

OUTILS DE FORMATION

Introduction:

Concevoir un stage de formation en Lutte Intégrée demande non seulement une connaissance approfondie et une bonne compréhension des principes et des concepts de base de la Lutte Intégrée, mais également une habilité à adapter le contenu du stage aux participants.

Pour le formateur, la première étape consiste à identifier le public auquel il s'adresse. Les agriculteurs, par exemple, seront plus motivés si le stage met en pratique les connaissances acquises par rapport à un stage destiné à des conseillers agricoles. Plus le groupe est motivé, plus il est facile pour le formateur de proposer une formation intéressante et participative.

De nombreux outils **interactifs** sont à la disposition des formateurs et des stagiaires. Par exemple, le site du **Centre d'Information ENDURE**, une importante base de donnée accessible à tous, qui intègre des informations sur les stratégies de pointe en matière de Lutte Intégrée. Deux autres bases de données, **EuroWheat** et **EuroBlight** proposent des informations sur l'utilisation des fongicides pour la culture du blé (EuroWheat) et pour lutter contre le mildiou de la pomme de terre (EuroBlight). Ces deux bases de données intègrent des informations provenant de plusieurs pays européens. Grâce à ces outils interactifs, les participants peuvent enrichir leurs connaissances en Lutte Intégrée mais aussi apprendre à rechercher des informations plus approfondies sur le sujet.

La Lutte Intégrée ne doit pas être mise en œuvre en tant que solution provisoire pour lutter contre les ennemis des cultures dans un nombre limité de champs ou pour un seul type de culture, mais doit au contraire être appliquée à l'ensemble du **système**. Le Guide du Formateur en Protection Intégrée proposé par ENDURE traite des systèmes de rotation des cultures intégrant le maïs et le blé d'hiver. Utilisez les exemples proposés pour fournir des informations pratiques aux agriculteurs, par exemple : comment concevoir un système de rotation compatible avec une pratique de Lutte Intégrée.

Une bonne connaissance des ravageurs, des maladies et des adventices, leur mode de développement et d'interaction, en d'autres mots de bonnes connaissances **théoriques**, sont l'un des fondements de la Lutte Intégrée. L'agriculteur doit être en mesure **d'identifier les ennemis naturels, utiliser des outils de surveillance, un Outil d'Aide à la Décision**, voir effectuer une **Analyse de l'Agro-Ecosystème**. Il est donc important, qu'il apprenne à

maîtriser l'utilisation de ces outils sur le terrain et établis le lien avec les stratégies de protection des cultures qu'il a choisit. Le Module de Formation en Lutte Intégrée ENDURE propose également des explications théoriques sur comment et quand utiliser le **contrôle biologique, l'aménagement du paysage, les variétés résistantes** et la **lutte sémiochimique** dans le cadre d'une Lutte Intégrée.

Une des méthodes pédagogiques les plus efficaces consiste à effectuer une démonstration de ces techniques. Une plaquette consacrée à l'utilisation de la pulvérisation logarithmique à des fins de démonstration est disponible si vous souhaitez vous en inspirer.

Si le Guide ENDURE du Formateur en Protection Intégrée n'intègre pas l'ensemble des outils de formation, il propose néanmoins un support pédagogique de base pour concevoir des stages de formation en Lutte Intégrée avec un contenu structuré et intéressant.



Outils de formation

