

Editorial

Vers une nouvelle domestication du monde vivant.

Il y a environ 6 000 ans, pendant la période néolithique, l'homme a domestiqué toute une gamme d'espèces végétales et animales, les distinguant ainsi des espèces sauvages et les intégrant aux activités humaines. Cette domestication a profondément modifié ces espèces dans leur physiologie et dans leur système génétique (génome et gènes).

Si la création de nouvelles espèces domestiques a été très faible depuis cette période, l'action de l'homme a engendré par sélection successive pour des milieux variés et des objectifs spécifiques alimentaires et sociaux, une formidable diversité biologique. Cette diversité qui est l'objet principal des ressources génétiques n'a fait que croître au cours de l'histoire avec les échanges d'espèces et de variétés entre les sociétés. Pourtant, l'agriculture actuelle s'appuie encore sur ces espèces domestiquées au néolithique.

Aujourd'hui, les nouvelles techniques de la biologie induisent sous de nouvelles formes une nouvelle domestication des espèces qui rentre dans le champ des ressources génétiques.

Ces nouvelles formes de domestication évoluent rapidement avec l'évolution des techniques. D'une part, pour l'ensemble des espèces domestiques et sauvages connues ou inconnues, une recherche active des principes actifs, des fonctions biologiques et des gènes impliqués élargissent le domaine de domestication aux gènes et au génome. D'autre part, pour les espèces végétales cultivées elles permettent une extension du pool génétique potentiellement disponible et manipulable à l'ensemble du complexe, du genre ou même de la famille.

L'introduction des gènes et des génomes dans le cadre de la domestication constitue un fait nouveau dans l'appropriation du vivant par les sociétés humaines, soulevant nécessairement de nouvelles questions.

Cette appropriation se fait sur un patrimoine biologique qui prend de la valeur à mesure que la connaissance progresse et que les moyens de la valoriser se créent. Néanmoins, les nouvelles ressources issues de ce patrimoine et basées sur de nouvelles techniques s'appuient très largement sur la connaissance des sociétés traditionnelles, et en particulier des générations d'agriculteurs qui ont jusqu'à présent utilisé et maintenu la diversité biologique. Il convient donc de trouver dans la complémentarité entre la reconnaissance de savoirs anciens et des connaissances nouvelles un juste équilibre des droits de chacun et du partage des avantages en résultant.

Cette instrumentalisation du monde vivant va modifier les relations entre l'homme et son environnement. C'est pourquoi, il convient de prendre toutes les précautions pour ne pas briser l'équilibre entre les sociétés et leur agriculture et le monde vivant dans lequel elles se situent.

Dans ce contexte nouveau, le BRG a pour objectif d'une part de garantir des avantages au plus grand nombre en évitant des appropriations exclusives des ressources génétiques, et d'autre part de maintenir un lien fort entre les sociétés et leur environnement naturel en respectant leurs spécificités. En nous appuyant sur la Charte Nationale nous souhaitons inscrire durablement la gestion des ressources génétiques dans la pratique des acteurs de la recherche, des secteurs agricoles, industriels et de l'environnement.

Jean Koechlin

LA DATE DU COLLOQUE BRG APPROCHE

L'organisation est maintenant en place. Les délais que nous nous étions fixés sont respectés. Cependant, nous n'avons reçu que les trois quarts des communications. Il est impératif que les derniers retardataires nous fassent parvenir leur papier le plus vite possible.

Le Comité scientifique réuni le 15 juin a été informé des démarches effectuées ; il a donné lieu aux dernières mises au point, notamment en ce qui concerne l'acceptation des derniers posters hors appel à proposition, reçus depuis.

La deuxième circulaire a été diffusée à la mi-mai, l'affiche à la mi-juin. N'hésitez pas à vous inscrire.

Au cours du colloque, une soirée à la Cité de l'Espace se dessine et sera suivie d'un banquet. Ce sera l'occasion de vous envoyer en l'air.

Après nos travaux, et pour se retrouver, nous organiserons une journée terrain, le 12 octobre, dans Gers. La matinée serait consacrée à la visite du troupeau de la race bovine 'Mirandaise' suivie d'un repas gascon au Château de Mons. Vous pourrez ensuite visiter le Conservatoire régional des cépages et du Centre Technique de la Vigne et du Vin à Caussens. Inscrivez-vous....

Frédérique Marie

UN NOUVEAU DIRECTEUR



Le Conseil de Groupement du BRG réuni le 14 février dernier a confié à **Jean KOEHLIN** la direction du BRG. Il reprend ainsi le mandat de quatre ans engagé dans les derniers jours de 1997 et confié à Marianne Lefort.

Ingénieur de recherche INRA, Jean Koechlin est affecté au BRG depuis le début du mois d'avril.

Agé de 39 ans, ingénieur agronome INA-PG, il a effectué un doctorat en Amélioration des Plantes sous la direction d'André Gallais : son étude, dans le cadre de l'IRD, concernait la diversité des gombos africains en vue de leur amélioration. Depuis 8 ans, il dirigeait le département d'agronomie et de développement de l'ISTOM [Institut Supérieur d'Agro-développement].

UN DÉPART

Catherine BASTIEN VENTURA, ingénieur au CNRS, a quitté le Bureau des Ressources génétiques au début du mois de mars. Arrivée en septembre 1997, Catherine avait pris en main les dossiers végétaux avec le soutien de Martine Mitteau et secondait Andrée Sontot pour le suivi des engagements internationaux sur les ressources génétiques végétales.

Se sentant éloignée de son domaine disciplinaire (écotoxicologie), Catherine a, bien légitimement, souhaité revenir au Ministère en charge de l'Environnement où elle était précédemment affectée.

Les dossiers qu'elle avait en main sont aujourd'hui en attente de repeneur, aussi nous comptons sur votre compréhension et votre patience. Nous faisons aussi appel à votre diligence pour nous aider à lui trouver un successeur en rappelant que le recrutement au BRG ne se fait qu'à travers des mises à disposition.

Martine Mitteau

Sur le plan national...

EUROGENBANK

Depuis le mois d'avril 2000, une enquête est réalisée au BRG dans le cadre du projet européen EUROGENBANK coordonné par J.-C. GALLOUX (voir *Lettre du BRG* N°10), visant à analyser et à comparer le fonctionnement des collections ouvertes gérant du matériel génétique humain, animal, végétal et microbien en Europe.

Le BRG est chargé de recenser et d'enquêter auprès d'établissements français détenant du matériel en libre accès ayant trait à l'animal, au végétal et au microbien. A cet effet, un questionnaire a été établi et diffusé aux gestionnaires de ces collections (Collections Nationales, collections de microorganismes, banques de sperme...). Les données en résultant seront collectées jusqu'au mois d'août 2000.

L'information ainsi récoltée permettra dans un premier temps de dresser une typologie de ces collections, puis de comparer leur mode de fonctionnement d'un domaine et d'un pays à l'autre. Cette analyse permettra de clarifier, en fonction des contextes économiques particuliers, les conditions d'efficacité de la gestion et de l'utilisation de telles collections. De plus, ces travaux devraient nous fournir des éléments sur les fonctions et l'utilité de ces collections, notamment par rapport aux industries biotechnologiques, nous permettant d'argumenter pour un renforcement des politiques de conservation dans ces différents domaines.

David Lin-Kwang et Andrée Sontot

ANIMAUX

TYPLOGIE DES SYSTÈMES D'ÉLEVAGE ET DE PRODUCTION DES RUMINANTS ET DES PORCINS

Depuis 1998, une base française de données sur les races d'animaux domestiques, fruit d'une collaboration entre de nombreux partenaires, est accessible sur le site BRG. Elle contient un ensemble d'informations concernant la morphologie, l'origine, les performances et les aptitudes des bovins, ovins, caprins, porcins et lapins en France et constitue une contribution aux systèmes d'informations internationaux. Toutefois, la description des modes d'élevage, alimentation et habitat qui représente trois points essentiels dans la qualification d'une race n'y est pas satisfaisante. Une réflexion s'imposait. Elle est conduite depuis le début mars.

La première étape consiste à inventorier la typologie des différents systèmes d'élevage existants et à en relever les critères discriminants à partir d'informations récoltées auprès des organismes dont l'activité ou les thématiques de recherche sont liées à l'élevage. Les potentialités des diverses races d'animaux domestiques dans chacun de ces systèmes seront ensuite comparées ce qui permettra de

mettre en avant l'adéquation optimale entre une race et les différentes composantes environnementales, sociales, économiques... et ainsi de contribuer à leur valorisation.

Les résultats de cette étude qui s'achèvera fin août seront intégrés au sein de la base de données française.

Aude Laisné et Mylène Durand-Tardif

VÉGÉTAUX

GESTION IN SITU DE BETA, BRASSICA ET OLEA

Depuis le colloque de Lille en 1997 (*Lettre du BRG* n°7), un groupe de concertation conduit une réflexion en matière d'établissement et de suivi de gestion *in situ* pour les espèces sauvages apparentées aux espèces cultivées. Celles-ci constituent en effet des réservoirs génétiques de variabilité pour l'adaptation et l'amélioration des espèces cultivées. Du premier document de synthèse réalisé pour 25 taxons (*Lettre du BRG* n°10), ont été retenus comme modèle, car ils comprennent des espèces non protégées et bien étudiées : *Beta*, *Brassica* et *Olea*.

L'étude entreprise depuis le début de mars consiste à collecter l'information pour ces taxons modèles. L'objectif est d'analyser la répartition géographique en France, l'état de la structuration des peuplements et de leur diversité génétique. La synthèse de ces données permettra de faire des propositions de gestion *in situ* en intégrant les outils et organismes existants pour préserver cette diversité : gestionnaires d'habitats ou d'espèces, réseaux de gestion des plantes cultivées et chercheurs associés à ces espèces. La mobilisation de nouveaux partenaires pour participer à de nouveaux dispositifs de conservation dans les zones intéressantes, mais ne faisant pas l'objet de plans de gestion ou de protection est envisagée.

L'étude qui associe le Ministère en charge de l'Environnement (Fabienne Benest) et le Muséum d'Histoire Naturelle (Geneviève Humbert et Michel Hoff) se termine fin août. Elle permettra la mise en place d'un cadre durable pour ce volet de la gestion des ressources génétiques végétales.

Florence Soupizet et Martine Mitteau

LA COMMISSION DES RESSOURCES GÉNÉTIQUES FORESTIÈRES S'EST RÉUNIE LE 27 AVRIL 2000

Dégâts des tempêtes de décembre 1999 dans les réseaux conservatoires *in situ* : 7 des 45 unités de hêtre et sapin pectiné ont été fortement touchées. Les conditions de leur maintien dans le réseau seront décidées après visite sur place des gestionnaires respectifs.

Poursuite de la mise en place des réseaux conservatoires. Pour le sapin pectiné, le chêne sessile et le pin de Salzmann, les résultats scientifiques et techniques obtenus récemment permettent de faire des proposi-

tions (sapin, chêne) ou d'engager des études complémentaires (Salzmann).

Flux de gènes en forêt. L'analyse bibliographique récente (voir site Internet du BRG) sera présentée à l'automne 2000 aux gestionnaires des réseaux *in situ* et discutée avec eux pour déterminer les modifications à apporter au cahier des charges de gestion : contraintes sylvicoles, régénération, protection...

Charte forestière. Les signatures continuent à arriver (déjà 18 adhésions). Un effort complémentaire sera réalisé auprès des conservatoires botaniques, des gestionnaires d'espaces naturels et des associations naturalistes.

Isabelle Bilger et Éric Teissier du Cros

DIVERSITÉ GÉNÉTIQUE DES SORGHOS CULTIVÉS. GESTION DES RESSOURCES GÉNÉTIQUES ET CONTRIBUTION DES MARQUEURS MOLÉCULAIRES À LA CONSTITUTION DE CORE COLLECTIONS.

Adapté à la céréaliculture en conditions de sécheresse extrême, le sorgho (*Sorghum bicolor* (L.) Moench) est une céréale majeure pour l'agriculture des régions tropicales semi-arides. La collection de sorgho maintenue à l'ICRISAT (Inde) recense 22 473 variétés traditionnelles et pose le problème de la conservation et de l'utilisation optimale des ressources génétiques. Dans ce travail, mené en collaboration avec l'ICRISAT, nous apportons des éléments de réponse à trois questions :

- quelle diversité génétique est conservée à l'IAC ? Peut-on faciliter l'accès à la collection de ressources génétiques ?
- il est impossible de s'intéresser de manière efficace à une grande collection. Quelles stratégies peut-on utiliser pour constituer des core collections ?
- diversité prise en compte vs. diversité non prise en compte lors de l'échantillonnage, quel est l'impact de l'une sur l'autre ?

Dans notre étude nous avons analysé la diversité morpho-agronomique de la collection de base de manière globale, et en fonction des races et des origines. Différentes stratégies de prélèvement aléatoires (C, P et L) et non aléatoires (PCS et multi-critères) ont été appliquées. Les core collections obtenues ont été comparées en fonction de la diversité morpho-agronomique et de la diversité moléculaire (15 locus microsatellites) retenues. A l'exception de quelques locus présentant des associations fortes avec les caractères structurant de la diversité, les diversités moléculaire et morpho-agronomique semblent relativement indépendantes. Les marqueurs moléculaires peuvent donc être des outils intéressants à considérer pour la constitution de core collections.

Mots-clés : *Sorghum bicolor*, ressources génétiques, core collection, stratégies d'échantillonnage, diversité morpho-agronomique, marqueurs microsatellites.

Cécile Grenier¹

¹ Thèse soutenue le 4 février 2000 à l'Université de Montpellier II.

APPEL D'OFFRES CONTRATS DE BRANCHE POUR LA PÉRIODE 2000-2002

Le Ministère de l'Agriculture et de la Pêche a lancé en octobre 1999 un nouvel appel d'offres dans le domaine de la sélection végétale, des semences et des plants. Cet appel d'offres traduit la volonté des pouvoirs publics de favoriser le développement et l'évolution du secteur des semences et plants, stratégiquement pour l'ensemble des filières agricole, agro-alimentaire et agro-industrielle.

Les thèmes en étaient les suivants : ressources génétiques et création variétale (y compris les méthodes de sélection assistée par marqueurs, les stratégies de résistances des variétés aux changements climatiques, la diversification des variétés) ; qualité des semences et plants ; caractérisation et évaluation des variétés ; problèmes généraux relatifs à la filière semences.

41 réponses ont été reçues ; chaque projet a été examiné par 3 experts scientifiques. Sur la base des propositions d'un groupe de rapporteurs, un groupe composé de représentants scientifiques, de professionnels et de représentants du Ministère de l'Agriculture a pris les décisions suivantes : - 22 dossiers ont été classés en liste principale et les conventions seront mises en place dès 2000 ; - 2 dossiers ont été classés en liste complémentaire ; - 2 dossiers doivent être ressoumis par les déposants.

Parmi les 22 dossiers, 2 portent essentiellement sur les ressources génétiques :

- Coordination nationale et européenne pour la gestion des ressources génétiques des céréales à paille (GEVES, Annick LE BLANC / SPSS, ONIC, INRA, BRG)
- Amélioration génétique, sélection variétale et sélection sanitaire des lavandes et lavandins (ITEIPMAI, J.-P. BOUVERAT-BERNIER / CIHEF, CRIEPPAM, CA26, CNPMAI, INRA)

Isabelle Clement-Nissou

tél 01 49 55 45 77 / 49 47

isabelle.clement-nissou@agriculture.gouv.fr

BRÈVES

➤ **Muriel VAGGIANI**, DUT *Information-communication*, effectuée actuellement un stage de 2 mois au BRG et élabore un plan de classement et une base de données pour organiser un accès pertinent aux ressources du fond documentaire du BRG.

➤ L'Union Européenne a donné son accord au financement du **Projet EPGRIS** (voir *Lettre du BRG* n° 12).

➤ **Nouvelles parutions :**

- **Charte pour la gestion des ressources génétiques du *Prunus***, versions française et anglaise (16 p.).

- **Base de données Nationale FRANCE 2000** : situation des ressources génétiques bovins, ovins, caprins, porcins (229 p.).

- **Base de données Nationale FRANCE 2000** : situation des ressources génétiques poules (91 p.).

- **Collection Française de Bactéries Phytopathogènes 2000** : catalogue des souches. INRA - BRG (143 p.).

international...

7^e Conférence Internationale sur les Caprins

Du 15 au 21 mai dernier, s'est tenue à Tours, puis à Poitiers, la 7^e conférence internationale sur les caprins. On ne présente pas cette conférence. Ce fut un grand moment de rencontre pour toutes les personnes qui travaillent dans le domaine de la chèvre.

Au cours des multiples discussions, il était possible d'aborder tous les aspects de l'élevage caprin qu'ils soient liés à la physiologie, à la pathologie, à l'alimentation, à la génétique, à l'élevage, à la production de lait, de viande ou de poils. Nous sommes sortis des sentiers battus de l'animal assurant une certaine sécurité alimentaire aux paysans des pays en développement, de l'animal assimilé à de la petite monnaie, de l'animal de transport des provinces himalayennes faisant sourire les pays industrialisés utilisant un animal producteur de lait et de viande.

Dans l'approche *ressources génétiques caprines*, cette conférence a permis de réfléchir avec nos collègues européens sur cette considération qu'il n'est pas incongru de rappeler ici : en Grèce, plus de 5 millions de chèvres et 2 races ; en Espagne, 3 millions et 10 races ; en France, 1,2 millions et 5 races ; en Italie 1,4 millions et 23 races. En Afrique subsaharienne, on dénombre selon les auteurs entre 4 et 80 races ou populations pour plus de 150 millions de têtes. Ce sont des chiffres qui ouvrent le débat. Cette conférence fut vraiment un grand moment.

Dominique Planchenault

"Science and Technology for Managing Plant Genetic Diversity in the 21st Century" - Conférence internationale IPGRI

Du 12 au 16 juin 2000, l'IPGRI² a organisé à Kuala Lumpur, Malaisie, une conférence internationale relative aux ressources génétiques végétales. Cette conférence a été conçue comme le pendant scientifique et technique de la conférence de Leipzig en 1996 qui avait vu l'adoption du Plan d'Action Mondial. Plus de 70 États y étaient représentés par 300 participants. L'importance de la Malaisie en tant que centre de mégadiversité végétale pour l'agriculture ou de rediversification (hevea, palmier à huile...) justifiait pleinement la localisation de la conférence.

Il ne s'agissait donc pas de présenter des résultats de recherche mais de permettre aux participants d'acquiescer une vision globale de l'état de la science concernant la conservation et la gestion durable des ressources génétiques des plantes. La conférence devait aussi permettre l'identification des principaux challenges pour le XXI^e siècle et de débattre des nouvelles options pour la recherche. Minutieusement préparée, avec des contributions et des échanges de grande qualité, la conférence a été une très grande réussite.

Onze thèmes-clés y ont été ainsi successivement traités : applications de la génomique à une meilleure connaissance des pools géniques ; technologies et stratégies pour la conservation *ex situ* ; déploiement et gestion de la diversité génétique dans les agroécosystèmes ; rôle de la bio-informatique pour la conservation et l'utilisation ; options pour explorer les espèces sous-utilisées ; conservation *in situ* des espèces sauvages ; amélioration du germplasm et prebreeding ; indicateurs de la gestion durable ; implication des biotechnologies dans les choix de conservation des ressources génétiques ; systèmes d'information géographique et gestion des ressources génétiques ; économie de la gestion et rôle des secteurs privé et public.

Nous attendons maintenant avec impatience l'édition du livre rapportant ces riches travaux.

Martine Mitteau

² IPGRI International Plant Genetic Resources Institute.

Congrès ECCO 2000 : les centres de ressources biologiques et la génétique

Le Congrès Européen des Collections "ECCO³ 2000 : les centres de ressources biologiques et la génétique" a eu lieu les 11 et 12 mai, à l'Institut Pasteur à Paris. Les méthodes d'identification et de conservation des souches et de problèmes afférents à la taxonomie, la législation concernant l'utilisation et la distribution des souches ainsi que le concept de biodiversité appliqué aux micro-organismes y ont été traités. La prise en compte des questions techniques a été appréciée par les praticiens.

Les points sensibles en matière de ressources génétiques microbiennes sont d'évidence d'ordre social, économique et juridique : définition des droits de propriété intellectuelle, élaboration des conditions et niveaux d'accès aux souches et aux données qui les accompagnent, matérialisation de la responsabilité des États tant pour l'utilisation interne que pour la diffusion à l'extérieur des frontières. Le BRG ressent directement l'intérêt croissant de nombreux partenaires pour les micro-organismes car il est de plus en plus sollicité pour intervenir sur ces dossiers.

³ ECCO : European Culture Collection Organization.

Mylène Durand-Tardif

Sur le plan international...

COLLOQUES

17 - 22 août 2000

Third International Crop Science Congress: meeting future human needs.
Hambourg, Allemagne.

Quatre thèmes traités, dont " Diversité dans les agro-écosystèmes ". Organisation : Crop Science.
<http://www.cch.de/cropscience/frame.html/>

19 août 2000

6^e Réunion EAAP - FAO des coordinateurs nationaux pour les ressources génétiques animales.
La Haye, Pays-Bas.

Organisée par le CRC-Europe (BRG).

27 - 31 août 2000

Révision de l'Engagement International.
Téhéran, Iran.

Réunion du groupe de contact de la Commission des Ressources Génétiques pour l'Alimentation et l'Agriculture de la FAO. Organisation : FAO

27 - 31 août 2000

Le Petit Pois Dérivé 2000.

Dijon, France

XXII^e réunion annuelle du Groupe de Biologie et génétique des Populations. Organisation : CNRS-INRA-Université de Lausanne - Université de Bourgogne.

http://www.inra.fr/Internet/Centres/dijon/ma_lherbo/accueilppd.html

30 août - 1^{er} septembre 2000

Quantitative Genetics and Breeding Methods: the Way Ahead.

Paris, France.

Congrès EUCARPIA traitant de quatre thèmes, dont " Apport des nouveaux outils " et " Méthodologie de la gestion des ressources génétiques ". Organisateur : A. Gallais. Mél : gallais@moulon.inra.fr.

9 - 11 octobre 2000

Ressources Génétiques : Connaissances et Gestion. 3^e Colloque National BRG.

Toulouse, France.

Colloque de présentation des résultats de l'appel à propositions 1997-1999 et dialogue entre scientifiques et gestionnaires des ressources génétiques. Organisation : BRG.

27 - 29 octobre 2000

Biodiversité et Agriculture.

Vichy, France.

XI^e Congrès d'Espaces Naturels de France. Organisation : Florence Bachelet, Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne. Mél : cren-auvergne@espaces-naturels.fr.

6^e réunion européenne des coordinateurs nationaux pour la gestion des ressources génétiques animales

Cette 6^e réunion, qui se tiendra à La Haye le 19 août, revêt une importance particulière. En effet, depuis près de 3 ans, les 37 pays d'Europe engagés dans la démarche de coordination régionale des actions dans le domaine des ressources génétiques animales devrait aboutir à un accord. Après les discussions de Lillehammer, Vienne, Varsovie et Zurich, l'Europe pourrait se doter, de façon durable, d'un Centre Régional de Coordination pour ces actions.

Cela constituerait un grand pas. Il resterait à mettre en place les structures de fonctionnement. Cet obstacle devrait être rapidement levé dès lors qu'il y aura une véritable volonté de collaboration. La France, à travers le BRG, a toujours œuvré pour cette création. Elle est toujours candidate pour jouer le rôle de coordonnateur régional.

Dominique Planchenault

Convention sur la Diversité Biologique

La 5^e Conférence des Parties de la Convention sur la Diversité Biologique (CDB) s'est tenue à Nairobi du 15 au 26 mai. Elle a principalement été marquée par la signature du Protocole " Biosécurité ", adopté fin janvier à Montréal, et en a retiré un regain d'intérêt de la part de nombreux États et ONG.

Pour ce qui a trait aux ressources génétiques, il y a eu peu de nouveaux débats, les principaux points à l'agenda ayant déjà été négociés lors de la réunion intersessionnelle de juin 1999 (accès aux ressources génétiques, relation avec les accords et organisations relatifs aux droits de propriété intellectuelle, information sur les collections *ex situ* acquises avant l'entrée en vigueur de la CDB) ou en février 2000 pour l'agrobiodiversité lors de la réunion de l'organe subsidiaire chargé de fournir des avis scientifiques, techniques et technologiques (SBSTA). Les principales décisions dans ce domaine portent sur l'adoption d'un programme de travail sur l'agrobiodiversité, et la constitution d'un groupe de travail ouvert sur l'accès aux ressources génétiques, dans une perspective d'élaboration de lignes directrices.

Hors sessions officielles, l'intérêt des participants semblait essentiellement porter sur les modalités de mise en œuvre du Protocole biosécurité, sur les " technologies restreignant l'utilisation génétique " (" GURTs " selon l'acronyme anglais), et sur les modalités de la révision de l'Engagement International dans le cadre de la FAO, qui a bénéficié d'un large soutien des ONG.

Andrée Sontot

Engagement International sur les ressources phylogénétiques pour l'agriculture et l'alimentation (EI)

Le Groupe de Contact de la Commission des Ressources Génétiques pour l'Agriculture et l'Alimentation a tenu sa deuxième session de révision de l'Engagement International sur les ressources phylogénétiques pour l'agriculture et l'alimentation, du 3 au 7 avril à Rome.

Pour la première fois a été abordé l'article sur les ressources financières de l'Engagement International, les pays du G77 demandant qu'y figure un engagement sur un " objectif de financement ", qu'ils évaluent actuellement à 400 millions de US\$ par an. Ont été également à nouveau discutés : - la question du partage des avantages résultant de l'utilisation commerciale des ressources génétiques, (pour laquelle un projet d'article s'appuyant sur une proposition de l'ASSINSEL a été soumis par la Norvège, et appuyé par le Japon),- les modalités d'accès aux ressources génétiques couvertes par le " système multilatéral d'accès facilité et de partage des avantages ". Ce point a failli causer la suspension des négociations, le Brésil, soutenu dans un premier temps par les pays en développement, ayant défendu une position incompatible avec le mandat de négociation donné à la Commission des Ressources Génétiques.

La prochaine session de négociation aura lieu fin août à Téhéran ; elle devrait porter d'abord sur la liste d'espèces couvertes par le système multilatéral, pour tenter ensuite de dégager un consensus sur les points déjà abordés lors de sessions précédentes.

Andrée Sontot

L'équipe du Groupement Scientifique BRG :

Directeur Jean KOEHLIN ; **Président** Louis THALER ; **Présidente Commission Scientifique** Yvette DATTÉE ; **Secrétariat** Frédérique MARIE ; **Dossiers animaux** Mylène DURAND-TARDIF, Dominique PLANCHENAU ; **Dossiers végétaux** M., Martine MITTEAU ; **Dossiers micro-organismes** Mylène DURAND-TARDIF, Martine MITTEAU ; **Dossiers juridiques et socio-économiques, conventions internationales** Andrée SONTOT ; **Communication, Formation, Documentation** Martine MITTEAU, Marie-Pierre DIGARD ; **Informatique** Véronique JAMILLOUX ; **Gestion-Appels d'offres** Véronique JAMILLOUX, Frédérique MARIE.

Les membres du Groupement : Ministères en charge respectivement de la Recherche, de l'Industrie, de l'Agriculture, de l'Environnement, de l'Outre-mer et de la Coopération, INRA, MNHN, CNRS, IRD, CIRAD, GEVES.

BRG 16 rue Claude Bernard 75231 Paris cedex 05 FRANCE
messagerie électronique brg@inapg.inra.fr
serveur Internet <http://www.brg.prd.fr>

téléphone 33 (0)1 44 08 72 61
télécopie 33 (0)1 44 08 72 63