

2009

LA SITUATION MONDIALE DE L'ALIMENTATION ET DE L'AGRICULTURE

Le point sur l'élevage



Photos de la première de couverture et de la page 3: *Toutes les photos proviennent de la Médiabase de la FAO.*

Pour se procurer les publications de la FAO, s'adresser au:

GRUPE DES VENTES ET DE LA COMMERCIALISATION
Division de la communication
Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Rome, Italie

Courriel: publications-sales@fao.org
Télécopie: (+39) 06 57053360
Site Web: <http://www.fao.org/catalog/inter-e.htm>

2009

LA SITUATION MONDIALE DE L'ALIMENTATION ET DE L'AGRICULTURE

Produit par la
Sous-division des politiques et de l'appui en matière de publications électroniques
Division de la communication
FAO

Les appellations employées dans ce produit d'information et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) aucune prise de position quant au statut juridique ou au stade de développement des pays, territoires, villes ou zones ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites. La mention de sociétés déterminées ou de produits de fabricants, qu'ils soient ou non brevetés, n'entraîne, de la part de la FAO, aucune approbation ou recommandation desdits produits de préférence à d'autres de nature analogue qui ne sont pas cités.

Les opinions exprimées dans ce produit d'information sont celles du/des auteur(s) et ne reflètent pas nécessairement celles de la FAO.

Les appellations employées et la présentation des données sur la carte n'impliquent de la part de la FAO aucune prise de position quant au statut juridique ou constitutionnel des pays, territoires ou zones maritimes, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites.

ISBN 978-92-5-206215-8

Tous droits réservés. Les informations ci-après peuvent être reproduites ou diffusées à des fins éducatives et non commerciales sans autorisation préalable du détenteur des droits d'auteur à condition que la source des informations soit clairement indiquée. Ces informations ne peuvent toutefois pas être reproduites pour la revente ou d'autres fins commerciales sans l'autorisation écrite du détenteur des droits d'auteur. Les demandes d'autorisation devront être adressées au:

Chef de la
Sous-division des politiques et de l'appui en matière de publications électroniques,
Division de la communication,
FAO,
Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italie
ou, par courrier électronique, à:
copyright@fao.org

© FAO 2009

Note:

Sauf indication contraire, les données pour la Chine se rapportent à la Chine continentale.

Table des matières

| | |
|---|------------|
| Avant-propos | vii |
| Remerciements | ix |
| Sigles et abréviations | xi |
| PREMIÈRE PARTIE | |
| Le point sur l'élevage | 1 |
| 1. Le point sur l'élevage | 3 |
| Évolutions dans le secteur de l'élevage | 6 |
| Structure du rapport et messages clés | 7 |
| 2. Changements dans le secteur de l'élevage | 9 |
| Tendances et facteurs moteurs de la consommation | 9 |
| Tendances et facteurs moteurs de la production | 13 |
| Tendances et facteurs moteurs du commerce | 20 |
| Perspectives de la consommation, de la production et du commerce | 24 |
| Diversité du secteur de l'élevage | 26 |
| Transformation des systèmes d'élevage | 29 |
| Défis liés à la croissance constante du secteur de l'élevage | 33 |
| Principaux messages de ce chapitre | 33 |
| 3. Élevage, sécurité alimentaire et réduction de la pauvreté | 34 |
| Élevage et moyens d'existence | 35 |
| Élevage et sécurité alimentaire | 41 |
| Transformation du secteur de l'élevage et pauvreté | 46 |
| Élevage et réduction de la pauvreté | 47 |
| Élevage et compétitivité | 52 |
| Politiques de l'élevage pour un secteur en transition | 55 |
| Principaux messages de ce chapitre | 57 |
| 4. Élevage et environnement | 58 |
| Systèmes de production animale et écosystèmes | 58 |
| Élevage et changement climatique | 71 |
| Améliorer l'utilisation des ressources naturelles dans la production animale | 73 |
| Affronter le changement climatique et l'élevage | 78 |
| Principaux messages de ce chapitre | 83 |
| 5. L'élevage et la santé animale et humaine | 84 |
| Risques pour l'économie et la santé humaine liés aux maladies animales | 85 |
| Lutte contre les maladies et gestion du risque | 97 |
| Principaux messages de ce chapitre | 105 |
| 6. Conclusions: équilibre entre les objectifs de la société en matière d'élevage | 107 |
| Équilibre entre opportunités et risques | 107 |
| Équilibre entre les besoins des différentes catégories de petits exploitants | 108 |
| Équilibre entre sécurité alimentaire et nutrition | 109 |
| Équilibre des choix entre systèmes, espèces, objectifs et impacts | 109 |
| Équilibre entre les objectifs de sociétés différentes | 110 |
| La voie à suivre: un programme d'action pour le secteur de l'élevage | 111 |
| Principaux messages du rapport | 111 |

DEUXIÈME PARTIE**Tour d'horizon de la situation mondiale de l'alimentation et de l'agriculture 117**

| | |
|--|-----|
| Sécurité alimentaire mondiale: les tendances | 120 |
| Évolution des prix agricoles – la forte variabilité des prix des denrées de base | 121 |
| Les prix des produits alimentaires dans les pays en développement | 123 |
| Les prix mondiaux des produits agricoles: perspectives à moyen terme | 125 |
| La production agricole | 125 |
| Le commerce des produits agricoles | 129 |
| Les mesures prises face à la hausse des prix des denrées alimentaires et leur impact sur les marchés agricoles | 132 |
| L'impact des politiques sur les marchés mondiaux | 136 |
| Conclusions | 137 |

TROISIÈME PARTIE**Annexe statistique 141**

| | |
|--|-----|
| Tableau A1 Production of livestock products, 1995–2007 | 145 |
| Tableau A2 Production des principales catégories de viande, 1995-2007 | 150 |
| Tableau A3 Consommation de produits de l'élevage par habitant, 1995-2005 | 155 |
| Tableau A4 Apports caloriques des produits de l'élevage, par habitant, 1995-2005 | 160 |
| Tableau A5 Apports protéiniques des produits de l'élevage, par habitant, 1995-2005 | 165 |
| Tableau A6 Commerce de produits de l'élevage, 1995-2006 | 170 |

| | |
|---|-----|
| Références | 177 |
| Chapitres spéciaux <i>La situation mondiale de l'alimentation et de l'agriculture</i> | 185 |

TABLEAUX

| | |
|---|----|
| 1. Consommation par habitant de produits de l'élevage par région, groupes de pays et pays, en 1980 et 2005 | 11 |
| 2. Urbanisation: niveaux et taux de croissance | 13 |
| 3. Production des produits de l'élevage par région, en 1980 et 2007 | 15 |
| 4. Production des principales catégories de viande par région, en 1987 et 2007 | 16 |
| 5. Commerce international en matière de produits de l'élevage, 1980 et 2006 | 22 |
| 6. Consommation de viande par région, 2000 et 2050 (prévisions) | 25 |
| 7. Population et production animales mondiales, par système de production, moyenne 2001-2003 | 27 |
| 8. Utilisation d'aliments concentrés par région, 1980 et 2005 | 31 |
| 9. Utilisation d'aliments concentrés par groupe de produits, 2005 | 32 |
| 10. Nombre et emplacement des éleveurs pauvres par catégorie et zone agro-écologique | 35 |
| 11. Pourcentage des ménages ruraux possédant du bétail, part des revenus provenant du bétail et nombre de bêtes par ménage par pays | 36 |
| 12. Utilisation des terres par région et groupe de pays, 1961, 1991 et 2007 | 60 |
| 13. Principaux impacts environnementaux causés par les différents systèmes de production | 68 |
| 14. Impacts directs et indirects du changement climatique sur les systèmes de production animale | 72 |
| 15. Quelques coûts estimés concernant les foyers de maladies animales dans les pays développés et en développement | 87 |
| 16. Quelques coûts estimés concernant les maladies d'origine alimentaire dans les pays développés | 88 |

ENCADRÉS

| | |
|---|-----|
| 1. Mesurer la croissance de la productivité dans le secteur de l'élevage | 19 |
| 2. Les progrès technologiques dans l'industrie avicole | 20 |
| 3. La coordination dans les chaînes de valeur pour la production animale | 30 |
| 4. Alimentation humaine et animale: les animaux d'élevage réduisent-ils les disponibilités alimentaires pour la consommation humaine? | 42 |
| 5. Le projet de développement des caprins à vocation laitière en Éthiopie | 45 |
| 6. Un secteur en transition – l'élevage des volailles en Chine | 48 |
| 7. Un secteur en transition – la production laitière en Inde et au Kenya | 50 |
| 8. Secteur de l'élevage – l'influence des facteurs liés à l'offre | 52 |
| 9. Les poulets Kuroiler™ – relier les élevages de basse-cour au secteur privé | 55 |
| 10. L'essor de la production des biocarburants | 59 |
| 11. La conservation des ressources zoogénétiques | 64 |
| 12. Évaluer la contribution de l'élevage aux émissions de gaz à effet de serre | 70 |
| 13. L'Union européenne – l'intégration des impératifs de protection environnementale dans la Politique agricole commune | 76 |
| 14. La réduction de la pollution aux nitrates au Danemark | 78 |
| 15. Atténuation des effets du changement climatique: exploiter les chances offertes par la gestion améliorée des sols dans les systèmes d'élevage | 81 |
| 16. Santé et bien-être des animaux | 91 |
| 17. Programme mondial d'éradication de la peste bovine – éléments d'une initiative réussie | 100 |
| 18. Un monde, une santé | 102 |
| 19. Les crises alimentaires | 122 |
| 20. Les prix des produits alimentaires sur le marché intérieur des pays en développement restent élevés | 126 |
| 21. Le retour des prix élevés pour les produits agricoles? | 132 |

FIGURES

| | |
|---|----|
| 1. Consommation par habitant des principales denrées alimentaires dans les pays en développement, 1961-2005 | 9 |
| 2. Apport par habitant d'énergie dérivée des produits de l'élevage par région, 1961-2005 | 10 |
| 3. PIB et consommation de viande par habitant et par pays, 2005 | 12 |
| 4. Production de viande, d'œufs et de lait par région dans les pays en développement, 1961-2007 | 14 |
| 5. Production mondiale des principales catégories de viande, 1961-2007 | 16 |
| 6. Sources de croissance dans la production animale: croissance moyenne annuelle en nombre d'animaux et en production par animal, 1980-2007 | 18 |
| 7. Valeur des produits de l'élevage en tant que part de la valeur à l'exportation agricole mondiale, 1961-2006 | 22 |
| 8. Exportations nettes de viande et de produits laitiers depuis les pays développés et en développement, 1961-2006 | 23 |
| 9. Consommation de viande et part des importations nettes dans la consommation, dans les pays les moins avancés, 1961-2005 | 24 |
| 10. Classification des systèmes de production animale | 27 |
| 11. Pourcentage des ménages ruraux possédant du bétail, par quintiles de dépenses | 37 |
| 12. Part des revenus de l'élevage au sein des ménages ruraux, par quintile de dépenses | 38 |
| 13. Nombre de bêtes détenues par les ménages ruraux, par quintiles de dépenses | 39 |
| 14. Pourcentage de la production totale de bétail des ménages ruraux qui est vendu, par quintile de dépenses | 40 |

| | |
|--|-----|
| 15. Conséquences des épizooties sur le bien-être des personnes | 85 |
| 16. Répartition des objectifs politiques | 110 |
| 17. Estimations de la FAO du nombre de personnes sous-alimentées en 2009, par région | 121 |
| 18. Indices des prix agricoles | 123 |
| 19. Inflation des prix à la consommation des produits alimentaires, 2007-2009, pays choisis | 124 |
| 20. Prix réels des céréales | 128 |
| 21. Croissance de la production agricole, par région | 129 |
| 22. Tendances à long terme de la production agricole, par région | 130 |
| 23. Évolution des exportations réelles mondiales de produits alimentaires | 130 |
| 24. Évolution du commerce net réel des produits alimentaires par région | 131 |
| 25. Estimation de l'impact des mesures relatives à la production, à la consommation, aux stocks et aux frontières sur les marchés du riz et du blé | 138 |

Avant-propos

Le rapport sur *La situation mondiale de l'alimentation et de l'agriculture* de cette année est publié à un moment crucial.

Le monde traverse des turbulences financières qui ont provoqué un net recul économique. Mais cela ne doit pas masquer la crise alimentaire mondiale qui a ébranlé l'économie agricole à l'échelle internationale et mis en évidence la fragilité du système agricole mondial.

Malheureusement, l'augmentation du nombre de personnes qui ont faim aujourd'hui est un phénomène mondial qui n'épargne aucun lieu de la planète. Nos estimations montrent que le nombre de personnes souffrant de faim chronique dans le monde a dépassé un milliard en 2009 – un milliard et 20 millions pour être plus précis. Le défi qui se pose est de garantir la sécurité alimentaire de ce milliard de personnes qui ont faim et aussi de multiplier par deux la production alimentaire afin de nourrir une population qui devrait atteindre 9,2 milliards d'âmes d'ici à 2050, selon les projections.

À l'échelle internationale, il est de plus en plus reconnu que le développement agricole est essentiel si l'on veut inverser cette tendance et accomplir d'importants progrès durables pour sortir plusieurs millions de personnes de la pauvreté et de l'insécurité alimentaire. Ce constat est relayé de manière croissante aux plus hauts niveaux politiques.

Toutefois, le secteur de l'alimentation et de l'agriculture dans le monde se heurte à plusieurs défis, dont les changements démographiques et l'évolution des modes d'alimentation, le changement climatique, le développement des bioénergies et les contraintes liées aux ressources naturelles. Tous ces facteurs, ainsi que des éléments qui leur sont liés, sont en outre en train de déterminer des mutations structurelles dans le secteur de l'élevage, dont le développement se trouve être l'un des plus dynamiques de l'économie agricole.

Le secteur mondial de l'élevage a connu ces dernières décennies des mutations à

un rythme sans précédent, dans le cadre de ce qu'on appelle la «révolution de l'élevage». L'explosion de la demande d'aliments d'origine animale des pays enregistrant les taux de croissance les plus élevés a entraîné d'importantes hausses de la production animale, soutenues par de grandes innovations technologiques et d'importants changements structurels dans ce secteur. Cette demande en plein essor a été principalement satisfaite par la production animale commerciale et les filières alimentaires associées. Parallèlement, plusieurs millions d'habitants des zones rurales pratiquent toujours l'élevage à l'aide de systèmes de production traditionnels pour assurer les moyens de subsistance et la sécurité alimentaire des ménages.

La mutation rapide du secteur de l'élevage s'opère dans un vide institutionnel. Le rythme du changement est tel qu'il a souvent très largement dépassé la capacité des États et des sociétés de fixer le cadre politique et réglementaire nécessaire au juste équilibre entre l'approvisionnement des biens privés et publics.

Le secteur est aux prises avec un certain nombre d'enjeux:

- La pression exercée sur les écosystèmes et les ressources naturelles, à savoir la terre, l'eau et la biodiversité, est de plus en plus importante. L'élevage n'est que l'un des nombreux secteurs et l'une des multiples activités humaines y contribuant. Dans certains cas, son impact sur les écosystèmes est disproportionné par rapport à son importance économique. Dans le même temps, le secteur est de plus en plus confronté à des contraintes de ressources naturelles et à la concurrence accrue d'autres secteurs pour plusieurs ressources. En outre, la prise de conscience est de plus en plus forte en ce qui concerne les interactions entre l'élevage et le changement climatique, le secteur de l'élevage y contribuant tout en souffrant de ses impacts. À l'inverse, il est également reconnu que

ce secteur peut jouer un rôle capital dans l'atténuation du changement climatique moyennant l'adoption de meilleures technologies.

- La mondialisation des systèmes alimentaires s'est traduite par un accroissement des flux de technologies, de capitaux, de personnes et de marchandises, y compris d'animaux vivants et de produits d'origine animale, dans le monde entier. L'intensification des échanges commerciaux, de pair avec la concentration croissante d'animaux, souvent à proximité de populations humaines importantes, ont contribué à une hausse des risques de propagation d'épizooties et des risques d'origine animale pour la santé humaine, à l'échelle mondiale. Parallèlement, l'accès insuffisant aux services vétérinaires compromet les moyens de subsistance et les perspectives de développement de nombreux éleveurs pauvres des pays en développement.
- Un ultime point essentiel concerne les conséquences sociales des évolutions structurelles du secteur et le rôle qu'y joueront les personnes pauvres. Comment le secteur de l'élevage peut-il contribuer plus efficacement à réduire la pauvreté et à assurer la sécurité alimentaire pour tous? Le développement rapide de ce secteur dans de nombreux pays a-t-il été bénéfique aux petits exploitants, ou ces derniers sont-ils de plus en plus marginalisés? Dans l'affirmative, cette situation est-elle inévitable, ou les pauvres peuvent-ils être réintégrés au processus de développement de l'élevage?

Pour chacun de ces trois domaines, le rapport aborde les défis les plus difficiles qui

présent sur le secteur ainsi que les possibilités qui s'y ouvrent. Il met en exergue les risques et les échecs systémiques résultant d'un processus de croissance et de transformation qui a dépassé la capacité et la volonté des États et des sociétés à assurer un contrôle et une régulation. Il tente d'identifier les problèmes qui nécessitent des solutions à divers niveaux pour permettre au secteur de l'élevage de répondre aux attentes futures de la société en ce qui concerne l'approvisionnement des biens privés et publics. La question de la gouvernance est centrale. Identifier et définir le rôle que doivent avoir les États, au sens large: tel est le socle sur lequel il convient d'appuyer le développement futur du secteur de l'élevage.

Les défis posés par ce secteur ne peuvent être résolus par une simple série d'actions ni par des acteurs isolés. Ils requièrent des efforts intégrés d'une multitude de parties prenantes. De tels efforts doivent s'attaquer aux causes profondes de ces problèmes dans des domaines où les impacts sociaux, environnementaux et sanitaires du secteur de l'élevage et son développement rapide sont négatifs. Ils doivent également être réalistes et équitables. En concentrant notre attention de manière constructive, nous pouvons opérer la transition vers un secteur de l'élevage plus responsable, capable de répondre aux objectifs multiples et souvent contradictoires de la société. J'espère que le présent rapport pourra contribuer à jeter les premières bases d'une telle orientation.



Jacques Diouf
DIRECTEUR GÉNÉRAL DE LA FAO

Remerciements

La situation mondiale de l'alimentation et de l'agriculture 2009 est l'œuvre d'une équipe dirigée par Terri Raney et composée de Stefano Gerosa, Yasmeen Khwaja et Jakob Skoet de la Division de l'économie et du développement agricole de la FAO; de Henning Steinfeld, Anni McLeod et Carolyn Opio de la Division de la production et de la santé animale; et de Merritt Cluff de la Division du commerce international et des marchés. Liliana Maldonado et Paola Di Santo ont assuré le secrétariat et les tâches administratives.

Le rapport a été préparé sous la direction générale de Hafez Ghanem, Sous-Directeur général du Département du développement économique et social de la FAO; ainsi que de Kostas Stamoulis, Directeur, et de Keith Wiebe, Directeur adjoint de la Division de l'économie du développement agricole. La Première partie du rapport a bénéficié des conseils supplémentaires et du soutien de James Butler, Directeur général adjoint; Modibo Traoré, Sous-Directeur général du Département de l'agriculture et de la protection des consommateurs; et Samuel Jutzi, Directeur de la Division de la production et de la santé animales.

La première partie du rapport, *Le point sur l'élevage*, a été rédigée conjointement par Terri Raney, Jakob Skoet et Henning Steinfeld. Ont également participé à la rédaction Stefano Gerosa et Yasmeen Khwaja de la Division de l'économie du développement agricole de la FAO; Jeroen Dijkman, Pierre Gerber, Nigel Key, Anni McLeod, Carolyn Opio et Henning Steinfeld de la Division de la production et de la santé animales de la FAO. Daniela Battaglia, Katinka de Balogh, Joseph Domenech, Irene Hoffmann, Simon Mack et Jan Slingenbergh de la Division de la production et de la santé animales de la FAO; Bernadete Neves, Luca Tasciotti et Alberto Zezza de la Division de l'économie du développement agricole de la FAO; Renata Clarke, Sandra Honour et Ellen Muehlhoff de la Division de la nutrition

et de la protection des consommateurs de la FAO; Nancy Morgan de la Division du Centre d'investissement de la FAO; et Patricia Colbert, Eve Crowley et Ilaria Sisto de la Division de la parité, de l'équité et de l'emploi rural de la FAO ont également apporté leur contribution.

La Première partie du rapport s'est inspirée des deux volumes à venir intitulés *Livestock in a Changing Landscape*, qui paraîtront fin 2009 chez Island Press, et préparés avec le soutien de plusieurs organisations, notamment de la FAO, l'Institut international de recherches sur l'élevage (ILRI), l'Initiative élevage, environnement et développement de la FAO, le Comité scientifique pour les problèmes de l'environnement, la Haute école spécialisée bernoise, la Haute école suisse d'agronomie (HESA), le Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement (CIRAD) et le Woods Institute for the Environment de l'Université de Stanford.

Elle s'appuie également sur les travaux de recherche rédigés dans le cadre de l'Initiative pour des politiques d'élevage en faveur des pauvres (IPEFP), financée par le Gouvernement du Royaume-Uni, et l'Initiative élevage, environnement et développement, financée par l'Union européenne et les Gouvernements danois, français et suisse.

Les documents de référence pour la Première partie du rapport ont été préparés par Klaas Dietze (FAO); Jeroen Dijkman (FAO) et Keith Sones (Keith Sones Associates); Klaus Frohberg (Université de Bonn); Jørgen Henriksen (Henriksen Advice, Copenhague); Brian Perry (Université d'Oxford) et Keith Sones (Keith Sones Associates); Robert Pym (Université du Queensland); Prakash Shetty (Université de Southampton); Farzad Taheripour, Thomas W. Hertel et Wallace E. Tyner (Université de Purdue); Philip Thornton (Institut international de recherches sur l'élevage) et Pierre Gerber (FAO); et Ray Trewin (Université nationale australienne).

La Première partie du rapport a largement bénéficié de deux ateliers externes, menés avec le soutien financier de la Banque mondiale. Les auteurs des documents de référence ayant participé au premier atelier, organisé en novembre 2008, sont les suivants: Jeroen Dijkman, Pierre Gerber, Jørgen Henriksen, Brian Perry, Robert Pym, Keith Sones et Ray Trewin, ainsi que Jimmy Smith (Banque mondiale) et le personnel de la Division de l'économie du développement agricole, de la Division de la production et de la santé animales et de la Division de la nutrition et de la protection des consommateurs. Le second atelier, organisé en avril 2009, a bénéficié de la participation externe de: Vinod Ahuja (Institut indien de gestion), Peter Bazeley (Peter Bazeley Development Consulting), Harold Mooney (Université de Stanford), Clare Narrod (Institut international de recherche sur les politiques alimentaires), Oene Oenema (Université de Wageningen), Fritz Schneider (Haute école suisse

d'agronomie), Jimmy Smith (Banque mondiale), Steve Staal (Institut international de recherches sur l'élevage) et Laping Wu (Université d'agriculture de Chine).

La Deuxième partie du rapport, *Tour d'horizon de la situation mondiale de l'alimentation et de l'agriculture*, a été rédigée par Jakob Skoet et Merritt Cluff, d'après les informations fournies par le service des politiques et des projections concernant les produits de la Division du commerce international et des marchés de la FAO, avec les contributions particulières de Merritt Cluff, Cheng Fang, Holger Matthey, Grégoire Tallard et Koji Yanagishima.

La Troisième partie du rapport, *Annexe statistique*, a été préparée par Stefano Gerosa.

Le rapport doit beaucoup à l'expertise des rédacteurs, concepteurs, maquettistes et spécialistes de la reproduction de la Sous-division des politiques et de l'appui en matière de publications électroniques de la FAO.

Sigles et abréviations

| | |
|--------|--|
| AIEA | Agence internationale de l'énergie atomique |
| ANASE | Association des Nations de l'Asie du Sud-Est |
| APEC | Organisation de coopération économique Asie-Pacifique |
| ASACR | Association sud-asiatique de coopération régionale |
| BCAE | bonnes conditions agricoles et environnementales |
| CCCC | Convention cadre des Nations Unies sur les changements climatiques |
| CEI | Communauté des États indépendants |
| CIRAD | Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement |
| EMPRES | Système de prévention et de réponse rapide contre les ravageurs et les maladies transfrontières des animaux et des plantes |
| FA | fièvre aphteuse |
| FMI | Fonds monétaire international |
| GCRAI | Groupe consultatif pour la recherche agricole internationale |
| GIEC | Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat |
| IFPRI | Institut international de recherche sur les politiques alimentaires |
| IICA | Institut interaméricain de coopération pour l'agriculture |
| ILRI | Institut international de recherches sur l'élevage |
| IPEFP | Initiative pour des politiques d'élevage en faveur des pauvres |
| MEA | Évaluation des écosystèmes en début de millénaire |
| OCDE | Organisation de coopération et de développement économiques |
| OCE | Organisation de coopération économique |
| OIE | Organisation mondiale de la santé animale |
| OIRSA | Organisme international régional contre les maladies des plantes et des animaux |
| OMC | Organisation mondiale du commerce |

| | |
|----------|---|
| OMS | Organisation mondiale de la Santé |
| OUA/BIRA | Bureau interafricain des ressources animales de l'Organisation de l'Union africaine |
| PAC | Politique agricole commune |
| PAM | Programme alimentaire mondial |
| PMA | pays les moins avancés |
| PBA | productivité biomasse-aliments |
| PPA | parité du pouvoir d'achat |
| PPC | peste porcine classique |
| PPR | peste des petits ruminants |
| SMIAR | Système mondial d'information et d'alerte rapide |
| SRAS | syndrome respiratoire aigu sévère |
| UA/BIRA | Bureau interafricain pour les ressources animales de l'Union africaine |
| UBT | unité de bétail tropical |
| UE | Union européenne |
| UICN | Union internationale pour la conservation de la nature |
| UNICEF | Fonds des Nations Unies pour l'enfance |
| WCS | Société pour la conservation de la faune sauvage |
| WWF | Fonds mondial pour la nature |