

Remerciements

La FAO voudrait remercier pour sa contribution Elżbieta Martyniuk qui a rédigé le projet de ces directives.

Les encadrés, qui partagent les expériences nationales, ont été fournis par:

- Teresa Agüero Teare, Chili
- Oya Akin, Turquie
- Frank Begemann, Allemagne
- Harvey Blackburn, États-Unis d'Amérique
- Mamadou Diop, Sénégal
- Jacques Els, Namibie
- Igor Guziev, Ukraine
- Sipke Joost Hiemstra, Pays-Bas
- Yusup Ibragimov, Ouzbékistan
- Mohammad Ali Kamali, République islamique d'Iran
- Vanida Khumnirdpetch, Thaïlande
- Drago Kompan, Slovénie
- Catherine Marguerat-König, Suisse
- Arthur Mariante, Brésil
- Vera Matlova, République tchèque
- Carlos Mezzadra, Argentine
- Cleopas Okore, Kenya
- Ken Richards, Canada
- H. William Vivanco, Pérou
- Hongjie Yang, Chine

Les encadrés, qui partagent les expériences régionales, ont été fournis par:

- Erling Fimland, Pays nordiques
- Arthur Mariante, Amérique latine et Caraïbes
- Nichol Nonga, Pacifique Sud-Ouest
- Dominique Planchenault, Europe
- David Steane, Asie

Un projet de directives a été présenté et analysé à la sixième session du Groupe de travail technique intergouvernemental sur les ressources zoogénétiques pour l'alimentation et l'agriculture au mois de novembre 2010. Les directives ont été soumises à la Commission sur les ressources génétiques pour l'alimentation et l'agriculture, qui les a approuvées, lors de sa treizième session ordinaire au mois de juillet 2011.

Sigles et acronymes

| | |
|-----------------|---|
| APHCA | Commission de la production et de la santé animales pour l'Asie et le Pacifique (http://www.aphca.org) |
| AREEO | <i>Research, Education and Extension Organization</i> (République islamique d'Iran) |
| ASARECA | Association pour le renforcement de la recherche agricole en Afrique orientale et centrale (http://www.asareca.org) |
| ASDI | Agence suédoise de coopération internationale au développement (http://www.sida.se/English) |
| ASRI | <i>Animal Science Research Institute</i> (République islamique d'Iran) |
| BIRA/UA | Bureau interafricain pour les ressources animales de l'Union africaine (http://www.au-ibar.org) |
| BLE | <i>Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung</i> (Allemagne) (http://www.ble.de) |
| CDB | Convention sur la diversité biologique (http://www.cbd.int) |
| CdP | Conférence des Parties à la Convention sur la diversité biologique |
| CGN | <i>Centre for Genetic Resources</i> (Pays-Bas) (http://www.cgn.wur.nl/UK) |
| CIHEAM | Centre international de hautes études agronomiques méditerranéennes (http://www.ciheam.org/index.php/fr) |
| CILSS | Comité permanent inter-États de lutte contre la sécheresse dans le Sahel (http://www.cilss.bf) |
| ConSDABI | <i>Consorzio per la Sperimentazione, Divulgazione et Applicazione di Biotecniche Innovative</i> (Italie) (http://www.consdabi.org/home.php.htm) |
| CORAF | Conseil ouest et centre africain pour la recherche et le développement agricoles (http://www.coraf.org) |
| CPS | Communauté du Pacifique (http://www.spc.int) |
| CRGAA | Commission des ressources génétiques pour l'alimentation et l'agriculture (http://www.fao.org/nr/cgrfa/cgrfa-home/fr/) |
| CTA | Centre technique de coopération agricole et rurale (http://www.cta.int/fr/) |
| DAD-IS | Système d'information sur la diversité des animaux domestiques (http://www.fao.org/DAD-IS) |
| DAD-Net | Réseau sur la diversité des animaux domestiques (http://dgroups.org/Community.aspx?c=66ada01b-ae15-4793-8552-UU32cc4b7c4061 et DAD-Net@fao.org) |
| DAGRIS | Système d'information sur les ressources génétiques des animaux domestiques (http://dagris.ilri.cgiar.org) |
| EFABIS | Système européen d'information sur la biodiversité des animaux d'élevage (http://efabis.tzv.fal.de) |
| EISMV | École inter-États des sciences et médecine vétérinaires de Dakar (Sénégal) (http://www.eismv.org) |

| | |
|-----------------------|--|
| EM-ABG | <i>European Master in Animal Breeding and Genetics</i> (Maîtrise européenne sur la sélection et la génétique animales) (http://www.emabg.wur.nl/UK) |
| EMBRAPA | <i>Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária</i> (Brésil) (http://www.EMBRAPA.br) |
| ERFP | Centre de coordination européen pour les ressources zoogénétiques (http://www.rfp-europe.org) |
| FABIS-net | Réseau intégré de systèmes d'information sur la biodiversité des animaux d'élevage (http://www.eaap.org/content/efabis_net.htm) |
| FABRE-TP | <i>Farm Animal Breeding and Reproduction Technology Platform of the European Union</i> (Plate-forme technologique sur l'amélioration génétique et la reproduction des animaux d'élevage) (http://www.fabretp.info) |
| FAO | Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (www.fao.org/index_fr.htm) |
| FAOSTAT | Base de données statistiques fondamentales de la FAO (http://www.fao.org/corp/statistics/fr) |
| FEZ | Fédération européenne de zootechnie (http://www.eaap.org) |
| FFPM | forces, faiblesses, possibilités, menaces |
| FRB | Fondation pour la recherche sur la biodiversité (France) (http://www.fondationbiodiversite.fr) |
| GDAR | <i>General Directorate of Agricultural Reseach</i> (Turquie) (http://www.tagem.gov.tr) |
| GLOBALDIV | <i>A global view of livestock biodiversity and conservation</i> (Vision mondiale de la biodiversité et de la conservation des animaux d'élevage) (http://www.globaldiv.eu) |
| IBV | <i>Information and Coordination Centre for Biological Diversity</i> (Allemagne) (www.genres.de/en) |
| ICARDA | Centre international de recherches agricoles dans les régions sèches (http://www.icarda.org) |
| IGAD | Autorité intergouvernementale pour le développement (http://www.africa-union.org/root/UA/index/index.htm) |
| ILRI | Institut international de recherches sur l'élevage (http://www.ilri.org) |
| INIA | <i>Instituto Nacional de Innovación Agraria</i> (Pérou) (http://www.inia.gob.pe) |
| INTA | <i>Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria</i> (Argentine) (http://www.inta.gov.ar/index.asp) |
| ISRA | Institut sénégalais de recherches agricoles (Sénégal) (http://www.isra.sn) |
| ITC | Centre international sur la trypanotolérance (http://www.itc.gm) |
| NAGP | <i>National Animal Germplasm Program</i> (États-Unis d'Amérique) (http://www.csrees.usda.gov/nea/animals/in_focus/an_breeding_if_germplasm.html) |
| NAGRC & DB | <i>National Animal Genetic Resources Centre and Databank</i> (Ouganda) |
| NGH | <i>Nordic Gene Bank Farm Animals</i> (http://www.nordgen.org/index.php/skand/content/view/full/62) |
| NordGen | Centre nordique de ressources génétiques (http://www.nordgen.org/index.php/en/content/view/full/2) |

| | |
|----------------|---|
| OFAG | Office fédéral de l'agriculture (Suisse) (http://www.blw.admin.ch/index.html?lang=fr) |
| ONG | Organisation non gouvernementale |
| PCT | Programme de coopération technique (http://www.fao.org/tc/tcp/index_fr.asp) |
| PNUD | Programme des Nations Unies pour le développement (http://www.undp.org/undp/fr/home.html) |
| PROGEBE | Projet régional de gestion durable du bétail ruminant endémique en Afrique de l'Ouest (http://www.progebe/net/index.php?lang=fr) |
| SACCAR | Centre de coordination de la recherche agronomique pour l'Afrique australe |
| SADC | Communauté de développement de l'Afrique australe (http://www.sadc.int) |
| SBSTTA | Organe subsidiaire chargé de fournir des avis scientifiques, techniques et technologiques (http://www.cbd.int/sbstta14) |
| TGRDEU | <i>Central Documentation on Animal Genetic Resources</i> (Allemagne) (http://tgrdeu.genres.de/default/index/index/?lang=en) |
| TÜBİTAK | <i>Scientific and Technological Research Council of Turkey</i> (Turquie) (http://www.tubitak.gov.tr/en/ot/10/) |
| UEMOA | Union économique et monétaire ouest africaine (http://www.uemoa.int) |

Introduction

Suite à l'élaboration de la Stratégie mondiale pour la gestion des ressources génétiques des animaux d'élevage, la FAO a rédigé les Lignes directrices principales pour le développement de plans de gestion des ressources génétiques animales au niveau national (FAO, 1998). Ces lignes directrices étaient conçues pour soutenir les pays dans l'élaboration et dans la mise en œuvre de programmes de gestion des ressources zoogénétiques pour l'alimentation et l'agriculture. L'expérience acquise, au cours de plusieurs années, dans la mise en œuvre de la Stratégie mondiale et ensuite l'adoption d'un cadre convenu au niveau international, le *Plan d'action mondial pour les ressources zoogénétiques (Plan d'action mondial)* sont à la base de la décision d'élaborer ces nouvelles directives. Leur objectif est d'aider les pays dans leurs efforts de mise en œuvre du *Plan d'action mondial* et dans la préparation de Stratégies et de plans d'action nationaux pour les ressources zoogénétiques.

Les directives se composent de six sections:

- La Section 1** présente une vue d'ensemble du développement du programme de la FAO sur les ressources zoogénétiques. Elle s'adresse aux intervenants qui se sont récemment engagés dans le programme et qui voudraient mieux comprendre le processus à l'origine de l'adoption du *Plan d'action mondial*.
- La Section 2** introduit les directives.
- La Section 3** décrit de façon générale le cadre institutionnel mondial pour les ressources zoogénétiques.
- La Section 4** décrit les rôles et les responsabilités de la FAO en qualité de Centre de coordination mondial pour les ressources zoogénétiques et en tant que fournisseur de services à ses pays membres pour la mise en œuvre du *Plan d'action mondial*.
- La Section 5** présente les cadres institutionnels nationaux et les responsabilités et activités d'un Centre de coordination national.
- La Section 6** décrit l'état de développement et de fonctionnement des Centres de coordination régionaux et donne des conseils sur le processus pour leur établissement.

Ces directives s'appuient sur l'expérience acquise dans les pays et dans les régions depuis le lancement du programme de la FAO sur les ressources zoogénétiques, au début des années 1990. Elles comprennent les témoignages de nombreux intervenants qui sont ou ont été activement engagés dans la mise en œuvre des Centres de coordination et des programmes concernant les ressources zoogénétiques aux niveaux national et régional.