



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



Convention Internationale
pour la Protection
des Végétaux

Promouvoir une Année Internationale de la Protection des Végétaux

En 2018, l'Assemblée générale des Nations Unies vote une résolution pour proclamer 2020 Année Internationale de la Protection des Végétaux. Il s'agit d'une occasion unique de sensibiliser le monde sur la manière dont la protection des végétaux peut contribuer à éradiquer la faim, à réduire la pauvreté, à protéger l'environnement et à stimuler le développement économique, et souligner l'importance des organisations phytosanitaires internationales, régionales et nationales.

Notre plan pour 2020 est de mobiliser les gouvernements, les industries, les organisations civiques, les scientifiques et le public pour :

- **Travailler** ensemble pour protéger les végétaux du monde contre la propagation d'organismes nuisibles dévastateurs,
- **Encourager** l'innovation scientifique pour lutter contre les menaces phytosanitaires,
- **Promouvoir** des pratiques responsables qui réduisent la dissémination d'organismes nuisibles, et
- **Accroître** le soutien du secteur public et du secteur privé pour des stratégies et des services de santé des végétaux plus durables.

Protéger la santé des végétaux

Les plantes sont constamment attaquées par des organismes nuisibles envahissants. Ces organismes nuisibles peuvent endommager sévèrement les cultures, les forêts et d'autres ressources naturelles dont dépendent les populations. Chaque année, ils induisent des milliards de dollars de pertes de récoltes et de perte de revenus commerciaux, en plus d'efforts d'éradication coûteux. Ils sont le plus souvent disséminés par des personnes, plus particulièrement lors des voyages internationaux et le commerce. Malgré la baisse des ressources allouées aux services

phytosanitaires, les organisations phytosanitaires internationales, régionales et nationales poursuivent leurs efforts pour protéger la santé des végétaux dans le monde entier. L'un de leurs principaux objectifs est de prévenir la dissémination des organismes nuisibles dans de nouvelles zones où ils pourraient causer des dommages environnementaux et économiques importants.

Ces organisations peuvent atteindre cet objectif crucial de plusieurs manières, entre autres, la réglementation du commerce mondial des produits agricoles,

le développement de méthodes scientifiques novatrices pour lutter contre les menaces des organismes nuisibles et la promotion de pratiques responsables qui réduisent la dissémination de ces organismes nuisibles.



Jeune larve de *Aproceros leucopoda* se nourrissant d'*Ulmus* cultivar 'Resista' ©Thomas Schröder

Comment la protection des végétaux peut aider à résoudre les principaux défis mondiaux

Les agences de protection de la santé des végétaux aident à résoudre un certain nombre de problèmes d'importance critique, à la fois au niveau local qu'au niveau international. En protégeant la santé des végétaux contre les organismes nuisibles envahissants, ces agences contribuent à renforcer la sécurité alimentaire, à réduire la pauvreté, à protéger l'environnement et à stimuler le développement économique, en particulier dans les pays à revenu faible ou à revenu intermédiaire où l'agriculture est une industrie primaire. Voici comment:



A woman farmer living in Burundi checking for ripe mangos ©FAO/Giulio Napolitano

En renforçant la sécurité alimentaire

Un approvisionnement alimentaire suffisant et durable est nécessaire pour accroître la sécurité alimentaire et éliminer la faim, ce qui est difficile pour de nombreux pays. Les organismes nuisibles envahissants constituent une menace pour la sécurité alimentaire. Des experts de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) estiment que les organismes nuisibles envahissants endommagent jusqu'à 40 pour cent des cultures

vivrières dans le monde chaque année. En utilisant la science, la technologie et la réglementation, les organisations phytosanitaires aident à ralentir la dissémination des organismes nuisibles dans de nouvelles zones. Ces organisations luttent également contre les organismes nuisibles qui détruisent les cultures vivrières et d'autres ressources essentielles à la sécurité alimentaire à long terme.

En réduisant la pauvreté

Pour la plupart des pays en développement, l'agriculture est la principale source de revenus. Des études ont montré que la croissance des revenus agricoles peut réduire considérablement la pauvreté. Par exemple, l'agriculture a joué un rôle clé dans la réduction de la pauvreté au Bangladesh de 48,9 à 31,5% en 10 ans, selon un rapport de la Banque mondiale. Cependant, les organismes nuisibles

envahissants peuvent avoir des effets dévastateurs sur l'agriculture et les ressources naturelles. En protégeant les plantes contre les organismes nuisibles, les organisations de la protection des végétaux contribuent à accroître la productivité agricole, à améliorer les revenus ruraux et à réduire la pauvreté.

Variétés de plantes en Italie © FAO/Mirko Montuori



En protégeant l'environnement et la santé humaine

Les organismes nuisibles envahissants sont l'un des principaux facteurs de la perte de biodiversité dans le monde entier. Lorsqu'un organisme nuisible est introduit dans une nouvelle zone, il peut supplanter les espèces indigènes, car il peut ne pas avoir d'ennemis naturels dans sa nouvelle zone. Les épidémies d'organismes nuisibles ont dévasté les végétaux tout au long de l'histoire (p.ex. *Phytophthora infestans* a déclenché la famine irlandaise en 1845, et une sévère épidémie de l'helminthosporiose du riz a détruit la majorité des récoltes dans la région du Bengale en 1942-43), et ces organismes nuisibles continuent actuellement à menacer la sécurité alimentaire (p.ex. la légionnaire d'automne, originaire des Amériques et récemment détectée au Nigeria, s'est rapidement disséminée à travers l'Afrique sub-saharienne, et une souche de la fusariose du bananier qui a causé de sérieuses pertes en Asie du Sud-Est, s'est récemment propagée au Moyen-

Orient, en Afrique et en Asie du Sud). En empêchant la dissémination des organismes nuisibles dans de nouvelles zones, les organisations phytosanitaires aident à préserver la diversité des espèces dans un écosystème donné. Leurs efforts pour réduire la dissémination des organismes nuisibles envahissants contribuent également à limiter l'utilisation de pesticides, qui peut affecter les abeilles et autres pollinisateurs. Lorsque les végétaux ne sont pas constamment attaqués par les organismes nuisibles, les agriculteurs et les propriétaires utilisent moins de pesticides, ce qui contribue à protéger notre environnement et toute la vie, y compris la vie humaine. En 2016, la Banque mondiale a rapporté que 1,3 million de kilomètres carrés de forêts étaient perdus entre 1990 et 2015. Selon une étude de l'économiste Geoffrey Donovan, de l'USDA, 21 000 personnes sont mortes dans 15 États américains parce qu'il y avait moins d'arbres bénéfiques pour la santé.

En favorisant le développement économique

Le commerce local, régional et mondial de végétaux et de produits végétaux est vital pour de nombreuses économies, en particulier dans les pays en développement. Les experts estiment que près de la moitié de la population mondiale dépend principalement de l'agriculture pour ses revenus, et les pays à revenu faible et les pays à revenu intermédiaire représentent environ un tiers du commerce mondial des produits alimentaires et agricoles. Selon la FAO, les échanges de produits agricoles s'élèvent à 1,1 billion de dollars par an, mais les organismes nuisibles entraînent des pertes d'environ 220 milliards de dollars par an. Ce commerce assure la sécurité de l'emploi et stimule la croissance économique dans le secteur agricole du

pays exportateur. Cependant, le commerce peut être limité par des restrictions phytosanitaires inutiles. Les organisations phytosanitaires nationales, régionales et internationales jouent un rôle important pour uniformiser les règles du jeu pour tous les pays. Dans le cadre de la Convention Internationale pour la Protection des Végétaux, les organisations phytosanitaires établissent des normes phytosanitaires scientifiquement harmonisées à l'échelle mondiale qui aident à prévenir la dissémination des organismes nuisibles. Ils facilitent également le commerce des produits agricoles en évitant la dissémination d'organismes nuisibles, ce qui permet aux pays, y compris les pays en développement, d'accroître leurs économies.

L'argument en faveur d'une Année internationale de la santé des végétaux

Les végétaux sont le fondement de la vie sur terre. Ils produisent l'oxygène que nous respirons. Ils fournissent plus de 80 pour cent de la nourriture que nous mangeons. Nous les utilisons pour fabriquer des vêtements, des abris, des médicaments et bien d'autres choses essentielles à notre vie. Pour près de la moitié de la population mondiale, les végétaux sont la principale source de revenus. Presque tous les pays échangent des végétaux et des produits végétaux pour créer de la richesse et soutenir le développement économique.

Une menace pour la santé des végétaux est également une menace pour la santé et la prospérité des personnes à travers le monde - en particulier les plus vulnérables. Tout effort visant à réaliser la vision définie par le Programme de Développement Durable à l'horizon 2030 doit reconnaître l'importance cruciale de la protection des végétaux. Une Année Internationale de la Protection des Végétaux est essentielle pour sensibiliser, mener des actions concrètes et contribuer à un monde plus sûr, plus prospère et plus pacifique.



Plantation de quinoa en Equateur ©FAO/ Roberto Sciotti

©FAO, 2018
CA0324FR/1/07.18