

Communiqué de presse: L'Institut Phytofar encourage la recherche en vue d'une agriculture durable par l'attribution des Prix 2009

Bruxelles, 10 novembre 2009 – Le Comité scientifique de l'Institut Phytofar pour la Recherche et le Développement d'une Agriculture Durable remet aujourd'hui, pour la cinquième fois, un prix de € 7 500 à deux projets qui contribuent à l'agriculture durable.

Le **prix scientifique** est attribué au projet "Développement d'un stimulateur des défenses naturelles des plantes – Perspectives en IPM" des Prof. dr. Ir. Pierre Van Cutsem, ir. Raffael Buonatesta et dr. Juan Carlos Cabrera de l'Unité de Recherche en Biologie cellulaire et moléculaire Végétale des Facultés universitaires de Namur. Ils ont développé un éliciteur, une molécule qui déclenche chez un végétal des réponses de défense contre les pathogènes. De cette façon, la plante se protège contre les champignons et les insectes. Les tests effectués sur les pommiers et le mildiou des vignes furent très positifs. Récemment, la spin off FytoFend fut créée afin d'effectuer d'autres essais sur le terrain et d'appliquer le concept à plus grande échelle. Cette méthode peut parfaitement être appliquée dans la stratégie de lutte intégrée.

Le **prix professionnel** est attribué, cette année, à l'agriculteur Ignace Vercruysse de Kortrijk pour le projet « Phytobac dans la pratique ». Un phytobac épure de façon biologique les résidus de pulvérisation des produits de protection des plantes. Il s'agit d'un système fermé qui empêche que les résidus se retrouvent dans l'environnement. L'entreprise agricole d'Ignace Vercruysse combine les cultures arables et maraîchères intensives et a annuellement quelque 17 m³ d'eaux résiduelles. En 2008, il installa, dans son entreprise à Kortrijk, le premier phytobac à l'échelle d'une exploitation agricole en Flandre. Le phytobac traite actuellement, avec succès, les eaux résiduelles. M. Vercruysse et son épouse veulent être un exemple pour leurs collègues agriculteurs et reçoivent régulièrement des visiteurs qui souhaitent observer le fonctionnement du phytobac ; ainsi naquit le « tourisme du phytobac ».

Les deux prix seront remis par la Ministre Sabine Laruelle, ce soir, au cours d'une séance académique.

Informations complémentaires:

Prof. Arsène Burny, Président (tél: 081/61.22.36) ou burny.a@fsagx.ac.be

Prof. André Huyghebaert, Vice-Président (tél: 09/372.70.90) ou andre.huyghebaert@ugent.be

Peter Jaeken, Secrétaire général de Phytofar (tél: 02/238.97.75) ou pjaeken@essenscia.be

L'Institut Phytofar pour la Recherche et le Développement d'une Agriculture Durable a été créé à l'initiative de Phytofar, l'Association belge de l'industrie des produits de protection des plantes. L'Institut est dirigé par un Conseil scientifique dont les membres sont des experts réputés dans les domaines de la production des plantes, l'environnement, l'écologie, l'alimentation, la santé humaine, la biochimie, le génie génétique, la toxicologie et l'économie. Avec ces prix, l'Institut récompense des projets ou initiatives qui contribuent au développement d'une agriculture durable.