

RMT « Biodiversité et Agriculture »
Fiche de présentation de l'ACTA
Septembre 2015

Présentation de la structure :

Nom : ACTA – le réseau des instituts des filières animales et végétales

Coordonnées :

149, rue de Bercy

75595 PARIS Cedex 12

Tél : 01.40.04.50.11 / www.acta.asso.fr

Description :

En complément des actions menées par les Instituts Techniques Agricoles (ITA) au bénéfice de chaque filière, l'ACTA conduit ou coordonne des actions de recherche appliquée ou de transfert de connaissances dans des domaines transversaux :

- Protection intégrée des cultures ;
- Conception et évaluation de systèmes de production durables (biodiversité, gestion des cycles biochimiques, évaluation de la durabilité des systèmes, polyculture-élevage...) ;
- Maîtrise et gestion de la qualité (en lien avec l'aval des filières) ;
- Apiculture et pollinisation (en partenariat avec l'ITSAP – Institut de l'abeille).

Avec une équipe de 40 personnes, l'ACTA assure :

- L'animation du réseau des ITA sur les questions scientifiques et techniques transversales aux filières ;
- Le transfert et la valorisation collective des travaux des ITA essentiellement auprès des décideurs politiques et de la presse ;
- Un appui aux membres du réseau (juridique, administratif) ;
- L'édition et la diffusion d'ouvrages spécialisés ;
- La vente de prestations et de services.

Personne(s) contact(s) :

Hélène Gross

ICB – VetAgroSup

1 avenue Claude Bourgelat

Tél : 04.78.87.56.22 / 06.34.28.68.91

helene.gross@acta.asso.fr

L'appartenance à des réseaux :

L'ACTA est membre :

- du comité de pilotage de l'observatoire agricole de la biodiversité (OAB)¹
- du conseil d'orientation stratégique de la fondation pour la recherche sur la biodiversité (FRB)²
- des conseils d'orientation des programmes DIVA, pesticides et GESSOL du MEDDE³.

¹ <http://observatoire-agricole-biodiversite.fr/>

² <http://www.fondationbiodiversite.fr/fr/>

³ <https://www6.inra.fr/programme-diva> ; <http://www.programmepesticides.fr/> ; <http://www.gessol.fr/>

Les compétences :

- Compétences scientifiques et techniques : agro-écologie, indicateurs, outils et méthodes d'évaluation et de gestion de la biodiversité dans les espaces agricoles ;
- Animation et gestion de projets.

Les projets menés sur la thématique

- Le projet CASDAR AuxiMore - Optimisation du contrôle biologique des bioagresseurs en systèmes de grandes cultures (connaissances, outils de suivis et de conseils à destination des agriculteurs) (2012-2014) : Piloté par la CA de Picardie, ce projet visait à apporter des réponses au développement agricole et à la formation sur les questions suivantes : Quel est l'état des connaissances fondamentales, appliquées et pratiquées de la lutte biologique intégrée par conservation à l'échelle des exploitations agricoles et paysages de grandes cultures ? Comment sensibiliser et former les acteurs du développement agricole et agriculteurs à la faune auxiliaire, sa biologie et son écologie ? Quelles méthodes adaptées aux acteurs proposer et valider pour le suivi des auxiliaires ? Comment généraliser l'évaluation des systèmes de culture et des techniques associées sur la faune auxiliaire pour promouvoir ceux qui la favorisent.

- Le projet CASDAR Tél-IAE – Méthodes et outils pour l'identification et la caractérisation des infrastructures agro-écologiques par télédétection spatiale (2013-2015) : Piloté par Terres Inovia, ce projet vise à évaluer la faisabilité d'un outil à destination des acteurs de la recherche, du développement et des pouvoirs publics, pour l'identification et la caractérisation des infrastructures agro-écologiques (IAE) à partir de télédétection spatiale. Ce projet interdisciplinaire réunit des agronomes, écologues, géomaticiens et informaticiens

- Le projet CASDAR AGRIBIRDS - Concevoir et diffuser des indicateurs « oiseaux » pour les acteurs du monde agricole (2014-2017) : Piloté par l'ACTA, ce projet vise à produire un outil permettant aux acteurs agricoles de choisir le protocole « oiseaux » le plus adapté à ses objectifs et ses moyens, et de l'interpréter en fonction de sa situation.

La bibliographie :

- ACTA Coord., 1999 (nouvelle édition à venir en 2016), *Les auxiliaires entomophages, acariphages et entomopathogènes - Reconnaissance, méthodes d'observation, Intérêt agronomique*, 170 p.

- Gross H. et Charbonnier E., 2014, *La thématique « biodiversité et agriculture » dans les projets de recherche et développement français : Quelles approches ? Quels acteurs impliqués ?*, Rapport de l'étude ACTA/FRB 2013, 68 p.

- Gross H., 2014, *Etat des lieux des projets et des connaissances à l'interface biodiversité et agriculture, Rapport d'une action d'accompagnement MAAF/ACTA*, 30 p. (+ annexe).

Rapports de stage :

- Bruchon, 2013, *Les ravageurs en grandes cultures et les auxiliaires entomophages associés : méthodologies pour la construction d'outils à destination des acteurs de terrain*, CASDAR AuxiMore, Mémoire de fin d'étude pour l'obtention du diplôme d'ingénieur agronome AgroSup Dijon, 130 p

- Domaniak M., 2012, *Tâche 1.1. du projet AuxiMORE – Groupe de travail « ravageurs » Commentaires sur la phase de recherche bibliographique*, CASDAR AuxiMore, document rédigé dans le cadre du stage de fin d'étude, 52 p.