



Quelles opportunités pour l'agriculture urbaine?

L'observatoire agricole de la biodiversité, un dispositif participatif à destination des exploitants agricoles





Jeudi 28 avril 2016

Rose-Line PREUD'HOMME / Muséum national d'Histoire naturelle



















- Un réseau d'agriculteurs et autres professionnels du monde agricole réalisant des observations de la biodiversité ordinaire sur leurs parcelles
- Un objectif de recherche pour mieux connaître cette biodiversité, son évolution et les liens avec les pratiques agricoles























VIGIENATURE



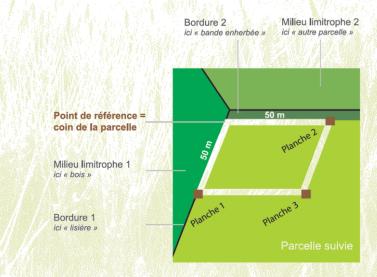


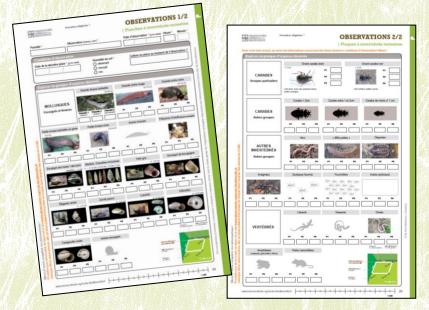
Planches à invertébrés terrestres

Lutte contre les ravageurs











Placettes vers de terre



Fertilité des sols

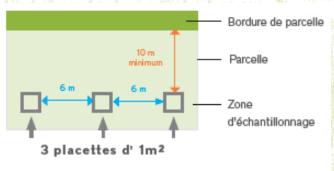
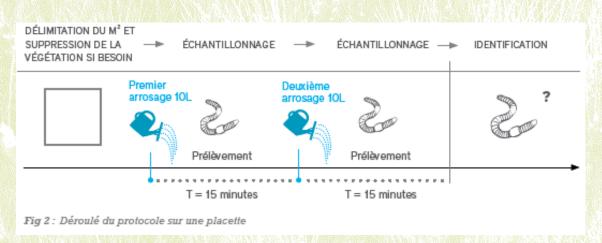


Fig 1 : Schéma de la zone d'étude









Placettes vers de terre



Fertilité des sols

Identification

Individus pignetite taille bo

Fortement pigmenté Rouge bordeaux 1-5 cm

Epigés





Individus grande taille

(10 - 100 cm)

Décoloration du corps en fonction d'un gradient tête / queue Anéciques



Tête rouge (clitellum orange)



Tête noire (clitellum marron)



Individus petite à

petite à pigmenté : r moyenne taille gris-clair, v

(3-20 cm)

Faiblement
pigmenté: rose,
gris-clair, vert
3-20 cm

Endogés











Nichoirs à abeilles solitaires

Pollinisation Etat d'un milieu à l'échelle du paysage

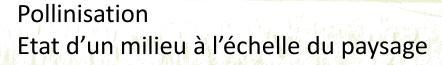








Nichoirs à abeilles solitaires

















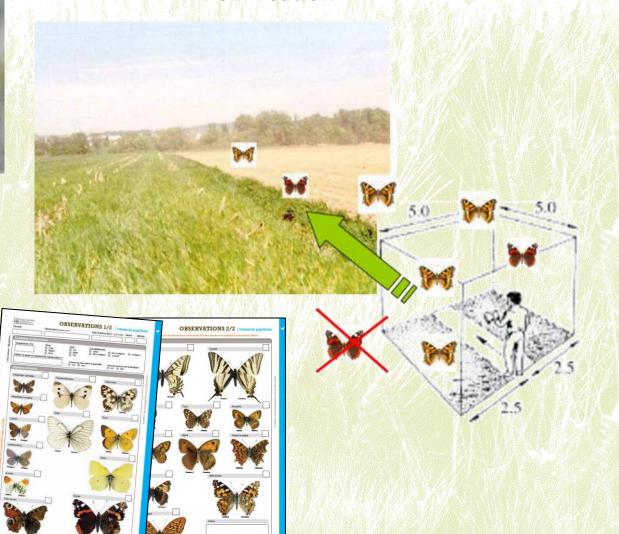


Transect papillons

Etat d'un milieu à l'échelle du paysage Pollinisation







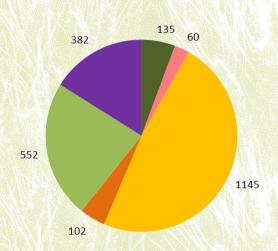


Un réseau construit autour de l'implication de structures locales

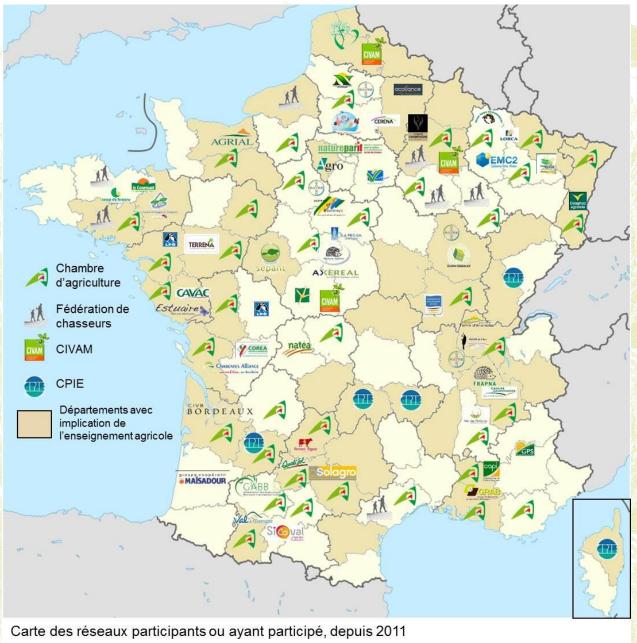


Le réseau

Plus de 2000 parcelles suivies depuis 2011



- Arboriculture
- Autre culture pérenne
- Grande culture
- Maraîchage
- Prairie
- Viticulture







www.observatoire-agricole-biodiversite.fr

 Il existe aussi des observatoires pour les gestionnaires d'espaces verts et pour le grand public : www.vigienature.mnhn.fr





VIGIENATURE































Merci de votre attention!



