

FICHE ACTION

Protection Intégrée des cultures	
Objectif	Appliquer les principes de la protection intégrée des cultures pour réduire l'utilisation de produits phytosanitaires et accroître la faune et la flore sur l'exploitation
Description de la mesure	La gestion intégrée des bioagresseurs et de la production intégrée implique la mise en œuvre de mesures préventives selon les cultures et les seuils de dommages. Cette technique intègre dans son approche : - le précédent cultural, la rotation des cultures, l'utilisation de variétés cultivées résistantes ou tolérantes, la gestion équilibrée de la fertilisation des sols et de l'irrigation - la prévention de la propagation des bioagresseurs par l'assainissement des parcelles en éliminant ou en limitant la dissémination des bioagresseurs (par exemple, le retrait des plantes ou des parties de plantes contaminées, le nettoyage régulier des machines) - la présence d'infrastructures agroécologiques afin de favoriser les auxiliaires de cultures en leur fournissant le « gîte et le couvert » - le suivi des populations de bioagresseurs et d'auxiliaires des cultures de façon hebdomadaire pendant leur(s) saison(s) d'activité en lien avec les seuils de dommages associés aux ravageurs et adventices. Les agriculteurs doivent être informés par les systèmes d'épidémiosurveillance (exemple : Bulletin de Santé du Végétal).
Lieu de mise en oeuvre	 Exploitation agricole
Qualité de la mesure	 Cahier d'enregistrement des produits phytosanitaires Enregistrement des mesures préventives Appui d'un conseiller
Effets sur la biodiversité (écosystèmes, biodiversité du sol)	L'application des principes de la protection intégrée des cultures permet de limiter l'usage des produits phytosanitaires et ainsi les conséquences de produits sur la biodiversité (faune).
Autres effets positifs / bé- néfices pour l'agriculteur	 Réduction des charges en intrants (produits phytosanitaires)
Indicateurs / données clés	 Surfaces concernées par la mise en œuvre de la protection intégrée des cultures (% SAU Réduction de la pression phytosanitaire de l'exploitation (IFT par culture)

Réferences

- Ecophyto PIC, portail de la Protection Intégrée des cultures : www.ecophytopic.fr/
- Organisation Internationale de Lutte Biologique : www.iobc-global.org/index.html

Pour en savoir plus : Centre de ressources

Cette fiche-action fait partie des supports de formation crées dans le cadre du projet "La biodiversité dans les marques, labels et certifications de l'industrie agroalimentaire ». L'objectif est de préserver la biodiversité liée aux productions agricoles, en intégrant des critères de biodiversité ambitieux dans les référentiels d'approvisionnement de l'industrie agroalimentaire.

Editor: "La biodiversité dans les marques, labels et certifications de l'industrie agroalimentaire"; Solagro

Photo credits: Icons: © LynxVector / Fotolia

Partenaires du projet















Supported by















www.food-biodiversity.eu/fr