

CGRFA-8/99/REP

تقرير هيئة الموارد الوراثية  
للأغذية والزراعة

الدورة الثامنة

روما، ١٩-٤/٢٣/١٩٩٩

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة

روما، ١٩٩٩

يمكن الحصول على وثائق الدورة الثامنة لمبادرة الموارد الوراثية للأغذية

والزراعة من شبكة إنترنت في العنوان التالي:

<http://www.fao.org/ag/cgrfa/docs8.htm>

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

The Secretary

FAO Commission on Genetic Resources for Food and Agriculture  
Office of the Assistant Director-General, Agriculture Department  
Food and Agriculture Organization of the United Nations  
00100 Rome, Italy

Facsimile: [+39] 06 57056347

E-mail: [jose.esquinas@fao.org](mailto:jose.esquinas@fao.org)

الأوصاف المستخدمة في هذه الوثيقة وطريقة عرض موضوعاتها لا تعبر عن أي رأي خاص لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة فيما يتعلق بالوضع القانوني لأى بلد أو إقليم أو مدينة أو منطقة، أو فيما يتعلق بسلطاتها أو بتعيين حدودها وتخومها.

حقوق الطبع محفوظة لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة ولا يجوز، كلياً أو جزئياً، إعادة طبع هذا المطبوع أو حزنه في أي نظام لاسترجاع المعلومات، أو نقله بأي شكل من الأشكال أو بأي 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, Information Division, Food and Agriculture Organization of the United Nations, Viale delle Terme di caracalla, 00100 Rome, Italy

بيان المحتويات

الفقرات

- |       |   |
|-------|---|
| ٣-١   | أولاً - مقدمة   |
| ٥-٤   | ثانياً - انتخاب الرئيس ونواب الرئيس   |
| ٨-٦   | ثالثاً - التعهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية                               |
| ١٤-٩  | رابعاً - الموارد الوراثية الحيوانية   |
| ٢١-١٥ | خامساً - الموارد الوراثية النباتية  |
| ٢٣-٢٢ | سادساً - النظر في سياسات المنظمة وبرامجها وأنشطتها في مجال التنوع البيولوجي الزراعي |
| ٢٥-٢٤ | سابعاً - التعاون الدولي في مجال الموارد الوراثية للأغذية والزراعة                   |
| ٣٤-٢٦ | ثامناً - عمل الهيئة في المستقبل   |

المرفقات

## أولاً - مقدمة

١ - اجتمعت الدورة الثامنة لهيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة في روما، خلال الفترة ١٩ - ٢٣ /٤ /١٩٩٩ . ويتضمن المرفق ياء قائمة بأسماء المندوبيين والمراقبين.

٢ - وافتتح Mr. Fernando Gerbasi (فنزويلا)، رئيس الهيئة، الاجتماع مرحباً بالمندوبيين والمراقبين. وشدد على أهمية العمل الذي ستتطلع به الهيئة في الدورة الحالية، مشيراً، على وجه الخصوص، إلى الحاجة إلى احراز التقدم في عملها المرتبط بالتعهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية.

٣ - ورحب Mr. David. Harcharik، نائب المدير العام، بالمندوبيين والمراقبين، وأشار إلى أن هناك ثمانى دول أعضاء جدد (هي كمبوديا، جزر القمر، فيجي، ناميبيا، نيجيريا، سلطنة عمان، قطر وسيشيل)، قد انضمت إلى الهيئة خلال الفترة منذ انعقاد الدورة الأخيرة في عام ١٩٩٧ ، ليصل بذلك مجموع عضوية الهيئة إلى ١٦١ بلداً عضواً. وتعد القائمة الكاملة للبلدان الأعضاء في الهيئة في المرفق ياء. وأشار السيد D. Harcharik إلى أن الهيئة ستعالج، للمرة الأولى، مسائل موضوعية تتعلق بصيانة الموارد الوراثية الحيوانية واستخدامها المستدام، إضافة إلى التوسيع في دراسة مسألة تنفيذ خطة العمل العالمية بشأن صيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها المستدام. واستناداً إلى النتائج التي حققها الاجتماع غير الرسمي الذي عقد في مونترو (سويسرا) في يناير/كانون الثاني ١٩٩٩ ، أشار السيد D. Harcharik إلى الحاجة إلى احراز تقدم في هذه الدورة في المفاوضات الخاصة بتعديل التعهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية، حتى يتتسنى اختتام المفاوضات لأجل دورة المؤتمر المقبلة في نوفمبر/تشرين الثاني عام ١٩٩٩ ، ومشدداً على أن استكمال التعهد سيكون معلماً بارزاً على التعاون الدولي. ونوه بالمساهمات السخية من المساعدات المالية التي قدمتها كل من هولندا، والنرويج، وأسبانيا، والسويد، والمملكة المتحدة لدعم مشاركة البلدان النامية في الدورة الحالية للهيئة.

## ثانياً - انتخاب الرئيس ونواب الرئيس

٤ - حرصاً على استمرارية المفاوضات بشأن التعهد الدولي، أعادت الهيئة انتخاب السيد Fernando Gerbasi (فنزويلا) رئيساً، وأبقيت على تشكيلة المكتب كما هي، لتألف من الرئيس ونواب الرئيس على النحو التالي من السادة: Mohammad Taeb (ماليزيا)، Eng Siang Lim (أثيوبيا)، Tewolde G. Egziabher (جمهورية إيران الإسلامية)، Ronald Rose (سويسرا)، والسيدة Kristiane Herrmann (استراليا)، والسيد Gert Kleijer (كندا). وانتخبت السيدة Isabelle Clément-Nissou (فرنسا) مقررة. وطلب الرئيس من المجموعات الإقليمية اختيار أصدقاء/مقررة.

٥ - ووافقت الهيئة على جدول الأعمال على النحو الوارد في المرفق ألف.

### ثالثا - التعهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية

٦ - وذكر الرئيس أنه، في أعقاب اجتماع الدورتين الاستثنائيتين الرابعة والخامسة في عامي ١٩٩٧ و ١٩٩٨ على التوالي، وبالنظر إلى ما أبدته البلدان من رغبة في الانتهاء من المفاوضات في أسرع وقت ممكن، أيد مجلس المنظمة بالإجماع، في اجتماعه في نوفمبر/تشرين الثاني ١٩٩٨، اقتراحه بعقد اجتماع غير رسمي، وهو الاجتماع الذي عقد في مونتريو، سويسرا، خلال يناير/ كانون الثاني ١٩٩٩. (ويرد تشكيل هذا الاجتماع في المرفق جيم). وكان الاجتماع المذكور مثمناً للغاية، وعرضت النتائج التي توصل إليها على الهيئة في "تقرير رئيس هيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة عن وضع المفاوضات حول تعديل التعهد الدولي للموارد الوراثية النباتية بما يتسم مع اتفاقية التنوع البيولوجي".<sup>(١)</sup> وأعرب الرئيس عن شكره لحكومات كل من سويسرا، والولايات المتحدة الأمريكية وألمانيا على ما قدمته من دعم مالي للاجتماع المذكور.

٧ - وقد أدرجت العناصر التي أوردها الرئيس والمستمدة من الاجتماع المرفق وإلى في المواد المعنية في "مشروع النص المركب لتعديل التعهد الدولي والذي يشمل العناصر المقدمة من الرئيس"<sup>(٢)</sup>. ووافقت الهيئة على إنشاء مجموعة اتصال لمواصلة المفاوضات بشأن تعديل التعهد الدولي للموارد الوراثية النباتية باستخدام مشروع النص المركب كأساس لهذه المفاوضات. ورأس السيد F. Gerbasi مجموعة الاتصال (يرد تشكيل هذه المجموعة في المرفق دال). واتفقـت الهيئة على العمل في البنود الأخرى من جدول الأعمال بصورة متوازية مع أعمال مجموعة الاتصال. ورأس السيد R. Rose الجلسة العامة أثناء انعقاد مجموعة الاتصال.

٨ - وأبلغ الرئيس الهيئة، خلال الجلسة العامة الأخيرة، بأن مجموعة الاتصال أجرت مناقشات واسعة ومسهبة عن المواد ١١ (النظام متعدد الأطراف للحصول ولاقتسام المنافع)، و ١٢ (نطاق تعطية النظام متعدد الأطراف)، و ١٣ (تسهيل الحصول ضمن إطار النظام متعدد الأطراف)، و ١٥ (حقوق المزارعين)، وأنها قد حددت نصوص المواد ١١ و ١٢ و ١٥. ولقد استعرضت الهيئة هذه المواد، التي ترد في المرفق زاي ولاحظت الهيئة أنه قد وافق لدى مناقشة المادة ١٣ على دمج الملحق الثاني في مشروع النص المركب في نصوص المواد ونوهت بالتقدم الكبير للغاية الذي تحقق. وأعربت عن شكرها لأعضاء مجموعة الاتصال على ما بذلوه من جهد. وأعربت عن بالغ تقديرها للرئيس على تفانيه وقيادته الماهرة.

### رابعا - الموارد الوراثية الحيوانية

٩ - نظرت الهيئة في تقرير الدورة الأولى لجامعة العمل الفنية الحكومية الدولية المعنية بالموارد الوراثية الحيوانية للأغذية والزراعة، التابعة للهيئة، التي اجتمعت في الفترة من ٨ إلى ١٠ سبتمبر/أيلول ١٩٩٨، لمواصلة إعداد

الاستراتيجية العالمية لإدارة الموارد الوراثية لحيوانات المزرعة. وقد تولت السيدة Elzbieta Martyniuk (بولندا)، رئيس جماعة العمل، عرض التقرير<sup>(٣)</sup> على الهيئة وأشارت إلى أن لجنة الزراعة في المنظمة قد وافقت عليه بالفعل.

١٠ - ولاحظت الهيئة أن الموارد الوراثية الحيوانية تنطوي على أهمية كبيرة للاستخدام المستدام لكثير من نظم الانتاج كما أنها من العناصر الهامة في تحقيق الأمن الغذائي العالمي والتنمية الريفية. ورحببت الهيئة بتقرير جماعة العمل وبالوصيات الثلاث الواردة فيه. ولاحظت، على وجه الخصوص، الأعمال التي قامت بها البلدان، أصحاب شأن والمنظمات غير الحكومية في ادارة الموارد الوراثية الحيوانية والأعمال التي قامت بها المنظمة بالفعل لوضع استراتيجية عالمية لهذه الموارد، ووافقت الهيئة على أن تواصل المنظمة صياغة الإطار بمزيد من الوضوح والتوضيع في وضع العناصر المكونة لل استراتيجية بالتشاور مع البلدان.

١١ - واتفقت الهيئة على أن العمل المرتبط بالموارد الوراثية الحيوانية هو نشاط أساسى، ومن ثم ينبغي للمنظمة أن توفر أموالا كافية من ميزانية البرنامج العادى لوضع عناصر الاستراتيجية العالمية، وأن تلتزم، إذا دعت الضرورة، دعما من خارج الميزانية من جميع المصادر المساعدة في بناء القدرات وتحديد الخصائص المساعدة للموارد الوراثية لحيوانات المزرعة على المستويين الإقليمي والقطري والصيانة والاستخدام المستدام داخل الواقع الطبيعية وخارجها.

١٢ - وأقرت الهيئة الدور الهام الذي تقوم به جهات الاتصال القطرية. وحثت البلدان على تعيين جهات الاتصال القطرية/المنسقين القطريين، وجهات الاتصال الإقليمية، حسب مقتضى الحال، إذا لم تكن قد نقلت ذلك بعد. وأكدت دور جهات الاتصال في تنسيق وتسهيل النشاطات على المستويين القطري والإقليمي. ولاحظت الهيئة أن بعض البلدان تقدم دعما نشطا لإقامة جهات الاتصال الإقليمية، وقد أبلغت هذه البلدان عن التقدم الذي أحرز في هذا الصدد.

١٣ - واتفقت الهيئة على أن تتولى المنظمة تنسيق عملية إعداد تقرير عن حالة الموارد الوراثية الحيوانية في العالم يكون ذا منحى قطريا. وينبغي أن تقوم هذه العملية على التشاور، وأن تحقق مردودية تكاليفها. وأفادت أمانة الهيئة بأنه سيلزم توفير أموال من خارج الميزانية لتنفيذ هذا العمل.

١٤ - وطلبت الهيئة من الأمانة جمع المعلومات المتوفرة عن مشروعات وشبكات بناء القدرات، على المستويين الإقليمي والقطري، واستخدام الشبكات في الأعمال المتعلقة بالموارد الوراثية الحيوانية في المستقبل.

## خامسا - الموارد الوراثية النباتية

١٥ - تدارست الهيئة تقريرا عن حالة تنفيذ "خطة العمل العالمية لصيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها المستدام"<sup>(٤)</sup> التي وافق عليها في ليبزيج بألمانيا في يونيو/حزيران ١٩٩٦، ولاحظت أنه رغم ما تحقق من

<sup>(٣)</sup> CGRFA-8/99/2 الوثيقة

<sup>(٤)</sup> CGRFA-8/99/3; CGRFA-8/99/4; CGRFA-8/99/5 الوثائق

تقدّم ملحوظ في هذا الصدد، ما زال هناك الكثير الذي ينبغي عمله على المستويات المحلية والقطريّة والدولية. ولاحظت أن المنظمات القطريّة والإقليميّة والدولية، الحكومية وغير الحكومية، تستخدم خطة العمل العالميّة إطاراً لخطبها أنشطتها، لأنها توفر أداة مفيدة للعمل المتعلّق بصيانة واستخدام الموارد الوراثيّة النباتيّة للأغذية والزراعة. وجرى التأكيد على الدور الهام للشبكات الإقليميّة للموارد الوراثيّة النباتيّة للأغذية والزراعة في التشجيع على تنفيذ الخطة.

١٦ - وأكّدت الهيئة الحاجة لأن تعزز البلدان والمنظمات أنشطة بعینها حرصاً على تشجيع التنفيذ المتوازن لخطة العمل العالميّة. وأبرزت الهيئة تزايد الجهد في مجالات الإدارة على مستوى المزرعة، والصيانة في الواقع الطبيعي وخارجها وروابطها بالمجموعات القطريّة. واعترفت الهيئة بالحاجة إلى استحداث آليات الإنذار المبكر عن الأخطار التي تهدّد الموارد الوراثيّة النباتيّة، وزيادة القدرات لدعم عمليّة تجديد الموارد الوراثيّة.

١٧ - ولاحظت الهيئة الحاجة إلى زيادة الشفافية فيما يتصل بتمويل تنفيذ أنشطة خطة العمل العالميّة، كما لاحظت أن رصد تنفيذ الخطة مسألة هامة بالنسبة لاستخدام الموارد بصورة تتناسب بالكافأة. وطلبت الهيئة من المنظمة أن تزودها بمعلومات إضافية عن الأسس التي تستند إليها في تقدير تكاليف تنفيذ خطة العمل العالميّة. ولاحظت الهيئة أن مسألة الآليات المؤسسيّة المكنته وقضايا السياسات يجري بحثها في سياق المفاوضات بشأن تعديل التعهد الدولي. وشجّعت الهيئة المنظمة على وضع أنشطتها المعيارية وتيسير عمليّة التنفيذ، وذلك مثلاً، من خلال وضع دراسات حالة وخطوط توجيهية، وتقديم المشورة للبلدان بشأن وضع برامج وخطط قطريّة، وبناء القدرات ودعم إدارة المجتمعات المحليّة للموارد الوراثيّة النباتيّة للأغذية والزراعة. وشددت الهيئة على ضرورة الاستعانة بخبرات البلدان، وأن يوضع عمل المنظمة بالتعاون مع المعهد الدولي للموارد الوراثيّة النباتيّة، والماركز الأخرى التابعة للجامعة الاستشاريّة للبحوث الزراعيّة الدوليّة، وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي، والبنك الدولي والمنظمات الدوليّة الأخرى، ومع المنظمات غير الحكومية والقطاع الخاص ووكالات التمويل. وأكّدت الهيئة الحاجة لأن تخصص المنظمة موارد كافية من الميزانية العاديّة لدعم مهام رصد وتيسير تنفيذ خطة العمل العالميّة.

١٨ - وأحيطت الهيئة علمًا بأن المجتمعات الإقليميّة قد بسرت إجراء التقييم الأولي لحالة تنفيذ خطة العمل العالميّة. وأعرب أحد الأقاليم عن أسفه لعدم عقد أيّة مشاورات إقليميّة فيه. وأعرب العديد من الوفود من إقليم أمريكا اللاتينيّة والبحر الكاريبي عن عدم رضاها عن الطريقة التي عقد بها الاجتماع الإقليمي الرامي إلى الترويج لتنفيذ خطة العمل العالميّة، وحثّوا المنظمة على أن تضمن في المستقبل توجيه الدعوة من خلال القنوات الحكوميّة المعنية. وقد وجهت الدعوة إلى جهات الاتصال القطريّة لكي تقدم للأمانة تعليقات مكتوبة عن الصيغة المقترحة لإعداد التقارير والمؤشرات ذات الصلة. وشجّعت البلدان على تحديد جهات الاتصال القطريّة وتأكيدها أو إعادة تعبيئها في أقرب وقت ممكن. ورأىت الهيئة أن من المستحسن أن تسهم أيضًا التقارير عن تنفيذ خطة العمل العالميّة في عمليّات تقييم التنوع البيولوجي الزراعي وأن تكون متسقة مع تلك العمليّات التي ستقدم المنظمة تقارير عنها إلى مؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي.

١٩ - وأتفقت الهيئة على أن تتدارس تقرير ثانياً عن حالة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة في العالم، والتعديلات على خطة العمل العالمية ، بعد الانتهاء من المفاوضات بشأن تعديل التعهد الدولي. وأشار إلى إمكانية النظر في إعداد تقرير، في الأجل الطويل، عن حالة التنوع البيولوجي الزراعي.

٢٠ - ورحبت الهيئة بالتقدير عن سير العمل في النظام العالمي للإعلام والإذار المبكر<sup>(٥)</sup> وبالاستعراض الخارجي له، واقتصرت تطوير النظام بطريقة بسيطة ومجدية اقتصادياً، استناداً إلى قواعد البيانات القائمة. كما أعربت عن ارتياحها لأعمال المتابعة التي قامت بها الأمانة بالفعل.

٢١ - وأعربت الهيئة عن ارتياحها لأن الموارد الوراثية لجوز الهند التي تحتفظ بها الشبكة الدولية للموارد الوراثية لجوز الهند قد وضعت في إطار الشبكة الدولية للمجموعات المودعة خارج موقعها تحت اشراف المنظمة.<sup>(٦)</sup>

### **سادساً - النظر في سياسات المنظمة وبرامجها وأنشطتها في مجال التنوع البيولوجي الزراعي**

٢٢ - رحبت الهيئة بالعرض الموجز المقدم لأنشطة المنظمة في مجال الموارد الوراثية للأغذية والزراعة.<sup>(٧)</sup> وأتفقت على أن لها دوراً هاماً تؤديه في المساعدة على إرساء أسس عمل المنظمة في المستقبل بشأن الأنشطة المتعلقة بالموارد الوراثية. وحيثما كانت أنشطة المنظمة تتعلق بالموارد الوراثية النباتية والحيوانية، ينبغي أن توافق الهيئة بتقارير عنها للعلم العام والدراسة.

٢٣ - وأتفقت الهيئة على أن عمل المنظمة الجاري واللاحق في مجال الموارد الوراثية للمحاصيل وحيوانات المزرعة ينبغي أن يركز على العمل المعياري الجوهرى. وأشار إلى أهمية تعزيز وتنسيق التعاون القطري والإقليمي ومساندة البرامج القطبية في مجالات بناء القدرات، والتدريب، والمساعدة القانونية، والجوانب الاجتماعية الاقتصادية، بما في ذلك استخدام أدوات تحليلية لقياس قيمة الموارد الوراثية. ونوهت الهيئة بأهمية الاستعانة بقدرات متعددة التخصصات في تنفيذ عملها بشأن الموارد الوراثية.

### **سابعاً - التعاون الدولي في مجال الموارد الوراثية للأغذية والزراعة**

٢٤ - رحبت الهيئة بالتقارير المقدمة من المنظمات الدولية، والمراكز التابعة للجامعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية، والمنظمات غير الحكومية، ومنظمات أخرى عن سياساتها وبرامجها وأنشطتها<sup>(٨)</sup>، ورحبت كذلك بالتقدير

<sup>(٥)</sup> الوثيقة 6/99/CGRFA.

<sup>(٦)</sup> الوثيقة 7/99/CGRFA.

<sup>(٧)</sup> الوثيقتان 10.2 و 10.1/99/CGRFA.

<sup>(٨)</sup> الوثائق 11/99/CGRFA; 11.2/99/CGRFA; 11.3/99/CGRFA; و Add.11/99/CGRFA.

المقدم من المنظمة عن التعاون مع أمانة الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي<sup>(\*)</sup>. ويتضمن الملف حياء قائمة كاملة بالمنظمات التي قدمت تقارير إلى الهيئة. ورأت الهيئة أن من المهم مواصلة تلقي التقارير من تلك المنظمات وغيرها. كما اقترحت الهيئة أن توافق مستقبلاً بتقارير من مصارف التنمية متعددة الأطراف، والصندوق المشترك للسلع الأساسية، وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، وبرنامج الإنسان والبيئة في اليونسكو، بشأن أنشطتها المتصلة بصيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها المستدام.

٢٥ - وأكدت الهيئة أهمية التعاون المستمر بين المنظمة والمنظمات والمؤسسات الدولية ذات الصلة، بما فيها اتفاقية التنوع البيولوجي، وشبكة الجماعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية، واتفق على أن تواصل المنظمة توثيق التعاون مع المنظمات الدولية المختصة في رصد الموارد الوراثية للأغذية والزراعة وإعداد التقارير عنها. كما رحبت الهيئة باستضافة المنظمة لأمانة شبكات البحث الزراعية القطرية في إطار المنتدى العالمي للبحوث الزراعية، الذي تم إنشاؤه مؤخراً. وأبرز أحد البلدان الأعمال الهامة التي تطلع بها شبكة البحث الزراعية الدولية وأعرب عن الحاجة إلى تحسين الاتساق بين إدارة مجموعاتها وأحكام اتفاقية التنوع البيولوجي والتعهد الدولي.

### ثامناً - عمل الهيئة في المستقبل

٢٦ - اتفقت الهيئة على أن أعلى أولويات عملها هي الانتهاء من المفاوضات بشأن تعديل التعهد الدولي. وأسندت أولوية متقدمة لعملها المتصل بالموارد الوراثية الحيوانية، ووافقت على ضرورة تحصيص موارد كافية من البرنامج العادي لهذه المجالات.

٢٧ - وأكدت بعض البلدان وجميع الأقاليم الخاصة إلى الانتهاء بسرعة من المفاوضات الخاصة بتعديل التعهد الدولي، ورأى البعض ضرورة توفير الامكانيات للموافقة على التعهد الدولي خلال الدورة الثلاثين لمؤتمر المنظمة في نوفمبر/تشرين الثاني ١٩٩٩.

٢٨ - وشددت الهيئة على الحاجة إلى التأسيس على ما أحرز من تقدم كبير، بغرض عرض التعهد الدولي المعدل على الأجهزة الرئيسية للمنظمة في أقرب وقت ممكن. وقررت الهيئة الترشيح للرئيس بأن يعقد، بالتشاور مع المدير العام، دورات أخرى لمجموعة الاتصال، حسب مقتضى الحال، وبشرط توافر التمويل، لدفع المفاوضات إلى الأمام استناداً إلى العناصر المقدمة من الرئيس المنتهية عن اجتماع مونتريال والواردة في المرفق وأو، وأن يسعه، عند اقتناعه بأن الأوان قد حان لكي تعتمد الهيئة النص النهائي، أن يطلب من المدير العام عقد دورة استثنائية للهيئة لكي يتسلّى عرض النتائج التي تتوصل إليها على الدورة التاسعة عشرة بعد المائة للمجلس في نوفمبر/تشرين الثاني ٢٠٠٠. وأقرت الهيئة بأن هذه العملية ستقتضي أموالاً من خارج الميزانية، سواء لعقد الاجتماعات أو لتنيسير مشاركة البلدان النامية، وأهابت بالجهات المترقبة بأن تقدم موارد كافية لهذه العملية بأسرها.

٢٩ - وأكّدت الهيئة أهميّة تيسير ورصد تنفيذ خطة العمل العالميّة واعترفت بالدور المحوري الذي تضطلع به المنظمة في هذا الصدد. وأكّدت الهيئة أهميّة الخطط والبرامج القطرية المتعلّقة بكل من الموارد الوراثيّة الحيوانيّة والنباتيّة، ولاحظت أنّ المنظمة لها دور هام تؤديه في بناء القدرات.

٣٠ - وانتخبت الهيئة أعضاء جماعة العمل الفنيّة الحكوميّة الدوليّة المعنية بالموارد الوراثيّة الحيوانيّة، وجماعة العمل الفنيّة الحكوميّة الدوليّة المعنية بالموارد الوراثيّة النباتيّة، للفترة الماليّة المقبليّة (الرُّفق زَارِ).

٣١ - واتفقت الهيئة على أنّ عقد جماعة العمل الفنيّة الحكوميّة الدوليّة المعنية بالموارد الوراثيّة الحيوانيّة خلال الفترة الماليّة المقبليّة من أجل توضيح إطار الاستراتيجيّة العالميّة وتحديد العناصر المكونة لها وترتيب أولويّتها بمزيد من الدقة. وطلّبت الهيئة من جماعة العمل أن تستعرض الأنشطة المتصلة بتنفيذ الاستراتيجيّة العالميّة والتقدّم المحرّز في هذا الصدد. ولاحظت الهيئة الحاجة الملحة إلى وضع خطوط توجيهيّة لمساعدة البلدان على المشاركة في إعداد أول تقرير عن حالة الموارد الوراثيّة الحيوانيّة في العالم، وطلّبت أن توضع هذه الخطوط التوجيهيّة بالتشاور مع البلدان وأن تقوم جماعة العمل باستعراضها. وبعد أن لاحظت اللجنة أن تآكل الموارد الوراثيّة الحيوانيّة أمر يحدُث بالفعل، ويشكّل تهديداً للأمن الغذائي العالميّ، اتفق على أن تبحث جماعة العمل سبل ووسائل التعاون والتعاضد الدوليّين في التصدّي لفقدان الموارد الوراثيّة الحيوانيّة وتحسين استخدامها وتنميّتها.

٣٢ - ونظراً لعدم عقد أية اجتماعات لجماعة العمل الفنيّة الحكوميّة الدوليّة المعنية بالموارد الوراثيّة النباتيّة خلال الفترة الماليّة السابقة، اتفق الهيئة على عقد جماعة العمل، رهنا بتوافر الموارد خلال الفترة الماليّة القادمة، لتوجيهه عمليّة تنفيذ واستعراض خطة العمل العالميّة، وعلى وجه الخصوص من أجل: (١) تحديد صيغة إعداد التقارير ومؤشرات رصد تنفيذ خطة العمل العالميّة؛ (٢) توجيه عمليّة وضع التقرير الثاني عن "حالة الموارد الوراثيّة النباتيّة للأغذية والزراعة في العالم" (بمجرد الانتهاء من المفاوضات الخاصة بتعديل التعهد الدولي)؛ (٣) توجيه عمليّة التوسّع في تطوير النظام العالمي للإعلام والإذنار المبكر عن الموارد الوراثيّة النباتيّة.

٣٣ - وأبرزت الهيئة الدور الهام الذي تؤديه المرأة في صيانة الموارد الوراثيّة واستخدامها المستدام. وأخذت الهيئة علماً بالعمل الكبير الجاري الذي تنفذه المنظمة بشأن الموارد الوراثيّة الحرجيّة والسمكيّة، ورأى أن من المهم مواصلة تلقي تقارير في هذين المجالين. غير أنها قررت، بالنظر إلى الأولويّات الراهنة ومراعاة لكون هذين الموضوعين يبحثان في لجنة الغابات ولجنة مصايد الأسماك، أكّدت الهيئة من جديد أن الاختصاصات الموسعة في هذين المجالين سوف تنفذ بالتدريج.

٣٤ - وأخذت اللجنة علماً بالتطورات الهامة في مجال التكنولوجيا الحيويّة والتكنولوجيا الوراثيّة من حيث صلتها بصيانة الموارد الوراثيّة للأغذية والزراعة واستخدامها، وطلّبت من الأمانة أن تستمر في تقديم التقارير عن هذه المسائل. كما طلّبت من الأمانة أن توافقها، في دورتها التاسعة، بتقرير عن حالة مشروع "مدونة السلوك بشأن التكنولوجيا الحيويّة من حيث صلتها بالموارد الوراثيّة للأغذية والزراعة"، و"مدونة السلوك الدوليّة بشأن جمع المادة الوراثيّة

ونقلها" ، كى يتسمى للهيئة أن تنظر فى الإجراء الذى يتعين اتخاذه بشأن مدونتى السلوك هاتين فى ضوء التعهد الدولى المعدل . وعلاوة على ذلك ، سلمت الهيئة بـأن التطورات المقبلة فيما يخص بروتوكول السلامة البيولوجية والأنشطة الجارية فى المنظمة بشأن التكنولوجيا الحيوية قد تؤثر فى عملها فى هذا المجال مستقبلا .

## المرفق ألف

### جدول أعمال الدورة الثامنة للهيئة

١٩٩٩/٤/٢٣-١٩

- ١ انتخاب الرئيس ونواب الرئيس
- ٢ الموافقة على جدول الأعمال والجدول الزمني للدورة
- ٣ تعديل التعهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية
- ٤ الموارد الوراثية الحيوانية
- ٤-١ تقرير الدورة الأولى لجامعة العمل الفنية الحكومية الدولية المعنية بالموارد الوراثية الحيوانية للأغذية والزراعة
- ٤-٢ إعداد الاستراتيجية العالمية بشأن إدارة الموارد الوراثية لحيوانات المزرعة
- ٤-٣ برنامج عمل جماعة العمل في المستقبل وانتخاب الدول الأعضاء فيها
- ٥ الموارد الوراثية النباتية
- ٥-١ تقرير عن سير العمل في النظام العالمي لصيانة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة واستخدامها، وتنفيذ خطة العمل العالمية ورصدها واستعراضها
- ٥-٢ برامج عمل جماعة العمل الفنية الحكومية الدولية المعنية بالموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة في المستقبل وانتخاب الدول الأعضاء فيها
- ٦ دراسة سياسات وبرامج المنظمة ونشاطاتها بشأن الموارد الوراثية للأغذية والزراعة
- ٧ التعاون الدولي في مجال الموارد الوراثية للأغذية والزراعة، والتعاون مع اتفاقية التنوع البيولوجي
- ٨ تقارير من المنظمات الدولية بشأن السياسات والبرامج والنشاطات التي تنفذها في مجال التنوع البيولوجي الزراعي
- ٩ برنامج العمل المقبل للهيئة
- ١٠ أية مسائل أخرى
- ١١ موعد ومكان انعقاد الدورة القادمة
- ١٢ الموافقة على التقرير

## المرفق باء

### الدول أعضاء هيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة (في أبريل/نيسان ١٩٩٩)

أمريكا اللاتينية والبحر الكاريبي	أوروبا	آسيا وجنوب غرب المحيط الهادئ	افريقيا
أنغيلا وباربودا*	أليانيا	استراليا*	الجزائر*
الأرجنتين*	أرمينيا	بنغلاديش*	أنغولا*
بهاما*	النمسا*	الصين	* بينان
بريزادوس*	بلغاريا*	كمبوديا	بوتسوانا
بيلز*	البوسنة والهرسك	جزر كوك	بوركينا فاسو*
بوليفيا*	بلغاريا*	جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية*	بوروندي*
البرازيل*	كرواتيا*	فيجي*	الكاميرون*
شيلي*	قبرص*	الهند*	الرأس الأخضر*
كولومبيا*	الجمهورية التشيكية*	اندونيسيا	جمهورية أفريقيا الوسطى*
كوسستاريكا*	الدانمرك*	اليابان	تشاد*
كوبا*	استونيا	جمهورية كوريا*	جزر القمر*
دومينيكا*	المجموعة الأوروبية	مالطا	كونغو*
الجمهورية الدومينيكية*	فنلندا*	مقدونيا	جمهورية الكونغو الديمقراطية*
اكوادور*	فرنسا*	منغوليا	كوت ديفوار*
السلفادور*	جورجيا*	ميامي	غينيا الاستوائية*
غرينادا*	المانيا*	نيبال*	اريتراء
غواتيمالا	اليونان*	نيوزيلندا*	اثيوبيا*
غيانا*	المجر*	باكستان	غابون*
هايتي*	إيسلندا*	بابوا غينيا الجديدة*	غامبيا*
هندوراس*	أيرلندا*	الفلبين*	غانَا*
جامايكا*	إسرائيل*	ساموا*	غينيا*
المكسيك*	إيطاليا*	جزر سليمان*	غينيا بيساو
نيكاراغوا*	لاتفيا	سرى لانكا*	كينيا*
باناما*	ليتوانيا	تايلاند	ليسوتو*
باراغواي*	مالطة	تونغا*	ليبيريا*
بيرو	هولندا*	فانواتو	مدغشقر*
سانت كريستوفر ونيفيس	النرويج*	فيتنام	ملاوى*
سانت لوسيا	بولندا*		مالي*
سانت فنسنت وغرینادين	البرتغال*		موريتانيا*
سورينام	رومانيا*	أفغانستان	مورثيوس*
ترينيداد وتوباغو*	سلوفاكيا	أذربيجان	المغرب*
أوروغواي	سلوفينيا	مصر*	موزامبيق*
فنزويلا	اسبانيا*	جمهورية ايران الاسلامية*	ناميبيا*
أمريكا الشمالية	السويد*	العراق*	النيجر*
كندا	سويسرا*	الأردن*	نيجيريا*
الولايات المتحدة الأمريكية	جمهورية مقدونيا اليوغوسلافية السابقة	لبنان*	رواندا*
	تركيا*	ليبيا*	السنغال*
	المملكة المتحدة*	عمان*	سيشيل*
	يوغوسلافيا*	قطر*	سيراليون*
		سوريا*	جنوب افريقيا*
		تونس*	السودان*
		اليمن*	ساوتنلدا
			تنزانيا*
			توغو*
			أوغندا*
			رامبيا*
			زمبابوى*

الهيئة تضم في عضويتها ١٦٠ بلدا والمجموعة الأوروبية

\* البلدان المشار إليها بنجمة هي البلدان الأعضاء في الهيئة التي انضمت للتعهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية. وعلاوة على ذلك، هناك أربعteen بلدان أخرى (البحرين والكويت وليختنشتين وروسيا) انضمت أيضا إلى التعهد الدولي، وبذلك يصل عدد البلدان التي انضمت إلى التعهد ١١٣ بلدا.

المرفق جيم

قائمة المشاركين في اجتماع مونتريو

١٩٩٩/١/٢٢-١٩

**ANGOLA**

Mme. Elizabeth MATOS  
Président  
Comité national des ressources phytogénétiques

**ARGENTINA**

Sr. Arturo MARTÍNEZ  
Dirección General de Asuntos Ambientales  
Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio  
Internacional y Culto

**AUSTRALIA**

Ms. Kristiane HERRMANN  
Department of Primary Industries  
and Energy

**BRAZIL**

Ms. Feliciana ORTIGÃO DE SAMPAIO  
Second Secretary  
Division of Environment  
Ministry of External Relations

**BURKINA FASO**

M. Didier BALMA  
Directeur de la recherche scientifique  
Ministère des enseignements secondaire,  
supérieur et de la recherche scientifique

**CANADA**

Mr. Brad FRALEIGH  
Special Adviser  
Biodiversity and Genetic Resources  
Ministry of Agriculture and Agri-Food

**COLOMBIA**

Sr. Ricardo TORRES  
Subdirector de Investigación Estratégica  
Corporación Colombiana de Investigación  
Agropecuaria –  
Ministerio de Agricultura

**ETHIOPIA**

Mr. Worku DAMENA  
Environmental Protection Authority

**EUROPEAN COMMUNITY**

M. Gerasimos APOSTOLATOS  
Administrateur principal  
DG VI-B-11.1

**FAO**

Mr. Gerald MOORE  
Legal Counsel

Mr. José ESQUINAS ALCÁZAR

Secretary of the Commission on Genetic Resources  
for Food and Agriculture

Mr. Clive STANNARD

Assistant Secretary of the Commission on Genetic  
Resources for Food and Agriculture

**FRANCE**

Mme. Marianne LEFORT  
Directeur  
Bureau des ressources génétiques

**GERMANY**

Mr. Wilbert HIMMIGHOFEN  
Head of Division  
Ministry of Food, Agriculture and Forestry

**INDIA**

S.P. TIWARI  
Assistant Director-General  
Indian Council of Agricultural Resources

**IPGRI**

Mr. Geoffrey HAWTIN  
Director General

**IRAN**

Mr. Mohammad TAEB  
Research Deputy to Deputy Minister of Research,  
Extension and Education

**JAPAN**

Mr. Akio YAMAMOTO  
Deputy Director (Genetic Resources)  
Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries

**MALAYSIA**

Mr. Engsiang LIM  
Principal Assistant Secretary  
Ministry of Agriculture

**NETHERLANDS**

Mr. Peter A. VERMEIJ  
Deputy Director  
Department of Agriculture  
Ministry of Agriculture, Nature Management and  
Fisheries

**NORWAY**

Mr. Jan BORRING  
Ministry of Environment

**POLAND**

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

**SOUTH AFRICA**

Mishack MOLOPE  
Programme Manager, Sustainable Resource Use  
and Management,  
National Department of Agriculture

**SWITZERLAND**

M. Gert KLEIJER  
Station fédérale de recherches agronomiques de  
Changins

**UNITED STATES OF AMERICA**

Ms. Melinda KIMBLE\*  
Assistant Secretary of State for Oceans,  
Environment and Science

\* replaced on the last days by Ms. Vonda K. DELAWIE,  
Political Economics Officer, U.S. Permanent Mission to  
FAO in Rome.

**VENEZUELA**

Sr. Fernando GERBASI  
Embajador de la República de Venezuela en  
Colombia

---

 المرفق دال
 

---

**أعضاء جماعة الاتصال**
**الدورة الثامنة للهيئة**

مالطة	أنغولا
المكسيك	الأرجنتين
المغرب	استراليا
هولندا	بيanan
نيوزيلندا	البرازيل
النرويج	بوركينا فاسو
الفلبين	كندا
بولندا	الصين
رومانيا	كولومبيا
ساموا	كوبا
السنغال	المجموعة الأوروبية
جنوب أفريقيا	اثيوبيا
سويسرا	فنلندا
جمهورية تنزانيا المتحدة	فرنسا
المملكة المتحدة	ألمانيا
أوروغواي	الهند
الولايات المتحدة الأمريكية	جمهورية ايران الاسلامية
فنزويلا	اليابان
زامبيا	جمهورية كوريا
زمبابوى	ليبيا
	ماليزيا

## المرفق هاء

**نصوص المواد ١١ و ١٢ التي وضعتها جماعة الاتصال خلال الدورة العادية الثامنة للهيئة**

### **الباب الرابع - النظام متعدد الأطراف للحصول على الموارد الوراثية واقتسام المنافع**

#### **المادة ١١ - النظام متعدد الأطراف للحصول على الموارد الوراثية واقتسام المنافع**

١-١١ تعرف الأطراف، في علاقاتها بالدول الأخرى، بالحقوق السيادية للدول على مواردها الوراثية النباتية للأغذية والزراعة، بما في ذلك أن سلطة تقرير إتاحة هذه الموارد متروكة للحكومات الوطنية وتخضع لتشريعاتها القطرية.

٢-١١ تتفق الأطراف، في ممارسة حقوقها السيادية، على إنشاء نظام متعدد الأطراف يتسم بالفعالية والكفاءة والشفافية لتيسير الحصول على الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة، ولاقسام المنافع الناشئة عن استخدام تلك الموارد بطريقة عادلة ومتكافئة.

#### **المادة ١٢ - نطاق تغطية النظام متعدد الأطراف<sup>(١)</sup>**

١-١٢ عملاً على تعزيز أهداف صيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها المستدام والاقتسام العادل والمتكافئ للمنافع الناشئة عن استخدامها، كما ورد في المادة ١، سيغطي النظام متعدد الأطراف الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة المبينة في الملحق الأول، والمحددة وفقاً لمعايير الأمن الغذائي والاعتماد المتبادل<sup>(٢)</sup>.

[٢-١٢] كما سيغطي النظام متعدد الأطراف:

(أ) الموارد المحفظ بها في مجموعات خارج مواقعها الطبيعية من جانب مراكز البحوث الزراعية الدولية التابعة للجامعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية<sup>(٣)</sup> [المراكز الدولية]<sup>(٤)</sup> التي تقبل أحكام [الملحق الخامس من] هذا التعهد؛

<sup>(١)</sup> لمواصلة البحث: قضية تحديد الموارد التي تضمنها المجموعات وقضية الاستخدام النهائي لهذه الموارد.

<sup>(٢)</sup> أقرت بشرط استشارة جهة الاختصاص وربما يتم إقرار المادة ٢١ بما في ذلك مسألة اعتماد الملحق بتوافق الآراء.

<sup>(٣)</sup> لمواصلة البحث: تتحتم المراكز التابعة للجامعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية حقوق البلدان التي توفر الموارد أو التي تجمع منها الموارد.

<sup>(٤)</sup> لمواصلة البحث: تنطبق شروط محددة على المراكز الأخرى التي لا تدرج في عداد المراكز التابعة للجامعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية.

[ب) المواد المحتفظ بها في مجموعات مؤسسات دولية أخرى تقبل أحكام هذا التعهد، ومع موافقة الجهاز الرئاسي لهذا التعهد.]<sup>(٥)</sup>

٣-١٢ يبقى الجهاز الرئاسي<sup>(٦)</sup> الملحق الأول قيد الاستعراض الدوري، مثله مثل الملحق الثاني والملحق الثالث والملحق الرابع المتعلقة على التوالي بشروط الحصول، واقتسام المنافع، والموارد المالية، مع مراعاة تشابك العلاقة بين تلك الملحقات.

## الباب الخامس - حقوق المزارعين

### المادة ١٥ – حقوق المزارعين

١٥-١ تعرف الأطراف بالاسهام الهائل الذي قدمته المجتمعات المحلية والأصلية والمزارعون في جميع أقاليم العالم، ولاسيما أولئك في مراكز المنشأ والتنوع المحسوب، وما زالوا يقدمونه لأجل صيانة وتنمية الموارد الوراثية النباتية التي تشكل قاعدة الانتاج الغذائي والزراعي في مختلف أنحاء العالم.

٢-١٥ تتفق الأطراف على أن مسؤولية تنفيذ حقوق المزارعين، في ارتباطها بالموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة، تقع على عاتق حكومات البلدان. ويتخذ كل طرف، وفقاً لاحتياجاته وأولوياته، حسبما يكون ملائماً، ورهنا بالتشريعات القطرية لديه، التدابير لحماية وتدعم حقوق المزارعين، بما في ذلك:

(أ) حماية المعارف التقليدية ذات الصلة بالموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة؛

(ب) الحق في المشاركة المتكافئة في اقتسام المنافع الناشئة عن استخدام الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة؛

(ج) الحق في المشاركة في صنع القرارات، على المستوى القطري، بشأن المسائل المرتبطة بصيانة الموارد النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها المستدام.

٣-١٥ ليس في هذه المادة ما يفسر بأنه يحد من حقوق المزارعين في ادخار، استخدام وتبادل وبيع البذور/مواد الakan المدحرة في المزرعة، رهنا بالتشريعات القطرية، وحسبما يكون ملائماً.

<sup>(٤)</sup> لمواصلة البحث.

استخدمت عبارة "الجهاز الرئاسي"، في النص، للإشارة إلى الجهاز الحكومي الدولي الذي سيتولى تنفيذ التعهد الدولي المعدل، دون المساس بالمركز الفعلي للحكم. انظر المادة ١٧.

## المرفق واو

### العناصر المقدمة من الرئيس والمنبثقة عن اجتماع مونترو

- ١ النطاق: الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة.
- ٢ الأهداف: صون واستخدام الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة، والتقاسم العادل والمتكافئ للمنافع الناشئة عن استخدام الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة، بما يتسمق مع الاتفاقية بشأن التنوع البيولوجي، لأجل استدامة الزراعة والأمن الغذائي.
- ٣ الالتزامات القطرية إزاء الصون والإستخدام المستدام، والبرامج القطرية المدمجة في سياسات التنمية الزراعية والريفية.
- ٤ النظام المتعدد الأطراف، متضمناً مكونات لتسهيل الحصول على الموارد الوراثية وتقاسم المنافع.

## التغطية

- قائمة المحاصيل المحددة استناداً إلى معايير الأمان الغذائي والاعتماد المتبادل،
- مجموعات مراكز البحث الزراعية الدولية، على أساس مقبولة لدى هذه المراكز.

## تسهيل الحصول على الموارد الوراثية

- تقليل تكاليف المعاملات، وتحاشي الحاجة إلى تعقب العينات الفردية، وضمان سرعة الحصول على الموارد الوراثية، طبقاً لنظم الملكية السارية.
- إمكانية الاستفادة من الموارد الوراثية النباتية في إطار النظام المتعدد الأطراف، لأغراض البحث، والتربة وأو التدريب، لأجل الأغذية والزراعة فقط. وبالنسبة للاستخدامات الأخرى (الكيميائية، الصيدلانية، واستخدامات الصناعات غير الغذائية والزراعية وغيرها) تطبق الترتيبات المتفق عليها بصورة متبادلة بموجب الاتفاقية بشأن التنوع البيولوجي.
- يكون حصول غير الأطراف على الموارد الوراثية، طبقاً للأسس المحددة في التعهد الدولي.

## التقاسم المتكافئ والعادل للمنافع

- التقاسم العادل والمتكافئ للمنافع الناشئة عن استخدام الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة من خلال جملة أمور، من بينها:
  - نقل التكنولوجيا،
  - بناء القدرات،
  - تبادل المعلومات،
  - والتمويل.

مع مراعاة الأولويات في خطة العمل العالمية التدريجية، تحت توجيه الأجهزة الرئيسية.

- ينبغي أن يكون تدفق المنافع في المقام الأول، بصورة مباشرة وغير مباشرة، إلى المزارعين في البلدان النامية، الذين يجسدون أنماط المعيشة التقليدية ذات الصلة بصون الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها المستدام.

## المكونات المعاونة

- نظام (نظم) المعلومات.
- شبكات الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة.
- الشراكات في مجال البحوث وتطوير التكنولوجيا.

## - ٥ حقوق المزارعين

- الاعتراف بالإسهام الهائل الذي قدمه المزارعون من جميع أقاليم العالم، ولاسيما المزارعين في مراكز المنشأ والتنوع المحسولي، ومازالتوا يقدمونه لأجل صون الموارد الوراثية النباتية وتنميتها التي تشكل قاعدة الانتاج الغذائي والزراعي في مختلف أنحاء العالم.

- تقع مسؤولية تنفيذ حقوق المزارعين، في ارتباطها بالموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة، على عاتق الحكومات الوطنية. ويتحذ كل طرف، وفقا لاحتياجاته وأولوياته، وحسبما يكون ملائما، ورهنا بالتشريعات الوطنية لديه، التدابير لحماية وتدعم حقوق المزارعين، بما في ذلك:

- الحق في استخدام، وتبادل البدور المدخرة في المزرعة، وتسويقهها في حالة الأنواع المحسولية الأولى وأصناف المزارعين؛

- حماية المعرف التقليدية،
- الحق في المشاركة المتكافئة في اقتسام المนาزع،
- الحق في المشاركة في صنع القرارات، على المستوى القطري، بشأن المسائل المرتبطة بضمان الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها المستدام.

## -٦ الموارد المالية

الالتزام باستراتيجية التمويل لتنفيذ التعهد الدولي، وتشمل ما يلي:

- الميزانية والمساهمات لإدارة عمليات الأجهزة الرئاسية/الأمانة وغيرها. (يمكن تفويض بعض من أنشطتها)،
- مساهمات متقد علىها ويمكن التنبؤ بها لتنفيذخطط البرامج المتقد عليها، وعلى الأخص في البلدان النامية، من مصادر مثل:
  - الجماعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية؛ المرفق العالمي للبيئة، إضافة إلى إدارة التنمية فيما وراء البحار، الصندوق الدولي للتنمية الزراعية، الصندوق المشترك للسلع الأساسية، المنظمات غير الحكومية وغيرها، لتمويل المشروعات
  - مساهمات قطرية
  - القطاع الخاص
  - مساهمات أخرى
- اعتمادات قطرية لتنفيذ البرامج القطرية للموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة، وفقا للأولويات القطرية.
- استناد الأولوية لتنفيذ خطة العمل العالمية التدريبية، وعلى الأخص لدعم حقوق المزارعين في البلدان النامية.

## -٧ صك ملزم قانونا

- الجهاز الرئاسي،
- توجيه السياسات، واعتماد الميزانية والخطط والبرامج،
- رصد تنفيذ التعهد الدولي،
- استعراض عناصر التعهد الدولي وملاحمه بصورة دورية، واستكمالها وتعديلها وتحديثها حسب الاقتضاء،
- الأمانة.

## -٨ الأحكام الخاصة بتعديل التعهد الدولي واستكمال ومراجعة ملاحمه.

---

المرفق زاي

---

**أعضاء جماعة العمل الفنية الحكومية الدولية المعنية بالموارد**

**الوراثية الحيوانية للأغذية والزراعة**

**وأعضاء جماعة العمل الفنية الحكومية الدولية المعنية**

**بالموارد النباتية للأغذية والزراعة**

**المنتخبون في الدورة الثامنة للهيئة**

**أعضاء جماعة العمل الفنية الحكومية الدولية المعنية بالموارد**

**الوراثية الحيوانية للأغذية والزراعة**

البلد	التشكيل (عدد البلدان لكل إقليم)
بوتسوانا	أفريقيا (٥)
جمهورية الكونغو	
مدغشقر	
مالي	
تونس	
الصين	آسيا (٥)
الهند	
إندونيسيا	
اليابان	
مالزيا	
الدانمرك	أوروبا (٥)
سلوفينيا	
فرنسا	
هولندا	
بولندا	

الأرجنتين	أمريكا اللاتينية والكاريبية
بوليفيا	(٥)
البرازيل	
أوروغواي	
فنزويلا	
مصر	الشرق الأدنى
جمهورية إيران الإسلامية	(٣)
السودان	
كندا	أمريكا الشمالية
الولايات المتحدة الأمريكية	(٢)
نيوزيلندا	جنوب غرب المحيط الهادئ
ساموا	(٢)

**أعضاء جماعة العمل الفنية الحكومية الدولية المعنية  
بالموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة**

البلد	التشكيل (عدد البلدان لكل إقليم)
أنغولا	أفريقيا
جمهورية الكونغو الديمقراطية	(٥)
إثيوبيا	
المغرب	
السنغال	
الهند	آسيا
إندونيسيا	(٥)
اليابان	
ماليزيا	
الفلبين	
ألمانيا	أوروبا
إيطاليا	(٥)
مالطة	
النرويج	
البرتغال	

شيلي	أمريكا اللاتينية والبحر الكاريبي
كولومبيا	(٥)
دومينيكا	
إcuador	
المكسيك	
مصر	الشرق الأدنى
جمهورية إيران الإسلامية	(٣)
ليبيا	
كندا	أمريكا الشمالية
الولايات المتحدة الأمريكية	(٢)
استراليا	جنوب غرب المحيط الهادئي
بابوا غينيا الجديدة	(٢)

---

المرفق حاء

---

**قائمة المنظمات التي قدمت تقارير الى الدورة الثامنة للهيئة**

**منظمات تابعة للأمم المتحدة ومؤسسات حكومية دولية أخرى**

مصرف التنمية الآسيوي

أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي

معهد التعاون في مجال الزراعة في البلدان الأمريكية

الوكالة الدولية للطاقة الذرية

المركز الدولي للزراعة والعلوم البيولوجية

الصندوق الدولي للتنمية الزراعية

المكتب الدولي للأوبئة الحيوانية

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي

برنامج الأمم المتحدة للبيئة

البنك الدولي

المنظمة العالمية لملكية الفكرية

**المنظمات الدولية غير الحكومية**

الاتحاد العالمي لنساء الريف

الجمعية الأوروبية للإنتاج الحيواني

مجموعة استحداث التكنولوجيات الوسيطة

الاتحاد الدولي لمربى النباتات

المركز الدولي للمحاصيل غير المستغلة بالقدر الكافي

اللجنة الدولية لمراقبة الأداء في مجال الانتاج الحيواني

الاتحاد الدولي لمنظمات البحوث الحرجية

المؤسسة الدولية للنهوض بالريف

المركز الدولي لرصد الصيانة

**مراكز البحوث الزراعية التابعة للجامعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية**

أعد تقرير الجماعة الاستشارية برنامج الموارد الوراثية على نطاق منظمة الجماعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية ، الذي تولى تجميع المعلومات المقدمة من المراكز الدولية للبحوث الزراعية التالية :

المركز الدولي للزراعة الاستوائية

مركز البحوث الحرجية الدولية

المركز الدولي لتحسين الذرة والقمح

المركز الدولي للبطاطس

المركز الدولى للبحوث الزراعية فى المناطق الجافة

المركز الدولى لإدارة الموارد المائية الحية

المركز الدولى لبحوث الزراعة المختلطة بالغابات

المعهد الدولى لبحوث المحاصيل فى المناطق الاستوائية شبه القاحلة

المعهد الدولى لبحوث السياسات الغذائية

المعهد الدولى للزراعة الاستوائية

المعهد الدولى لبحوث الإنتاج الحيوانى

المعهد الدولى للموارد الوراثية النباتية

المعهد الدولى لبحوث الأرز

الخدمة الدولية للبحوث الزراعية القطرية

رابطة تنمية الأرز فى غرب أفريقيا

## المرفق طاء

### قائمة الوثائق

#### وثائق العمل

مشروع جدول الأعمال المؤقت	CGRFA-8/99/1
جدول الأعمال التفصيلي المؤقت	CGRFA-8/99/1.Add.1
الجدول الزمني المؤقت	CGRFA-8/99/1.Add.2
تقرير الدورة الأولى لجامعة العمل الفنية الحكومية الدولية المعنية بالموارد الوراثية الحيوانية للأغذية والزراعة	CGRFA-8/99/2
تقرير عن سير العمل في تنفيذ خطة العمل العالمية بشأن الموارد الوراثية النباتية	CGRFA-8/99/3
تمويل عملية تنفيذ خطة العمل العالمية بشأن الموارد الوراثية النباتية	CGRFA-8/99/4
تيسير ورصد عملية تنفيذ خطة العمل العالمية بشأن الموارد الوراثية النباتية	CGRFA-8/99/5
تقرير عن سير العمل في النظام العالمي للإعلام وإلزام المبكر عن الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة	CGRFA-8/99/6
تقرير عن سير العمل في الشبكة الدولية للمجموعات المودعة خارج موطئها الطبيعية تحت رعاية المنظمة	CGRFA-8/99/7
الصيغ المحتملة لتقاسم المنافع استناداً إلى مؤشرات المنافع المختلفة	CGRFA-8/99/8
تعديل التعهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية: الخيارات القانونية والمؤسسية	CGRFA-8/99/9
تقرير مقدم من منظمة الأغذية والزراعة عن سياساتها وبرامجها وأنشطتها في مجال التنوع البيولوجي الزراعي: (١) المسائل القطاعية	CGRFA-8/99/10.1
تقرير مقدم من منظمة الأغذية والزراعة عن سياساتها وبرامجها وأنشطتها في مجال التنوع البيولوجي الزراعي: (٢) المسائل القطاعية المشتركة بين القطاعات	CGRFA-8/99/10.2
تقارير من المنظمات الدولية بشأن السياسات والبرامج والنشاطات التي تنفذها في مجال التنوع البيولوجي الزراعي: الجزء الأول - منظمات تابعة للأمم المتحدة	CGRFA-8/99/11.1
ومنظمات حكومية دولية أخرى	

- |   |                      |
|---|----------------------|
| الوثائق المقدمة للعلم   | CGRFA/WG-AnGR-1/98/3 |
| تحديد العناصر المختلفة للاستراتيجية العالمية لادارة الموارد الوراثية الحيوانية في حالة الموارد الوراثية الحيوانية للأغذية والزراعة في العالم                                    | CGRFA/WG-AnGR-1/98/2 |
| المزرعة واعداد خطة عمل متعددة السنوات   | CGRFA/WG-AnGR-1/98/2 |
| تعديل العاهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية : النص التفاوضي المدمج الناشئ عن المداولات التي جرت أثناء الدورة الاستثنائية الخامسة لهيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة | CGRFA/IUND/CNT/Rev.1 |
| العناصر المقدمة من الرئيس   | CGRFA-8/99/13 Annex  |
| مشروع النص المركب للتعاهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية الذي يشمل تعديل التعاهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية بما يتسمق مع اتفاقية التنوع البيولوجي.            | CGRFA-8/99/12        |
| تعاون مع اتفاقية التنوع البيولوجي   | CGRFA-8/99/13        |
| تسبق ترجمتها  | CGRFA-8/99/11 Add.1  |
| تقارير من المنظمات الدولية بشأن السياسات والبرامج والنشاطات التي تنفذها في مجال التنوع البيولوجي الزراعي: الجزء الرابع - اسهامات وردت متأخرة ولم تسبق ترجمتها                   | CGRFA-8/99/11.3      |
| الحكومة   | CGRFA-8/99/11.2      |
| الزراعية التابعة للجامعة الاستشارية للبحوث الزراعية   | CGRFA-8/99/11.1      |
| مجال التنوع البيولوجي الزراعي: الجزء الثاني - المراكز الدولية للبحوث  | CGRFA-8/99/11.2      |
| تقارير من المنظمات الدولية بشأن السياسات والبرامج والنشاطات التي تنفذها في مجال التنوع البيولوجي الزراعي: الجزء الثالث - المنظمات الدولية غير                                   | CGRFA-8/99/11.3      |
| تقارير من المنظمات الدولية بشأن السياسات والبرامج والنشاطات التي تنفذها في مجال التنوع البيولوجي الزراعي: الجزء الرابع - اسهامات وردت متأخرة ولم تسبق ترجمتها                   | CGRFA-8/99/11 Add.1  |
| الزراعة   | CGRFA-8/99/11.2      |
| الثانية   | CGRFA-8/99/11.1      |

الوثائق المقدمة للعلم

# Report of the Panel of Experts on the Development of the Global Strategy for the Management of Farm Animal Genetic Resources

## Membership of the Intergovernmental Technical Working Group on Animal Genetic Resources elected at the Seventh Session of the Commission

## Membership of the Intergovernmental Technical Working Group on Plant Genetic Resources elected at the Seventh Session of the Commission

**CGRFA/WG-AnGR-1/98/Inf.1**  
(English, French and Spanish)

CGRFA- 8/99/Inf.1  
(Multilingual: English, French and Spanish)

CGRFA- 8/99/Inf.2  
(Multilingual: English, French and Spanish)

Exploring options for the list approach within the multilateral system of facilitated germplasm exchange within the revised International Undertaking - report of an informal workshop of experts convoked by the 'Istituto Agronomico per l'Oltremare', on behalf of the Italian Ministry of Foreign Affairs – Florence, 1-3 October 1998

تقرير الدورة الخامسة عشرة للجنة الزراعة (١٩٩٩/٢٥-٢٩)

CGRFA- 8/99/Inf.3  
(English)

Report of the External Review of the World Information and Early Warning System on Plant Genetic Resources (16-26 September 1997)

CGRFA- 8/99/Inf.4

Agreement between the Government of India, the International Plant Genetic Resources Institute (IPGRI) and the Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), placing coconut germplasm collections under the auspices of FAO

CGRFA- 8/99/Inf.5  
(English)

Crop-related networks, supported by FAO

CGRFA- 8/99/Inf.6  
(English)

أنشطة البرامج الميدانية التي تضم مكونات للموارد الوراثية، في الفترة ١٩٩٧-١٩٩٨

CGRFA- 8/99/Inf.7  
(English)

Background documentation provided by the International Association of Plant Breeders for the Protection of Plant Varieties (ASSINSEL)

CGRFA- 8/99/Inf.9

Report of the 10<sup>th</sup> session of the Panel of Experts on Forest Gene Resources, 9-11 September 1997

CGRFA- 8/99/Inf.10  
(English, French and Spanish)

Biosafety issues related to biotechnologies for sustainable agriculture and food security

CGRFA- 8/99/Inf.11  
(English)

Sustaining agricultural biodiversity and agro-ecosystem functions – opportunities, incentives and approaches for the conservation and sustainable use of agricultural biodiversity in agro-ecosystems and production systems.

CGRFA- 8/99/Inf.12  
(English)

International technical workshop organized jointly by the FAO and the Secretariat of the Convention on Biological Diversity, with the support of the Government of the Netherlands. Rome, 2-4 December 1998.

Background documentation provided by the United Nations Environment Programme (UNEP) to the FAO Commission on Genetic Resources for Food and Agriculture

CGRFA- 8/99/Inf.13  
(English)

وثائق المعلومات الأساسية التي قدمتها أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي، إلى هيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة في المنظمة

CGRFA- 8/99/Inf.14

وثيقة معلومات أساسية مقدمة من الاتحاد الدولي لحماية الأصناف النباتية الجديدة إلى هيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة في منظمة الأغذية والزراعة

CGRFA- 8/99/Inf.15

Report of the International Workshop on Developing Institutional Agreements and Capacity to Assist Farmers in Disaster Situations to Restore Agricultural Systems and Seed Security Activities. Rome, Italy, 3-5 November, 1998

CGRFA- 8/99/Inf.16  
(English)

Developing seed security strategies and programmes for food security in developing countries. Position paper presented to the "International Workshop on Seed Security for Food Security", Florence, Italy, 30 November-1 December 1997

CGRFA- 8/99/Inf.17  
(English)

بيان الاختصاصات وحقوق التصويت المقدم من المجموعة الأوروبية والدول

CGRFA-8/99/Inf.18

الأعضاء فيها

CGRFA-8/99/Inf.19

قائمة الوثائق

Broadening the genetic base of crops: statement developed by the participants in the informal preparatory workshop: "Broadening the genetic bases of crop production" – FAO, Rome, Italy, 17-20 September 1997.

CGRFA- 8/99/Inf.20  
(English)

قائمة المندوبيين والمراقبين

CGRFA- 8/99/Inf.21

Access to plant genetic resources and intellectual property rights

Background Study Paper No. 8  
(English)

Recent developments in biotechnology as they relate to plant genetic resources for food and agriculture

Background Study Paper No.9  
(English)

Recent developments in biotechnology as they relate to animal genetic resources for food and agriculture

Background Study Paper No. 10  
(English)

### وثائق متوافرة في مكتب الوثائق

(ويمكن الحصول عليها عند الطلب)

تقارير المجتمعات الأقلية للترويج لتنفيذ خطة العمل العالمية لصيانة الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة واستخدامها المستدام:

بالإنجليزية والفرنسية	فبراير/شباط ١٩٩٨	غرب ووسط أفريقيا
بالإنجليزية	مايو/أيار ١٩٩٨	شرق وجنوب أفريقيا
بالإنجليزية	يونيو/حزيران ١٩٩٨	غرب ووسط آسيا وشمال أفريقيا
بالإنجليزية	يونيو/يوليو (حزيران/تموز) ١٩٩٨	أوروبا
بالإسبانية	سبتمبر/أيلول ١٩٩٨	أمريكا اللاتينية والبحر الكاريبي
بالإنجليزية	ديسمبر/كانون الأول ١٩٩٨	آسيا - المحيط الهادئ

### وثائق الدورات السابقة

فيما يلى وثائق الدورات السابقة التى أعدت لتيسير عملية التفاوض بشأن التعهد الدولى والى لم تناقشها الهيئة بعد (تحمل هذه الوثائق نفس أرقامها في الدورات السابقة).

报 告 案 例 五：第五次生物多样性公约大会关于生物多样性与农业的报告

CGRFA-Ex5/98/REP

1998/6/12-8

الجوانب الفنية التي ينطوي عليها وضع قائمة لمحاصيل للنظام المتعدد الأطراف في إطار التعهد الدولي المعدل الخصائص الهامة للمحاصيل والأجناس في القائمة المؤقتة للمحاصيل الملحقة بال المادة 11 من النص التفاوضي المدمج مقتطفات من التعريفات التي قد تكون مفيدة لعملية تعديل التعهد الدولي. بشأن الموارد الوراثية النباتية.

CGRFA-Ex5/98/Inf.1

CGRFA-Ex5/98/Inf.1/Annex

CGRFA-Ex5/98/Inf.2

报 告 案 例 六：第四次生物多样性公约大会关于生物多样性与农业的报告

CGRFA-Ex4/97/REP

1997/12/5-1

مسودة الرابعة للتفاوض الخاصة بالتعهد الدولي بشأن صيانة الموارد الوراثية النباتية واستخدامها المستدام في الأغذية والزراعة تقرير هيئة الموارد الوراثية للأغذية والزراعة. الدورة السابعة، روما، 1997/5/23-15

CGRFA/IUND/4 Rev.1

CGRFA-7/97/REP

报 告 案 例 七：第三次生物多样性公约大会关于生物多样性与农业的报告

CPGR-Ex1/94/3

CPGR-6/95/8

مراجعة التعهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية. الاختصاصات، والسياق، والمعلومات الأساسية والعملية المقترنة المرحلة الثانية: الحصول على الموارد الوراثية النباتية وحقوق المزارعين مراجعة التعهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية. تحليل بعض الجوانب الفنية والاقتصادية والقانونية لدراستها خلال المرحلة الثانية مراجعة التعهد الدولي بشأن الموارد الوراثية النباتية. المرحلة الثالثة: المسائل القانونية والتنظيمية

CPGR-6/95/8 Supp.

CPGR-6/95/9

报 告 案 例 八：第三次生物多样性公约大会关于生物多样性与农业的报告

بدون رقم

الحصول على الموارد الوراثية النباتية وتقاسم المنافع بصورة عادلة: مساهمة في المداللات بشأن نظم تبادل المادة الوراثية (وثيقة مقدمة من المعهد الدولي للموارد الوراثية النباتية)

CGRFA-Ex3/96/Lim/2

报 告 案 例 九：第三次生物多样性公约大会关于生物多样性与农业的报告

Background Study Paper No.1  
(English)

报 告 案 例 十：第三次生物多样性公约大会关于生物多样性与农业的报告

Background Study Paper No.2  
(English)

The appropriation of the benefits of plant genetic resources for agriculture: an economic analysis of the alternative mechanisms for biodiversity conservation

报 告 案 例 十一：第三次生物多样性公约大会关于生物多样性与农业的报告

Providing Farmers' Rights through *in situ* conservation of crop genetic resources

Background Study Paper No.3  
(English)

Identifying genetic resources and their origin: The capabilities and limitations of modern biochemical and legal systems

Background Study Paper No.4  
(English)

معلومات عن المجموعات الوراثية خارج موقعها الطبيعية والمصانه فى حدائق  
نباتية.

وثيقة الدراسة الأساسية رقم ٥

Mejora genética para mantener la diversidad en los cultivos agrícolas

Background Study Paper  
No.6  
(Spanish only with Summary  
in English and French)

المساهمة فى تقدير الاعتماد المتبدال بين البلدان فى مجال الموارد الوراثية  
النباتية.

وثيقة الدراسة الأساسية رقم ٧

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

Chairman

Président

Presidente

Fernando GERBASI  
(Venezuela)

نواب الرئيس

副 主 席

Vice-Chairmen

Vice-présidents

Vicepresidentes

Tewolde Berhan GEBRE EGZIABHER  
(Ethiopia)

Gert KLEIJER  
(Switzerland)

Eng Siang LIM  
(Malaysia)

Ms Kristiane Herrmann  
(Australia)

Mohammad TAEB  
(Islamic Republic of Iran)

Ronald ROSE  
(Canada)

## أعضاء الهيئة

### 委员会成员

#### MEMBERS OF THE COMMISSION

#### MEMBRES DE LA COMMISSION

#### MIEMBROS DE LA COMISION

#### **AFGHANISTAN**

Hamidullah NASSER-ZIA  
**Minister**  
 Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Islamic State of Afghanistan  
 Via Nomentana 120  
 00161 Rome  
 Italy  
 Tel.: 39 06 8611009  
 Fax: 39 06 86322939

#### **ALBANIA – ALBANIE**

#### **ALGERIA – ALGERIE – ALGERIA – الجزائر**

Suppléant  
 Mme Hariba YAHIA-CHERIF  
 Représentant permanent adjoint auprès de la FAO  
 Ambassade de la République algérienne  
 démocratique et populaire  
 Via Barnaba Oriani, 26  
 Rome  
 Italie  
 Tel.: 39 06 80687620, 8084141  
 Fax: 39 06 8083436

#### مناوب

السيدة حرية يحيى شريف  
 الممثل الدائم المناوب لدى المنظمة  
 روما

#### **ANGOLA**

Représentant  
 Mme Elizabeth M. MATOS  
 Président  
 Comité national des ressources phytogénétiques  
 Ministère de l'agriculture et  
 du développement rural  
 Prédio C.N.I.C.  
 C.P. 10825 (BG)  
 Luanda  
 Angola  
 Tel.: 244 2 321688  
 E-mail: fitogen@ebonet.net

#### Suppléant

Kiala Kia MATEVA  
 Conseiller  
 Représentant permanent adjoint auprès de la FAO  
 Ambassade de la République d'Angola  
 Via Filippo Bernardini 21  
 00165 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 39366902  
 Fax: 39 06 634960

#### **ANTIGUA AND BARBUDA –**

#### **ANTIGUA-ET-BARBUDA –**

#### **ANTIGUA Y BARBUDA**

#### **ARGENTINA – ARGENTINE**

Representante  
 Ricardo E. LAGORIO  
 Ministro  
 Director de Convenios Ambientales,  
 Multilaterales e Internacionales  
 Dirección General de Asuntos Ambientales  
 Ministerio de Relaciones Exteriores,  
 Comercio Internacional y Culto  
 Esmeralda 1212 piso 14  
 Buenos Aires  
 1061 Argentina  
 Tel: 54 11 48197408  
 Fax: 54 11 48197413  
 E-mail: ril.@mrecic.gov.ar

#### Suplente

Sra Hilda GABARDINI  
 Consejero, Encargada de Negocios a.i.  
 Representante Permanente Alterno  
 ante la FAO  
 Representación Permanente de la  
 República Argentina ante la FAO  
 Via del Banco di Santo Spirito 42, piso 4  
 00186 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 6867913  
 Fax: 39 06 6864789  
 E-mail: hgg@mrecic.gov.ar

**Adjunto**

Ariel FERNANDEZ  
 Secretario  
 Representante Permanente Alterno ante la FAO  
 Representación Permanente de la República Argentina ante la FAO  
 Via del Banco di Santo Spirito 42, piso 4  
 00186 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 6867913  
 Fax: 39 06 6864789  
 E-mail: fxa@mrecic.gov.ar

**Asesores**

Marcelo Edmundo FERRER  
 Asesor Recursos Genéticos  
 Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (SAGPyA)  
 EEA INTA Pergamino  
 Argentina  
 CC 31 2700 Pergamino  
 Tel: 54 2477 431250  
 Fax: 54 2477 432553  
 E-mail: mferrer@inta.gov.ar

Arturo MARTINEZ  
 Consultor  
 Dirección General de Asuntos Ambientales  
 Ministerio de Relaciones Exteriores,  
 Comercio Internacional y Culto  
 Esmeralda 1212, piso 14  
 1061 Buenos Aires  
 Argentina  
 Tel: 54 11 4819 7405, 4819 7414  
 Fax: 54 11 4819 7413  
 E-mail: amartinez@overnet.com.ar

Héctor LAURENCE  
 Asesor  
 Presidente de la Asociación de Semilleros de la Argentina  
 25 de Mayo 460 piso 5  
 Buenos Aires  
 Argentina  
 Tel: 54 11 43135633  
 Fax: 54 11 43133123

**ARMENIA – ARMENIE****AUSTRALIA – AUSTRALIE****Representatives**

William Rory M. STEELE

Ambassador

Permanent Representative to FAO

Embassy of Australia

Via Alessandria 215

00198 Rome

Italy

Tel: 39 06 852721

Fax: 39 06 85272300

Ms Kristiane E. HERRMANN  
 Director  
 Portfolio Policy and International Division  
 Department of Agriculture, Fisheries and Forestry  
 Canberra  
 Australia  
 Tel: 61 2 62724670  
 Fax: 61 2 62725926  
 E-mail: kristiane.herrmann@affa.gov.au

**Alternates**

Paul ROSS  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Embassy of Australia  
 Via Alessandria 215  
 00198 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 85272376  
 Fax: 39 06 85272230  
 E-mail: paul.ross@dfat.gov.au

Ben BURDON  
 Legal and Environment Branch  
 Department of Foreign Affairs and Trade  
 RG Casey Building  
 Canberra, ACT 2600  
 Australia  
 Tel: 61 2 6261 2705  
 Fax: 61 2 6261 2144  
 E-mail: ben.burdon@dfat.gov.au

**Advisers**

Peter NEVILLE  
 Executive Director  
 Policy and Legal Services  
 Queensland Department of Primary Industries  
 80 Ann Street  
 Brisbane  
 Queensland 4000  
 Australia  
 Tel: 61 7 32393180  
 Fax: 61 7 32214049  
 E-mail: nevillpp@dpi.qld.gov.au

Lindsay COOK  
 Chief  
 Division of Plant Industries  
 NSW Ministry of Agriculture  
 Locked Bag 21  
 Orange  
 NSW 2800  
 Australia  
 Tel: 61 2 63913146  
 Fax: 61 2 63913506  
 E-mail: lindsay.cook@agric.nsw.gov.au

**AUSTRIA – AUTRICHE**

## Representative

Ms Sonja SCHANTL  
 Federal Ministry of Agriculture and Forestry  
 Federal Office and Research Centre  
 for Agriculture  
 Spargelfeldstrasse 191  
 A-1226 Vienna  
 Austria  
 Tel: 43 1 73216 4170  
 Fax: 43 1 73216 4211  
 E-mail: sonia.schantl@realy.blf.gv.at

## Alternate

Ms Natalie Feistritzer  
 Alternate Permanent Representative  
 to FAO  
 Permanent Representation of the  
 Republic of Austria to FAO  
 Via Giovanni Battista Pergolesi 3  
 00198 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 844014227  
 Fax: 39 06 8543286  
 E-mail: stvrom@tr.bmlf.gv.at

**AZERBAIJAN – AZERBAIDJAN – AZERBAIYAN****BAHAMAS****BANGLADESH**

## Representative

Mohammad MEJBAHUDDIN  
 Alternate Permanent Representative  
 to FAO  
 Embassy of the People's Republic  
 of Bangladesh  
 Via Antonio Bertoloni 14  
 00197 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 8083595  
 Fax: 39 06 8084853

## Alternate

Indrajit ROY  
 Principal Scientific Officer (Crops)  
 Bangladesh Agricultural Research Council  
 Minstry of Agriculture  
 Dhaka  
 Bangladesh  
 Tel.: 880 2 9132418  
 Fax: 880 2 813032  
 E-mail: barc@bdmail.net

**BARBADOS – BARBADE****BELGIUM – BELGIQUE – BELGICA**

## Représentant

Jacques DE MONTJOYE  
 Ambassadeur  
 Représentant permanent auprès de la FAO  
 Représentation permanente du Royaume de Belgique  
 auprès de la FAO  
 Via Omero 8  
 00197 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 3203903  
 Fax: 39 06 3203992/32650663

## Suppléant

Mme Justine GENTILE-PEREBOOMS  
 Secrétaire d'Ambassade  
 Représentation permanente du Royaume de Belgique  
 auprès de la FAO  
 Via Omero 8  
 00197 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 3203903  
 Fax: 39 06 3203992/32650663

## Conseiller

René POISMANS  
 Direction des Relations internationales du  
 Ministère belge des classes moyennes et de  
 l'agriculture  
 Boulevard S.Boliva 30  
 1000 Bruxelles  
 Belgique  
 Tél: 32 2 2084988  
 Fax: 32 2 2085006  
 E-mail: rene.poismans@cmlag.fgov.bc

**BELIZE – BELICE****BENIN****BOLIVIA – BOLIVIE**

## Representante

Miguel Angel SILVA RAMOS  
 Jefe, Departamento de Biotecnología Agrícola  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería  
 y Desarrollo Rural  
 Av. Camacho 1471  
 La Paz  
 Bolivia  
 Tel: 591 2 374292, int. 118  
 Fax: 591 2 357535/358490  
 E-mail: snag@mail.entelnet.bo

**Adjunto**

Sra Maria Soledad PARESA DELOS  
 Primer Secretario  
 Embajada de la República de Bolivia  
 Via Brenta 2A - int. 28  
 00198 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 8841001  
 Fax: 39 06 8840740

**BOSNIA AND HERZEGOVINA –  
 BOSNIE-HERZEGOVINE –  
 BOSNIA Y HERZEGOVINA**

**BOTSWANA****Representative**

Louis MAZHANI  
 Director of Agricultural Research  
 Ministry of Agriculture  
 Private Bag 0033  
 Gaborone  
 Botswana  
 Tel: 267 328780  
 Fax: 267 328965  
 E-mail: arb@info.bw

**BRAZIL – BRESIL – BRASIL****Representative**

Júlio C. GOMES DOS SANTOS  
 Ambassador to FAO  
 Permanent Representation of the Federative  
 Republic of Brazil to FAO  
 Via di S. Maria dell'Anima 32  
 00186 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 68307576  
 Fax: 39 06 68398802

**Alternates**

Ms Mitzi COSTA  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Permanent Representation of the Federative  
 Republic of Brazil to FAO  
 Via di S. Maria dell'Anima 32  
 00186 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 68307576  
 Fax: 39 06 6867858

João Mauricio CABRAL DE MELLO  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Permanent Representation of the Federative  
 Republic of Brazil to FAO  
 Via di S. Maria dell'Anima 32  
 00186 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 68307576  
 Fax: 39 06 6867858

**Associates**

Arthur MARIANTE  
 Project Leader  
 EMBRAPA  
 Ministry of Agriculture  
 Brasilia DF  
 Brazil  
 Tel: 55 61 3484607  
 Fax: 55 61 3403624  
 E-mail: mariante@cenagen.embrapa.br

Ms Maria Feliciana ORTIGÃO  
 Second Secretary  
 Environment Division  
 Ministry of External Relations  
 Brasilia  
 Brazil

**Adviser**

Marcio DE MIRANDA SANTOS  
 Head of the Research and Development  
 Department, EMBRAPA  
 Ministry of Agriculture  
 Sain P. Rural  
 70.000 Brasilia, DF  
 Brazil  
 Tel: 55 61 3405518  
 Fax: 55 61 3472061  
 E-mail: marcio@sede.embrapa.br

**BULGARIA – BULGARIE****Representative**

Krassimir KOSTOV  
 Permanent Representative to FAO  
 Permanent Representation of the  
 Republic of Bulgaria to FAO  
 Via Pietro P. Rubens 21  
 00197 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 3224640, 3224643  
 Fax: 39 06 3226122

**BURKINA FASO****Représentants**

Mme Béatrice DAMIBA  
 Ambassadeur et Représentant permanent  
 auprès de la FAO  
 Ambassade du Burkina Faso  
 Via Alessandria 26  
 00198 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 44249725  
 Fax: 39 06 44250042

Didier BALMA  
 Directeur de la recherche scientifique  
 Ministère des Enseignements secondaire,  
 supérieur et de la recherche scientifique  
 Ouagadougou 01 BP 476  
 Burkina Faso  
 Tél: 226 308269  
 Fax: 226 315003  
 E-mail: dbal@fasonet.bf

Adjoint  
 André Anatole YAMEOGO  
 Représentant permanent adjoint  
 auprès de la FAO  
 Ambassade du Burkina Faso  
 Via Alessandria 26  
 00198 Rome  
 Tél: 39 06 44250052  
 Fax: 39 06 44250042  
 E-mail: ayameogo@compuserve.com

#### BURUNDI

#### CAMBODIA – CAMBODGE – CAMBOYA

Representative  
 Sakhan NUTH  
 Acting Director  
 Department of Agronomy  
 Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries  
 10 Monireth Street  
 Phnom Penh  
 Cambodia  
 Tel: 855 23 982 835

#### CAMEROON – CAMEROUN – CAMERUN

Représentant  
 Neckmen SAMSON NGWECHI  
 Chargé d'études  
 Division des affaires juridiques  
 Ministère de l'environnement  
 et des forêts  
 Yaoundé  
 Cameroun  
 Tél: 237 229483  
 Fax: 237 229489

Conseiller  
 Thomas Ndive MOKAKE  
 Représentant permanent adjoint auprès  
 de la FAO  
 Ambassade de la République du Cameroun  
 Via Siracusa 4/6  
 00161 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 44291285  
 Fax: 39 06 44291323  
 E-mail: faoprcmr@tin.it

#### CANADA

Representative  
 John DUECK  
 Special Adviser  
 Research Branch  
 Agriculture and Agri-Food Canada  
 930 Carling Avenue  
 Ottawa, Ontario K1A OC5  
 Canada  
 Tel: 1 613 759 7851  
 Fax: 1 613 759 7771  
 E-mail: dueckj@em.agr.ca

#### Alternates

Brad FRALEIGH  
 Special Adviser  
 Biodiversity and Genetic Resources  
 Research Branch  
 Agriculture and Agri-Food Canada  
 C.E.F.  
 Ottawa, Ontario K1A OC5  
 Canada  
 Tel: 1 613 759 7847  
 Fax: 1 613 759 7769  
 E-mail: fraleighb@em.agr.ca

Ronald ROSE  
 Deputy Permanent Representative to FAO  
 Canadian Embassy  
 Via Zara 30  
 00198 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 44598551  
 Fax: 39 06 44598930  
 E-mail: ronald.rose@romeannx01.x400.gc.ca

#### Advisers

Ms Rhoda CALDWELL  
 Environmental Relations Division  
 Department of Foreign Affairs and  
 International Trade  
 Lester Pearson Building  
 125 Sussex Drive  
 Ottawa, Ontario K1A OG2  
 Canada  
 Tel: 1 613 9952809  
 Fax: 1 613 9959525  
 E-mail: rhoda.caldwell@dfait-maeci.gc.ca

Bryan HARVEY  
 Professor  
 University Coordinator of Agricultural Research  
 University of Saskatchewan  
 Saskatoon SK S7N 5C8  
 Canada  
 Tel: 1 306 966 5795  
 Fax: 1 306 966 4737  
 E-mail: harvey@duke.usask.ca

Billy HEWETT  
 Deputy Director  
 Multilateral Trade Policy  
 Agriculture and Agri-Food Canada  
 Sir John Carling Building  
 Ottawa, Ontario K1A 0C5  
 Canada  
 Tel: 1 613 759 7673  
 Fax: 1 613 759 7503  
 E-mail: hewett@em.agr.ca

John HERITY  
 Director  
 Biodiversity Convention Office  
 Ministry of Environment  
 Hull  
 Quebec  
 Canada  
 Tel.: 1 819 953 9669  
 Fax: 1 819 953 1765  
 E-mail: john.verity@ec.gc.ca

Ms Shiu-Kuen HO  
 Animal Research Coordinator  
 Research Branch  
 Agriculture and Agri-Food  
 Ottawa, Ontario K1A 0C5  
 Canada  
 Tel: 1 613 759 7853  
 Fax: 1 613 759 7769  
 E-mail: hosk@em.agr.ca

Timothy J. HODGES  
 Deputy Director Climate Change  
 International Environmental Affairs Bureau  
 Department of Foreign Affairs and  
 International Trade  
 125, Sussex Drive  
 Ottawa, Ontario K1A OG2  
 Canada  
 Tel.: 1 613 996 0971  
 Fax: 1 613 944 0064  
 E-mail: tim.hodges@dfait.maeci.gc.ca

Edward E. LISTER  
 Chairman  
 Canadian Foundation for the Conservation  
 of Farm Animal Genetic Resources  
 390 Hinton Avenue  
 Ottawa, Ontario K1Y 1B1  
 Canada  
 Tel: 1 613 722 4417  
 Fax: 1 613 722 5024  
 E-mail: listeder@magi.com

Louis SIMARD  
 Legal Counsel  
 Economic Law Section  
 Department of Foreign Affairs  
 and International Trade  
 125 Sussex Drive,  
 Ottawa, Ontario K1A 0C2  
 Canada  
 Tel: 1 613 996 3863  
 Fax: 1 613 992 6483  
 E-mail: louis.simard@dfait-maeci.gc.ca

#### **CAPE VERDE – CAP-VERT – CABO VERDE**

Représentant  
 Elvio G.N. FERNANDES  
 Ambassadeur  
 Ambassade de la République du Cap-Vert  
 Via Giosué Carducci, 4  
 00187 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 4744678  
 Fax: 39 06 4744643

Suppléant  
 Eduardo SILVA  
 Représentant permanent adjoint  
 auprès de la FAO  
 Via Giosué Carducci, 4  
 00187 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 4744678  
 Fax: 39 06 4744643

#### **CENTRAL AFRICAN REPUBLIC REPUBLIQUE CENTRAFRICAINE REPUBLICA CENTROAFRICANA**

#### **CHAD – TCHAD**

#### **CHILE – CHILI**

Representante  
 Fernando MUJICA  
 Director Nacional INIA  
 Ministerio de Agricultura  
 Fidel Oteiza 1956  
 Santiago, Chile  
 Tel: 56 2 2097969/2097740  
 Fax: 56 2 2699526  
 E-mail: fmujica@presidencia.inia.cl

Suplente  
 Humberto MOLINA  
 Representante Permanente Alterno  
 ante la FAO  
 Representación Permanente de Chile  
 ante la FAO  
 Via Po 23  
 00198 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 8417450  
 Fax: 39 06 85350427  
 E-mail: misfao@itn.it

**CHINA - CHINE - 中 国**

## Representative

Qu LIANG  
Minister Plenipotentiary to FAO

Permanent Representation of the People's  
Republic of China to FAO  
Via della Caffarella 9  
00179 Rome  
Italy  
Tel: 39 06 5122058  
Fax: 39 06 5137344  
E-mail: china.fao@agora.stm.it

## 代表

梁 劲  
中华人民共和国常驻  
联合国粮食及农业组织  
代表处代表  
全权公使  
罗 马

## Alternates

Shumin WANG  
Deputy Director  
Institute of Germplasm Resources  
Chinese Academy of Agricultural Sciences  
30 Bai Shi Qiao Road  
100081, Beijing  
China  
Tel: 86 10 62186628  
Fax: 86 10 62186629

## 副 代 表

王 述 民  
中国农业科学院  
作物品种资源研究所  
副所长  
北 京

Shengyao TANG  
Alternate Permanent Representative to FAO  
Permanent Representation of the People's  
Republic of China to FAO  
Via della Caffarella 9  
00179 Rome  
Italy  
Tel: 39 06 5137345  
Fax: 39 06 5137344  
E-mail: china.fao@agora.stm.it

## 唐 盛 尧

中华人民共和国常驻  
联合国粮食及农业组织  
代表处副代表  
罗 马

**COLOMBIA - COLOMBIE**

## Representantes

José Ignacio MEJIA VELASQUEZ  
Ministro Plenipotenciario  
Embajada de la República de Colombia  
Via G.Pisanelli 4 - int. 5  
00196 Roma  
Italia  
Tel: 39 06 36306264  
E-mail: emcosoma@tin.it

Juan Lucas RESTREPO  
Director de Política Sectorial  
Ministerio de Agricultura y  
Desarrollo Rural  
Av. Jimenez 7-65, piso 4  
Bogotá  
Colombia  
Tel: 57 1 2437919  
Fax: 57 1 2828173  
E-mail: poli@colomsat.net.co

## Suplentes

Bernardo G. ZULUAGA BOTERO  
Representante Permanente Alterno ante la FAO  
Embajada de la República de Colombia  
Via G. Pisanelli, 4  
Roma  
Italia  
Tel: 39 06 3202531/3612131  
Fax: 39 06 3612204  
E-mail: delecol@ats.it

Sra Maria HEROSILIA BONILLA CORTES  
Profesional Especializado  
Dirección de Desarrollo Productivo  
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural  
Av. Jimenez 7-65  
Bogotá  
Colombia  
Tel: 57 1 3340381  
Fax: 57 1 3340381  
E-mail: producti@colomsat.net.co

## Asesores

Ricardo TORRES  
Asesor de Colciencias  
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural  
TRANS 9A # 133-28  
Bogotá  
Colombia  
Tel: 57 1 6331676/5200109  
Fax: 57 1 6331676  
E-mail: rtorres@cable.net.com  
rtorres61@hotmail.com

Sra Ana María HERNANDEZ SALGAR  
 Investigadora  
 Instituto Alexander von Humboldt  
 Ministerio del Medio Ambiente  
 Calle 37 n° 8-40 Mezzanine  
 Bogotá  
 Colombia  
 Tel: 57 1 3406925/3383900  
 Fax: 57 1 2889564  
 E-mail: humboldt@openway.com.co  
 anamhs@hotmail.com

#### **COMOROS – COMORES – COMORAS**

Représentant  
 Msaidie KASSIMO  
 Directeur général de l'agriculture  
 et du développement rural  
 Ministère de la production agricole,  
 de la pêche et de l'environnement  
 Moroni BP 293  
 Comores  
 Tél: 269 73 2415  
 Fax: 269 73 6640

#### **CONGO, DEMOCRATIC REPUBLIC OF – CONGO, REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU – CONGO, REPUBLICA DEMOCRATICA DE**

Représentant  
 Alex Bakajika MOTA  
 Directeur de la production et de  
 la protection des végétaux  
 Ministère de l'agriculture et de l'élevage  
 32 Av. Nsuala  
 BP 8722  
 Kinshasa 1  
 Congo, République démocratique du  
 Tél: 243 12 33103

#### **CONGO, REPUBLIC OF CONGO, REPUBLIQUE DU CONGO, REPUBLICA DE**

Représentant  
 Grégoire NKEOUA  
 Centre de liaison Congo sur le Processus  
 FAO des ressources phytogénétiques  
 Ministère des eaux et des forêts  
 Brazzaville BP98  
 Congo, République du  
 Tél: 242 814137

Suppléants  
 Gabriel AMBERO  
 Représentant permanent adjoint  
 auprès de la FAO  
 Ambassade de la République du Congo  
 Salita S. Nicola da Tolentino 1/B  
 00187 Rome  
 Italie  
 Tél: 0339 2214922 (mobile)  
 Fax: 39 06 41400612

Georges GUITO  
 Premier Conseiller  
 Ambassade de la République du Congo  
 Salita S. Nicola da Tolentino 1/B  
 00187 Rome  
 Italie  
 Tél: 0347 4474273 (mobile)  
 Fax: 39 06 41400612

#### **COSTA RICA**

Representante  
 Sra Victoria GUARDIA DE HERNANDEZ  
 Embajador ante la FAO  
 Representación Permanente de  
 Costa Rica ante la FAO  
 Via Bartolomeo Eustachio 22  
 00161 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 44251046/44240954  
 Fax: 39 06 44251048  
 E-mail: embcosta@mix.it

Suplentes  
 Sra Yolanda GAGO  
 Ministro Consejero  
 Representante Permanente Alterno  
 ante la FAO  
 Representación Permanente de  
 Costa Rica ante la FAO  
 Via Bartolomeo Eustachio 22  
 00161 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 44240954  
 Fax: 39 06 44251048  
 E-mail: sinue@networld.it

Sra Marcela SUÑOL PREGO  
 Consejero  
 Representante Permanente Alterno  
 ante la FAO  
 Representación Permanente de  
 Costa Rica ante la FAO  
 Via Bartolomeo Eustachio 22  
 00161 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 44251046/44240954  
 Fax: 39 06 44251048  
 E-mail: embcosta@mix.it

Adjunto  
 Leopoldo PIXLEY  
 Delegado Ministerial  
 Ministerio de Agricultura y Ganadería  
 Aptdo Postal 10094-1000  
 San José  
 Costa Rica  
 Tel: 506 232 4496  
 Fax: 506 232 2103  
 E-mail: lpixley@ns.mag.go.cr

**CÔTE D'IVOIRE**

## Représentant

Goli KOFFI  
 Chercheur  
 CNRA  
 OIBP 1740  
 Abidjan 01  
 Côte d'Ivoire  
 Tél: 225 454170 453116  
 Fax: 225 453305  
 E-mail: enrabke@africaonline.co.ci

**CROATIA – CROATIE – CROACIA****CUBA**

## Representante

Sra María Elena RODRIGUEZ FUENTES  
 Presidenta  
 Comisión Nacional de Recursos Fitogenéticos  
 Ministerio de Ciencia, Tecnología  
 y Medio Ambiente  
 Calle 20, esq. 18A  
 Playa C. Habana  
 Cuba  
 Tel: 53 7 230245  
 E-mail: acyt@ceniai.inf.cu

**CYPRUS – CHYPRE – CHIPRE**

## Representative

Andreas ROUSHIAS  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Permanent Representative of the  
 Republic of Cyprus to FAO  
 Piazza Farnese 44  
 00186 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 6865758  
 Fax: 39 06 68803756  
 E-mail: faoprecyp@tin.it

**CZECH REPUBLIC –  
REPUBLIQUE TCHEQUE –  
REPÚBLICA CHECA**

## Representative

Ladislav DOTLACIL  
 Research Institute of Crop Production  
 16106 Prague  
 Czech Republic  
 Tel: 420 2 33022376  
 E-mail: dotlacil@genbank.vurv.cz

## Alternate

Jan VÁCHAL  
 Research Institute of Animal Production  
 Páteľství 815  
 10400 Prague 10 – Uhrineves  
 Czech Republic  
 Tel: 420 2 67710699  
 Fax: 420 2 67710779

**DEMOCRATIC PEOPLE'S REPUBLIC OF KOREA –  
REPUBLIQUE POPULAIRE DEMOCRATIQUE DE  
COREE –  
REPÚBLICA POPULAR DEMOCRATICA DE COREA****DENMARK – DANEMARK – DINAMARCA**

## Representative

Ms Lise Lykke STEFFENSEN  
 Head of Section  
 Ministry of Food, Agriculture and Fisheries  
 Holbergsgade 2  
 1057 Copenhagen  
 Denmark  
 Tel: 45 3392 3301  
 Fax: 45 33145042  
 E-mail: lls@fvm.dk

## Alternates

Christian PRIP  
 Head of Section  
 Ecology Division  
 Ministry of Environment and Energy  
 National Forest and Nature Agency  
 Haraldsgade 53  
 2100 Copenhagen  
 Denmark  
 Tel: 45 39 472923  
 Fax: 45 39 279899  
 E-mail: chp@sns.dk

Ms Birgitte MOELLER CHRISTENSEN  
 Minister Counsellor (Agriculture)  
 Deputy Permanent Representative to FAO  
 Royal Danish Embassy  
 Via Monti Parioli 50  
 00197 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 3200441  
 Fax: 39 06 3610290

## Advisers

Lars LANDBO  
 Scientific Assistant  
 Danish Plant Directorate  
 Ministry of Food, Agriculture and  
 Fisheries  
 Skovbrynet 20  
 2800 Lyngby  
 Denmark  
 Tel: 45 45966600  
 Fax: 45 45966610  
 E-mail: lbo@plantedir.dk

Frank VIGH-LARSEN  
 Ministry of Food, Agriculture and Fisheries  
 P.O. Box 50  
 8830 Tjele  
 Denmark  
 Tel: 45 89991334  
 Fax: 45 89991300  
 E-mail: frankv.larsen@agrsci.dk

**DOMINICA – DOMINIQUE**

## Representative

Hannelore Angela BENJAMIN  
 Ambassador  
 Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Commonwealth of Dominica  
 Via Laurentina 767  
 00143 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 5010643  
 Fax: 39 06 5010643

**DOMINICAN REPUBLIC –  
REPUBLIQUE DOMINICAINE –  
REPUBLICA DOMINICANA**

## Representante

Juan BORG GIL  
 Ministro Consejero  
 Representante Permanente Alterno ante la FAO  
 Embajada de la República Dominicana  
 Via Chelini, 10  
 00197 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 8074665  
 Fax: 39 06 8074791

**ECUADOR – EQUATEUR**

## Representante

Jaime ESTRELLA ENGELMANN  
 Jefe Departamento Nacional de Recursos  
 Fitogenéticos y Biotecnología (DENDREF)  
 Instituto Nacional Autónomo de Investigaciones  
 Agropecuarias (INIAP-MAG)  
 Panamericana Sur km 14  
 Quito  
 Ecuador  
 Tel: 593 2 693359  
 Fax: 593 2 693359  
 E-mail: denaref@ecnet.ec

## Suplente

Carlos LARREA-DÁVILA  
 Representante Permanente Alterno ante la FAO  
 Embajada de la República del Ecuador  
 Via Guido d'Arezzo 14  
 00198 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 8541784  
 Fax: 39 06 85354434  
 E-mail: mecuroma@flashnet.it

**EGYPT – EGYPTE – EGIPTO – مصر**

## Representative

Mohamed KHALIFA  
 Agricultural Counsellor  
 Deputy Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Arab Republic of Egypt  
 Via Salaria 267  
 00199 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 8548956  
 Fax: 39 06 8554424

مندوب

محمد خليفة

المستشار الزراعي  
والممثل الدائم المنابع لدى المنظمة

روما

**EL SALVADOR**

## Representante

Maria Eulalia JIMENEZ  
 Ministro Consejero  
 Encargada de Negocios a.i.  
 Embajada de la República de El Salvador  
 Via Gualtiero Castellini 13  
 00147 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 8076605  
 Fax: 39 06 8079726  
 E-mail: embasalvaroma@compuserve.com

**EQUATORIAL GUINEA  
GUINEE EQUATORIALE  
GUINEA ECUATORIAL****ERITREA – ERYTHREE**

## Representative

Tesfasilassie GHEBREMARIAM  
 Head of Plant Genetic Resources  
 Ministry of Agriculture  
 P.O. Box 4627  
 Asmara  
 Eritrea  
 Tel: 291 1 181499  
 Fax: 291 1 122214, 181415

## Alternate

Yohannes TENSUE  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Embassy of Eritrea  
 Via Boncompagni 16  
 00187 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 42741293  
 Fax: 39 06 42741514

**ESTONIA ESTONIE**

**ETHIOPIA – ETHIOPIE – ETIOPIA**

## Representative

Abebe DEMISSIE  
 General Manager  
 Biodiversity Institute  
 Ministry of Agriculture  
 P.O. Box 30726  
 Addis Ababa  
 Ethiopia  
 Tel: 251 1 612244, 615607  
 Fax: 251 1 613722  
 E-mail: biod-et@telecom.net.et

## Alternate

Tewolde Berhan GEBRE EGZIABHER  
 Environmental Protection Authority  
 P.O. Box 12760  
 Addis Ababa  
 Ethiopia  
 Tel: 251 1 186197  
 Fax: 251 1 610077  
 E-mail: sustain@telecom.net.et

**EUROPEAN COMMUNITY**

## - MEMBER ORGANIZATION

**COMMUNAUTE EUROPEENNE**  
 - ORGANISATION MEMBRE  
**COMUNIDAD EUROPEA**  
 - ORGANIZACION MIEMBRO

## Représentants

Mme Vilma DU MARTEAU  
 Ambassadeur auprès de la FAO  
 Délégation de la Commission des communautés  
 européennes auprès de la FAO  
 Via IV Novembre 149  
 00187 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 6782672  
 Fax: 39 06 6797830

Gerasimos APOSTOLATOS  
 Administrateur principal  
 Commission européenne  
 DG VI B II 1 - "Agriculture"  
 84 rue de la Loi  
 1040 Bruxelles  
 Belgique  
 Tél: 32 2 2964910  
 Fax: 32 2 2969399  
 E-mail: gerasimos.apostolatos@dg6.cec.be

## Suppléants

Richard HARDWICK  
 Administrateur supérieur  
 Commission des communautés européennes  
 DGVI F II 3 - "Agriculture"  
 130 rue de la Loi (6-238)  
 B-1049 Bruxelles  
 Belgique  
 Tél: 32 2 295 0651  
 Fax: 32 2 2963029  
 E-mail: richard.hardwick@dg6.cec.be

## Andrew BYRNE

Représentant permanent adjoint auprès de la FAO  
 Délégation de la Commission des communautés  
 européennes auprès de la FAO  
 Via IV Novembre 149  
 00187 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 6793755  
 Fax: 39 06 6797830  
 E-mail: mc1922@mclink.it

## Mme Frances-Anne HUNTER

Représentant permanent adjoint auprès de la FAO  
 Délégation de la Commission des communautés  
 européennes auprès de la FAO  
 Via IV Novembre 149  
 00187 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 6782672  
 Fax: 39 06 6797830  
 E-mail: mc1922@mclink.it

## Conseiller

Matthias Jorgensen  
 Administrateur  
 Commission européenne DG XI A 4  
 200, rue de la Loi  
 1049 Bruxelles  
 Belgique

**FIJI – FIDJI – FIJI****FINLAND – FINLANDE – FINLANDIA**

## Representative

Ms Mirja SUURNÄKKI  
 Counsellor  
 Ministry of Agriculture and Forestry  
 P.O. Box 232  
 00171 Helsinki  
 Finland  
 Tel: 358 9 1602420  
 Fax: 358 9 16088663  
 E-mail: mirja.suurnakki@mmm.fi

## Alternates

Ms Leena HÖMMÖ  
 Senior Research Officer  
 Ministry of Agriculture and Forestry  
 P.O. Box 232  
 00171 Helsinki  
 Finland  
 Tel: 358 9 16088664  
 Fax: 358 9 16088663  
 E-mail: leena.hommo@mmm.fi

Juhani ROUHAINEN  
 Counsellor of Agriculture  
 Embassy of the Republic of Finland  
 Via Lisbona 3  
 00198 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 852231  
 Fax: 39 06 8540362  
 E-mail: juhani.rouhiainen@formin.fi

Daniel BERTHERY  
 Conseiller scientifique  
 Représentation permanente de la France  
 auprès de l'OAA  
 Corso del Rinascimento, 52  
 00186 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 6865305  
 Fax: 39 06 6892692

Sami NIEMI  
 Senior Officer  
 Ministry of Agriculture and Forestry  
 P.O. Box 232  
 00171 Helsinki  
 Finland  
 Tel: 358 9 1602458  
 Fax: 358 9 1602450  
 E-mail: sami.niemi@mmm.fi

Mme Andrée SONTOT  
 Chargée de mission  
 Bureau des ressources génétiques  
 16 rue Claude Bernard  
 75231 - Paris Cedex 05  
 France  
 Tél: 33 1 44087270  
 Fax: 33 1 44087263  
 E-mail: andree.sontot@inapg.inra.fr

Ms Ulla-Maija FINSKAS  
 Minister Counsellor  
 Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Republic of Finland  
 Via Lisbona 3  
 00198 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 852231  
 Fax: 39 06 8540362

Mme Catherine BASTIEN-VENTURA  
 Chargée de mission  
 Bureau des ressources génétiques  
 16 rue Claude Bernard  
 75005 - Paris Cedex 05  
 France  
 Tél: 33 1 44087265  
 Fax: 33 1 44087263  
 E-mail: bastien@inapg.inra.fr

## FRANCE

Représentant  
 Louis DOMINICI  
 Ambassadeur  
 Représentant permanent auprès de la FAO  
 Représentation permanente de la France  
 auprès de l'OAA  
 Corso del Rinascimento 52  
 00186 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 6865305  
 Fax: 39 06 6892692

Dominique PLANCHENAULT  
 Chargé de mission  
 Bureau des ressources génétiques  
 16 rue Claude Bernard  
 75231 - Paris Cedex 05  
 France  
 Tél: 33 1 44087261  
 Fax: 33 1 44087263  
 E-mail: dominique.planchenault@inapg.inra.fr

Suppléant  
 Patrick PRUVOT  
 Secrétaire général du Comité interministériel  
 pour l'alimentation et l'agriculture – CIAA  
 France

Mme Isabelle CLEMENT-NISSOU  
 Chargée de mission  
 Direction de la production et des échanges  
 Ministère de l'agriculture et de la pêche  
 3 rue Barbet de Jouy  
 75007 Paris  
 France  
 Tél: 33 1 49554577  
 Fax: 33 1 49555942  
 E-mail: isabelle.clement-nissou@agriculture.gouv.fr

Adjoints  
 Mme Marianne LEFORT  
 Directrice  
 Bureau des ressources génétiques  
 16 rue Claude Bernard  
 75231 – Paris Cedex 05  
 France  
 Tél: 33 1 44087261  
 Fax: 33 1 44087263  
 E-mail: brg@inapg.inra.fr

Eric SCHOONEJANS  
 Chargé de mission  
 Direction générale de l'alimentation  
 Ministère de l'agriculture et de la pêche  
 251 rue de Vaugirard  
 75732 - Paris Cedex 15  
 France  
 Tél: 33 1 49555886  
 Fax: 33 1 49555948  
 E-mail: cgb1@wanadoo.fr

Mme Régine LOOSLI-SURRANS  
 Chargée de mission  
 Direction des affaires juridiques  
 Ministère des Affaires étrangères  
 37 Quai d'Orsay  
 75007 Paris  
 France  
 Tél: 33 1 43175382  
 Fax: 33 1 47539495

Hermann SCHULTE-COERNE  
 Head of Division 322  
 Federal Ministry of Food, Agriculture  
 and Forestry  
 Rochusstrasse 1  
 D-53123 Bonn  
 Germany  
 Tel: 49 228 5293484  
 Fax: 49 228 5294162  
 E-mail: schulte-coerne@bml.bund400.de

## GABON

Représentant  
 Ivone DIAS DA GRACA  
 Représentant permanent adjoint auprès de la FAO  
 Ambassade de la République gabonaise  
 Via Mercalli 25  
 00197 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 80691390  
 Fax: 39 06 80691504

Advisers  
 Frank BEGEMANN  
 Head, Centre for Agricultural Documentation  
 and Information  
 Information Centre for Genetic Resources  
 Villichgasse 17  
 53177 Bonn  
 Germany  
 Tel: 49 228 9548200  
 Fax: 49 228 9548220  
 E-mail: begemann@zadi.de

## GAMBIA

Representative  
 Samuel BRUCE-OLIVER  
 Director General  
 National Agricultural Research Institute  
 Department of State of Agriculture  
 PMB 526  
 Serrekunda  
 Gambia  
 Tel: 220 484925  
 Fax: 220 484921  
 E-mail: sbo@qanet.gm

Ms Olivia DRESCHER  
 Federal Ministry of the Environment,  
 Nature Conservation and Nuclear Safety  
 Glodesberger Allee 90  
 D-53123 Bonn  
 Germany  
 Tel: 49 228 3052615  
 Fax: 49 228 3052694  
 E-mail: drescher.olivia@bmu.de

## GEORGIA – GEORGIE – GEORGIA

### GERMANY – ALLEMAGNE – ALEMANIA

Representative  
 Carl-Josef WEIERS  
 Deputy Permanent Representative to FAO  
 Permanent Representation of the  
 Federal Republic of Germany to FAO  
 Via San Martino della Battaglia 4  
 00185 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 49213280  
 Fax: 39 06 49213281

Carsten HAYUNGS  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Permanent Representation of the  
 Federal Republic of Germany to FAO  
 Via S. Martino della Battaglia 4  
 00185 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 49213280  
 Fax: 39 06 49213281

Alternates  
 Wilbert HIMMIGHOFEN  
 Head of Division 317  
 Federal Ministry of Food, Agriculture  
 and Forestry  
 Rochusstrasse 1  
 D-53123 Bonn  
 Germany  
 Tel: 49 228 5293550  
 Fax: 49 228 5294276/4318  
 E-mail: BN4362@BML.BUND400.DE

Reinhard Von BROOCK  
 Alte Celler Heerstr 35  
 D-29320 Hermannsburg  
 Germany  
 Ms Beate WEISKOPF  
 GTZ  
 P.O. Box 3580  
 D-65726 Eschborn  
 Germany  
 Tel: 49 6196 791432  
 Fax: 49 6196 79 7137  
 E-mail: [beate-weiskopf@gtz.de](mailto:beate-weiskopf@gtz.de)

**EUROPEAN COUNCIL - CONSEIL EUROPEEN**

Claudio d'ALOYA  
 Secretariat of the Council of the European Union  
 175 rue de la Loi  
 1048 Brussels  
 Belgium  
 Tel: 32 2 285 6416  
 Fax: 32 2 285 8413  
 E-mail: claudio.daloya@consilium.eu.int

Aldo SIRAGUSA  
 Principal Administrator  
 European Union  
 Council of Ministers  
 175 rue de la Loi  
 B-1048 Brussels  
 Belgium

Mrs Paula SORALAHTI  
 Official  
 European Council  
 62/64 rue Charles Martel  
 B-1000 Brussels  
 Belgium

**GHANA**

Representatives  
 Ms Elizabeth ACHEAMPONG  
 Department of Botany  
 University of Ghana  
 Ministry of Food and Agriculture  
 Legon, Accra  
 Ghana  
 Fax: 233 21 665571 (c/o Mr. Sakibu)  
 E-mail: balme@ug.gn.apc.org

Mallam Issah SEIDU  
 Minister Counsellor  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Republic of Ghana  
 Via Ostriana 4  
 00199 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 86215691  
 Fax: 39 06 86325762

**GREECE – GRECE – GRECIA**

Representative  
 Dionyssios A. KYVETOS  
 Deputy Permanent Representative to FAO  
 Embassy of Greece  
 Via Saverio Mercadante 36  
 00198 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 8558589  
 Fax: 39 06 8415927  
 E-mail: gremroma@tin.it

**Alternates**

Ms Catherine GUINI  
 Alternate Permanent Representative  
 to FAO  
 Embassy of Greece  
 Via Saverio Mercadante 36  
 00198 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 8558589  
 Fax: 39 06 8415927

Nikolaos STAVROPOULOS  
 National PGR Coordinator  
 Agricultural Research Centre  
 of Makedonia and Thraki  
 Greek Gene Bank  
 57001 Thermi-Thessaloniki  
 Greece  
 Tel: 30 31 471544  
 Fax: 30 31 471209  
 E-mail: kgeggb@otenet.gr

**GRENADA – GRENADE****GUATEMALA****Representante**

Mariano VENTURA ZAMORA  
 Ministro de Agricultura, Ganadería  
 y Alimentación  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería  
 y Alimentación  
 7a Av. 12-90 – Zona 13  
 Ciudad de Guatemala  
 Guatemala  
 Tel: 502 3624756  
 Fax: 502 3624762

**Suplente**

Eddy DIAZ VISQUERRA  
 Coordinador de la Unidad de Normas  
 y Regulaciones  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería  
 y Alimentación  
 7a Av. 12-90 - Zona13  
 Ciudad de Guatemala  
 Guatemala  
 Tel: 502 4753054  
 Fax: 502 4753058  
 E-mail: umr@infovia.com.gt

**Adjunto**

Sra Rita CLAVERIE DE SCIOLLI  
 Ministro Consejero  
 Representante Permanente Adjunto  
 ante la FAO  
 Embajada de la República de Guatemala  
 Via dei Colli della Farnesina 128  
 00194 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 36303750, 36307392  
 Fax: 39 06 3291639  
 E-mail: embaguate.ita@flashnet.it

**GUINEA – GUINÉE**

## Représentant

Souhaib Deen BANGOURA  
 Ambassadeur auprès de la FAO  
 Représentation permanente de la République  
 de Guinée auprès de la FAO  
 Via Cassia 1280  
 00189 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 30366100  
 Fax: 39 06 30366100

## Suppléant

Ihabima KABA  
 Ingénieur agronome  
 Conseiller à la direction nationale de  
 l'agriculture  
 Ministère de l'agriculture et de l'élevage  
 BP 576 Conakry  
 Guinée  
 Tél: 224 415257  
 Fax: 224 413730

**GUINEA-BISSAU****GUYANA****HAITI**

## Représentant

Mme Suze PERCY  
 Représentant permanent adjoint auprès  
 de la FAO  
 Ambassade d'Haïti  
 Via Ottaviano 32  
 00192 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 39723362  
 Fax: 39 06 39737764

**HONDURAS**

## Representante

Srta Cristian MENJIVAR RODRIGUEZ  
 Representante Permanente Alterno  
 ante la FAO  
 Representación Permanente de la  
 República de Honduras ante la FAO  
 Via Giambattista Vico 40 - int. 8  
 00196 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 3207236  
 Fax: 39 06 3207973  
 E-mail: ambhondu@tin.it

## Asesor

Manuel Hernando REYES PINEDA  
 Consejero  
 Representación Permanente de la  
 República de Honduras ante la FAO  
 Via Giambattista Vico 40 - int. 8  
 00196 Roma  
 Italia

Tel: 39 06 3207236  
 Fax: 39 06 3207973  
 E-mail: mhreyes@yahoo.com

**HUNGARY – HONGRIE – HUNGRIA**

## Representative

Mrs Mariann KÓVACS  
 Counsellor  
 Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Republic of Hungary  
 Via Luigi Lilio 59 – C3  
 00143 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 5190116  
 Fax: 39 06 5032121  
 E-mail: hufaorep@tin.it

**ICELAND – ISLANDE – ISLANDIA****INDIA – INDE**

## Representative

R.C.A. JAIN  
 Additional Secretary  
 Ministry of Agriculture  
 Department of Agriculture and Cooperation  
 Krishi Bhawan  
 New Delhi - 110001  
 India  
 Tel: 91 11 3381363  
 Fax: 91 11 3381363  
 E-mail: jainramesh@hotmail.com

## Alternates

Mangala RAI  
 Deputy Director General (Crop Sciences)  
 Indian Council of Agricultural Research (ICAR)  
 Ministry of Agriculture  
 Krishi Bhawan  
 New Delhi - 110001  
 India  
 Tel: 91 11 3382546  
 Fax: 91 11 3382546  
 Email: m.rai@icar.delhi.nic.in

Pavan RAINA  
 Joint Secretary  
 Ministry of Agriculture  
 Department of Animal Husbandry and Dairying  
 Krishi Bhawan  
 New Delhi - 110001  
 India  
 Tel: 91 11 3384146  
 Fax: 91 11 3384146

Mrs Neela GANGADHARAN  
 Minister (Agriculture)  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Republic of India  
 Via XX Settembre 5  
 00187 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 4884642/3/4/5  
 Fax: 39 06 48904470  
 E-mail: md2561@mclink.it

Javad TAVAKKOLIAN  
 Head of Animal Science Research Institute  
 Ministry of Jahad Sazandegi  
 P.O. Box 31585 – 1483  
 Karaj  
 Iran  
 Tel: 98 261 425084/5/6  
 Fax: 98 261 425082  
 E-mail: karajahc@istn.irost.com

#### **INDONESIA – INDONESIE**

Representative  
 Kusuma DIWYANTO  
 Head of Central Research Institute  
 for Animal Science (CRIAS)  
 Ministry of Agriculture  
 jl. Raya Paja jaran  
 Bogor 16151  
 Indonesia  
 Tel: 62 251 322185, 328383  
 Fax: 62 251 328382, 322954  
 E-mail: criansci@indo.net.id

#### Alternates

Machmud THOHARI  
 Vice-Chairman of National Committee  
 on Genetic Resources  
 16610 Bogor  
 Indonesia  
 Tel: 62 251 327031  
 Fax: 62 251 327031  
 E-mail: genres@indo.net.id

Nyoman ARDHA  
 Agricultural Attaché  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Republic of Indonesia  
 Via Campania 55  
 00187 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 4880127  
 Fax: 39 06 4880280

#### **IRAN, ISLAMIC REPUBLIC OF – IRAN, REPUBLIQUE ISLAMIQUE D' – IRAN, REPUBLICA ISLAMICA DEL**

#### Representatives

Mohammad TAEB  
 Research Deputy to Deputy Minister of Research,  
 Extension and Education  
 Ministry of Agriculture  
 AREEO Tabnak Ave.  
 Tehran  
 Islamic Republic of Iran  
 Tel: 98 21 2400857  
 Fax: 98 21 2400568  
 E-mail: taeb@dpi.net.ir

Alternate  
 Mostafa JAFARI  
 Permanent Representative to FAO  
 Permanent Representation of the  
 Islamic Republic of Iran to FAO  
 Via Aventina 8  
 00153 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 5780334/5743594  
 Fax: 39 06 5747636  
 E-mail: pm.ir.iranfao@flashnet.it

#### **IRAQ – العراق**

Representative  
 Bader J. ALLAWI  
 Ambassador to FAO  
 Permanent Representation of the  
 Republic of Iraq to FAO  
 Via della Camilluccia 355  
 00135 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 35506925  
 0339 2756097  
 Fax: 39 06 3014359

مندوب  
 بدر جاسم علوي  
 السفير و الممثل الدائم للعراق لدى المنظمة  
 روما

#### **IRELAND – IRLANDE – IRLANDA**

#### Representative

Donal COLEMAN  
 National Co-ordinator  
 Ministry of Agriculture and Food  
 Kildare St.  
 Dublin 2  
 Ireland  
 Tel: 353 1 6280608  
 Fax: 353 1 6280634  
 E-mail: backwost@indigo.ie

**Alternate**

David BEEHAN  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Embassy of Ireland  
 Piazza di Campitelli 3  
 00186 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 6979121  
 Fax: 39 06 6972354

Ms Bianca MOIOLI  
 Technical Expert  
 Istituto Sperimentale per la Zootecnia  
 Ministry of Agricultural Policies  
 Via Salaria, 31  
 00016 Monte Rotondo (Rome)  
 Italy  
 Tel: 39 06 90090213  
 Fax: 39 06 9061541  
 E-mail: iszmoioli@www.inea.it

**ISRAEL****ITALY – ITALIE – ITALIA****Representative**

Luigi FONTANA-GIUSTI  
 Ambassador to FAO  
 Permanent Representation of Italy to FAO  
 Piazza Margana 19  
 00186 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 6788252  
 Fax: 39 06 6796352

Ms Stefania TEDESCHI  
 Ministry of Agricultural Policies  
 Via XX Settembre 20  
 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 46653090

**Alternates**

Marcello BROGGIO  
 Plant Pathologist  
 "Oltremare" Agronomic Institute  
 Ministry of Foreign Affairs  
 Via A. Cocchi 4  
 Florence  
 Italy  
 Tel: 39 055 5061415  
 Fax: 39 055 5061333  
 E-mail: broggio@iao.florence.it

**JAMAICA – JAMAIQUE****JAPAN – JAPON****Representative**

Kazumasa SHIOYA  
 Deputy Director  
 International Cooperation Planning Division  
 Economic Affairs Bureau  
 Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries  
 1-2-1 Kasumigaseki, Chiyodaku  
 Tokyo  
 Japan  
 Tel: 81 3 3501 7402  
 Fax: 81 3 3502 8083  
 E-mail: kazumasa\_shioya@nm.maff.go.jp

**Alternates**

Tetsuya OTOMO  
 Deputy Director  
 Seeds and Seedling Division  
 Agriculture Production Bureau  
 Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries  
 1-2-1 Kasumigaseki, Chiyodaku  
 Tokyo  
 Japan  
 Tel: 81 3 35028111  
 Fax: 81 3 35910524  
 E-mail: tetsuya\_otomo@nm.maff.go.jp

Danilo CECCARELLI  
 Ministry of Agricultural Policies  
 Via XX Settembre 20  
 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 46655093  
 Fax: 39 06 4819580  
 E-mail: daniloc@inarne.com

Masao OKAWA  
 Deputy Director  
 Liaison and Coordination Division  
 Agriculture, Forestry and Fisheries Research  
 Council Secretariat  
 Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries  
 1-2-1 Kasumigaseki, Chiyodaku  
 Tokyo  
 Japan  
 Tel: 81 3 5013780  
 Fax: 81 3 55118621  
 E-mail: okawasan@s.affrc.go.jp

Fabrizio GRASSI  
 Istituto Sperimentale per la Frutticoltura  
 Ministry of Agricultural Policies  
 Via Fioranello 52  
 00134 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 793481  
 Fax: 39 06 79340158  
 E-mail: fabrizio\_grassi@hotmail.com

Mario MARINO  
 Ministry of Agricultural Policies  
 Via XX Settembre 20  
 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 46654035  
 Fax: 39 06 4814326

Tsukasa NAGAMINE  
 Director of Plant Conservation Laboratory  
 Genetic Resources 2 Department  
 National Institute of Agrobiological Resources  
 Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries  
 2-1-2 Kannondai  
 Tsukuba  
 Ibaraki  
 Japan  
 Tel: 81 298 38 7449  
 Fax: 81 298 38 7408  
 E-mail: tnagamin@abr.affrc.go.jp

Hiroshi KODAMA  
 Assistant Director  
 International Cooperation Planning Division  
 Economic Affairs Bureau  
 Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries  
 1-2-1 Kasumigaseki, Chiyodaku  
 Tokyo  
 Japan  
 Tel: 81 3 3501 8111  
 Fax: 81 3 3502 8083  
 E-mail: hirosi\_kodama@nm.maff.go.jp

Masatsugu OKITA  
 Section Chief  
 Animal Production Division  
 Livestock Industry Bureau  
 Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries  
 1-2-1 Kasumigaseki, Chiyodaku  
 Tokyo  
 Japan  
 Tel: 81 3 3502 8111  
 Fax: 81 3 3593 7233  
 E-mail: masatsugu\_okita@nm.maff.go.jp

Kazuo TANAKA  
 Senior Assistant for Trade and Development  
 Developing Economies Division  
 Economic Affairs Bureau  
 Ministry of Foreign Affairs  
 2-2-1 Kasumigaseki, Chiyodaku  
 Tokyo  
 Japan  
 Tel: 81 3 3580 3311  
 Fax: 81 3 3592 0504  
 E-mail: kazuo.tanaka@mofa.go.jp

Katsuhiko TAKAHASHI  
 Deputy Director  
 Developing Economies Division  
 Economic Affairs Bureau  
 Ministry of Foreign Affairs  
 2-2-1 Kasumigaseki, Chiyodaku  
 Tokyo  
 Japan  
 Tel: 81 3 3581 5794  
 Fax: 81 3 3592 0504  
 E-mail: katsuhiko.takahashi@mofa.go.jp

Etsuo KITAHARA  
 Minister  
 Permanent Representative to FAO  
 Embassy of Japan  
 Via Quintino Sella 60  
 00187 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 48799410  
 Fax: 39 06 48799413  
 E-mail: etsuo.kitahara@mofa.go.jp

Takanori OHASHI  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Embassy of Japan  
 Via Quintino Sella 60  
 00187 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 48799412  
 Fax: 39 06 48799413  
 E-mail: takanori.ohashi@mofa.go.jp

Hideya YAMADA  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Embassy of Japan  
 Via Quintino Sella 60  
 00187 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 48799412  
 Fax: 39 06 48799413  
 E-mail: hideya.yamada@mofa.go.jp

## JORDAN – JORDANIE – JORDANIA - الأردن

### KENYA

Representative  
 Joel K. NGENO  
 Deputy Director of Agriculture  
 Ministry of Agriculture  
 P.O. Box 30028  
 Nairobi  
 Kenya  
 Tel: 254 2 710911  
 Fax: 254 2 725774

### Alternates

Bob F. JALANG’O  
 Ambassador  
 Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Republic of Kenya  
 Via Archimede 164  
 00197 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 8082714  
 Fax: 39 06 8082707

Elizaphan Nahashon SEME  
 Director, Genebank of Kenya  
 KARI  
 P.O. Box 781  
 Kikuyu  
 Kenya  
 Tel: 254 2 154 32587  
 Fax: 254 2 154 32587  
 E-mail: enseme@nbnet.co.ke

P.K. CHEPKWONY  
 Agricultural Attaché  
 Embassy of the Republic of Kenya  
 Via Archimede 164  
 00197 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 8082714, 8082717  
 Fax: 39 06 8082707

J.K. BOINNET  
 Second Secretary  
 Embassy of the Republic of Kenya  
 Via Archimede 164  
 00197 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 8082714  
 Fax: 39 06 8082707

**KOREA REPUBLIC OF –  
 COREE, REPUBLIQUE DE –  
 COREA, REPUBLICA DE**

Representative  
 Kyeong Sang RHO  
 Deputy Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Republic of Korea  
 Via Barnaba Oriani 30  
 00197 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 8088769  
 Fax: 39 06 80687794

Alternates

Il ho CHO  
 Deputy Director  
 Multilateral Cooperation Division  
 Ministry of Agriculture and Forestry  
 1 Jungang-Dong  
 Kwachon, Kyunggi-Do  
 Republic of Korea  
 Tel: 82 2 5037291  
 Fax: 82 2 5092095  
 E-mail: choih@maf.go.kr

Jae-han KWON  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Republic of Korea  
 Via Barnaba Oriani 30  
 00197 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 8088769  
 Fax: 39 06 80687794, 80688969

Advisers  
 Nam-kyu PARK  
 Director  
 Genetic Resources Division  
 National Institute of Agricultural Science and  
 Technology, RDA  
 Suwon 441-707  
 Republic of Korea  
 Tel: 82 331 295 6769  
 Fax: 82 331 294 6029  
 E-mail: nkpark@niast.go.kr

Jong-woong AHN  
 Agronomist  
 Rural Development Administration  
 Suwon 441-707  
 Republic of Korea  
 Tel: 82 331 292 0958  
 Fax: 82 331 296 6665  
 E-mail: jwahn@rda.go.kr

**LATVIA – LETTONIE – LETONIA**

**LEBANON – LIBAN – LIBANO –** لبنان

**LESOTHO**

Representative  
 Tieiso Maxwell KHALEMA  
 Counsellor  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Kingdom of Lesotho  
 Via Serchio 8  
 00198 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 8542419  
 Fax: 39 06 8542527  
 E-mail: les.rome@flashnet.it

**LIBERIA**

**LIBYA – LIBYE – LIBIA** ليبية

Mansour Mabrouk SEGHAYER  
 Counsellor  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Permanent Representation of the Socialist People's  
 Libyan Arab Jamahiriya to FAO  
 Via Nomentana 365  
 00162 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 8603880  
 Fax: 39 06 8603880

منصور مبروك الصغير  
 المستشار والممثل الدائم المناوب لدى المنظمة  
 روما

**LITHUANIA – LITUANIE – LITUANIA****Representative**

Algirdas ZEMAITIS  
 Ambassador to FAO  
 Permanent Representation of the Republic of Lithuania to FAO  
 Via al Quarto Miglio 111  
 00178 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 7187297  
 Fax: 39 06 7182225  
 E-mail: lith.fao@flashnet.it

**MADAGASCAR****Représentant**

Rakotonirainy Georges SOLAY  
 Ministre de la Recherche Scientifique  
 Antananarivo  
 Madagascar  
 Tél: 261 2028694

**Suppléants**

Georges RUPHIN  
 Ambassadeur  
 Représentant permanent auprès de la FAO  
 Ambassade de la République de Madagascar  
 Via Riccardo Zandonai 84/A  
 00194 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 36307797  
 Fax: 39 06 3294306

M. MONJA  
 Représentant permanent adjoint auprès de la FAO  
 Ambassade de la République de Madagascar  
 Via Riccardo Zandonai 84/A  
 00194 Rome  
 Italie  
 Tel: 39 06 36300183, 36307797  
 Fax: 39 06 3294306

**MALAWI****Representative**

Lucius NSAPATO  
 Principal Agricultural Scientist  
 Ministry of Agriculture and Irrigation  
 Department of Agricultural Research and Technical Services  
 Chitedze Research Station  
 P.O. Box 158  
 Lilongwe  
 Malawi  
 Tel: 265 767222  
 Fax: 265 784184

**MALAYSIA – MALAISIE – MALASIA****Representative**

Engsiang LIM  
 Principal Assistant Secretary  
 Ministry of Agriculture  
 Wisma Tani  
 Jalan Sultan Salahuddin  
 50624 Kuala Lumpur  
 Malaysia  
 Tel: 603 2954271  
 Fax: 603 2917991  
 E-mail: si13@smtp.moa.my

**Alternate**

Khairuddin MD TAHIR  
 Agricultural Attaché  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Embassy of Malaysia  
 Via Nomentana 297  
 00162 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 8419296  
 Fax: 39 06 8555110  
 E-mail: malagrirm@pronet.it

**MALDIVES – MALDIVAS****Representative**

Hussain RASHEED  
 Agricultural Officer  
 Ministry of Fisheries, Agriculture and Marine Resources  
 Ghazi Building, Ameeru Ahmed Nagu  
 Malé (20-01)  
 Maldives  
 Tel: 960 322625  
 Fax: 960 326558

**MALI****Représentant**

Siaka DEMBELE  
 Coordinateur scientifique  
 Ministère du développement rural et de l'eau  
 Institut d'économie rurale  
 BP 258 Bamako  
 Mali  
 Tél: 223 222606  
 Fax: 223 223775  
 E-mail: sdembele@dir.ier.ml

**MALTA – MALTE**

## Representative

Francis MONTANARO MIFSUD  
 Ambassador to FAO  
 Permanent Representation of the Republic of Malta to FAO  
 Lungotevere Marzio 12  
 00186 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 6879990  
 Fax: 39 06 6892687

Sra Maria de los Angeles ARRIOLA AGUIRRE  
 Representante Permanente Alterna ante la FAO  
 Embajada de los Estados Unidos Mexicanos  
 Via Lazzaro Spallanzani 16  
 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 441151  
 Fax: 39 06 4403876

**MAURITANIA – MAURITANIE****MAURITIUS – MAURICE – MAURICIO**

## Representative

Hassambhye ROJOA  
 Research Development Officer  
 Ministry of Agriculture, Food Technology and Natural Resources  
 Port Louis  
 Mauritius  
 Tel: 230 464 4864  
 Fax: 230 464 8749

## Adjunto

Sra Claudia GONZALEZ EGÚÍA  
 Representación de la Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca (SEMARNAP)  
 c/o Embajada de los Estados Unidos Mexicanos  
 Via Lazzaro Spallanzani 16  
 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 44115/235  
 Fax: 39 06 4403876  
 E-mail: semarnap@hotmail.com

**MONGOLIA – MONGOLIE****MOROCCO MAROC MARRUECOS - المغرب -**

## Représentant

Hamdoune MELLAS  
 Ministère de l'agriculture, du développement rural et des pêches maritimes  
 Institut national de recherche agronomique  
 B.P. 415 – Bd Annasr –  
 Rabat  
 Maroc  
 Tél: 212 7 707295  
 Fax: 212 7 770049  
 E-mail: mellas@awamia.inra.org.ma

**MEXICO – MEXIQUE**

## Representante

Paulin Eduardo BENITEZ  
 Director, Servicio Nacional de Inspección de Semillas (SNICS)  
 Secretaría Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural (SAGAR)  
 Lope De Vega 125, piso 2  
 México 11570 DF  
 Tel: 52 52039427  
 Fax: 52 5250 6483  
 E-mail: eduardo.benitez@sagar.gob.mx

## Suplentes

Jose ROBLES-AGUILAR  
 Consejero  
 Representante Permanente Adjunto ante la FAO  
 Embajada de los Estados Unidos Mexicanos  
 Via Lazzaro Spallanzani 16  
 00161 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 441151  
 Fax: 39 06 440 3876  
 E-mail: mexfao@tin.it

مندوب  
 حمدون ملاس  
 وزارة الفلاحة والتنمية الريفية والصيد البحري  
 الرباط

## Suppléants

Ahmed AFAILAL  
 Ministre plénipotentiaire  
 Représentant permanent adjoint auprès de la FAO  
 Ambassade du Royaume du Maroc  
 Via Lazzaro Spallanzani 8  
 00161 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 4402587  
 Fax: 39 06 4402695

مناوبون  
 • أحمد أفيال  
 الوزير المفوض  
 والمندوب الدائم المناوب لدى المنظمة  
 روما

Fakhr Eddine ESSAAIDI  
Conseiller  
Ambassade du Royaume du Maroc  
Via Lazzaro Spallanzani 8  
00161 Rome  
Italie  
Tél: 39 06 4402587  
Fax: 39 06 4402695

فخر الدين السعدي  
المستشار  
سفارة المملكة المغربية  
روما

#### MOZAMBIQUE – MOZAMBICO

Representative  
Mário CALANE DA SILVA  
Chairman, National Plant Genetic Resources  
Ministry of Agriculture and Fisheries  
Av. Forças Populares  
Maputo  
Mozambique  
Tel: 258 1 460097, 460190  
Fax: 258 1 460074

Alternate  
Ananias SIGAUQUE  
Second Secretary  
Alternate Permanent Representative to FAO  
Embassy of the Republic of Mozambique  
Via Filippo Corridoni 14  
00195 Rome  
Italy  
Tel: 39 06 37514675  
Fax: 39 06 37514699

#### MYANMAR

Representative  
Min AUNG  
General Manager  
Myanmar Agricultural Service  
Ministry of Agriculture and Irrigation  
Yangon  
Myanmar

#### NAMIBIA

Representative  
Gillian MAGGS-KOLLING  
Chief Agricultural Researcher  
Ministry of Agriculture, Water and  
Rural Development  
Republic of Namibia  
Private Bag 13184  
Windhoek  
Namibia  
Tel: 264 61 2022020  
Fax: 264 61 258153  
E-mail: gillianm@namib.com

Alternate  
Jacque François ELS  
Coordinator for Farm Animal Genetic Resources  
Ministry of Agriculture, Water and  
Rural Development  
Republic of Namibia  
Private Bag 13184  
Windhoek  
Namibia  
Tel: 264 61 208 7034  
Fax: 264 61 2087068  
E-mail: renettek@namib.com

#### NEPAL

#### NETHERLANDS – PAYS-BAS – PAISES BAJOS

Representative  
Jan BERTELING  
Ambassador, Permanent Representative  
to FAO  
Permanent Representation of the Kingdom  
of the Netherlands to FAO  
Via delle Terme Deciane 6  
00153 Rome  
Italy  
Tel: 39 06 5740 306  
Fax: 39 06 5744 927

Alternates  
Peter A. VERMEIJ  
Deputy Director  
Department of Agriculture  
Ministry of Agriculture, Nature  
Management and Fisheries  
Bezuidenhoutseweg 73  
P.O. Box 20401  
2500 EK The Hague  
Netherlands  
Tel: 31 70 3784248  
Fax: 31 70 3786158  
E-mail: p.a.vermeij@dl.agro.nl

E.J.N. BROUWERS  
 Counsellor  
 Deputy Permanent Representative of  
 the Netherlands to FAO  
 Permanent Representation of the Kingdom  
 of the Netherlands to FAO  
 Via delle Terme Deciane 6  
 00153 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 5740 306  
 Fax: 39 06 5744 927

Alexander J.F. HEYDENDAEL  
 Sector Manager, Propagating Material  
 Ministry of Agriculture, Nature  
 Management and Fisheries  
 P.O. Box 20401  
 Bezuidenhoutseweg 73  
 2500 EK The Hague  
 Netherlands  
 Tel: 31 70 3784254  
 Fax: 31 70 3786156  
 E-mail: a.j.f.heydendael@dl.agro.nl

Ms Catharina W. KOS  
 Alternate Permanent Representative  
 of the Netherlands to FAO  
 Permanent Representation of the Kingdom  
 of the Netherlands to FAO  
 Via delle Terme Deciane 6  
 00153 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 5740 306  
 Fax: 39 06 5744 927

#### Advisers

Rob VAN RAALTE  
 Senior Policy Adviser  
 International Affairs Department  
 Ministry of Agriculture, Nature  
 Management and Fisheries  
 P.O. Box 20401  
 Bezuidenhoutseweg 73  
 2500 EK The Hague  
 Netherlands  
 Tel: 31 70 3784471  
 Fax: 31 70 3786105  
 E-mail: r.a.van.raalte@iz.agro.nl

Bert VISSER  
 Director  
 Netherlands Gene Bank  
 P.O. Box 16  
 6700 AA Wageningen  
 Netherlands  
 Tel: 31 317 477184  
 Fax: 31 317 418094  
 E-mail: l.visser@cpro.dlo.nl

#### NEW ZEALAND – NOUVELLE-ZELANDE – NUEVA ZELANDIA

#### NICARAGUA

Representante  
 Alejandro MEJIA FERRETTI  
 Embajador  
 Embajada de la República de Nicaragua  
 Via Brescia 16  
 00198 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 8414693, 8413471  
 Fax: 39 06 8841695

#### NIGER

#### NIGERIA

Representative  
 Onyeabo Emmanuel ONWUKEME  
 Alternate Permanent Representative  
 to FAO  
 Permanent Representation of the Federal  
 Republic of Nigeria to FAO  
 Via Orazio 14-16  
 00193 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 6896672  
 Fax: 39 06 6832528  
 E-mail: faoprnge@tin.it

#### NORWAY – NORVEGE – NORUEGA

Representative  
 Carl Erik SEMB  
 Assistant Director General  
 Ministry of Agriculture  
 P.B. 8007 Dep.  
 0030 Oslo  
 Norway  
 Tel: 47 22 249316  
 Fax: 47 22 249559  
 E-mail: carl-erik.semb@ld.dep.no

#### Alternate

Ms Grethe EVJEN  
 Senior Executive Officer  
 Ministry of Agriculture  
 P.O. Box 8007 Dep.  
 0030 Oslo  
 Norway  
 Tel: 47 22 249311  
 Fax: 47 22 249559  
 E-mail: grethe-helene.evjen@ld.dep.no

**Advisers**

Jan BORRING  
 Adviser  
 Ministry of Environment  
 P.O. Box 8013 Dep.  
 0030 Oslo  
 Norway  
 Tel: 47 22 245963  
 Fax: 47 22 242755  
 E-mail: jpb@md.dep.no

Ms Inger NAESS  
 Adviser  
 NORAD  
 P.O. Box 8034, Dep.  
 0030 Oslo  
 Norway  
 Tel: 47 22 314517  
 Fax: 47 22 314509  
 E-mail: inger.nass@norad.no

**PAKISTAN**

Representative  
 Adnan Bashir KHAN  
 Agriculture Counsellor  
 Alternate Permanent Representative  
 to FAO  
 Embassy of the Islamic Republic of Pakistan  
 Via della Camilluccia 682  
 00135 Rome  
 Italy  
 Tel.: 39 06 36301775  
 Fax: 39 06 36301936

**PANAMA**

Representante  
 Horacio MALTEZ  
 Ministro Consejero  
 Representante Permanente Adjunto  
 ante la FAO  
 Representación Permanente de la República  
 de Panamá ante la FAO  
 Viale Regina Margherita 239  
 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 44265429  
 Fax: 39 06 44252332

**PAPUA NEW GUINEA –  
 PAPOUASIE-NOUVELLE-GUINEE –  
 PAPUA NUEVA GUINEA**

**PARAGUAY**

Representante  
 Raúl Reinaldo INCHAUSTI  
 Consejero  
 Representante Permanente Alterno ante  
 la FAO  
 Embajada de la República del Paraguay  
 Via Salaria 237b  
 00198 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 8070142  
 Fax: 39 06 8558739  
 E-mail: embaparoma@mclink.it

**PERU – PEROU**

Representante  
 Sra Ana María Deustua  
 Embajador  
 Representante Permanente ante la FAO  
 Embajada de la República del Perú  
 Via Po 22  
 00198 Roma  
 Tel: 39 06 8416556  
 Fax: 39 06 85354447  
 E-mail: emb.peru@agora.stm.it

**Adjuntos**

Sra Marcela López de Ruiz  
 Representante Permanente Adjunto  
 ante la FAO  
 Embajada de la República del Perú  
 Via Po 22  
 00198 Roma  
 Tel: 39 06 8416556  
 Fax: 39 06 85354447  
 E-mail: emb.peru@agora.stm.it

Miguel Barreto  
 Representante Permanente Alterno  
 ante la FAO  
 Embajada de la República del Perú  
 Via Po 22  
 00198 Roma  
 Tel: 39 06 8416556  
 Fax: 39 06 85354447  
 E-mail: emb.peru@agora.stm.it

**PHILIPPINES – FILIPINAS**

Representative  
 Teodoro ABILAY  
 Director Bureau of Animal Industry  
 Department of Agriculture  
 Visayas Ave., Diliman  
 Quezon City  
 Philippines  
 Tel: 63 2 9270971  
 Fax: 63 2 9282429  
 E-mail: josieangrplis@ginet.net

**Alternates**

Noel DE LUNA  
 Deputy Permanent Representative  
 to FAO  
 Embassy of the Republic of the Philippines  
 Viale delle Medaglie d'Oro 112  
 00136 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 39746717  
 Fax: 39 06 39889274  
 E-mail: philippines.emb@agora.stm.it

Renato SALAZAR  
 Chairman Projects Committee  
 Southeast Asia Regional Institute for  
 Community Education (SEARICE)  
 Quezon City, Manila  
 Philippines  
 Tel: 63 2 9226710, 6446844  
 Fax: 63 2 9226710  
 E-mail: reneslr@pacific.net.ph

Ms Eugenia PÉREZ  
 Assistant Center Chief  
 Southern Tagalog Integrated Agricultural  
 Research Center  
 Lipa City  
 Philippines  
 Tel: 63 43 75625211, 7567215  
 Fax: 63 43 7564962

**Adviser**

Ms Maria Luisa GAVINO  
 Alternate Permanent Representative  
 to FAO  
 Embassy of the Republic of the Philippines  
 Viale delle Medaglie d'Oro 112  
 00136 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 39746717  
 Fax: 39 06 39889925  
 E-mail: philippines.emb@agora.stm.it

**POLAND – POLOGNE – POLONIA****Representative**

Ms Zofia BULINSKA-RADOMSKA  
 Plant Breeding and Acclimatization Institute  
 Ministry of Agriculture and Food Economy  
 05-870 Blonie  
 Poland  
 Tel: 48 22 7253611  
 Fax: 48 22 7254714  
 E-mail: z.bulinska@ihar.edu.pl

**Alternate**

Marek GRELA  
 Minister Plenipotentiary  
 Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Republic of Poland  
 Via Pietro Paolo Rubens 20  
 00197 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 3224455  
 Fax: 39 06 3217895

**Adviser**

Ms Elzbieta MARTYNIUK  
 National Coordinator for Animal Genetic  
 Resources for Poland  
 Central Animal Breeding Office  
 Ul. Sokolowska 3  
 01-142 Warszawa  
 Poland  
 Tel: 48 22 632 6079  
 Fax: 48 22 632 0115  
 E-mail: cshz@perytnet.pl

**PORUGAL****Representative**

Luis GUSMÃO  
 National Coordinator, Plant Genetic  
 Resources  
 Ministry of Agriculture, Rural  
 Development and Fisheries  
 Estação Agronómica Nacional  
 2780 Oeiras  
 Portugal  
 Tel: 351 1 4416855  
 Fax: 351 1 4416011

**Alternates**

E. BETTENCOURT  
 Curator – Genebank  
 Ministry of Agriculture, Rural  
 Development and Fisheries  
 Estação Agronómica Nacional  
 2784-505 Oeiras  
 Portugal  
 Tel: 351 1 4416855  
 Fax: 351 1 4416011

Carlos PEREIRA GODINHO  
 Head of Division – Plant Variety  
 Protection  
 Ministry of Agriculture, Rural  
 Development and Fisheries  
 Cenarve  
 Edificio II da DGPC  
 Tapada da Ajuda  
 1300 Lisbon  
 Portugal  
 Tel: 351 1 3621607  
 Fax: 351 1 3621606

Luis GAMA  
 Head of Division  
 Ministry of Agriculture, Rural  
 Development and Fisheries  
 Av. Antonio Serpa, 26, piso 1  
 1100 Lisbon  
 Portugal  
 Tel: 351 1 7930580  
 Fax: 351 1 7956066  
 E-mail: dspmp@mail.telepac.pt

**QATAR - قطر**

Representative  
 Ahmed Ali AL-ANSARI  
 Ambassador  
 Embassy of the State of Qatar  
 Via Antonio Bosio 14  
 00161 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 44249450  
 Fax: 39 06 44245273

مندوب  
 أحمد على الأنصاري  
 السفير  
 سفارة دولة قطر  
 روما

**ROMANIA – ROUMANIE – RUMANIA**

Représentant  
 Ioan PAVEL  
 Représentant permanent a.i. auprès  
 de la FAO  
 Ambassade de Roumanie  
 Via Nicolò Tartaglia 36  
 00197 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 8078807  
 Fax: 39 06 8084995

**RWANDA**

**SAINT KITTS AND NEVIS –  
 SAINT KITTS-ET-NEVIS –  
 SAN KITTS Y NIEVES**

**SAINT LUCIA – SAINTE-LUCIE – SANTA LUCIA**

**SAINT VINCENT AND THE GRENADINES –  
 SAINT-VINCENT-ET-LES-GRENADINES –  
 SAN VICENTE Y LAS GRANADINAS**

**SAMOA**

Representative  
 William CABLE  
 Registrar of Pesticides  
 Ministry of Agriculture, Forests,  
 Fisheries and Meteorology  
 P.O. Box 1874  
 Apia  
 Samoa  
 Tel: 685 22-561 (ext. 16)  
 Fax: 685 22-171  
 E-mail: c/o seve\_imo@samoanet.com

**SENEGAL**

Représentant  
 Paul Thérence SENGHOR  
 Sélectionneur  
 Institut sénégalais de recherche  
 agricole (ISRA)  
 Ministère de l'agriculture  
 ISRA/DG Fleuve  
 BP 3120  
 Dakar  
 Sénégal  
 Tél: 221 832 2428  
 Fax: 221 832 2427

**Suppléant**

Moussa Bocar LY  
 Ministre Conseiller  
 Représentant permanent adjoint auprès  
 de la FAO  
 Ambassade de la République du Sénégal  
 Via Giulia 66  
 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 6872353, 6872381  
 Fax: 39 06 6865212

**SEYCHELLES****SIERRA LEONE****SLOVAKIA – SLOVAQUIE – ESLOVAQUIA**

Lubomír MICEK  
 Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Slovak Republic  
 Via dei Colli della Farnesina 144  
 00194 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 367151  
 Fax: 39 06 36715266

**SLOVENIA – SLOVÉNIE**

## Representative

Ms Mihaela CERNE  
 National Coordinator for the Gene Bank  
 Ministry of Agriculture, Forestry and Food  
 Dunajska 56, 58  
 1000 Ljubljana  
 Slovenia  
 Tel: 386 61 268681  
 Fax: 386 61 268681  
 E-mail: cerne.mihaela@siol.net

## Alternate

Danilo BELOGLAVEC  
 Minister Plenipotentiary  
 Permanent Representative to FAO  
 Permanent Representation of the  
 Republic of Slovenia to FAO  
 Via della Trasportina 15  
 00193 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 52355112  
 Fax: 39 06 52355112  
 E-mail: dbeloglavec@getnet.it

**SOLOMON ISLANDS –  
ILES SALOMON –  
ISLAS SALOMON****SOUTH AFRICA –  
AFRIQUE DU SUD –  
SUDAFRICA**

## Representative

B. Mishack MOLOPE  
 Chief Director  
 Resource Conservation and Quality Control  
 National Department of Agriculture  
 Ministry of Agriculture and Land Affairs  
 Pretoria  
 South Africa

## Alternates

Walter LOUBSER  
 Deputy Director  
 Plant and Quality Control  
 National Department of Agriculture  
 Ministry of Agriculture and Land Affairs  
 Private Bag X258  
 Pretoria 0001  
 South Africa  
 Tel: 27 12 3196675  
 Fax: 27 12 3197279  
 E-mail: walter@hoofi.agric.za.

Julian A. THOMAS  
 Agricultural Counsellor  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Republic of South Africa  
 Via Tanaro 14  
 00198 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 85254249  
 Fax: 39 06 85254224  
 E-mail: agri.rome@flashnet.it

## Associate

Keith RAMSAY  
 Registrar  
 Animal Improvement  
 National Department of Agriculture  
 Ministry of Agriculture and Land Affairs  
 Private Bag  
 X973 Pretoria  
 South Africa  
 Tel: 27 12 3197448  
 Fax: 27 12 3297098  
 E-mail: user98@nda.agric.za

**SPAIN – ESPAGNE – ESPAÑA**

## Representantes

José Miguel BOLIVAR SALCEDO  
 Jefe del Área de Prospectiva  
 Ministerio de Agricultura, Pesca y  
 Alimentación  
 INIA  
 C/José Abascal 56  
 28003 Madrid  
 España  
 Tel: 34 91 3473949  
 Fax: 34 91 3473931  
 E-mail: bolivar@inia.es

Ignacio TRUEBA  
 Representante Permanente ante la FAO  
 Embajada de España  
 Largo dei Lombardi 21  
 00186 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 6869539  
 Fax: 39 06 6873076  
 E-mail: repfaoes.agri@iol.it

## Suplentes

Javier PIERNAVIEJA NIEMBRO  
 Representante Permanente Adjunto  
 ante la FAO  
 Embajada de España  
 Largo dei Lombardi 21  
 00186 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 6878762, 6869539  
 Fax: 39 06 6873076  
 E-mail: repfaoes.agri@iol.it

Luis SALAICES  
 Jefe del Area de Registro de Variedades  
 Ministerio de Agricultura, Pesca  
 y Alimentación  
 C/Jose Abascal 4  
 28003 Madrid  
 España  
 Tel: 34 91 3476921  
 Fax: 34 91 5942768  
 E-mail: lsalaice@mapya.es

**SRI LANKA****SUDAN – SOUDAN – السودان**

Representative  
 M.S.M.A. HARBI  
 Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Republic of the Sudan  
 Via Lazzaro Spallanzani 24  
 00161 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 4404174  
 Fax: 39 06 4402358

مندوب  
 محمد سعيد على حربى  
 الممثل الدائم لدى المنظمة  
 روما

**SWAZILAND – SWAZILANDIA****SWEDEN – SUEDE – SUECIA**

Representative  
 Stefan BERGGREN  
 Senior Administrative Officer  
 Ministry of Agriculture, Food and  
 Fisheries  
 Drottninggatan 21  
 S 103-33 Stockholm  
 Sweden  
 Tel: 46 8 4051387  
 Fax: 46 8 206496

Alternate  
 Ms Dorrit ALOPAEUS-STAHL  
 Minister  
 Permanent Representative to FAO  
 Royal Swedish Embassy  
 Piazza Rio de Janeiro 3  
 00161 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 441941, 44194252/4  
 Fax: 39 06 44194762

**Advisers**

Ms Margareta ARNESSON-CIOTTI  
 Alternate Permanent Representative  
 Royal Swedish Embassy  
 Piazza Rio de Janeiro 3  
 00161 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 441941, 44194252/4  
 Fax: 39 06 44194762

Ms Anna Clara BRUNSSON  
 Administrative Officer  
 Swedish Board of Agriculture  
 Ministry of Agriculture  
 Jordbruksverket  
 S 55-182 Jönköping  
 Sweden  
 Tel: 46 36 155030  
 Fax: 46 36 710517

Sven JEPPISSON  
 Swedish Board of Agriculture  
 Ministry of Agriculture  
 S 55-182 Jönköping  
 Sweden  
 Tel: 46 36 155100  
 Fax: 46 36 710517

Peter EINARSSON  
 Investigator  
 Scientific Council for Biological Diversity  
 Sweden

**SWITZERLAND – SUISSE – SUISA**

Représentant  
 Gert KLEIJER  
 Chef de la Banque de gènes  
 Station fédérale de recherches en  
 production végétale  
 1260 Nyon 1  
 Suisse  
 Tél: 41 22 3634722  
 Fax: 41 22 3615469  
 E-mail: geert.kleijer@rac.admin.ch

Suppléants  
 Martin GIRSBERGER  
 Juriste  
 Affaires internationales  
 Institut fédéral de la propriété intellectuelle  
 Einsteinstrasse 2  
 CH-3003 Berne  
 Suisse  
 Tél: 41 31 3244863  
 E-mail: martin.girsberger@ipi.ch

Ms Karin WOHLFENDER  
 Office fédéral de l'agriculture  
 Mattenhofstr.5  
 CH 3003 Berne  
 Suisse  
 Tél: 41 31 322 2522  
 Fax: 41 31 322 2634  
 E-mail: karin.wohlfender@blw.admin.ch

### **SYRIA – SYRIE – SIRIA – سوريا**

Representative  
 Kosay MOUSTAFA  
 Third Secretary  
 Deputy Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the Syrian Arab Republic  
 Piazza d'Aracoeli 1  
 00186 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 6797791  
 Fax: 39 06 6794989

مندوب  
**قصي مصطفى**  
**السكرتير الثالث ونائب الممثل الدائم لدى المنظمة**  
**سفارة الجمهورية العربية السورية**  
 روما

### **TANZANIA, UNITED REPUBLIC OF TANZANIE, REPUBLIQUE-UNIE DE TANZANIA, REPUBLICA UNIDA DE**

Representative  
 Wilson MARANDU  
 Tropical Pesticides Research Institute  
 P.O.Box 3024  
 Arusha  
 Tanzania  
 Tel: 255 57 8042  
 E-mail: genetics@habari.co.tz  
 tpri@habari.co.tz

Adviser  
 Ms Perpetua HINGI  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Embassy of the United Republic of Tanzania  
 Via C. Beccaria 88  
 00196 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 36005234  
 Fax: 39 06 3216611  
 E-mail: tanzanrep@pcg.it

### **THAILAND – THAILANDE – TAILANDIA**

Representative  
 Jaray SADAKORN  
 Senior Agricultural Scientist  
 Botany and Weed Science Division  
 Department of Agriculture  
 Ministry of Agriculture and Cooperatives  
 Paholyothin Road  
 Bangkok 10900  
 Thailand  
 Tel: 66 2 9405628, 5796536

Alternates  
 Sawat THUMMABOOD  
 Senior Animal Geneticist  
 Animal Husbandry Division  
 Department of Livestock Development  
 Ministry of Agriculture and Cooperatives  
 Bangkok  
 Thailand  
 Tel: 66 2 7508343  
 Fax: 66 2 7508343

Vanida KHUMNIRDPEECH  
 Animal Geneticist  
 Department of Livestock Development  
 Ministry of Agriculture and Cooperatives  
 Phayathai  
 Bangkok 10400  
 Thailand  
 Tel: 66 2 2161672-4 (ext. 108)  
 Fax: 66 2 2161672-4 (ext. 103)  
 E-mail: vanidak@yahoo.com

Kongtat JANCHAI  
 Policy and Plan Analyst  
 Natural Resources and Biodiversity Institute  
 Ministry of Agriculture and Cooperatives  
 Rajadamneon Nok Ave.  
 Bangkok 10230  
 Thailand  
 Tel: 66 2 629 8973  
 Fax: 66 2 282 1832  
 E-mail: kjanchai@yahoo.com

Chao TIANTONG  
 Minister (Agriculture)  
 Permanent Representative to FAO  
 Office of Agricultural Affairs  
 Royal Thai Embassy  
 Via A. Messedaglia 6  
 00191 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 3339347  
 Fax: 39 06 33222034  
 E-mail: c.tiantong@flashnet.it

Kasem PRASUTSANGCHAN  
 Alternative Permanent Representative to FAO  
 Royal Thai Embassy  
 Via A. Messedaglia 6  
 00191 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 3339347  
 Fax: 39 06 33222034

**TOGO****TONGA**
**TRINIDAD AND TOBAGO –  
 TRINITE-ET-TOBAGO –  
 TRINIDAD Y TABAGO**
**TUNISIA – TUNISIE – TUNEZ**

## Représentant

Mohamed Sahbi HAJEJ  
 Directeur général  
 Institution de la recherche et de  
 l'enseignement supérieur agricole (IRESA)  
 Ministère de l'agriculture  
 30, rue Alain Savary  
 1002 Tunis  
 Tunisie  
 Tél: 216 1 801587  
 Fax: 216 1 796170

مندوب

محمد صاحبى حبيب  
 المدير العام  
 مؤسسة البحوث والتعليم العالى الفلاحي  
 وزارة الفلاحة  
 تونس

## Conseiller

Mahjoub LAMTI  
 Conseiller  
 Représentant permanent adjoint auprès  
 de la FAO  
 Ambassade de la République tunisienne  
 Via Asmara 7  
 00199 Rome  
 Italie  
 Tél: 39 06 8603060  
 Fax: 39 06 86214840

مستشار

محجوب لمطى  
 المستشار والممثل الدائم المنصب لدى المنظمة  
 سفارة الجمهورية التونسية  
 روما

**TURKEY – TURQUIE – TURQUIA**

Representative  
 Ahmet SAYLAM  
 Agricultural Counsellor  
 Alternate Permanent Representative to FAO  
 Permanent Representation of the Republic  
 of Turkey to FAO  
 Via F. Denza 27 - int. 16  
 00197 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 80690562  
 Fax: 39 06 80665610  
 E-mail: faodt@itn.it

**UGANDA – OUGANDA**

Representative  
 John Wasswa MULUMBA  
 Curator, Entebbe Botanic Gardens and  
 Chairman of the Eastern Africa Plant  
 Genetic Resources Network (EAPGREN)  
 National Agricultural Research Organization  
 P.O. Box 295  
 Entebbe  
 Uganda  
 Tel: 256-41 320638  
 Fax: 256-41 321070  
 E-mail: mukiibi@imul.com

**الإمارات العربية المتحدة - UNITED ARAB EMIRATES**

## Representative

Ms Andrée RASSAM  
 Economist  
 Embassy of the United Arab Emirates  
 Via della Camilluccia 551  
 00135 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 36306100  
 Fax: 39 06 36306155

مندوب

السيدة اندرئه رسام  
 خبير اقتصادى  
 سفارة الإمارات العربية المتحدة  
 روما

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

Martin SMITH  
 Research Policy and Coordination Division  
 Ministry of Agriculture, Fisheries and Food  
 St. Christopher House  
 80-112 Southwark Street  
 London SE1 0UD  
 United Kingdom  
 Tel: 44-171-9212394  
 Fax: 44-171-9211803  
 E-mail: m.smith@rpc.maff.gov.uk

**Alternates**

Anthony BEATTIE  
 Minister  
 Permanent Representative of the  
 United Kingdom to FAO  
 British Embassy  
 Viale Aventino 36 - int. 1  
 00153 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 5781535  
 Fax: 39 06 5748231

Ms Linda BROWN  
 Senior Environment and Research Adviser  
 Natural Resources Research Department  
 Department for International Development  
 94 Victoria Street  
 London SW1R 5JL  
 United Kingdom  
 Tel: 44 171 9170537  
 Fax: 44 171 9170679  
 E-mail: l-brown@dfid.gtnet.gov.uk

Michael ROPER  
 Beef and Sheep Division  
 Ministry of Agriculture, Fisheries and Food  
 Whitehall Place West  
 London SW1A 2HH  
 United Kingdom  
 Tel: 44 171 2708458  
 Fax: 44 171 2708713  
 E-mail: m.roper@basd.maff.gov.uk

T.J. KELLY  
 Deputy Permanent Representative  
 British Embassy  
 Viale Aventino 36, int 1  
 00153 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 5781535  
 Fax: 39 06 5748231

**Adviser**

Ms Kerry TEN KATE  
 Royal Botanic Gardens  
 Kew, Richmond  
 Surrey TW5 3AE  
 United Kingdom  
 Tel: 44 181 3325741  
 Fax: 44 181 3325757  
 E-mail: k.tenkate@rbgkew.org.uk

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

Ms Barbara TOBIAS  
 Director, Office of Terrestrial Conservation  
 Bureau of Oceans and International  
 Environmental and Scientific Affairs  
 Department of State  
 Washington, DC  
 USA  
 Tel: 1 202 647 4268  
 Fax: 1 202 736 7351

**Alternates**

Ms Cathleen ENRIGHT  
 Biotechnology and Conservation Officer  
 Department of State  
 OES/ETC  
 2201 C St NW  
 Washington, DC 20520  
 USA  
 Tel: 1 202 736 7428  
 Fax: 1 202 736 7351  
 E-mail: cenright@state.gov

**Advisers**

Henry L. SHANDS  
 Assistant Administrator  
 USDA-ARS  
 Washington, DC  
 USA  
 Tel: 1 202 7207545  
 Fax: 1 202 6901434  
 E-mail: hshands@ars.usda.gov

Robert BERTRAM  
 Multilateral Research Coordinator  
 Bureau for Global Programs  
 USAID  
 Washington, DC 20523-2110  
 USA  
 Tel: 1 202 712 5064  
 Fax: 1 202 216 3010  
 E-mail: rbertram@usaid.gov

E. Wayne DENNEY  
 International Relations Adviser  
 International Cooperation and Development  
 Foreign Agricultural Service  
 US Department of Agriculture  
 Washington, DC  
 USA  
 Tel: 1 202 690 1821  
 Fax: 1 202 690 1841  
 E-mail: denney@fas.usda.gov

John Michael MATUSZAK  
 Policy Adviser/Coordinator for Latin  
 America and Caribbean Region  
 USAID/G/ENV  
 Ronald Reagan Building 3.08  
 1300 Penna Avenue  
 Washington, DC 20523-3800  
 USA  
 Tel: 1 202 712 5419  
 Fax: 1 202 216 3174  
 E-mail: jmatuszak@usaid.gov

Ms Sabrina SAFRIN  
 Attorney-Adviser  
 Department of State  
 21<sup>st</sup> and C Streets NW  
 Washington, DC 20008  
 USA  
 Tel: 1 202 647 1698  
 Fax: 1 202 736 7115

## URUGUAY

### Representante

Gustavo BLANCO DEMARCO  
 Presidente  
 Instituto Nacional de Semillas (INASE)  
 Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca  
 Aud. Millan 4703  
 Montevideo  
 Uruguay  
 Tel: 598 2 3097924  
 Fax: 598 2 3096053  
 E-mail: inasepre@adinet.com.uy

### Suplentes

Joaquín PIRIZ  
 Ministro  
 Representante Permanente Adjunto  
 ante la FAO  
 Embajada de la República Oriental  
 del Uruguay ante la Santa Sede  
 Via Antonio Gramsci 9 - int. 14  
 00197 Roma  
 Italia

Ms Laura GALARZA  
 Agregado Civil  
 Representante Permanente Alterno  
 ante la FAO  
 Embajada de la República Oriental  
 del Uruguay ante la Santa Sede  
 Via Antonio Gramsci 9 - int.14  
 00197 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 3218017  
 Fax: 39 06 3613249  
 E-mail: uruvati@tin.it

## VENEZUELA

Representantes  
 Fernando GERBASI  
 Embajador  
 Ministerio de Relaciones Exteriores  
 Carrera 11#87-51 piso 5  
 Bogotá  
 Colombia  
 Tel: 57 1 6401262  
 E-mail: gerbasi@fernando.com

José Raúl ALEGRETT  
 Ministro Plenipotenciario  
 Representante Permanente Alterno  
 ante la FAO  
 Embajada de la República de Venezuela  
 Via Nicolò Tartaglia 11  
 00197 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 8079797  
 Fax: 39 06 8084410  
 E-mail: embaveit@iol.it

### Suplente

Sra Maritza CAMPO  
 Consejero  
 Representante Permanente Adjunto ante  
 la FAO  
 Embajada de la República de Venezuela  
 Via Nicolò Tartaglia 11  
 00197 Roma  
 Italia  
 Tel: 39 06 8079797  
 Fax: 39 06 8084410

### Asesor

Margaret GUTIERREZ MULAS  
 Investigadora en el Área de Recursos  
 Fitogenéticos  
 Fondo Nacional de Investigaciones  
 Agropecuarias (FONAIAP)  
 Ministerio de Agricultura y Cría  
 Av. Principal Via El Limón  
 Area Universitaria Ed 08  
 CENIAP - Maracay  
 Venezuela  
 Tel: 58 43 455470  
 Fax: 58 43 471066  
 E-mail: margaretg@cantv.net

**VIET NAM**

## Representative

Ngoc Trinh LUU  
 National Coordinator on Plant Genetic Resources  
 Vietnam Agricultural Science Institute  
 Ministry of Agriculture and Rural Development  
 Vandien, Thanhtri  
 Hanoi  
 Viet Nam  
 Tel: 84 4 845320  
 Fax: 84 4 8613937  
 E-mail: lntrinh@hn.vnn.vn

**YEMEN – اليمن**

## Representatives

Mohamed AL-NASSIRI  
 General Director of Agricultural Research  
 Ministry of Agriculture and Irrigation  
 P.O. Box 87148  
 Dhamar  
 Yemen  
 Tel: 967 6 500768  
 Fax: 967 6 509414  
 E-mail: area@y.net.ye

مندوبون  
 محمد على الناصري  
 مدير عام البحوث الزراعية  
 وزارة الزراعة والرى  
 اليمن

Ahmed Ali Hummed AL-HAWRI  
 Counsellor  
 Permanent Representative to FAO  
 Permanent Representation of the Republic of  
 Yemen to FAO  
 Via Alessandro Malladra 10B – int. 10  
 00157 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 4504308  
 Fax: 39 06 4504308

أحمد على حمد الحوري  
 المستشار والممثل الدائم لدى المنظمة  
 الممثلية الدائمة للجمهورية اليمنية لدى المنظمة  
 روما

**YUGOSLAVIA – YOUGOSLAVIE****ZAMBIA**

## Representative

Godfrey Patrick MWILA  
 Senior Agricultural Research Officer  
 Ministry of Agriculture, Food and Fisheries  
 P.O. Box 7  
 Chilanga  
 Zambia

**ZIMBABWE**

## Representative

Shadrack S. MLAMBO  
 Deputy Director  
 Department of Research and  
 Specialist Services  
 Ministry of Lands and Agriculture  
 P.O. Box CY 594  
 Causeway  
 Harare  
 Zimbabwe  
 Tel: 263 4 704531  
 Fax: 263 4 728317

## Adviser

Ms Sophia NYAMUDEZA  
 Counsellor  
 Alternate Permanent Representative  
 to FAO  
 Embassy of the Republic of Zimbabwe  
 Via Virgilio 8  
 00193 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 68308282

**المراقبون من الدول الأعضاء في المنظمة غير الأعضاء في الهيئة**

非本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**

**REPUBLIC OF KAZAKHSTAN**

Barlybai SADYKOV

Second Secretary

Alternate Permanent Representative to FAO

Embassy of the Republic of Kazakhstan

Piazza Farnese 101

00186 Rome

Italy

Tel: 39 06 68808640

Fax: 39 06 68891360

**SAUDI ARABIA, KINGDOM OF -**

**ARABIE SAOUDITE, ROYAME D' -**

**ARABIA SAUDITA, REINO DE -**

**المملكة العربية السعودية**

Ahmad S. AL AQUIL

Minister Plenipotentiary

Permanent Representative to FAO

Permanent Representation of the Kingdom of Saudi

Arabia to FAO

Via della Piramide Cestia 63

00153 Rome

Italy

Tel: 39 06 5740901

Fax: 39 06 5758916

أحمد العقيل

الوزير المفوض والممثل الدائم لدى المنظمة

الممثلية الدائمة للمملكة العربية السعودية

روما

Bandar AL-SHALHOOB

Alternate Permanent Representative to FAO

Permanent Representation of the Kingdom of

Saudi Arabia to FAO

Via della Piramide Cestia 63

00153 Rome

Italy

Tel: 39 06 5740901

Fax: 39 06 5758916

بندر الشهوب

الممثل الدائم المناوب لدى المنظمة

الممثلية الدائمة للمملكة العربية السعودية

روما

المراقبون 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

**RUSSIAN FEDERATION  
FEDERATION DE RUSSIE  
FEDERACION DE RUSIA**

Igor SHAPOVALOV

Observer of the Russian Federation to FAO

Ministry for Foreign Affairs

Via Gaeta 5

Rome

Italy

Tel: 39 06 4941680

Fax: 39 06 491031

Sergey M. ALEXANIAN

Head, Foreign Relations Department

N.I. Vavilov Institute of Plant Industry

Ministry of Agriculture and Food

Bolshaya Morskaya Str., 42

St. Petersburg

Russia

Tel: 7 812 3144848

Fax: 7 812 3118762

E-mail: vir@glasnet.ru

Victor DRAGAVTSEV

Director

Academy of Agricultural Science of Russia

VIR, Bolshaya Morskaya Str., 44

19000 St. Petersburg

Russia

Tel: 7 812 314 2234, 311 9901

Fax: 7 812 311 8762

E-mail: vir@glasnet.ru

**ممثلو الأمم المتحدة والوكالات 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**

**SECRETARIAT FOR THE CONVENTION ON  
BIOLOGICAL DIVERSITY –  
SECRETARIAT POUR LA CONVENTION SUR LA  
DIVERSITE BIOLOGIQUE –  
SECRETARIA DEL CONVENIO SOBRE DIVERSIDAD  
BIOLOGICA**

Ms Sally BUNNING  
 Programme Officer, Agricultural Biodiversity  
 Secretariat Convention on Biological Diversity  
 393 St. Jacques (Office 300)  
 Montreal, Quebec  
 Canada H2Y 1N9  
 Tel: 1 514 2877012  
 Fax: 1 514 2886588  
 E-mail: sally.bunning@biodiv.org

**UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME –  
PROGRAMME DES NATIONS UNIES POUR  
L'ENVIRONNEMENT –  
PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL  
MEDIO AMBIENTE**

Anisur RAHMAN  
 Programme Officer  
 Division of Policy Implementation  
 United Nations Environment Programme  
 P.O. Box 47074  
 Nairobi  
 Kenya  
 Tel: 254 2 623669  
 Fax: 254 2 623926  
 E-mail: anisur.rahaman@unep.org

**WORLD BANK**

Frank LUCAS  
 Communications Specialist  
 Knowledge and Information, Africa  
 P.O. Box 65225  
 Washington, DC  
 USA  
 Tel: 1 202 462 4918  
 Fax: 1 202 462 4918  
 E-mail: franklucas@mindspring.com

**WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION -  
ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIETE  
INTELLECTUELLE -  
ORGANIZACION MUNDIAL DE LA PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

André HEITZ  
 Director-Counsellor  
 International Union for the Protection of  
 New Varieties of Plants  
 34 Chemin des Colombettes  
 1211 Genève 20  
 Suisse  
 Tél: 41 22 3389151  
 Fax: 41 22 7330336  
 E-mail: heitz.upov@wipo.int

**المراقبون من المنظمات الحكومية الدولية**

政府间组织观察员

**OBSERVERS FROM INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS**

**OBSERVATEURS DES ORGANISATIONS INTERGOUVERNEMENTALES**

**OBSERVADORES DE LAS ORGANIZACIONES INTERGUBERNAMENTALES**

**AFRICAN CENTRE FOR TECHNOLOGY STUDIES**  
**CENTRE AFRICAINE DES ETUDES DE TECHNOLOGIE**  
**CENTRO AFRICANO DE ESTUDIOS DE TECNOLOGIA**

Miss Mita MANEK  
 Research Fellow  
 P.O.Box 45917  
 Nairobi  
 Kenya  
 Tel: 254 2 521450-5  
 Fax: 254 2 521001  
 E-mail: m.manek@cgiar.org

**INTERNATIONAL UNION FOR THE PROTECTION OF  
 NEW VARIETIES OF PLANTS –**  
**UNION INTERNATIONALE POUR LA PROTECTION  
 DES OBTENTIONS VEGETALES –**  
**UNION INTERNACIONAL PARA LA PROTECCION DE  
 LAS OBTENCIIONES VEGETALES**

André HEITZ  
 Director-Counsellor  
 International Union for the Protection of  
 New Varieties of Plants  
 34 Chemin des Colombettes  
 1211 Genève 20  
 Suisse  
 Tél: 41 22 3389151  
 Fax: 41 22 7330336  
 E-mail: heitz.upov@wipo.int

**SOUTHERN AFRICAN DEVELOPMENT  
 COMMUNITY –**  
**COMMUNAUTE DU DEVELOPPEMENT DE L'AFRIQUE  
 AUSTRALE –**  
**COMUNIDAD PARA EL DESARROLLO DEL AFRICA  
 MERIDIONAL**

Godwin Yindoli MKAMANGA  
 Director  
 SADC Plant Genetic Resources Centre  
 P/B CH6  
 Lusaka  
 Zambia  
 Tel: 260 1 230515  
 Fax: 260 1 611031  
 E-mail: spgrc@zamnet.zm

A. Moneim Babu FATIH  
 Head, Development Department  
 Nordic Gene Bank  
 P.O. Box 41  
 S-230 53 Alnarp  
 Sweden  
 Tel: 46 40 461790  
 Fax: 46 40 462188  
 E-mail: moneim@ngb.se

Ms Eva THORN  
 Director  
 Nordic Gene Bank  
 P.O. Box 41  
 S-230 53 Alnarp  
 Sweden

## المراقبون من المنظمات غير الحكومية والcentres الدوليين للبحوث الزراعية

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 NO GUBERNAMENTALES  
Y DE LOS CENTROS INTERNACIONALES DE INVESTIGACION AGRICOLA

### **ASSOCIATED COUNTRY WOMEN OF THE WORLD**

Ms Carmela BASILI  
Permanent Representative of ACWW  
Via Flaminia 203  
00196 Rome  
Italy  
Tel: 39 06 3221322  
Fax: 39 06 3221322

### **CENTRE FOR THE APPLICATION OF MOLECULAR BIOLOGY TO INTERNATIONAL AGRICULTURE**

Richard A. JEFFERSON  
Executive Director - CAMBIA  
GPO BOX 3200  
ACT 2601  
Canberra  
Australia  
Tel: 61 2 6246 4502  
Fax: 61 2 6246 4501  
E-mail: r.jefferson@cambia.org.au

### **EUROPEAN ASSOCIATION FOR ANIMAL PRODUCTION – ASSOCIATION EUROPÉENNE DE ZOOTECHNIE**

Jean BOYAZOGLU  
EAAP  
Via Nomentana 134  
00162 Rome  
Italy  
Tel: 39 06 8632 9141  
Fax: 39 06 8632 9263  
E-mail: j.boyazoglu@rmnet.it

### **FRIENDS' WORLD COMMITTEE FOR CONSULTATION**

Geoffrey TANSEY  
Representative, FWCC  
4 Byng Place  
London WC1E 7JH  
United Kingdom  
Tel: 44 171 3880497  
Fax: 44 171 3834644  
E-mail: fwccworldofficelondon@compuserve.com  
g.tansey@zen.co.uk

### **INSTITUTE FOR AGRICULTURE AND TRADE POLICY**

Kristin DAWKINS  
Director, Trade and Agriculture Programme  
Institute for Agriculture and Trade Policy  
2105 First Avenue South  
Minneapolis, Minnesota 55404  
USA  
Tel: 1 612 8703410  
Fax: 1 612 8704846  
E-mail: kdawkins@iatp.org

### **INTERMEDIATE TECHNOLOGY DEVELOPMENT GROUP**

Patrick Mulvany  
Schumacher Centre  
Bourton  
Rugby CV23 9QZ  
UK  
Tel: 44 1788 661100  
Fax: 44 1788 661101  
E-mail: patrickm@itdg.org.uk  
patrick\_mulvany@compuserve.com

### **INTERNATIONAL ASSOCIATION OF PLANT BREEDERS / INTERNATIONAL SEED TRADE FEDERATION – ASSOCIATION INTERNATIONALE DES SELECTIONNEURS / FEDERATION INTERNATIONALE DU COMMERCE DES SEMENCES**

Bernard LE BUANEC  
Secretary General  
FIS/ASSINSEL  
Chemin du Reposoir 7  
1260 Nyon  
Switzerland  
Tel: 41 22 3619977  
Fax: 41 22 3619219  
E-mail: assinsel@iprolink.ch

Patrick HEFFER  
Assistant to the Secretary General  
FIS/ASSINSEL  
Chemin du Reposoir 7  
1260 Nyon  
Switzerland  
Tel: 41 22 3619977  
Fax: 41 22 3619219  
E-mail: assinsel@iprolink.ch

Tim ROBERTS  
FIS/ASSINSEL  
IP Group Member  
13 Spring Meadow  
Bracknell, Berks  
UK  
Tel: 44 1344 422902  
Fax: 44 1344 869059  
E-mail: twr@compuserve.com

Andreas BUCHTING  
FIS/ASSINSEL  
Chemin du Reposoir 7  
1260 Nyon  
Switzerland  
Tel: 41 22 3619977  
Fax: 41 22 3619219

Ms Radha RANGANATHAN  
KWS Kleinwanzlebener Saatzucht AG  
Grimsehlstr. 31  
D 37555 Einbeck  
Germany  
Tel: 49 5561 311460  
Fax: 49 5561 311540  
E-mail: r.ranganathan@kws.de

#### **INTERNATIONAL COMMISSION ON IRRIGATION AND DRAINAGE**

Ms. Maria Elisa VENEZIAN SCARASCIA  
Permanent Representative ICID  
Via Sallustiana 10  
00187 Rome  
Italy  
Tel: 39 06 4884728  
Fax: 39 06 4884728

#### **INTERNATIONAL COMMITTEE FOR ANIMAL RECORDING COMITE INTERNATIONAL POUR LE CONTROLE DES PERFORMANCES EN ELEVAGE**

Andrea ROSATI  
Via Nomentana 134  
Rome  
Italy  
Tel: 39 06 85451304  
Fax: 39 06 85451324  
E-mail: rosati.a@aia.it

#### **INTERNATIONAL COOPERATIVE ALLIANCE ALLIANCE COOPERATIVE INTERNATIONALE ALIANZA COOPERATIVA INTERNACIONAL**

Lino VISANI  
Legacoop  
Via Guattani 9  
00161 Rome  
Italy  
Tel: 39 06 844391  
Fax: 39 06 84439422

#### **INTERNATIONAL DEVELOPMENT RESEARCH CENTRE – CENTRE DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT INTERNATIONAL – CENTRO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO**

Michael HALEWOOD  
Programme Officer  
250 Albert Street  
Ottawa  
Canada  
Tel: 1 613 2366163  
Fax: 1 613 5677749  
E-mail: mhalewood@idrc.ca

#### **INTERNATIONAL FEDERATION OF AGRICULTURAL PRODUCERS – FEDERATION INTERNATIONALE DES PRODUCTEURS AGRICOLES – FEDERACION INTERNACIONAL DE PRODUCTORES AGRICOLAS**

Ms Paola ORTENSI  
Via Savoia 72  
00198 Rome  
Italy  
Tel: 39 06 32687230  
Fax: 39 06 3203464  
E-mail: p.ortensi@cia.it

#### **INTERNATIONAL UNION OF FORESTRY RESEARCH ORGANIZATIONS UNION INTERNATIONALE DES INSTITUTS DE RECHERCHES FORESTIERES UNION INTERNACIONAL DE ORGANIZACIONES DE INVESTIGACION FORESTAL**

Veikko KOSKI  
Finnish Forest Research Institute  
P.O. Box 18  
FIN-01301 Vantaa  
Finland  
Tel: 358 9 85705490  
Fax: 358 9 85705711  
E-mail: veikko.koski@metla.fi

#### **RURAL ADVANCEMENT FOUNDATION INTERNATIONAL**

Pat Roy MOONEY  
Executive Director  
110 Osborne Street, Suite 202  
Winnipeg MB R3L 1Y5  
Canada  
Tel: 1 204 4832589  
Fax: 1 204 4754393  
E-mail: rafi@rafi.org

Glen HEARNS  
RAFI  
110 Osborne Street, Suite 202  
Winnipeg MB R3L 1Y5  
Canada  
Tel: 1 604 8796961  
E-mail: ghearns@ibm.net

Ms Silvia RIBEIRO  
RAFI  
Millan 4113  
12900 Montevideo  
Uruguay  
Tel: 598 2 3055609  
Fax: 598 2 3081640  
E-mail: silvia@ccn.se

#### **SAFEGUARD FOR AGRICULTURAL VARIETIES IN EUROPE**

Emanuele VILLA  
AIA  
Via Tomassetti 9  
00161 Rome  
Italy  
Tel: 39 06 85451308  
Fax: 39 06 85451322  
E-mail: villa.e@arce.it

#### **VIA CAMPESINA**

Sra Jenny Lucía GALLARDO  
Acción Ecológica  
Centro Ecuador:  
Av. La Gesue y Alejandro de Valdez 2433  
Quito  
Ecuador

Alberto GOMEZ  
Juan de Dios Arias 48  
México, DF  
Tel: 52 57400486  
Fax: 52 57415065  
E-mail: unorcared@laneta.apc.org

#### **WORLD ASSOCIATION FOR ANIMAL PRODUCTION – ASSOCIATION MONDIALE DE ZOOTÉCHNIE – ASOCIACION MUNDIAL PARA LA PRODUCCION ANIMAL**

Alessandro NARDONE  
Adviser  
WAAP  
Via Nomentana  
Rome  
Italy  
Tel: 39 06 86329382  
Fax: 39 0761 357434  
E-mail: nardone@unitus.it

## المراکز الدولية للبحوث الزراعية

国际农业研究中心

**INTERNATIONAL AGRICULTURAL RESEARCH CENTRES –  
CENTRES INTERNATIONAUX DE RECHERCHE AGRONOMIQUE –  
CENTROS INTERNACIONALES DE INVESTIGACION AGRICOLA**

**CONSULTATIVE GROUP ON INTERNATIONAL  
AGRICULTURAL RESEARCH –  
GROUPE CONSULTATIF POUR LA RECHERCHE  
AGRICOLE INTERNATIONALE –  
GRUPO CONSULTIVO SOBRE INVESTIGACION  
AGRICOLA INTERNACIONAL**

**CENTRO INTERNACIONAL DE AGRICULTURA  
TROPICAL (CIAT)**

Daniel DEBOUCK  
Head  
Genetic Resources Unit  
Apartado Aéreo 6713  
Cali  
Colombia  
Tel: 57 2 445 0000  
Fax: 57 2 445 0073  
E-mail: d.debouck@cgiar.org

**CENTRO INTERNACIONAL DE MEJORAMIENTO DE  
MAÍZ Y TRIGO (CIMMYT)**

Bent SKOVMAND  
Section Head  
Wheat Germplasm Resources  
P.O. Box 6-641  
06600 Mexico DF  
Mexico  
Tel: 52 5 726 9091  
Fax: 52 5 726 9058  
E-mail: b.skovmand@cgiar.org

**INTERNATIONAL CENTRE FOR LIVING AQUATIC  
RESOURCES MANAGEMENT (ICLARM)**

Roger PULLIN  
Programme Leader  
Biodiversity and Genetic Resources  
MC P.O. BOX 2631  
0718, Makati City  
Philippines  
Tel: 63 2 8128641  
Fax: 63 2 8163183  
E-mail: r.pullin@cgiar.org

**INTERNATIONAL INSTITUTE OF TROPICAL  
AGRICULTURE (IITA)**

Nyat Quat NG  
Coordinator, Conservation and Utilization of Plant  
Biodiversity  
Oyo Road, PMB 5320  
Ibadan  
Nigeria  
Tel: 234 2 2412626  
Fax: 234 2 2412221  
Email: q.ng@cgiar.org

**INTERNATIONAL PLANT GENETIC RESOURCES  
INSTITUTE –  
INSTITUT INTERNATIONAL DES RESSOURCES  
PHYTOGENETIQUES –  
INSTITUTO INTERNACIONAL DE RECURSOS  
FITOGENETICOS**

Geoffrey HAWTIN  
Director General  
Via delle Sette Chiese 142  
00145 Rome  
Italy  
Tel: 39 06 51892202  
Fax: 39 06 5750309  
E-mail: g.hawtin@cgnet.com

Masa IWANAGA  
Deputy Director General  
Via delle Sette Chiese 142  
00145 Rome  
Italy  
Tel: 39 06 51892200  
Fax: 39 06 5750309  
E-mail: m.iwanaga@cgnet.com

Cary FOWLER

Senior Adviser to the Director General  
 IPGRI/CGIAR  
 NORAGRIC  
 Agricultural University of Norway  
 Box 5001  
 1432 AAS  
 Norway  
 Tel: 47 64949824  
 Fax: 47 64940760  
 E-mail: c.fowler@cgiar.org

Ms Lyndsey WITHERS  
 Assistant Director General  
 Via delle Sette Chiese 142  
 00145 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 51892239  
 Fax: 39 06 5750309  
 E-mail: l.withers@cgiar.org

Johannes ENGELS  
 Director  
 Genetic Resources Science and Technology Group  
 Via delle Sette Chiese 142  
 00145 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 51892222  
 Fax: 39 06 5750309  
 E-mail: j.engels@cgiar.org

Jozef TUROK  
 Director, Europe Group  
 and Coordinator EUFORGEN  
 Via delle Sette Chiese 142  
 00145 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 51892250  
 Fax: 39 06 5750309  
 E-mail: j.turok@cgiar.org

Ms Elizabeth GOLDBERG  
 Director  
 Documentation, Information and Training Group  
 Via delle Sette Chiese 142  
 00145 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 51892212  
 Fax: 39 06 5750309

Abdou-Salam OUEDRAOGO  
 Forest Genetic Resources  
 GRST  
 Via delle Sette Chiese 142  
 00145 Rome  
 Italy  
 Tel: 39-0651892212  
 Fax: 39-065750309

Ms Ruth RAYMOND  
 Senior Scientist, Public Awareness  
 Via delle Sette Chiese 142  
 00145 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 51892215  
 Fax: 39 06 5750309  
 E-mail: r.raymond@cgiar.org

Lorenzo MAGGIONI  
 ECP/GR Coordinator, Europe Group  
 Via delle Sette Chiese 142  
 00145 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 51892231  
 Fax: 39 06 5750309  
 E-mail: l.maggioni@cgiar.org

Ms Jane TOLL  
 Coordinator  
 CGIAR System-wide Genetic Resources Programme  
 Via delle Sette Chiese 142  
 00145 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 51892225  
 Fax: 39 06 5750309  
 E-mail: j.toll@cgiar.org

Samy GAIJI  
 Project Leader  
 SINGER  
 Via delle Sette Chiese 142  
 00145 Rome, Italy  
 Tel: 39 0651892235  
 Fax: 39 065750309

Mrs. Deura Jarvis  
 Scientist  
 Via delle Sette Chiese 142  
 00145 Rome  
 Italy  
 Tel: 39 06 51892231  
 Fax: 39 06 5750309