



منظمة الأغذية  
والزراعة  
للأمم المتحدة

联合国  
粮食及  
农业组织

Food  
and  
Agriculture  
Organization  
of  
the  
United  
Nations

Organisation  
des  
Nations  
Unies  
pour  
l'alimentation  
et  
l'agriculture

Organización  
de las  
Naciones  
Unidas  
para la  
Agricultura  
y la  
Alimentación

**Point 3.2 du projet d'ordre du jour provisoire**

**COMMISSION DES RESSOURCES GÉNÉTIQUES POUR  
L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE**

**Neuvième session ordinaire**

**Rome, 14 – 18 octobre 2002**

**FAITS NOUVEAUX CONCERNANT LA STRATÉGIE MONDIALE  
DE GESTION DES RESSOURCES GÉNÉTIQUES DES ANIMAUX  
D'ÉLEVAGE**

**Table des matières**

	Paragraphes
I. PREMIER RAPPORT SUR L'ÉTAT DES RESSOURCES ZOOGÉNÉTIQUES DANS LE MONDE	1 - 9
II. AUTRES COMPOSANTES DE LA STRATÉGIE MONDIALE DE GESTION DES RESSOURCES GÉNÉTIQUES DES ANIMAUX D'ÉLEVAGE	10 - 13

---

## FAITS NOUVEAUX CONCERNANT LA STRATÉGIE MONDIALE DE GESTION DES RESSOURCES GÉNÉTIQUES DES ANIMAUX D'ÉLEVAGE

---

### I. PREMIER RAPPORT SUR L'ÉTAT DES RESSOURCES ZOOGÉNÉTIQUES DANS LE MONDE

1. L'élaboration du *Premier rapport sur l'état des ressources zoogénétiques dans le monde* dans le cadre de la *Stratégie mondiale de gestion des ressources génétiques des animaux d'élevage*, est coordonnée par la Division de la production et de la santé animales (AGA) de la FAO. La présente section a pour but d'informer la Commission des progrès réalisés depuis mai 2002 (document CGRFA-9/02/4), et d'indiquer les travaux futurs qui sont proposés par le point de convergence pour les ressources zoogénétiques de la FAO. En mars 2001, 190 pays ont été invités par le Directeur général de la FAO à participer à un processus d'impulsion nationale visant à faire le point sur l'état des ressources zoogénétiques dans le monde et à soumettre à la FAO des rapports nationaux sous forme de documents de politique stratégique. À la mi-septembre 2002, 130 pays avaient accepté de participer à ce processus et avaient préparé les rapports demandés.
2. En 2001 et 2002, une session mondiale de formation d'instructeurs a réuni 22 experts représentant toutes les régions et 14 ateliers régionaux ont été organisés pour former 396 professionnels de 178 pays. Les participants ont ensuite officé d'instructeurs nationaux pour promouvoir le processus au sein des pays, associant toutes les parties prenantes à l'élaboration des rapports nationaux. Au cours de ces réunions, la plupart des pays ont indiqué qu'une certaine aide technique et financière serait nécessaire pour préparer ces rapports. À l'issue de cette initiative de formation régionale, une stratégie de suivi au niveau des pays, visant à promouvoir le processus d'examen de l'état des ressources zoogénétiques dans le monde, a été mise en place. La FAO met en œuvre ce processus de suivi et d'assistance directement et en collaboration avec l'Association mondiale de zootechnie (AMZ).
3. Le personnel technique et les consultants régionaux de la FAO ont apporté un soutien technique supplémentaire aux pays dans le cadre d'ateliers nationaux et sous-régionaux sur les ressources zoogénétiques. Depuis mai 2002, neuf séminaires sous-régionaux chargés d'élaborer des rapports intérimaires se sont tenus en Lituanie, en Ukraine, en Ouzbékistan, en Autriche, en Égypte, au Pakistan, en Gambie, en Côte d'Ivoire et en Inde. La préparation des rapports nationaux a été examinée en détail avec les délégués de 107 pays. Par ailleurs, des experts régionaux se rendent dans les Caraïbes, en Amérique latine, en Afrique de l'ouest et au Proche-Orient, pour le compte de la FAO, pour fournir une aide directe aux pays de ces régions. Il est prévu d'entreprendre d'autres activités dans d'autres régions dès que des ressources seront disponibles.
4. La structure du processus d'examen de l'état des ressources zoogénétiques dans le monde est basée sur l'utilisation maximale des compétences régionales ainsi que des ressources humaines et financières. Elle découle naturellement de l'expérience acquise durant l'initiative de formation mondiale décrite au document CGRA-9/02/4. Les pays ont été regroupés selon le choix qu'ils ont exprimé eux-mêmes durant les ateliers régionaux et en tenant compte des régions écologiques et des ressources zoogénétiques communes. Les groupes sont les suivants: Afrique (6), Amériques (3), Asie et Pacifique (4), Europe (6), Proche-Orient (2) et Fédération de Russie et Communauté des États indépendants (2).
5. Un système d'évaluation et de surveillance des rapports nationaux a été établi afin de garantir la rapidité et la qualité des rapports nationaux. Comme convenu, les pays ont commencé à envoyer des projets de rapport à la FAO en août 2002. Les rapports devraient arriver de plus en plus nombreux dans les prochains mois. Il faudrait que tous les pays fournissent des rapports qui

soient conformes, dans leur présentation et leur contenu, aux directives pour l'élaboration des rapports nationaux. Ces directives ont été adoptées à la deuxième session du Groupe de travail technique intergouvernemental sur les ressources zoogénétiques pour l'alimentation et l'agriculture, comme base commune pour les ateliers régionaux de formation des instructeurs et pour être utilisées par les pays. La surveillance et l'évaluation des projets de rapports nationaux sont organisées sur une base régionale.

6. À l'issue de ces activités de soutien technique aux niveaux national et régional, une synthèse régionale des rapports nationaux sera entreprise en 2003 et 2004. Des experts régionaux seront invités à établir des directives pour l'établissement de rapports régionaux sur les priorités stratégiques sous la coordination du point de convergence mondial. Ils entreprendront ensuite des analyses de ces rapports et prépareront des synthèses pour mettre en lumière les domaines et les questions de politique générale qui appellent des mesures prioritaires. Ces activités seront entreprises dans le cadre d'ateliers régionaux chargés de déterminer les priorités sur la base des rapports nationaux et des rapports des organisations et des groupes d'experts. Trois ateliers régionaux seront organisés en 2003 pour promouvoir un débat participatif sur les questions prioritaires intéressant chaque région. D'autres ateliers englobant toutes les régions seront organisés en 2004.

7. Une synthèse mondiale fera suite à ces ateliers régionaux et devrait aboutir à l'établissement d'un *Rapport mondial sur les priorités stratégiques* et à la définition des options envisageables pour la création d'un mécanisme de suivi. Au cours de sa troisième session ordinaire qui devrait se tenir en 2003, le Groupe de travail technique intergouvernemental sur les ressources zoogénétiques pour l'alimentation et l'agriculture examinera les progrès du processus d'examen de l'état des ressources zoogénétiques dans le monde ainsi que du *Rapport sur les priorités stratégiques*. Il examinera également la forme et le contenu du *Premier rapport sur l'état des ressources zoogénétiques dans le monde*. Les parties prenantes, les conférences internationales et les organes directeurs seront tenus informés des besoins en matière d'action coordonnée pour la conservation et l'utilisation durable des ressources zoogénétiques menacées. À sa dixième session ordinaire en 2004, la Commission examinera la forme et le contenu proposés pour le *Premier rapport sur l'état des ressources zoogénétiques dans le monde* et examinera le *Rapport sur les priorités stratégiques* et les options envisagées pour un mécanisme de suivi.

8. En 2005, le point de convergence mondial coordonnera la préparation de la version provisoire du *Premier rapport sur l'état des ressources zoogénétiques dans le monde*. À sa quatrième session ordinaire, qui devrait se tenir en 2005, le Groupe de travail technique intergouvernemental sur les ressources zoogénétiques pour l'alimentation et l'agriculture soumettra des recommandations à la Commission sur les résultats de ce premier rapport et sur un mécanisme de suivi. En 2006, la Commission examinera la version définitive du *Premier rapport sur l'état des ressources zoogénétiques dans le monde* ainsi que son mécanisme de suivi.

9. Des études thématiques seront effectuées pour compléter les rapports nationaux; elles porteront sur des questions de portée générale et serviront de documents de travail pour l'élaboration de certains chapitres du *Premier rapport sur l'état des ressources zoogénétiques dans le monde*. Certaines questions de portée générale ont été identifiées à la deuxième réunion internationale des parties prenantes, comme étant les questions essentielles au regard des objectifs du processus d'examen de l'état des ressources zoogénétiques dans le monde, qui ne résulteraient pas directement de chaque rapport national ou des résumés de ces rapports. Certaines de ces questions pourraient nécessiter, pour être traitées de façon adéquate, des études spéciales sur l'état des connaissances. On prépare actuellement des études sur l'état des connaissances scientifiques dans les domaines suivants: incidence des ressources zoogénétiques sur l'environnement, effets de l'environnement sur les ressources zoogénétiques, incidence de la migration des gènes sur les ressources zoogénétiques, évaluation des ressources zoogénétiques, interventions d'urgence et ressources zoogénétiques, approches moléculaires appliquées à la prise de décision concernant les activités de conservation et aspects juridiques de la gestion des ressources zoogénétiques.

## II. AUTRES COMPOSANTES DE LA STRATÉGIE MONDIALE DE GESTION DES RESSOURCES GÉNÉTIQUES DES ANIMAUX D'ÉLEVAGE

10. Le Système d'information sur la diversité des animaux domestiques (DAD-IS) sert d'outil pour la diffusion et la gestion à l'échelle mondiale des informations sur les ressources zoogénétiques. Il représente une composante importante de la *Stratégie mondiale de gestion des ressources génétiques des animaux d'élevage*. Ce système d'information est en permanence amélioré et élargi, par exemple par l'intégration des bases de données nationales et régionales européennes sur les ressources zoogénétiques, de façon à surmonter les difficultés rencontrées par certains pays pour mettre à jour rapidement la banque de données du DAD-IS. L'Union européenne a approuvé un financement à cet effet. On renforce actuellement ce processus en transférant le système DAD-IS vers un environnement «source ouverte», permettant ainsi aux bases de données nationales et régionales d'être pleinement intégrées à cette base de données. On s'efforce en outre de la rendre plus facile à utiliser et d'améliorer la mise à jour en ligne des informations. Le gouvernement des Pays-Bas a financé les services d'un informaticien pour soutenir cette initiative pendant deux ans. D'autres fonds sont nécessaires pour continuer à développer le système DAD-IS et assurer la bonne maintenance du logiciel.

11. La base de données du Système d'information sur la diversité des animaux domestiques est utilisée pour l'élaboration du Système d'alerte rapide sur les ressources zoogénétiques et pour l'établissement de la Liste mondiale de surveillance pour la diversité des animaux domestiques. La mise à jour et la publication de la troisième édition de la Liste mondiale de surveillance, en novembre 2000, a permis de sensibiliser davantage le public à la diversité des animaux domestiques et à la perte rapide de ces ressources. Cette liste énumère et décrit plus de 6 300 populations de races domestiques de mammifères et d'oiseaux sur les 30 espèces de mammifères et d'oiseaux répertoriés par 180 pays avec les races sauvages apparentées, les espèces nouvellement domestiquées et les populations férales correspondantes. Les pays ont signalé d'autres populations et mis à jour les données sur les populations qu'ils avaient fournies antérieurement. Depuis 1990, date à laquelle la FAO a commencé à encourager la fourniture d'informations sur les ressources zoogénétiques, la quantité de données s'est accrue et leur qualité s'est améliorée. Mais cet ensemble de données doit être amélioré. La tendance à l'érosion des ressources zoogénétiques se confirme. Les chiffres disponibles indiquent dans l'ensemble une augmentation de dix pour cent du nombre de races signalées comme étant à risque depuis 1995, et de 13 pour cent depuis 1993. L'ampleur de la menace qui pèse sur les races d'animaux domestiques justifie une surveillance plus étroite des ressources zoogénétiques qui sont importantes pour l'alimentation et l'agriculture. La plupart des races à risque ne font pas l'objet d'une activité de conservation reconnue ou d'une quelconque politique dans ce domaine et les taux d'extinction de ces races augmentent. Il faut entreprendre régulièrement des enquêtes et une surveillance des ressources zoogénétiques qui serviront de base pour leurs décisions en matière de politique et de planification.

12. Le Bulletin d'information sur les ressources zoogénétiques de la FAO (AGRI) est une publication qui sert à informer un public divers des progrès de l'élaboration de la *Stratégie mondiale de gestion des ressources génétiques des animaux d'élevage*, ainsi que de l'état des races à l'échelle mondiale. Ce bulletin sert à présent d'ouvrage de référence international sur les ressources zoogénétiques et permet aux chercheurs de publier de nombreux articles portant sur l'évaluation, la description, la conservation et l'utilisation des ressources zoogénétiques dans le monde entier. Deux numéros sont publiés chaque année. En 2001 et 2002, le bulletin a servi à diffuser des informations et des directives sur le processus d'examen de l'état des ressources zoogénétiques dans le monde. Le point de convergence mondial, qui est responsable de l'édition, créera ultérieurement un conseil éditorial composé d'experts dont les compétences sont internationalement reconnues, afin de garantir et d'améliorer la qualité des articles publiés.

13. L'un des aspects essentiels de la *Stratégie mondiale de gestion des ressources génétiques des animaux d'élevage* consiste à mettre au point et appliquer une stratégie de communication d'un bon rapport coût/efficacité. Le point de convergence mondial a publié un projet de stratégie de communication qui a été examiné par un groupe d'experts informel à sa dernière réunion. Le point de convergence mondial a également élaboré d'autres outils et produits de communication, tels que: la publication de AGRI, l'organisation de conférences électroniques, la mise à jour des notes d'information, la production de CD-ROM et l'affichage du DAD-IS sur Internet; la production et la distribution d'un exposé général expliquant le bien fondé et le contenu de la stratégie mondiale aux non-spécialistes et la mise à jour du concept justifiant la stratégie mondiale pour expliquer les fondements de cette stratégie aux spécialistes directement ou indirectement concernés par les ressources zoogénétiques. Deux vidéos sur les ressources zoogénétiques en Asie et en Afrique australe ont été produites et largement distribuées. Des archives photos et vidéo DAD seront créées lorsque les fonds nécessaires seront disponibles. La mise à jour et la publication de nouvelles éditions de la Liste de surveillance mondiale sont prévues. Outre les initiatives susmentionnées, des efforts accrus ont été consacrés à la création et au renforcement de partenariats avec des organisations non gouvernementales internationales et avec la communauté scientifique afin de renforcer et d'améliorer les liens entre les parties prenantes en ce qui concerne la gestion des ressources zoogénétiques. Les parties prenantes soutiennent de plus en plus activement le processus d'examen de l'état des ressources zoogénétiques mondiales et la mise en œuvre de la stratégie mondiale en diffusant des informations et des messages et en s'associant à leurs programmes de travail.