



www.fao.org

Agriculture

FAITS SAILLANTS

- Selon les projections, malgré le ralentissement des taux d'accroissement de la population et de l'agriculture, la croissance de la production vivrière continuera à dépasser la croissance démographique.
- Les terres arables par habitant sont en diminution. Elles sont passées de 0,38 hectare en 1970 à 0,23 hectare en 2000, avec un repli estimé à 0,15 hectare d'ici 2050.
- L'Asie du Sud utilise 94 pour cent de ses terres potentiellement arables. En revanche, en Afrique subsaharienne, 22 pour cent seulement des terres potentiellement arables sont cultivées.
- L'agriculture pluviale est pratiquée sur 80 pour cent des terres arables. L'agriculture irriguée produit 40 pour cent des cultures vivrières mondiales sur les 20 pour cent de terres restantes.
- Entre 1974 et 2010, les superficies cultivées à l'aide de l'agriculture de conservation sont passées de moins de 3 millions d'hectares à plus de 117 millions d'hectares.
- En Afrique subsaharienne, les femmes représentent 60 à 80 pour cent de la main-d'œuvre pour la production vivrière, destinée à l'autoconsommation et à la vente.
- Quelque 32 pour cent des races d'animaux d'élevage sont menacées d'extinction au cours des 20 prochaines années. Environ 75 pour cent de la diversité génétique des cultures agricoles a disparu depuis 1900.
- La production animale représente actuellement quelque 40 pour cent de la valeur brute de la production agricole mondiale, et sa part est en augmentation.
- On estime que plus d'un demi-million de tonnes de pesticides interdits, périmés et indésirables dans le monde menacent l'environnement et la santé de l'homme.

Des gains durables dans l'agriculture

La FAO aide les pays à obtenir des gains durables dans le secteur agricole pour nourrir une population mondiale en constante expansion, et ce, en préservant l'environnement, en protégeant la santé publique et en favorisant l'équité sociale. L'Organisation aide les agriculteurs à diversifier la production vivrière, à protéger la santé des plantes et des animaux, à alléger les tâches pénibles dans les champs, à commercialiser leurs produits et à conserver les ressources naturelles. La FAO fournit en outre une assistance visant à améliorer la nutrition et la qualité et la sécurité sanitaire des produits alimentaires.

Des techniques éclairées pour la production vivrière

La FAO encourage l'agriculture de conservation afin de pérenniser et rentabiliser la production agricole tout en protégeant l'environnement. L'agriculture de conservation, adaptable à des exploitations de toutes tailles, est actuellement pratiquée sur plus de 117 millions d'hectares, essentiellement en Amérique du Nord et du Sud et en Australie, et de plus en plus en Afrique australe et en Asie du Sud.



Récolte de maïs au Honduras.

©FAO/Giuseppe Bizzari

Améliorer et protéger les plantes

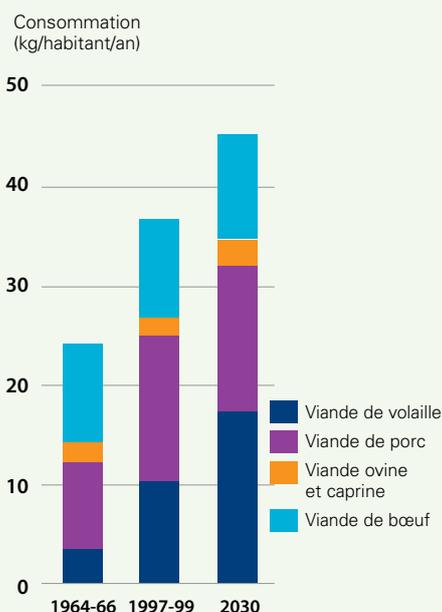
Les agriculteurs font appel aux ressources génétiques pour améliorer la qualité de leurs produits et la productivité de leurs fermes. La conservation et l'utilisation durable de ces ressources par le biais de l'amélioration génétique et d'un système semencier solide sont fondamentales pour accroître la production agricole et répondre aux défis du changement climatique et de la demande alimentaire croissante. L'accès continu aux ressources phytogénétiques et un partage juste et équitable des avantages tirés de leur utilisation sont essentiels pour la sécurité alimentaire.

Les travaux de la FAO dans ce domaine portent sur:

- Le renforcement de la sensibilisation internationale à l'importance des ressources phytogénétiques;
- Le soutien au renforcement des capacités;
- Le partage de connaissances pour la conservation et l'utilisation des ressources phytogénétiques.

Le Traité international sur les ressources phytogénétiques pour l'alimentation et l'agriculture, adopté en 2001, est une étape importante dans ce sens.

Consommation moyenne mondiale de viande par habitant, 1964-66 – 2030



La production animale augmente pour satisfaire la demande croissante de viande.

Source: FAO

Améliorer et protéger les animaux

Les ressources génétiques sont également cruciales pour l'élevage et la protection des animaux. Compte tenu de la demande en forte expansion, l'élevage devrait représenter la moitié de la valeur totale de la production vivrière d'ici 2020.

La FAO aide les pays à :

- utiliser des technologies améliorées pour satisfaire cette demande;
- cataloguer les ressources zoogénétiques;

- élaborer des politiques et normes de protection de la santé publique et animale tout en gérant les ressources naturelles.

Pour répondre aux enjeux liés à la propagation des maladies végétales et animales, la FAO utilise le Système de prévention et de réponse rapide contre les ravageurs et les maladies transfrontières des animaux et des plantes (EMPRES). (voir fiche de cette série sur EMPRES).



©FAO/Balint Pornecezi

La consommation mondiale de viande n'a jamais été aussi élevée.

Réduire la dépendance vis-à-vis des pesticides

La FAO encourage la lutte intégrée contre les ravageurs afin de réduire la dépendance à l'égard des pesticides chimiques. Aujourd'hui, des millions d'agriculteurs ont été formés à la méthode et des milliers d'entre eux sont devenus eux-mêmes formateurs. Plusieurs accords internationaux aident les pays à affronter les problèmes de santé des plantes et les risques que représentent les pesticides pour l'homme et l'environnement. Le but est :

- d'empêcher la propagation des ravageurs qui menacent les plantes et les produits végétaux;

- d'encourager de bonnes pratiques de gestion des pesticides par une réglementation et une mise en application;
- de promouvoir l'application de normes;
- de renforcer les capacités techniques.

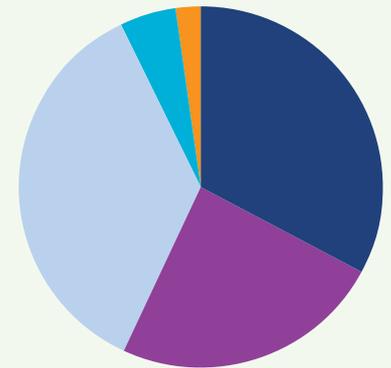
Il s'agit en particulier de réduire les risques liés aux pesticides particulièrement dangereux en conférant aux pays importateurs la liberté de décider s'ils veulent ou non accepter sur leur territoire certaines substances chimiques interdites ou strictement réglementées. La FAO aide aussi les pays à identifier d'autres méthodes de lutte moins dangereuses.

Commercialisation et valeur ajoutée

Les agriculteurs, pour vivre, doivent vendre la totalité de leur production ou, tout du moins, une grande partie de leur production. Les mesures d'incitation à la production durable doivent aller de pair avec l'aide aux agriculteurs pour la vente de leurs produits sur les marchés locaux, aux entreprises de transformation et aux exportateurs. La FAO offre des conseils et un soutien aux ministères de l'agriculture, aux

organisations de producteurs, aux petites et moyennes agro-entreprises et aux pourvoyeurs de services à but non lucratif sur la manière de créer des relations équitables et durables entre les agriculteurs et leurs acheteurs. La FAO aide les agriculteurs à accroître la valeur ajoutée. Elle aide aussi les petites et moyennes entreprises agroalimentaires à renforcer leur compétitivité.

Sources d'approvisionnement en viande à l'échelle mondiale en 2007



- Volaille 33%
- Bovins 24%
- Porcins 36%
- Ovins 5%
- Autres 2%

Source: Division FAO du commerce international et des marchés



Organisation des Nations Unies
pour l'alimentation et l'agriculture
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Rome (Italie)

Téléphone: (+39) 06 57051
Télécopie: (+39) 06 57053152
Courriel: FAO-HQ@fao.org

Contacts pour les médias:
Téléphone: (+39) 06 57053625
Télécopie: (+39) 06 57053729