

Communiqué de presse

«Fertilisation et environnement» Quelles pistes pour l'aide à la décision ?

Sylvain Pellerin, Fabienne Butler, Céline Guiard-Van Laethem, coord.

La fertilité des sols est au carrefour des enjeux de sécurité alimentaire, de protection de l'environnement et de rentabilité économique de l'activité agricole. La notion de " fertilisation raisonnée ", apparue dans les années 1970, doit de plus en plus être étendue à celle de " gestion durable des cycles biogéochimiques ". Cette évolution implique un élargissement des échelles spatio-temporelles considérées, une diversification des acteurs impliqués et un changement de nature des références à produire pour accompagner les décisions techniques. Dès lors, c'est tout le fonctionnement du système de recherche-développement-formation qui est questionné. Cet ouvrage présente les résultats d'une réflexion prospective sur le contexte de la fertilisation dans les 5-10 ans à venir, et les besoins futurs en références, outils et méthodes pour la gestion des cycles biogéochimiques et le raisonnement de la fertilisation.

Le cadre du réseau mixte technologique RMT « Fertilisation et environnement » (RMT F&E*), à l'origine de ce travail, permet de croiser tous les points de vue. Ce travail intéressera les acteurs de la recherche, du développement et de la formation dont les travaux visent la double performance économique et environnementale de l'agriculture : chercheurs, enseignants en lycées agricoles et écoles d'ingénieurs, formateurs, ingénieurs et techniciens du développement agricole, de l'agrofourmure et des organismes en charge de l'environnement.

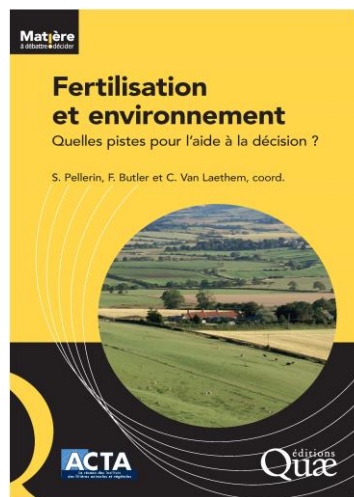
*Outre l'ACTA, les ITA membres du RMT F&E sont aujourd'hui : ARVALIS-Institut du végétal, Cetiom (Centre technique interprofessionnel des oléagineux et du chanvre), ITB (Institut technique de la betterave), ITAB (Institut technique de l'agriculture biologique), IFV (Institut français de la vigne et du vin), Ctifl (Centre technique interprofessionnel des fruits et légumes) et Institut de l'Élevage.

Fertilisation et environnement» Quelles pistes pour l'aide à la décision ?

288 pages, Format 15,5 x 21 cm.
ISBN ACTA : 978-2-85794-280-1
Coédition ACTA-QUAE
Collection « Matière à débattre »

Réf : B 439

42 euros TTC+ 8 euros de frais d'envoi pour 1 ex



Commander à ACTA, BP 90006, 59718 LILLE Cedex 9 ou sur le site www.acta.asso.fr, rubrique catalogue des publications.

Contact presse : M.-C. Sela-Paternelle - E-mail : sela-paternelle@acta.asso.fr, tél. : 01 40 04 50 46

Pour mémoire ACTA, le réseau des instituts des filières animales et végétales, représente :

- 16 instituts techniques agricoles qualifiés dont la tête de réseau.
- Les outils professionnels de recherche appliquée et de transfert technologique au service des filières agricoles.
- Une présence sur le territoire avec plus de 200 sites en région.
- Une force de 1109 ingénieurs et techniciens.
- Un budget de 189 millions d'euros en 2012 dédiés à la recherche agricole appliquée.