنظمة هذه التوصية في ١٩٩١ أيضًا. وأشار إلى أن عملية الاعداد للمؤتمر الدولي الفني يجب أن تستند إلى مرتکزات قطرية وأن تنفذ بتوجيه الهيئة. كما أشير إلى ضرورة إعداد وثيقتين يقوم المؤتمر الدولي الفني باستعراضهما وأقرارهما وهما: حالة الموارد الوراثية

النباتية في العالم، وخطة العمل العالمية للموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة. وستكون كلتا الوثيقتين من الصكوك الأساسية للنظام العالمي.

وفي ١٩٩٣، أصدر مؤتمر المنظمة بالاجماع القرار ٩٣/٧. وقد لاحظ المؤتمر في هذا القرار أن الفصل ١٤ من جدول أعمال القرن ٢١ الصادر عن مؤتمر الأمم المتحدة المعنى بالبيئة والتنمية قد أوصى بتعزيز النظام العالمي، ولا يلاحظ كذلك أن الوثيقة الختامية لمؤتمر نيكاراغوا قد حثت على استكشاف السبل والوسائل التي تكفل تنمية التكامل والتعاون بين اتفاقية التنوع البيولوجي والنظام العالمي، وطلب من المدير العام توفير محفل للمفاوضات بين الحكومات من أجل تعديل التعهد الدولي بما يتتسق مع اتفاقية التنوع البيولوجي، والنظر في مسألة الحصول، بشروط متفق عليها، على الموارد الوراثية النباتية، بما فيها المجموعات الموجودة خارج مواقعها الطبيعية، التي لم تتناولها هذه الاتفاقية، بالإضافة إلى تنفيذ حقوق المزارعين.

وحيث المؤتمر على تنفيذ هذه العملية أثناء الدورات العادية والاستثنائية لهذه الهيئة بالتعاون مع اتفاقية التنوع البيولوجي.

وبالتالي فإن المسألتين المنشوظ بنا دراستهما، في إطار البنددين اللذين يغطيهما برنامجنا هذا الأسبوع - وهما المؤتمر الدولي الفني وتعديل التعهد الدولي - مسألتان تتعلقان بعمليتين متكاملتين. ومن الواضح أن المؤتمر الفني الدولي لا يعني الاستغناء عن تعديل التعهد الدولي.

والهيئة معروض عليها في هذه الدورة مشروع وثيقتين وضعتهما أمانة عملية الاعداد للمؤتمر الدولي الفني، أحدهما هو التقرير عن حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم والثاني هو خطة العمل العالمية. ومهمة الهيئة هي أن تستعرضهما وأن تشير بالخطوط التوجيهية والتعديلات التي ستقدم إلى مؤتمر ليبريزينج.

وأود في هذا المنعطف أن أيدى، إذا أذنتم لي بمحلاحة: إن الهيئة ليس أمامها وقت غير محدود لتبدل في الوثيقتين المطروحتين عليها، كما أنها لا تملك وقتا كثيرا في ليبريزينج - فهي لا تملك في الحالتين سوى أسبوع واحد، وهو وقت قصير جدا في الواقع. ولذا قد يتراهى للهيئة أن تدرس جانبين رئيسيين يمكن أن يدفعا - في رأيي - الأمور إلى الأمام، وهما:

- ما هو الموضوع الخاص الذي سيركز عليه مؤتمر ليبريزينج وما هو نطاق (أو ربما حدود) هذا المؤتمر؟

- وثانيا، ما هي الإجراءات التي قد تساعد هذه الدورة على تحديد الموضوع الخاص للمؤتمر الدولي الفني ونطاقه وحدوده؟

وإنني من جانبي على أتم استعداد لتلقي أي اقتراحات قد تودون ابداءها في هذا الصدد.

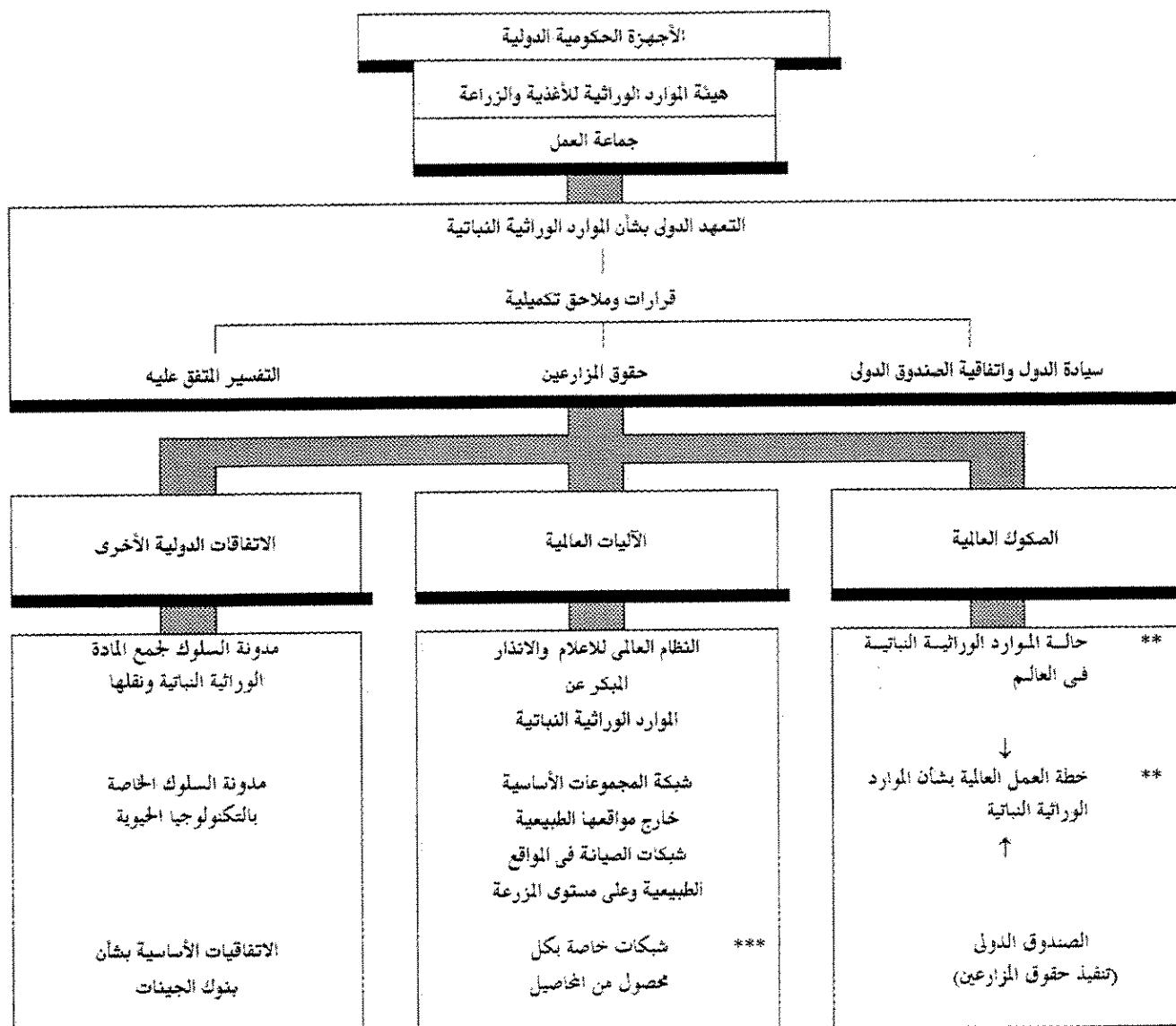
أما فيما يتعلق بتعديل التعهد الدولي، فإن هذا الاجتماع لا يهتم بمواصلة المفاوضات بقدر ما يهتم بالإعداد لإجراء المزيد من المفاوضات في النصف الثاني من ١٩٩٦. ومن مهام الهيئة أيضاً أن تجد السبل والوسائل الكفيلة بدفع المفاوضات قدماً والإجراءات الحرية بتيسير تلك المفاوضات، وكذلك الاجراءات التي ينبغي اتباعها في هذه الدورة لتحقيق هذه الأهداف.

ولا أود أن آخذ من وقتكم أكثر من هذا.

وأود أن أشكركم غالية الشكر على انتباهم، ولنشرع الآن دون مزيد من حديث، في الانتقال إلى البنود المدرجة في جدول الأعمال التفصيلي المؤقت.

المرفق هاء

النظام العالمي لصيانة الموارد الوراثية النباتية واستخدامها*



* للتوضيح فقط

ستعد أول خطة عمل عالمية وتقرير حالة الموارد الوراثية النباتية في العالم أثناء عملية الاعداد لانعقاد المؤتمر الدولي الفنى الرابع للموارد الوراثية النباتية.

*

**

**مشاركة البلدان في وضع العناصر الرئيسية للنظام العالمي
لصيانة الموارد الوراثية النباتية (مليون/أيلار ١٩٩٥)**

<p>أمريكا اللاتينية والبحر الكاريبي</p> <p>لتيغوا وباريودا ٢/٢/١</p> <p>الأرجنتين ٤/٣/٢/١</p> <p>بهلما ٢/٢/١</p> <p>بريلوس ٣/٤/١</p> <p>بيليز ٢/١</p> <p>بوليفيا ٢/٢/١</p> <p>البرازيل ٤/٣/٢/١</p> <p>شيلي ٤/٣/٢/١</p> <p>كولومبيا ٤/٣/٢/١</p> <p>كاستاريكا ٤/٣/٢/١</p> <p>كوريا ٢/٣/٢/١</p> <p>المهورية التشيكية ٤/٣/٢/١</p> <p>اكولور ٤/٣/٢/١</p> <p>السلفادور ٤/٣/٢/١</p> <p>غرينادا ٤/٣/٢/١</p> <p>غواتيمالا ٢/١</p> <p>غيانا ٢/١</p> <p>هليسي ٢/٢/١</p> <p>مندورس ٣/٢/١</p> <p>جامبيا ٣/٢/١</p> <p>الحسكى ٤/٣/٢/١</p> <p>نيكاراغوا ٣/٢/١</p> <p>بنالما ٢/٢/١</p> <p>باراغواي ٢/٢/١</p> <p>بيرو ٢/٢/١</p> <p>سلات كريستوفر وينفيس ٢/١</p> <p>سلات لوسيا ٢/١</p> <p>سلات فنتست وغرينلاند ١</p> <p>سورستان ٢/١</p> <p>ترینيداد وتوباغو ٤/٣/٢/١</p> <p>أوروغواي ٤/٣/١</p> <p>فنزويلا ٣/٢/١</p> <p>أمريكا الشمالية</p> <p>كندا ٤/٢/١</p> <p>الولايات المتحدة الأمريكية ٤/٣/٢/١</p>	<p>آسيا وجنوب غرب المحيط الهادئ</p> <p>تركمستان ٤/٢/١</p> <p>أوزبكستان ٤/٢/١</p> <p>اليمن ٤/٣/٢/١</p> <p>بنغلاديش ٤/٣/٢/١</p> <p>أوروبا</p> <p>آلانيا ٢/٣/١</p> <p>الصين ٤/٣/١</p> <p>أرمينيا ٣</p> <p>النمسا ٢/٢/١</p> <p>بيلاروس ٣</p> <p>بلغاريا ٢/٢/١</p> <p>البوسنة والهرسك ١</p> <p>بلغاريا ٢/٢/١</p> <p>كرواتيا ٢/١</p> <p>قبرص ٢/٢/١</p> <p>المجتمعية التشيكية ٤/٣/٢/١</p> <p>الدنمارك ٤/٢/٢/١</p> <p>استونيا ٢/١</p> <p>المجموعة الأوروبية ١</p> <p>فنلندا ٤/٣/٢/١</p> <p>فرنسا ٤/٢/٢/١</p> <p>جورجيا ١</p> <p>المملكة المغربية ٤/٢/٢/١</p> <p>المملكة المتحدة ٤/٢/٢/١</p> <p>اليونان ٢/٢/١</p> <p>ال مجر ٢/٢/١</p> <p>ليسلندا ٢/٢/١</p> <p>ليتلند ٢/٢/١</p> <p>سريلانكا ٢/٢/١</p> <p>ليطانيا ٤/٣/٢/٢/١</p> <p>لاتفيَا ٢/١</p> <p>لختنستين ٢</p> <p>ليتوانيا ٢/١</p> <p>مالطا ١</p> <p>ملوفا ٣</p> <p>مولدا ٢/٢/١</p> <p>النرويج ٤/٢/٢/١</p> <p>بولندا ٢/٢/١</p> <p>البرتغال ٤/٢/٢/١</p> <p>رومانيا ٤/٢/٢/١</p> <p>روسيا ٣/٢</p> <p>سلوفينيا ٣</p> <p>لسيلانيا ٤/٢/٢/١</p> <p>جمهوريّة سلوفاكيا ١</p> <p>السويد ٤/٣/٢/١</p> <p>ليبيا ٤/٣/٢/١</p> <p>سويسرا ٤/٢/٢/١</p> <p>تركيا ٤/٢/٢/١</p> <p>أوكرانيا ٢</p> <p>المملكة العربية السعودية ٤</p> <p>المملكة المتحدة ٤/٣/٢/١</p> <p>يوجoslavia ٤/٣/٢/١</p>	<p>آسيا وجنوب غرب المحيط الهادئ</p> <p>لستراليا ٢/٢/١</p> <p>بنغلاديش ٤/٣/٢/١</p> <p>كمبوديا ٣</p> <p>الصين ٤/٣/١</p> <p>جزر كوك ٣</p> <p>جمهورية كوريا الديمقراطية</p> <p>الشعبية ٢/٢/١</p> <p>الهند ٤/٢/٢/١</p> <p>لتوانيا ٢/١</p> <p>البلدان ٢/١</p> <p>جمهورية كوريا الوسطى ٢/٢/١</p> <p>تشاد ٢/١</p> <p>الكونغو ٣/٢/١</p> <p>كوت ديفوار ٢/٢/١</p> <p>غينيا الاستوائية ٢/٢/١</p> <p>ليرتريا ٢/١</p> <p>ليبيا ٤/٣/٢/١</p> <p>غينيا بيساو ٢/١</p> <p>كينيا ٤/٣/٢/١</p> <p>ليسوتو ٢/١</p> <p>ليبيريا ٢/١</p> <p>مدغشقر ٤/٣/٢/١</p> <p>ملاوي ٢/٢/١</p> <p>مالى ٣/٢/١</p> <p>موريتانيا ٣/٢/١</p> <p>موريشيوس ٢/٢/١</p> <p>المغرب ٤/٣/٢/١</p> <p>موزامبيق ٢/٢/١</p>
<p>آسيا وجنوب غرب المحيط الهادئ</p> <p>لستراليا ٢/٢/١</p> <p>بنغلاديش ٤/٣/٢/١</p> <p>كمبوديا ٣</p> <p>الصين ٤/٣/١</p> <p>جزر كوك ٣</p> <p>جمهورية كوريا الديمقراطية</p> <p>الشعبية ٢/٢/١</p> <p>الهند ٤/٢/٢/١</p> <p>لتوانيا ٢/١</p> <p>البلدان ٢/١</p> <p>جمهورية كوريا الوسطى ٢/٢/١</p> <p>تشاد ٢/١</p> <p>الكونغو ٣/٢/١</p> <p>كوت ديفوار ٢/٢/١</p> <p>غينيا الاستوائية ٢/٢/١</p> <p>ليرتريا ٢/١</p> <p>ليبيا ٤/٣/٢/١</p> <p>غينيا بيساو ٢/١</p> <p>كينيا ٤/٣/٢/١</p> <p>ليسوتو ٢/١</p> <p>ليبيريا ٢/١</p> <p>مدغشقر ٤/٣/٢/١</p> <p>ملاوي ٢/٢/١</p> <p>مالى ٣/٢/١</p> <p>موريتانيا ٣/٢/١</p> <p>موريشيوس ٢/٢/١</p> <p>المغرب ٤/٣/٢/١</p> <p>موزامبيق ٢/٢/١</p>	<p>آسيا وجنوب غرب المحيط الهادئ</p> <p>لستراليا ٢/٢/١</p> <p>بنغلاديش ٤/٣/٢/١</p> <p>كمبوديا ٣</p> <p>الصين ٤/٣/١</p> <p>جزر كوك ٣</p> <p>جمهورية كوريا الديمقراطية</p> <p>الشعبية ٢/٢/١</p> <p>الهند ٤/٢/٢/١</p> <p>لتوانيا ٢/١</p> <p>البلدان ٢/١</p> <p>جمهورية كوريا الوسطى ٢/٢/١</p> <p>تشاد ٢/١</p> <p>الكونغو ٣/٢/١</p> <p>كوت ديفوار ٢/٢/١</p> <p>غينيا الاستوائية ٢/٢/١</p> <p>ليرتريا ٢/١</p> <p>ليبيا ٤/٣/٢/١</p> <p>غينيا بيساو ٢/١</p> <p>كينيا ٤/٣/٢/١</p> <p>ليسوتو ٢/١</p> <p>ليبيريا ٢/١</p> <p>مدغشقر ٤/٣/٢/١</p> <p>ملاوي ٢/٢/١</p> <p>مالى ٣/٢/١</p> <p>موريتانيا ٣/٢/١</p> <p>موريشيوس ٢/٢/١</p> <p>المغرب ٤/٣/٢/١</p> <p>موزامبيق ٢/٢/١</p>	<p>آسيا وجنوب غرب المحيط الهادئ</p> <p>لستراليا ٢/٢/١</p> <p>بنغلاديش ٤/٣/٢/١</p> <p>كمبوديا ٣</p> <p>الصين ٤/٣/١</p> <p>جزر كوك ٣</p> <p>جمهورية كوريا الديمقراطية</p> <p>الشعبية ٢/٢/١</p> <p>الهند ٤/٢/٢/١</p> <p>لتوانيا ٢/١</p> <p>البلدان ٢/١</p> <p>جمهورية كوريا الوسطى ٢/٢/١</p> <p>تشاد ٢/١</p> <p>الكونغو ٣/٢/١</p> <p>كوت ديفوار ٢/٢/١</p> <p>غينيا الاستوائية ٢/٢/١</p> <p>ليرتريا ٢/١</p> <p>ليبيا ٤/٣/٢/١</p> <p>غينيا بيساو ٢/١</p> <p>كينيا ٤/٣/٢/١</p> <p>ليسوتو ٢/١</p> <p>ليبيريا ٢/١</p> <p>مدغشقر ٤/٣/٢/١</p> <p>ملاوي ٢/٢/١</p> <p>مالى ٣/٢/١</p> <p>موريتانيا ٣/٢/١</p> <p>موريشيوس ٢/٢/١</p> <p>المغرب ٤/٣/٢/١</p> <p>موزامبيق ٢/٢/١</p>
<p>آسيا وجنوب غرب المحيط الهادئ</p> <p>لستراليا ٢/٢/١</p> <p>بنغلاديش ٤/٣/٢/١</p> <p>كمبوديا ٣</p> <p>الصين ٤/٣/١</p> <p>جزر كوك ٣</p> <p>جمهورية كوريا الديمقراطية</p> <p>الشعبية ٢/٢/١</p> <p>الهند ٤/٢/٢/١</p> <p>لتوانيا ٢/١</p> <p>البلدان ٢/١</p> <p>جمهورية كوريا الوسطى ٢/٢/١</p> <p>تشاد ٢/١</p> <p>الكونغو ٣/٢/١</p> <p>كوت ديفوار ٢/٢/١</p> <p>غينيا الاستوائية ٢/٢/١</p> <p>ليرتريا ٢/١</p> <p>ليبيا ٤/٣/٢/١</p> <p>غينيا بيساو ٢/١</p> <p>كينيا ٤/٣/٢/١</p> <p>ليسوتو ٢/١</p> <p>ليبيريا ٢/١</p> <p>مدغشقر ٤/٣/٢/١</p> <p>ملاوي ٢/٢/١</p> <p>مالى ٣/٢/١</p> <p>موريتانيا ٣/٢/١</p> <p>موريشيوس ٢/٢/١</p> <p>المغرب ٤/٣/٢/١</p> <p>موزامبيق ٢/٢/١</p>	<p>آسيا وجنوب غرب المحيط الهادئ</p> <p>لستراليا ٢/٢/١</p> <p>بنغلاديش ٤/٣/٢/١</p> <p>كمبوديا ٣</p> <p>الصين ٤/٣/١</p> <p>جزر كوك ٣</p> <p>جمهورية كوريا الديمقراطية</p> <p>الشعبية ٢/٢/١</p> <p>الهند ٤/٢/٢/١</p> <p>لتوانيا ٢/١</p> <p>البلدان ٢/١</p> <p>جمهورية كوريا الوسطى ٢/٢/١</p> <p>تشاد ٢/١</p> <p>الكونغو ٣/٢/١</p> <p>كوت ديفوار ٢/٢/١</p> <p>غينيا الاستوائية ٢/٢/١</p> <p>ليرتريا ٢/١</p> <p>ليبيا ٤/٣/٢/١</p> <p>غينيا بيساو ٢/١</p> <p>كينيا ٤/٣/٢/١</p> <p>ليسوتو ٢/١</p> <p>ليبيريا ٢/١</p> <p>مدغشقر ٤/٣/٢/١</p> <p>ملاوي ٢/٢/١</p> <p>مالى ٣/٢/١</p> <p>موريتانيا ٣/٢/١</p> <p>موريشيوس ٢/٢/١</p> <p>المغرب ٤/٣/٢/١</p> <p>موزامبيق ٢/٢/١</p>	<p>آسيا وجنوب غرب المحيط الهادئ</p> <p>لستراليا ٢/٢/١</p> <p>بنغلاديش ٤/٣/٢/١</p> <p>كمبوديا ٣</p> <p>الصين ٤/٣/١</p> <p>جزر كوك ٣</p> <p>جمهورية كوريا الديمقراطية</p> <p>الشعبية ٢/٢/١</p> <p>الهند ٤/٢/٢/١</p> <p>لتوانيا ٢/١</p> <p>البلدان ٢/١</p> <p>جمهورية كوريا الوسطى ٢/٢/١</p> <p>تشاد ٢/١</p> <p>الكونغو ٣/٢/١</p> <p>كوت ديفوار ٢/٢/١</p> <p>غينيا الاستوائية ٢/٢/١</p> <p>ليرتريا ٢/١</p> <p>ليبيا ٤/٣/٢/١</p> <p>غينيا بيساو ٢/١</p> <p>كينيا ٤/٣/٢/١</p> <p>ليسوتو ٢/١</p> <p>ليبيريا ٢/١</p> <p>مدغشقر ٤/٣/٢/١</p> <p>ملاوي ٢/٢/١</p> <p>مالى ٣/٢/١</p> <p>موريتانيا ٣/٢/١</p> <p>موريشيوس ٢/٢/١</p> <p>المغرب ٤/٣/٢/١</p> <p>موزامبيق ٢/٢/١</p>

* شارك ١٧٦ بلداً مشاركة فعالة في وضع العناصر الرئيسية للنظام العالمي، ولم تدرج في هذا الجدول العناصر الأخرى في النظام، مثل مدونة السلوك بشأن جمع المادة الوراثية النباتية ونقلها والنظام العائلي للأعلام والانتاج المبكر، التي لا يوجد بها عضوية قريبة.

- ١) أعضاء هيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة (١٤٢ بلداً والمجموع الأوروبية)
- ٢) الأعضام التي تتهدى الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية (١١٠ بلدان)
- ٣) البلدان التي ساهمت في إعداد خطة العمل العائلي والقرارات الخاصة بالموارد الوراثية النباتية في العالم من خلال ما قدمته من تشارير قطبية أو مشاركة في الاجتماعات الحكومية الدولية الأقلبية، وفي عملية الأعداد للمؤتمر الدولي الثاني للبيئة (١٥٥ بلدان)
- ٤) بلدان أعربت عن رغبتها في وضع مجموعاتها القطبية المحتفظ بها خارج مواقعها الطبيعية تحت اشراف منظمة الأغذية والزراعة وأن تخزن مجموعات دولية في بنوك الجينات لديها (٤٠ بلداً)

المرفق (واو)

اعلان بوجوتا الذى أصدره الملتقى الاقليمى
 لأمريكا اللاتينية وجزر الكاريبي
 الذى عقد فى بوجوتا ما بين ١٨ و ٢٢ مارس/آذار ١٩٩٦

نحن ممثلو البلدان التى تحضر الملتقى الاقليمى لأمريكا اللاتينية وجزر الكاريبي المعنى بالموارد
 الوراثية للأغذية والزراعة والذى عقد تحت رعاية منظمة الأغذية والزراعة فى Santa Fe فى بوجوتا ما
 بين يومى ١٨ و ٢٢ مارس/آذار ١٩٩٦، وادراكا منا للنتائج التى أسفر عنها كل من الاجتماع شبه
 الاقليمى لأمريكا اللاتينية وجزر الكاريبي الذى عقد فى سان خوزيه فى كوستاريكا، والاجتماع شبه
 الاقليمى لأمريكا الجنوبية الذى عقد فى برازيليا، ووفقا لمبادئ اتفاقية التنوع البيولوجي، نصدر الاعلان
 التالي للمجتمع الدولى:

- ١ - ان حقوق سيادة الدول على الموارد الوراثية للأغذية والزراعة المعترف بها في مختلف المواريثات
 الدولية يجب ممارستها بطريقة تسمح بالاسهام في التنمية الاقتصادية والاجتماعية والثقافية لشعوب
 الاقليم والعالم بأسره.
- ٢ - ان نطاق الموارد الوراثية للأغذية والزراعة المتاحة لبلدان الاقليم تمثل امكانيات ثرية وفرصة
 كبيرة لتلبية احتياجات التنمية. وان اغتنام هذه الفرصة يتطلب انشاء وتعزيز وتطوير وتكامل سلسلة من
 الصكوك المتعلقة بالسياسات والجوانب التشريعية والعلمية والتكنولوجية والتنظيمية فيما يتعلق بصيانة
 الموارد الوراثية للأغذية والزراعة واستغلالها على نحو مستدام بما يضمن تحويل هذه الفرصة على نحو
 يتلاءم بصورة متزايدة مع التنمية في اقليمنا وفي العالم.
- ٣ - اثنا ندرك مسؤوليات الدول في اقتسال مواردها الوراثية للأغذية والزراعة كأساس لتنمية ورفاهية
 أبناء الاقليم أينما كانوا، وكضمان لاستمرارية تقديم الحياة في العالم. ومع ذلك، فإن صيانة الموارد
 الوراثية للأغذية والزراعة واستغلالها على نحو مستدام يتطلب جهودا ضخمة ومختلفة الأنماط، ولذا من
 الضروري مشاركة المجتمع الدولي بأسره في بذل هذه الجهود على نحو متكافئ.
- ٤ - وان التوجه نحو عولمة الاقتصاد الدولي والزيادة المطردة في الاعتماد المتباين تجدران تعبيرا
 واضحا عنهمما في مسألة اقتسال الموارد الوراثية للأغذية والزراعة في العالم والحصول عليها. ولمواجهة
 التحديات الكامنة في هذا المجال ولتحقيق اقتسال عادل ومتكافئ للمنافع الناجمة من استخدام الموارد

الوراثية للأغذية والزراعة يتحتم على بلداننا أن تتعاون في مضمون التحالفات والأجهزة الإقليمية حتى تحقق نجاحاً مطرداً في المفاوضات الدولية الجارية حول هذه المسألة.

٥ - وفيما يتعلق بالصكوك المتعلقة بالجوانب التشريعية وقضايا السياسات فإننا نعتقد بأنه يتحتم علينا أن نقوم بأسرع ما يمكن بإنشاء وتنفيذ نظم للحصول على الموارد الوراثية للأغذية والزراعة وتطبيق حقوق المزارعين والمجتمعات المحلية حتى نضمن لبلداننا ولمجتمعاتنا المشاركة بصورة عادلة ومتكافئة في المنافع الناجمة عن استخدامها. وإن تطبيق مثل هذه النظم يقتضي تنسيقها على نحو ملائم مع بقية الصكوك القانونية قيد التنفيذ، بما في ذلك حقوق الملكية الفكرية، على الأصعدة القطرية والإقليمية والدولية حتى لا يتبطل الحقوق التي تحميها هذه النظم الجديدة.

٦ - ونظراً للإسهامات التفيسية التي يقدمها المزارعون والسكان المحليون في الإقليم في تحسين وصيانة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة، لا بد من أن يشارك هؤلاء في المنافع الناجمة عن الوصول إلى هذه الموارد وبالتالي مكافأتهم على ما بذلوه من جهود وإيجاد الضمان لاستمراريتها.

٧ - ومن الضروري تعزيز القدرات القطرية حتى يمكن تطوير المعارف التقليدية والعلوم والتكنولوجيا والخبرات الابداعية لدى القطاع الانتاجي داخل بلدان الإقليم وبالتالي زيادة امكانات الاستخدام الفعال للموارد الوراثية للأغذية والزراعة. ومن الأمور ذات الأهمية الحيوية لبلغ هذه الغاية، توفير الامكانيات للحصول على التكنولوجيات النوعية الضرورية والسيطرة عليها ونقل التكنولوجيا وفق شروط تفضيلية وتدعم البحث الاستراتيجية ونظم المعلومات. وفي هذا السياق يجب اعطاء أولوية متقدمة لتدريب الكوادر المتخصصة بتنفيذ هذه الأنشطة.

٨ - ويجب أن تكون النظم القطرية بمثابة الأساس للنظم الإقليمية والدولية المعنية بصيانة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة واستخدامها على نحو مستدام. ومن المهم بوجه خاص تعزيز المؤسسات القطرية المخصصة لصيانة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة في مواقعها الطبيعية وخارج هذه المواقع، وترويج نظم صيانة هذه الموارد في المزارع من قبل المزارعين والمجتمعات المحلية، وتعزيز اكتاف النباتات ووضع المواثيق بما فيها مواثيق الأسواق بما يسمح بتنسيق جميع هذه الآليات ضمن منظومة واحدة.

٩ - ويلزم بصورة ملحة إيجاد موارد مالية جديدة وأضافية لضمان تنفيذ الأنشطة المشمولة في إطار خطة العمل العالمية والمبادرات الدولية الأخرى قيد التنفيذ، ويجب توفير الالتزامات الضرورية لضمان تمويل وتنفيذ هذه الأنشطة على نحو فعال.

١٠ - وانتنا نؤكد من جديد عزمنا على مواصلة العمل معاً من خلال الآليات التي نراها ملائمة لكي يتضمن تسهيل تنفيذ هذه المقتراحات.

١١ - وأخيرا، فاننا نأمل أن ترى هذه المبادىء واردة في مختلف الوثائق المقدمة لدراستها واقرارها في المؤتمر الفني الدولي الرابع للموارد الوراثية النباتية الذي سيعقد في يونيو/حزيران ١٩٩٦ في ليزريج في المانيا.

المرفق زاي

مشروع جدول الأعمال المؤقت للمؤتمر الدولي الفنى الرابع المعنى بالموارد الوراثية النباتية

لبيزيرج، ألمانيا

١٩٩٦/٦/٢٣-١٧

- ١ - افتتاح المؤتمر.
- ٢ - انتخاب هيئة المكتب.
- ٣ - الموافقة على جدول أعمال المؤتمر وتنظيم العمل.
- ٤ - المؤتمر الدولي الفنى الرابع فى إطار النظام العالمى لصيانة الموارد الوراثية النباتية واستخدامها، وعملية الاعداد للمؤتمر.
- ٥ - تقرير عن سير العمل فى تعديل التعهد الدولى للموارد الوراثية النباتية.
- ٦ - استعراض التقرير الخاص بحالة الموارد الوراثية النباتية فى العالم.
- ٧ - استعراض خطة العمل العالمية.
- ٨ - الموافقة على تقرير خطة العمل العالمية، والتوصيات المتعلقة بتنفيذها.
- ٩ - استعراض امكانيات تنفيذ خطة العمل العالمية وتمويلها.
- ١٠ - الموافقة على اعلان ليبيرج.
- ١١ - الموافقة على تقرير المؤتمر الدولي الفنى الرابع للموارد الوراثية النباتية.
- ١٢ - اختتام المؤتمر.

المرفق حـاء

附录 H

APPENDIX H
ANNEXE H
APENDICE H

قائمة المندوبين والمراقبين

代表和观察员名单

LIST OF DELEGATES AND OBSERVERS

LISTE DES DELEGUES ET OBSERVATEURS

LISTA DE DELEGADOS Y OBSERVADORES

الرئيس

主 席

Chair

President

Presidente

: José M. BOLIVAR (Spain)

نائب الأول للرئيس

第一副主席

First Vice-Chair

Premier Vice-Président

Primer Vicepresidente

: Moorosi RADITAPOLE (Lesotho)

نائب الثاني للرئيس

第二副主席

Second Vice-Chair

Deuxième Vice-Président

Segundo Vicepresidente

: Ms Kristiane HERRMAN (Australia)

**أعضاء الهيئة
委員会成員
MEMBERS OF THE COMMISSION
MEMBRES DE LA COMMISSION
MIEMBROS DE LA COMISION**

**ALBANIA - ALBANIE**

Representant
 Pandeli PASKO
 Ambassador
 Permanent Representative
 to FAO
 Rome

ALGERIA - ALGERIE - ARGELIA - الجزائر

Représentant
 Mme. Hariba YAHIA-CHERIF
 Représentant permanent suppléant
 auprès de la FAO
 Rome

مناوب
 السيدة حرية يحيى شريف
 الممثل الدائم المناوب لدى المنظمة
 روما

ANGOLA - ANGOLA

Représentant
 Mme. Elizabeth MATOS
 Président
 Comité national des ressources
 phytogénétiques
 Ministère de l'Agriculture
 Luanda

ARGENTINA - ARGENTINE

Representante
 Sra. Maria Cristina FERRARI
 Representante Permanente Alterna
 ante la FAO
 Roma

Suplentes

Sra. Andrea Martina CLAUSEN
 Coordinadora del Programa de Ambito
 Nacional de Recursos Fitogenéticos
 Instituto Nacional de Tecnología
 Agropecuaria
 Buenos Aires

Sra. Carmen Arnelia M. GIANNI
 Directora de Asuntos Jurídicos
 Instituto Nacional de Semillas
 Secretaría de Agricultura, Pesca
 y Alimentación
 Buenos Aires

AUSTRALIA - AUSTRALIE

Representative
 Ms Kristiane HERRMANN
 Natural Resources, Research and
 Development Branch
 Department of Primary Industries and
 Energy
 Canberra

Alternates

Kerry GROVES
 Manager
 Environment Programs Development
 Banks Section
 AusAID
 Canberra

Associates

Andrew PEARSON
 Counsellor (Agriculture & Minerals)
 Alternate Permanent Representative
 Rome

Ian BEVEGE
 Principal Advisor
 Australian Centre for International
 Agricultural Research
 Canberra



Advisers

John Bryan HACKER

CSIRO

Cunningham Laboratory

St. Lucia

John BLACKSTOCK

Principal Analyst, Plant Industries
Ministry of Agriculture
Victoria

AUSTRIA - AUTRICHE**Representative**

Rudolf SCHACHL

Federal Office of Agrobiology
Federal Ministry of Agriculture and
Forestry
Vienna

BELGIUM - BELGIQUE - BELGICA**Représentant**

Mme. Régine DE CLERCQ

Ministre Conseiller

Représentant permanent adjoint

 auprès de la FAO

Rome

BOLIVIA - BOLIVIE**Representante**

Miguel Angel Silva Ramos

Jefe, Departamento de Investigación y
Extensión Agrícola
Secretaría Nacional de Agricultura
y Ganadería
La Paz

Suplente

Alvaro GONZALES QUINT

Representante Permanente Alterno
ante la FAO
Roma

BOTSWANA**Representative**

Louis MAZHANI

Deputy Director of Agricultural
Research
Ministry of Agriculture
Gaborone

BRAZIL - BRESIL - BRASIL**Representative**

Alvaro GURGEL DE ALENCAR

Ambassador

Permanent Representative to FAO
Rome

Alternates

Marco Antonio DINIZ BRANDÃO
Minister Counsellor

Deputy Permanent Representative
to FAO
Rome

Fernando José MARRONI DE ABREU
First Secretary

Alternate Permanent Representative to FAO
Rome

Nedilson RICARDO JORGE

Second Secretary

Alternate Permanent Representative to FAO
Rome

Ms Maria Feliciana ORTIGÃO DE SAMPAIO

Second Secretary

Division of Environment
Ministry of External Relations

Brasilia

Associates

Afonso Celso CANDEIRA VALOIS

Director General

National Centre of Genetic Resources
and Biotechnology Research
Ministry of Agriculture
Brasilia

Ms Clara OLIVEIRA GOEDERT

Research Officer

National Centre of Genetic Resources and
Biotechnology Research
Ministry of Agriculture
A. Brasilia

Lidio CORADIN

General Coordination for
Biological Diversity

Ministry of Environment, Water
Resources and the Amazon Region
Brasilia



Ricardo DE SIQUEIRA
 Patent Examiner
 National Institute of Industrial Property
 Rio de Janeiro

Adviser
 B.C.Marcio DE MIRANDA SANTOS
 Research Officer
 National Centre of Genetic Resources and
 Biotechnology Research
 Ministry of Agriculture

BULGARIA - BULGARIE

BURKINA FASO

Représentant
 Christophe KIEMTORE
 Représentant permanent adjoint
 auprès de la FAO
 Rome

CAMEROON - CAMEROUN - CAMERUN

Représentant
 Jean-Marie FONDOUN
 Chef, Programme Conservation des
 ressources génétiques
 Ministère de la recherche
 scientifique et technique
 Yaoundé

CANADA

Representative
 Jean-Claude ST.-PIERRE
 Directeur général
 Coordination de recherche
 Ministère de l'agriculture et de
 l'agroalimentaire
 Ottawa

Alternate
 Brad FRALEIGH
 Special Advisor
 Biodiversity and Genetic Resources
 Department of Agriculture and Agri-Food
 Ottawa

Associates
 Ms Sharon REMPEL
 Director
 Seeds of Diversity
 Edmonton

Bryan HARVEY
 Chairman
 Department of Horticultural Science
 University of Saskatchewan
 Saskatoon

Jim DYER
 Science and Technical Advisor
 International Affairs Division
 Department of Agriculture and Agri-Food
 Ottawa

Advisers
 Robert F. ANDRIGO
 Minister Counsellor
 Permanent Representative to FAO
 Rome

Alain TELLIER
 Conseiller
 Ministère des affaires étrangères
 Ottawa

CAPE VERDE - CAP-VERT - CABO VERDE

Représentant
 César A. MONTEIRO
 Chargé d'Affaires, a.i.
 Représentant permanent suppléant
 auprès de la FAO
 Rome

Suppléant
 Octavio Carlos GOMES
 Représentation permanente auprès de la FAO
 Rome

CHAD - TCHAD

Représentant
 Ousta ABOUBAKAR OURDE
 Directeur de la recherche et de
 la technologie agricole
 Ministère du développement rural
 N'Djamena



CHILE - CHILI**Representante**

Pedro MEDRANO
Embajador ante la FAO
Roma

Adjunto

Humberto MOLINA
Representante Permanente Adjunto
ante la FAO
Roma

CHINA - CHINE 中 国**Representative**

TANG Zhengping
Minister Plenipotentiary
Permanent Representative to FAO
Rome

代 表

唐正平
全权公使
常驻粮农组织代表
罗 马

Alternates

YUAN Haiying
First Secretary
Alternate Permanent Representative to FAO
Rome

副代表

尤海瀛
一等秘书
常驻粮农组织副代表
罗 马

LOU Xizhi
Director General
Institute of Crop Germplasm Resources
Chinese Academy of Agricultural Sciences
Ministry of Agriculture
Beijing

刘希志
所长
农业部中国农业科学院
作物品种资源研究所
北京

WANG Shumin
Assistant Director
Institute of Crop Germplasm Resources
Chinese Academy of Agricultural Sciences
Ministry of Agriculture
Beijing

王遂民
所长助理
农业部中国农业科学院
作物品种资源研究所
北京

COLOMBIA - COLOMBIE**Representante**

Sra. Luz Amparo FONSECA PRADA
Viceministra Desarrollo Rural
Ministerio de Agricultura y Desarrollo
Rural
Bogotá

Suplentes

Hernando AGUDELO VILLA
Embajador
Representante Permanente
ante la FAO
Roma

Sra. Ana Catalina DEL LLANO
Representante adjunto
ante la FAO
Roma

Sra. Adriana SOTO
Asesora Viceministro
Ministerio del Medio Ambiente
Bogotá

Adjunto

Ricardo TORRES
Sub-Director Investigación
Ministerio de Agricultura y Desarrollo
Rural
Bogotá

Asesor

Mario LOBO
Coordinador Nacional Recursos
Genéticos
Centro de Investigación
Ministerio de Agricultura
Rionegro, Antioquia

CONGO

Représentant

Jean-Serge KAYA-KOMBO
 Représentant permanent adjoint
 auprès de la FAO
 Rome

Suppléants

Jean-Marcel MINGUI
 Président
 Comité national sur les ressources
 phytogénétiques
 Brazzaville

COSTA RICA

Representante

A. Leopoldo PIXLEY SINCLAIR
 Jefe Departamento Agrícola
 Ministerio de Agricultura y Ganadería
 San José

Suplentes

David EDWARDS
 Ministro Consejero
 Representación Permanente ante la FAO
 Roma

Sra. Yolanda GAGO
 Ministro Consejero
 Representación Permanente ante la FAO
 Roma

Sra. Margarita GAMBOA
 Primer Secretario
 Representación Permanente ante la FAO
 Roma

Asesor

Carlos di MOTTOLE BALESTRA
 Embajador ante la FAO
 Roma

CROATIA - CROATIE - CROACIA

Representative

Branimir CECUK
 First Secretary
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

CUBA

Representante

Sra. Soledad Díaz OTERO
 Viceministra
 Presidente, Agencia Ciencia y Tecnología
 Ministerio Ciencia, Tecnología y
 Medio Ambiente
 Habana

CYPRUS - CHYPRE - CHIPRE

Representative

Chrysanthos Loizides
 Agricultural Attaché
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

CZECH REPUBLIC - REPUBLIQUE TCHEQUE - REPUBLICA CHECA

Representative

Karel Jan ŠTOLC
 Head of Department
 Ministry of Agriculture
 Prague

Alternate

Arpád SZABO
 Permanent Representative to FAO
 Rome

DEMOCRATIC PEOPLE'S REPUBLIC OF KOREA - REPUBLIQUE POPULAIRE DEMOCRATIQUE DE COREE - REPUBLICA POPULAR DEMOCRATICA DE COREA

Representative

Su Chang YUN
 Deputy Permanent Representative
 to FAO
 Rome

Alternate

Dong Su KIM
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

DENMARK - DANEMARK - DINAMARCA

Representative

Bjarne THOMSEN

Head of Section

Ministry of Agriculture
and Fisheries

Kobenhava

ECUADOR - EQUATEUR

Representante

Raul O. CASTILLO TORRES

Director

Departamento Nacional de Recursos

Fitogenéticos y Biotecnología

Instituto Nacional de Investigaciones

Agropecuarias

Quito

EGYPT - EGYPTE - EGIPTO - مصر

Representative

Abdulmunim ABOU-ZEID

Director

National Plant Genetic Resources Unit

Ministry of Agriculture

Giza

منتسب عبد المنعم أبو زيد
 مدير الوحدة القومية للموارد الوراثية النباتية
 وزارة الزراعة الجيزة

Alternate

Adel Mahmoud ABOUL-NAGA

Deputy Permanent Representative

Rome

مناوب عادل محمود أبو النجا
 نائب الممثل الدائم
 روما

EL SALVADOR

Representante

Maria Eulalia JIMENEZ

Ministro Consejero

Representante Permanente Adjunto
ante la FAO

Roma

Suplente

Eduardo VIDES

Embajada de El Salvador ante la FAO
Roma**ERITREA - ERYTHREE**

Representative

Yohannes TENSUE

Alternate Permanent Representative
to FAO

Rome

ESTONIA - ESTONIE

Representative

Ms. Elena SUETT-ASKERSTAM

Ambassador

Permanent Representative
to FAO

Rome

ETHIOPIA - ETHIOPIE - ETIOPIA

Representative

Seyfu KETEMA

Director General

Biodiversity Institute

Ministry of Natural Resources.

Development and Environmental
Protection

Addis Ababa

Alternate

Tewolde Berhan GEBRE EGZIABHER
General Manager
Environmental Protection Authority
Addis Ababa

Associate

Regassa FEYISSA

Research Officer

Plant Genetic Resources Centre

Biodiversity Institute

Addis Ababa

Adviser

Gebrehiwot REDAI
 Counsellor
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

EUROPEAN COMMUNITY

- MEMBER ORGANIZATION
- COMMUNAUTE EUROPÉENNE**
- ORGANISATION MEMBRE
- COMUNIDAD EUROPEA**
- ORGANIZACION MIEMBRO

Représentant

Gerasimos APOSTOLATOS
 Administrateur principal
 Direction générale VI B.III
 Bruxelles

Suppléants

Mlle. Sara GUALANDI
 Troisième secrétaire
 Représentation permanente
 auprès de la FAO
 Rome

Luis DELGADO SANCHO
 Premier secrétaire
 Représentation permanente
 auprès de la FAO
 Rome

Adjoint

Mlle. Chrissonna KITRIMI
 Fonctionnaire
 Conseil des Ministres de
 l'Union Européenne
 Bruxelles

Conseillers

Richard HARDWICK
 Administrateur principal
 Direction générale VI F.III
 Bruxelles

Aldo SIRAGUSA
 Administrateur principal
 Conseil des Ministres de
 l'Union Européenne
 Bruxelles

FINLAND - FINLANDE - FINLANDIA**Representative**

Ms. Mirja SUURNÄKKI
 Agricultural Counsellor
 Ministry of Agriculture and Forestry
 Helsinki

Associate

Veikko KOSKI
 Finnish Forest Research Institute
 Ministry of Agriculture and Forestry
 Helsinki

FRANCE - FRANCIA**Représentant**

Mme. Marianne LEFORT
 Directrice
 Bureau des ressources génétiques
 Paris

Adjoints

Mme. Isabelle CLEMENT-NISSOU
 Chargée de mission
 Sous-direction des productions végétales
 Service des relations internationales
 Ministère de l'agriculture
 Paris

Michel CHAUVET
 Chargé de mission
 Bureau des ressources génétiques
 Paris

Conseiller

Daniel BERTHERY
 Conseiller scientifique
 Représentation permanente de la
 France auprès de l'OAA
 Rome

GEORGIA - GEORGIE - GEORGIA**Representative**

Beglar TAVARTKILADZE
 Ambassador
 Permanent Representative to FAO
 Rome

GERMANY - ALLEMAGNE - ALEMANIA**Representative**

Manfred LÜCKEMEYER

Deputy Director General

Federal Ministry of Food, Agriculture
and Forestry

Bonn

Alternates

Wilbert HIMMIGHOFEN

Head of Division

Federal Ministry of Food, Agriculture
and Forestry

Bonn

Dieter LINK

Deputy Permanent Representative
to FAO

Rome

Advisers

Frank BEGEMANN

Scientific Advisor

Information Centre for Genetic Resources

Agricultural Information and
Documentation Centre

Bonn

Ms Beate WEISKOPF

Scientific Adviser

German Agency for Technical
Cooperation

Eschborn

Hans-J. MUHS

Director, Institute for Forestry Genetics

Bonn

GREECE - GRECE - GRECIA**Representative**

Nikolaos STAVROPOULOS

Curator of the Greek Genebank and

National PGR Coordinator

Agricultural Research Centre

Ministry of Agriculture

Thessaloniki

Alternates

Mrs. Catherine GINI

Alternate Permanent Representative
to FAO

Rome

Ms. Virginia STELLOU
Section Head
Department of Environment
Ministry of Agriculture
Athens

GUINEA - GUINEE**Représentant**

Sekou BEAVOGUI
Directeur-général adjoint
IRAG
Conakry

Suppléants

Souhaib Deen BANGOURA
Représentant permanent adjoint
auprès de la FAO
Rome

Mamadou Hady BARRY
Chef, Section développement rural
et environnement
Conakry

HAITI - HAÏTI**Représentant**

Jeannot HILAIRE
Ministre conseiller
Représentant permanent auprès de la FAO
Rome

Adjoint

Mme. Suze PERCY
Représentant permanent adjoint
auprès de la FAO
Rome

HUNGARY - HONGRIE - HUNGRIA**Representative**

Ms Mariann KOVACS
Permanent Representative to FAO
Rome

Alternate

András BIRO
Alternate Permanent Representative
to FAO
Rome

INDIA - INDE**Representative**

Atul SINHA
 Minister (Agriculture)
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

Alternate

Krishan Pal Singh CHANDEL
 Director
 National Bureau of Plant Genetic
 Resources
 Ministry of Agriculture
 New Delhi

INDONESIA - INDONÉSIE**Representative**

H. Achmad SOEDARSAN
 Chairman
 National Committee on Genetic Resources
 Agricultural Research and Development
 Agency
 Ministry of Agriculture
 Jakarta

Alternates

Purnama KELIAT
 Head FAO Cooperation Division
 Bureau of International Cooperation
 Ministry of Agriculture
 Jakarta

I. Nyoman ARDHA
 Agricultural Attaché
 Indonesian Embassy
 Rome

Ms Rosmalawati CHALID
 Second Secretary (Economic)
 Indonesian Embassy
 Rome

UU Suhadi MAWARDANA
 Agriculture Assistant
 Indonesian Embassy
 Rome


**IRAN, ISLAMIC REPUBLIC OF -
 IRAN, REPUBLIQUE ISLAMIQUE D' -
 IRAN, REPUBLICA ISLAMICA DEL**
Representative

Mohammad TAEB
 Head, Department of Genetics and
 Genetic Resources
 Seed and Plant Improvement Institute
 Karaj

Alternates

Mehdi EBRAHIMI
 Alternate Permanent Representative
 of the Islamic Republic of Iran to FAO
 Rome

Abdolrhman CHERAGHALI
 Alternate Permanent Representative
 of the Islamic Republic of Iran to FAO
 Rome


العراق - IRAQ
Representative

Kutaiba Mohamed HASSAN
 Minister Plenipotentiary to FAO
 Rome

مندوب
 فتيبة محمد حسن
 الوزير المفوض لدى المنظمة
 روما

Alternate

Ali Hameed MAJEEED
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

مندوب
 على حميد مجید
 الممثل الدائم المندوب لدى المنظمة
 روما

IRELAND - IRLANDE - IRLANDA**Representative**

Ignatius BYRNE
 Agricultural Inspector
 Ministry of Agriculture, Food and Forestry
 Dublin

Alternate

David BEEHAN
 Alternate Permanent Representative to FAO
 Rome

ISRAEL**Representative**

Raphael MORAV
 Permanent Representative to FAO
 Rome

ITALY - ITALIE - ITALIA**Représentant**

Carlo FIDEGHELLI
 Directeur
 Institut expérimental de fructiculture
 Rome

Suppléants

Franco GINOCCHIO
 Représentant permanent adjoint auprès
 de la FAO
 Rome

Ciro IMPAGNATIELLO
 Fonctionnaire agraire
 Ministère des ressources agricoles,
 alimentaires et forestières
 Rome

Mme. Piera MARIN
 Collaboratrice agraire
 Ministère des ressources agricoles,
 alimentaires et forestières
 Rome

Adjoints

Bruno PETRICCIONE
 Fonctionnaire
 Ministère des ressources agricoles,
 alimentaires et forestières
 Rome

Mme. Raffaella ISOPI
 Fonctionnaire
 Ministère des ressources agricoles,
 alimentaires et forestières
 Rome

Fabrizio GRASSI
 Chercheur
 Institut expérimental de fructiculture
 Rome

Conseillers

Riccardo MORANDINI
 Institut expérimental de selviculture
 Arezzo

Mme. Silvana PANEGROSSI
 Fonctionnaire administratif
 Ministère des ressources agricoles,
 alimentaires et forestières
 Rome

Alberto ZOCCHI
 Consultant
 Ministère de l'environnement
 Rome

JAPAN - JAPON**Representative**

Hidefumi SEKO
 Genetic Resources Coordinator
 National Institute of Agrobiological
 Resources
 Ministry of Agriculture, Forestry
 and Fisheries
 Tsukuba

Alternate

Akio YAMAMOTO
 Deputy Director (Genetic Resources)
 Liaison and Coordination Division
 Agriculture, Forestry and Fisheries
 Research Council Secretariat
 Ministry of Agriculture, Forestry
 and Fisheries
 Chiyoda-Ku, Tokyo

KENYA

Representative

Fredrick M. ODOK
 Deputy Director of Agriculture
 Research Extension Liaison Division
 Ministry of Agriculture, Livestock
 Development and Marketing
 Nairobi

Associate

Paul K. CHEPKWONY
 Counsellor (Agriculture)
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

KOREA REPUBLIC OF -
COREE, REPUBLIQUE DE -
COREA, REPUBLICA DE

Representative

Kiho YOON
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

LESOTHO

Representative

Moorosi Vernet RADITAPOLE
 Ambassador
 Permanent Representative to FAO
 Rome

Associate

Rankakala M.N. LEPHEANA
 Deputy Programme Director
 Crops Department
 Ministry of Agriculture
 Maseru

Adviser

Tieiso Maxwell KHALEMA
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

LIBYA - LIBYE - LIBIA -

Representative

Mansur Mabruk SEGHAYER
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

مندوب
 منصور مبروك الصغير
 الممثل الدائم للنائب لدى المنظمة
 روما

LITHUANIA - LITUANIE - LITUANIA

Representative

Algirdas ZEMAITIS
 Ambassador
 Permanent Representative to FAO
 Rome

MADAGASCAR

Représentant

Raphaël RABE
 Chargé d'affaires a.i.
 Représentation permanente
 auprès de la FAO
 Rome

Suppléant

Jean-Jacques Rolland RAKOTOMALALA
 Coordinateur national RPGAA
 Ministère de la Recherche appliquée
 au Développement rural
 Antananarive

MALAYSIA - MALAISIE - MALASIA

Representative

Eng Siang LIM
 Principal Assistant Secretary
 Ministry of Agriculture
 Kuala Lumpur

Alternate

Khairuddin Md. TAHIR
 Agricultural Attaché
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

Associate

Ab. Ghaffar A. TAMBI
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

MALTA - MALTE

Representative
 Francis MONTANARO MIFSUD
 Ambassador
 Permanent Representative to FAO
 Rome

MAURITIUS - MAURICE - MAURICIO

Représentant
 Denis CANGY
 Ambassador's Representative
 Rome

MEXICO - MEXIQUE

Representante
 Mario MOYA PALENCIA
 Embajador, Representante ante
 la FAO
 Roma

Alternos

Victor Manuel VILLALOBOS
 Director
 Centro de Investigación y de Estudios
 avanzados del IPN
 Secretaría de Agricultura
 Irapuato

José ROBLES-AGUILAR
 Representante Permanente Alterno
 ante la FAO
 Roma

Eduardo BENITEZ PAULIN
 Director del Servicio Nacional
 de Inspección y Certificación Semillas
 Secretaría de Agricultura Ganadería y
 Desarrollo Rural
 México, D.F.

José Elias LEAL

Consejero
 Representante de la Secretaría de Medio
 Ambiente, Recursos Naturales y
 Pesca
 Representación Permanente ante la FAO
 Roma

Sra. Cecilia JABER de BLANCARTE
 Representante Permanente Alterno
 ante la FAO
 Rome

MOROCCO - MAROC - MARRUECOS المغرب

Représentant
 Hamdoun MELLAS
 Chef du Département de génétique
 appliquée
 Institut national de la recherche
 agronomique
 Ministère de l'agriculture et de
 la mise-en-valeur agricole
 Rabat

مندوب

حمدون ملاس
 رئيس قسم الأصول الوراثية
 المعهد الوطني للبحوث الزراعية
 وزارة الفلاحة والاستثمار الفلاحي
 الرباط

Suppléants

Abdesselem ARIFI
 Représentant permanent adjoint
 auprès de la FAO
 Rome

متأمدون

عبد السلام أريفي
 الممثل الدائم المتأمدون لدى المنظمة
 روما

Mlle. Wafaa ZNIBER
 Représentant permanent suppléant
 auprès de la FAO
 Rome

الأنسة وفاء زنiber
 الممثل الدائم المنائب لدى المنظمة
 روما

Adviser
 Jaap J. HARDON
 Director
 Centre for Plant Breeding and
 Reproduction Research
 Ministry of Agriculture
 Wageningen



NEPAL

Representative
 Bimal Kumar BANIYA
 Director, Planning and
 Coordination Division
 National Agricultural Research
 Council
 Ministry of Agriculture
 Kathmandu

NEW ZEALAND - NOUVELLE-ZELANDE - NUEVA ZELANDIA

Representative
 Ms Christine Heather BOGLE
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

Alternate
 Jeremy P. PALMER
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

NETHERLANDS - PAYS-BAS - PAISES BAJOS

Representative
 Alexander J.F. HEYDENDAEL
 Sector Manager, Propagating Material
 International Quality Affairs
 Ministry of Agriculture, Nature
 Management and Fisheries
 The Hague

NIGER

Representative
 Ouendeba BOTOROU
 Directeur scientifique
 Institut national recherche agronomique
 Ministère du développement rural
 Niamey

Alternate
 J.B. PIETERS
 Minister Plenipotentiary to FAO
 Rome

Suppléant
 Mahaman Lamihou ATTAOU
 Responsable du Centre de semences
 forestières
 Ministère du développement rural,
 hydraulique et environnement
 Niamey

Associates
 Mrs. Vera D.K.A.M. MINTEN
 Staff Officer
 Department for International Affairs
 Ministry of Agriculture, Nature
 Management and Fisheries
 The Hague

NORWAY - NORVEGE - NORUEGA

E.J.N. BROUWERS
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

Representative
 Nordahl ROALDSØY
 Adviser
 Ministry of Agriculture
 Oslo



Adviser

Jan Petter BORRING
 Senior Executive Officer
 Ministry of Environment
 Oslo

PAKISTAN**Representative**

Shahid RASHID
 Alternative Permanent Representative
 to FAO
 Rome

PANAMA**Representante**

Horacio MALTEZ
 Ministro Consejero
 Representante Permanente Adjunto
 ante la FAO
 Roma

PARAGUAY**Rapresentante**

Oscar CABELLO SARUBBI
 Embajador ante la FAO
 Roma

Suplente

Raul Reginaldo INCHAUSTI VALDEZ
 Representante Permanento Alterno
 ante la FAO
 Roma

PERU - PEROU**Representante**

Mario RODRIGUEZ ROJAS
 Jefe del Instituto Nacional de Investigación
 Agraria
 Lima

Suplente

Srta. Gabriella VASSALLO
 Encargada Negocios a.i.
 Representación Permanente ante la FAO
 Roma

PHILIPPINES - FILIPINAS**Representative**

Noel DE LUNA
 Agricultural Attaché
 Deputy Permanent Representative to FAO
 Rome

POLAND - POLOGNE - POLONIA**Representative**

Mrs. Zofia BULINSKA-RADOMSKA
 Institute of Plant Breeding and
 Acclimatization
 Ministry of Agriculture
 Radzików

PORUGAL**Representative**

Luis GUSMÃO
 National Coordinator for
 Plant Genetic Resources
 Ministry of Agriculture
 Estação Agronómica Nacional
 Quinta do Marquês

Alternate

Pedro PINTO DA SILVA
 Deputy Permanent Representative to FAO
 Rome

Associate

Eliseu BETTENCOURT
 Ministry of Agriculture
 Estação Agronómica Nacional
 Oeiras

ROMANIA - ROUMANIE - RUMANIA**Représentant**

George APOSTOIU
 Représentant permanent adjoint
 auprès de la FAO
 Rome

RWANDA**Représentant**

Michel Masozera KALONZO
 Chercheur
 Institut des sciences agronomiques
 Ministère de l'Agriculture
 Kigali

SENEGAL**Représentant**

Moussa Bocar LY
 Ministre Conseiller
 Représentant permanent adjoint
 auprès de la FAO
 Rome

Suppléants

Abdoukarim DIOUF
 Conseiller économique
 Représentation permanente auprès
 de la FAO
 Rome

Mme. Thiam Aminata NDOYE
 Chercheur
 Institut sénégalais des recherches
 agricoles
 Dakar

SLOVAKIA - SLOVAQUIE - ESLOVAQUIA**Representative**

Mrs. Maria KADLECKOVA
 Permanent Representative to FAO
 Rome

Alternates

Mrs. Alžbeta ŽOFAJOVA
 Deputy Director
 Research Institute for
 Plant Production
 Ministry of Agriculture
 Piestany

SPAIN - ESPAGNE - ESPANA**Representante**

José Miguel BOLIVAR SALCEDO
 Consejero Técnico Agrícola y Forestal
 Ministerio de Agricultura.
 Pesca y Alimentación
 Madrid

Suplentes

Javier PIERNAVIEJA NIEMBRO
 Representante Permanente Adjunto
 ante la FAO
 Roma

Rafael PONZ
 Director del Centro de Recursos
 Fitogenéticos
 Ministerio de Agricultura
 Madrid

SRI LANKA**Representative**

R.D.L. Susiri KUMARARATNE
 Alternate Permanent Representative to FAO
 Rome

SUDAN - SOUDAN - السودان**Representative**

Eltahir Ibrahim MOHAMED
 Director, Genetic Resources
 Agricultural Research Centre
 Ministry of Agriculture
 Wad Medani

ممثل

الطاھر ابراهیم محمد
 مدير الموارد الوراثية
 مركز البحوث الزراعية
 وزارة الزراعة
 مصري

SWEDEN - SUEDE - SUECIA**Representative**

Ulf SVENSSON
 Assistant Under-Secretary
 Ministry of Agriculture
 Stockholm

Alternates

Roland VON BOTHMER
 Professor
 Swedish University of Agricultural Sciences
 Ministry of Agriculture
 Svalöv

Urban EMANUELSSON
 Director, Centre of Biological
 Diversity
 Swedish University of Agricultural Sciences
 Ministry of Agriculture
 Uppsala

Associate

Jens WEIBULL
 Nordic Gene Bank
 Ministry of Agriculture
 Alnarp

Alternate

Joseph K. MHELLA
 Permanent Representative to FAO
 Rome

SWITZERLAND - SUISSE - SUISA

Représentant

Gert KLEIJER
 Responsable du Service génétique
 Station fédérale de recherche en
 Production végétale de Changins
 Nyon

Suppléants

Mme. Brigitte DECRAUSAZ
 Etat-major écologie
 Office fédéral de l'agriculture
 Berne

Igor Nikolaus MARINCEK
 Ministre
 Représentant permanent auprès de la FAO
 Rome

SYRIA - SYRIE - SIRIA - سوريا

Representative

Mohamad Walid AL-TAWIL
 Director of Agricultural Scientific
 Research
 Ministry of Agriculture and Agrarian
 Reform
 Damascus

مندوب
 محمد وليد الطويل
 مدير البحوث العلمية الزراعية
 وزارة الزراعة والاصلاح الزراعي
 دمشق

TANZANIA - TANZANIE

Representative

 Wilson MARANDU
 Curator
 National Plant Genetic Resources Centre
 Arusha

THAILAND - THAILANDE - TAILANDIA

Representative

Pinit KORSIEPORN
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

TUNISIA - TUNISIE - TUNEZ - تونس

Représentant

Salah HAMDI
 Ministre plénipotentiaire auprès
 de la FAO
 Rome

مندوب

صالح حمدي
 الوزير المفوض لدى المنظمة
 روما

Conseiller

Naceur HAMZA
 Directeur de l'Institut national de
 recherches agronomiques
 Ministère de l'agriculture
 Ariana

المستشار

ناصر حمزة
 مدير المعهد القومي للبحوث الفلاحية
 وزارة الفلاحة
 تونس

TURKEY - TURQUIE - TURQUIA

Representative

Ali Kemal BEDESTENCI
 Alternate Permanent Representative to FAO
 Rome

Alternates

Ayfer TAN
 National Coordinator for Plant
 Genetic Resources
 Aegean Agricultural Research
 Institute Ministry of Agriculture
 and Rural Affairs
 Menemen

UGANDA - OUGANDA

Representative

Wilberforce SAKIRA
 Alternate Permanent Representative
 to FAO
 Rome

Alternates

E. Wayne DENNEY
 International Relations Adviser
 International Cooperation and
 Development
 Foreign Agricultural Service
 Department of Agriculture
 Washington, D.C.

**UNITED KINGDOM - ROYAUME-UNI -
REINO UNIDO**

Representative

John SUICH
 Head, Research Policy Coordination
 Division
 Ministry of Agriculture, Fisheries
 and Food
 London

Alternates

Mrs Susan BUCKENHAM
 Head of Branch, Research Policy
 Coordination
 Ministry of Agriculture, Fisheries
 and Food
 London

David SANDS SMITH
 Minister
 Permanent Representative to FAO
 Rome

Adviser

Ms Linda BROWN
 Senior Environment Adviser
 Ministry of Overseas Development
 London

**UNITED STATES OF AMERICA -
ETATS-UNIS D'AMERIQUE -
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**

Representative

Henry L. SHANDS
 Associate Deputy Administrator
 for Genetic Resources
 Agricultural Research Service
 Department of Agriculture
 Beltsville

Thomas Austin FORBORD
 Minister Counsellor
 Permanent Representative to FAO
 Rome

Advisers

Francis J. VACCA
 Alternate Permanent Representative to FAO
 Rome

Robert BERTRAM
 CGIAR Program Manager
 USAID
 Washington D.C.

Jeffrey P. KUSHAN
 Attaché
 US Mission to the World Trade
 Organization
 Geneva

Ms Vanessa LAIRD
 Attorney-Adviser
 Office of the Legal Adviser
 Department of State
 Washington, D.C.

D. John MATUSZAK
 Biodiversity Conservation Officer
 Bureau of Oceans, International
 Environmental and Scientific Affairs
 Department of State
 Washington, D.C.

Franklin Charles MOORE
 Biodiversity Advisor
 USAID
 Washington D.C.

Richard LOWER
 Executive Director
 NCRA, ESCOP
 Madison

URUGUAY

Representante
 Gustavo Eduardo BLANCO DEMARCO
 Director
 Dirección Semillas
 Ministerio Ganadería, Agricultura
 y Pesca
 Montevideo

VENEZUELA

Representante
 Fernando GERBASI
 Ambajador ante la FAO
 Roma

Suplente
 Sra. Virginia PEREZ PEREZ
 Segundo Secretario
 Representante Alterno ante la FAO
 Roma

Asesor
 Srita. Aleidis SANGRONIS
 Planificador
 Ministerio del Ambiente y de los
 Recursos Naturales Renovables
 Caracas

E.Sra. María Eugenia BUSTAMANTE
 Amigransa
 Caracas

Sra. Alicia GARCIA S.
 Amigransa
 Caracas

VIET NAM

Représentant
 Ngoc Trinh LUU
 Coordinateur national des ressources
 phytogénétiques
 Institut des sciences agricoles
 Ministère de l'agriculture et du
 développement rural
 Hanoi

Suppléant
 Mme. Pham Thi CUC
 Représentant permanent suppléant auprès
 de la FAO
 Rome

YEMEN - اليمن

Representative
 Ahmed Ali Hummed AL-HAWRI
 Deputy Permanent Representative
 to FAO
 Rome

مندوب
 أحمد علي حمد الحوري
 نائب الممثل الدائم لدى المنظمة
 روما

Alternate
 Ali Nuoman AL-ADIMI
 Director General National
 Seed Centre
 Ministry of Agriculture and
 Water Resources
 Sana'a

مناوب
 على نعمان الأديمي
 مدير عام المركز القومي للبذور
 وزارة الزراعة والموارد المائية
 صنعاء

ZAIRE

Représentant
 Te Avelela SAMBA MOOMI
 Représentant permanent a.i. auprès
 de la FAO
 Rome

Suppléant
 Mandende MOKOSA
 Directeur
 Chef, Service de la production et
 protection des végétaux
 Ministère de l'agriculture et
 du développement rural
 Kinshasa

ZIMBABWE**Representative**

Mrs. Kusum MTINDI
Chairperson
Plant Genetic Resources Committee
Ministry of Agriculture
Harare

Adviser

Ms Sophia Nyamudeza
First Secretary
FAlternate Permanent Representative
to FAO
Rome

المراقبون من الدول الأعضاء التي لا تتمتع بعضوية الهيئة

非委员会成员的成员国观察员

**OBSERVERS FROM MEMBER NATIONS NOT MEMBERS OF THE COMMISSION
 OBSERVATEURS D'ETATS MEMBRES NE SIEGEANT PAS A LA COMMISSION
 OBSERVADORES DE LOS ESTADOS MIEMBROS QUE NO SON MIEMBROS DE LA
 COMISION**

KUWAIT - KOWEIT - الكويت

Ms Fatimah HAYAT
 Permanent Representative to FAO
 Rome

السيدة فاطمة حيات جوهر
 الممثل الدائم لدى المنظمة
 روما

NAMIBIA - NAMIBIE

Gillian L. MAGGS
 Chairman, National Plant Genetic
 Resources Committee
 Department of Agriculture and Rural
 Development
 Ministry of Agriculture, Water and Rural
 Development
 Windhoek

المملكة العربية السعودية

**SAUDI ARABIA, KINGDOM OF
 ARABIE SAOUDITE, ROYAUME D'
 ARABIA SAUDITA, REINO DE**

Ahmed Suleiman AL-AQUIL
 Permanent Representative to FAO
 Rome

أحمد سليمان العقيل
 الممثل الدائم لدى المنظمة
 روما

المراسلون من الدول الأعضاء في الأمم المتحدة

联合国会员国的观察员

OBSERVERS FROM UNITED NATIONS MEMBER STATES

OBSERVATEURS D'ETATS MEMBRES DES NATIONS UNIES

OBSERVADORES DE LOS ESTADOS MIEMBROS DE LAS NACIONES UNIDAS

UKRAINE -L'UKRAINE - UCRANIA

Volodymir VILSKY

Counsellor

Embassy of the Ukraine

Rome

RUSSIAN FEDERATION

FEDERATION DE RUSSIE

FEDERACION DE RUSIA

Igor CHUVAKHIN

Alternate Observer to FAO

Rome

ممثلو الأمم المتحدة ووكالاتها المتخصصة

联合国和各专门机构的代表

REPRESENTATIVES OF UNITED NATIONS AND SPECIALIZED AGENCIES

REPRESENTANTS DES NATIONS UNIES ET INSTITUTIONS SPECIALISEES

REPRESENTANTES DE LAS NACIONES UNIDAS Y ORGANISMOS

ESPECIALIZADOS

UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME

PROGRAMME DES NATIONS UNIES (UNEP)

POUR L'ENVIRONNEMENT (PNUE)

PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA

EL MEDIO AMBIENTE (PNUMA)

Representative

Ham dallah ZEDAN

Chief

Biodiversity Unit

Nairobi

الراقبون من المنظمات الدولية الحكومية

政府间组织观察员

OBSERVERS FROM INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

OBSERVATEURS DES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES

OBSERVADORES DE LAS ORGANIZACIONES INTERGUBERNAMENTALES

INTERNATIONAL UNION FOR THE
PROTECTION OF NEW VARIETIES
OF PLANTS UNION (UPOV)
INTERNATIONALE POUR LA
PROTECTION DES OBTENTIONS
VEGETALES (UPOV)
UNION INTERNACIONAL PARA LA
PROTECCION DE LAS
OBTENCIONES VEGETALES (UPOV)

Barry GREENGRASS
Vice Secretary-General
Genève

SOUTHERN AFRICAN DEVELOPMENT
COMMUNITY (SADC)
COMMUNAUTE DU DEVELOPPEMENT
DE L'AFRIQUE AUSTRALE (SADC)
COMUNIDAD PARA EL DESARROLLO
DEL AFRICA MERIDIONAL (SADC)

Godwin Yindoli MKAMANGA
Director
SADC Plant Genetic Resources Centre
Lusaka

Moneim B. FATIH
Head, Development Department
Nordic Gene Bank
Alnarp

الراقبون من المنظمات غير الحكومية

非政府组织观察员

OBSERVERS FROM NON-GOVERNMENTAL ORGANIZATIONS
AND INTERNATIONAL AGRICULTURAL RESEARCH CENTRES
OBSERVATEURS DES ORGANISATIONS NON GOUVERNEMENTALES
ET DES CENTRES INTERNATIONAUX DE RECHERCHE AGRONOMIQUE
OBSERVADORES DE LAS ORGANIZACIONES NON GUBERNAMENTALES
Y DE LOS CENTROS INTERNACIONALES DE INVESTIGACION AGRICOLA

FRIENDS' WORLD COMMITTEE FOR
CONSULTATION (FWCC)
COMITE CONSULTATIF MONDIAL
DES AMIS
COMITE MUNDIAL DE LA CONSULTA
DE LOS AMIGOS

Ms Wendy REES
Quaker Peace Service
G.London

Ms Monica OPOLÉ
Executive Director
C.I.K.S.A.P
Nairobi

GAIA FOUNDATION

Ms Liz HOSKEN
Director
London

Gabriele MUZIO
London

Gabriel NEMOGA
Bogota

Ms Elizabeth BRAVO
Quito

Ms Helena PAUL
London

H.Ms Diana POMBO
Bogota

Layment GARCIA DOS SANTOS
Pro Yanomami Commission (CCPY)
São Paulo

**GENETIC RESOURCES ACTION
INTERNATIONAL (GRAIN)**

I.Henk HOBBELINK
Barcelona

Michael BAUMANN
Barcelona

Peter EINARSSON
Urshult

Eric BERNARD
Programme Officer
SOLAGRAL
Montpellier

Antonio ONORATI
President
Centro Internazionale Crocevia
Rome

Achim SEILER
J.VFLU
Frankfurt

**GREEN INDUSTRY BIOTECHNOLOGY
PLATFORM (GIBiP)**

Guy COUDERT
c/o AMSOL
Paris

**INDIGENOUS PEOPLES BIODIVERSITY
NETWORK (IPBN)**

Alejandro ARGUMEDO
International Coordinator
Ottawa

**INSTITUTE FOR AGRICULTURE AND
TRADE POLICY (IATP)**

Kristin DAWKINS
Director of Research
Minneapolis MN

INTERMEDIATE TECHNOLOGY (IT)

Patrick MULVANY
United Kingdom

Ms Helen WEDGWOOD
Social Scientist
United Kingdom

Michel FANTON
Director
Seed Savers Trust
Australia

Adam CONROY
A-Seed
Europe

Ms Stephanie HOWARD
A-Seed
Europe

Rodger MPANDE
Deputy Director Commutech
Harare

Alfons ÜLLENBERG
BUKO Agro Coordination
Germany

**INTERNATIONAL ASSOCIATION OF
PLANT BREEDERS FOR THE
PROTECTION OF PLANT VARIETIES
ASSOCIATION INTERNATIONALE DES
SELECTIONNEURS POUR LA
PROTECTION DES OBTENTIONS
VEGETALES (ASSINSEL)
ASOCIACION INTERNACIONAL DE
FITOGENETISTAS PARA LA
PROTECCION DE VARIEDADES DE
PLANTAS**

Bernard LE BUANEC
Secretary General
Nyon

Stephen SMITH
Research Fellow
Johnston, Iowa

**INTERNATIONAL CENTRE FOR
AGRICULTURAL RESEARCH IN THE
DRY AREAS (ICARDA)**
**CENTRE INTERNATIONAL DE
RECHERCHE AGRICOLE DANS LES
ZONES ARIDES (ICARDA)**
**CENTRO INTERNACIONAL DE
INVESTIGACION AGRICOLA EN LAS
ZONAS SECAS (ICARDA)**

Jan VALKOUN
 Head, Genetic Resources Unit
 Aleppo

**INTERNATIONAL FEDERATION OF
ORGANIC AGRICULTURE
MOVEMENTS (IFOAM)**
**FEDERATION INTERNATIONALE DES
MOUVEMENTS D'AGRICULTURE
BIOLOGIQUE**
**FEDERACION INTERNACIONAL DE LOS
MOVIMIENTOS DE AGRICULTURA
BIOLOGICA**

Ms Elisabeth BERINGER
 Tholey-Theley
 Germany

**INTERNATIONAL JURIDICAL
ORGANIZATION FOR ENVIRONMENT
AND DEVELOPMENT (IJO)**
**ORGANISATION JURIDIQUE
INTERNATIONALE POUR
L'ENVIRONNEMENT ET LE
DEVELOPPEMENT**
**ORGANIZACION JURIDICA
INTERNACIONAL PARA EL MEDIO
AMBIENTE Y EL DESARROLLO**

Ms Carol LEUTNER
 Legal Expert
 Rome

**INTERNATIONAL PLANT GENETIC
RESOURCES INSTITUTE (IPGRI)**
**INSTITUT INTERNATIONAL DES
RESSOURCES PHYTOGENETIQUES
(IPGRI)**
**INSTITUTO INTERNACIONAL DE
RECURSOS FITOGENETICOS (IPGRI)**

Geoffrey HAWTIN
 Director-General
 Rome

Dick VAN SLOTEM
 Assistant Director-General
 Rome

Ms. Jane TOLL
 Coordinator, CGIAR System-wide
 Genetic Resources Programme
 Rome

Johannes M.M. ENGELS
 Director
 Germplasm Maintenance and Use Group
 Rome

Thomas GASS
 Director
 Europe Group
 Rome

Toby HODGKIN
 Director
 Genetic Diversity Group
 Rome

Kenneth RILEY
 Regional Director
 Asia, Pacific and Oceania
 Singapore

Ms. Lyndsey WITHERS
 Director
 Documentation, Information and
 Training Group
 Rome

W. George AYAD
 Germplasm Collecting Strategies
 Genetic Diversity Group
 Rome

K. Devra JARVIS
 Scientist
In Situ Research Genetic Diversity Group
 Rome

Abdou-Salam OUEDRAOGO
 Forest Genetic Resources
 Genetic Diversity Group
 Rome

Ms Ruth RAYMOND
 Public Awareness Officer
 Rome

Jozef TUROK
Coordinator, EUFORGEN
Rome

Ms Sabine BILDSTEIN
Visiting Scientist
Germplasm Maintenance and Use Group
Heimbad

Yawooz ADHAM
WANA Group Director
Rome

Ms Lina ARAFEH

David E. WILLIAMS
Regional director - Americas
Cali

**RURAL ADVANCEMENT FOUNDATION
INTERNATIONAL (RAFI)**

Pat Roy MOONEY
Executive Director
Ottawa

L. Edward HAMMOND
Program Officer
Pittsboro

**SOUTHEAST ASIAN REGIONAL
INSTITUTE FOR COMMUNITY
EDUCATION (SEARICE)**

Renato SALAZAR
Quezon City