



RBA

DÉVELOPPEMENT ET TRANSFERT D'UNE MÉTHODE RAPIDE
D'ÉVALUATION DE LA BIODIVERSITÉ

2012 / 2014

LE PROJET LA MÉTHODOLOGIE LES PARTENAIRES / LES FINANCEURS

/ LE PROJET

EN PRODUCTIONS AGRICOLES, TROUVER UNE MÉTHODE D'ÉVALUATION DE LA BIODIVERSITÉ À LA FOIS FIABLE, PRATIQUE, RAPIDE ET SURTOUT ACCESSIBLE À DES NON SPÉCIALISTES

La méthode est construite sur une approche scientifique «Rapid Biodiversity Assessment» qui permet de différencier les arthropodes selon une morphologie descriptive simple, appelée morpho-espèce. Les premiers résultats sont très encourageants et nécessitent des efforts supplémentaires de vulgarisation des connaissances scientifiques pour une typologie des paysages agricoles.

Ce projet innovant regroupant des biologistes, informaticiens, sociologues et professionnels horticoles, comprend une phase de mise au point de la méthode nécessitant la traduction des données pour le classement des morpho-espèces par rôle écologique. Cette méthode est ensuite testée pour sa performance en conditions réelles de productions afin d'évaluer les services rendus, écologique et économique, de cette biodiversité fonctionnelle.

L'enjeu est de passer de compétences scientifiques à des compétences techniques «vulgarisables» et appropriables par des catégories de professionnels non spécialistes en entomologie.

/ LA MÉTHODOLOGIE

ENQUÊTES - PARTICIPATION TESTS UTILISATEURS

Le rôle du Cetu Etics dans ce projet est de déterminer en amont et aval les bonnes conditions d'appropriation de la méthode par les utilisateurs pressentis. ETICS réalise des enquêtes auprès de ces derniers et accompagne les tests utilisateurs réalisés par le CETU Innophyt et le LI.

/ LES PARTENAIRES/ LES FINANCEURS

LE PORTEUR DE PROJET



LES PARTENAIRES

Laboratoire Informatique (LI), Université François-Rabelais de Tours
Institut de Recherche sur la Biologie de l'Insecte (IRBI), Université François Rabelais de Tours
CDRH centre
Légumes centre actions (LCA)
Lycée agricole de tours - fondettes

LES FINANCEURS

