

## Communiqué de presse

### Une protection des plantes innovante est essentielle pour une utilisation optimale de l'eau dans l'agriculture

*L'urbanisation rapide et les changements climatiques incitent les agriculteurs à produire plus de denrées alimentaires avec moins d'eau*

---

**Bruxelles, 22 mars 2011** — La population mondiale s'accroît et la production alimentaire mondiale augmente pour satisfaire la demande. Dès lors, la gestion de l'eau en agriculture est en passe de devenir l'un des défis collectifs majeurs pour arriver au développement durable sur l'ensemble de la terre et à la préservation de cette ressource vitale.

La Journée mondiale de l'Eau veut attirer l'attention sur la problématique de "l'Eau dans les Villes". C'est également l'occasion de rappeler au monde entier le rôle primordial que joue l'eau dans la production des denrées alimentaires. La population urbaine s'accroît de deux naissances par seconde et les villes doivent donc sans cesse chercher plus loin et plus profondément, leurs ressources en eau douce. Les agriculteurs doivent donc produire davantage avec de moins en moins d'eau à leur disposition. La gestion de l'eau en agriculture doit être considérée comme une priorité afin d'assurer la sécurité alimentaire et en eau pour nos populations urbaines en pleine expansion.

La FAO (Organisation des Nations-Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture) estime que la population mondiale atteindra 9,1 milliards d'individus en 2050, contre environ 6,8 milliards en 2011 et juge par conséquent que nous aurons besoin de 70 % de denrées alimentaires supplémentaires dans le monde. **Elle estime également que d'ici 2030, quasi la moitié de la population mondiale vivra dans des conditions graves de stress hydrique et que des efforts de conservation s'imposent donc.**

L'agriculture représente 70 % de la consommation mondiale de l'eau, principalement par le biais de l'irrigation. L'utilisation rationnelle de l'eau disponible constitue donc un grand défi pour les agriculteurs.

De nombreuses innovations contribuent à une utilisation rationnelle de l'eau : de nouvelles espèces végétales qui offrent un plus grand rendement ou sont plus résistantes à la sécheresse, l'application de traitements qui maintiennent l'humidité du sol, ou l'utilisation de produits de protection des plantes permettant une meilleure utilisation des ressources naturelles disponibles par hectare. D'après les Nations-Unies, un seul pour cent d'augmentation du rendement de l'eau dans la production de denrées alimentaires peut dégager jusqu'à 24 litres d'eau supplémentaires par jour et par personne.

**Une optimisation de la production par hectare de culture permet aux agriculteurs de produire davantage de denrées alimentaires sans augmenter son empreinte écologique en eau.** Nombreuses sont les parties du monde où les cultures ne produisent que 20% du rendement atteint dans les pays développés. Pour améliorer les niveaux de productivité, il faut une diffusion plus efficace des connaissances agronomiques et garantir l'accès des agriculteurs aux matières premières agricoles telles que des semences de bonne qualité et des produits de protection des plantes visant à diminuer, avant et après récolte, les pertes imputables aux ravageurs et maladies. Les produits de protection des plantes permettent également de produire '**more crop per drop**' (plus de récolte par goutte d'eau utilisée), ce qui signifie que les agriculteurs peuvent produire plus de denrées alimentaires avec moins d'eau. Par exemple, pour un hectare irrigué de coton, il faut actuellement environ 30% moins d'eau qu'il y a 20 ans.

L'industrie des produits de protection des plantes s'engage à fournir aux agriculteurs la technologie, le savoir et les formations dont ils ont besoin pour appliquer les techniques d'utilisation rationnelle de l'eau, optimiser la production agricole et mettre en œuvre les méthodes agricoles les plus durables.

L'industrie a une série de **programmes stewardship** (ou programmes de soutien) visant à protéger la qualité et la disponibilité de l'eau en réduisant l'érosion des sols, en évitant le ruissellement des produits de protection des plantes et en augmentant l'habitat de la faune et la flore sauvages dans le cadre d'une approche holistique de la gestion des terres. Les agriculteurs ne sont pas les seuls qui doivent avoir accès aux ressources en eau. La population dans son ensemble doit avoir accès à des ressources en eau propre et sûre. Bien que cela dépende en grande partie de la présence d'un traitement adéquat des eaux et du circuit d'acheminement, la communauté agricole a également un rôle à jouer dans la prévention du ruissellement des produits de protection des plantes. Une information efficace contribue à la formation des agriculteurs aux bonnes pratiques agricoles et permet ainsi de limiter au minimum les pollutions ponctuelles et de préserver la qualité de l'eau. Depuis des années, ce sujet est l'une des priorités de Phytofar. Vous trouverez toutes les **brochures relatives aux bonnes pratiques** sur notre site web [www.phytofar.be](http://www.phytofar.be). Même les recherches scientifiques et projets d'essais qui contribuent à la protection des ressources en eau sont soutenus par Phytofar.

Document de base « Une gestion de l'eau durable, la diffusion des technologies et connaissances, l'accès aux ressources en eau et l'encouragement à l'innovation sont les clés d'une sécurité mondiale en eau » : [www.phytofar.be](http://www.phytofar.be)

Contact:

Sofie Vergucht: [svergucht@essenscia.be](mailto:svergucht@essenscia.be) ou +32 495 20 56 13

Peter Jaeken: [pjaeken@essenscia.be](mailto:pjaeken@essenscia.be) ou +32 496 59 36 40