

# ARGUMENTS

## Introduction:

La Lutte Intégrée est une approche durable qui vise à gérer les ennemis des cultures en associant l'utilisation d'outils biologiques, de pratiques culturales, mécaniques et chimiques permettant de minimiser les risques d'ordre économique, mais aussi les risques pour la santé et l'environnement. Cette stratégie repose sur des solutions techniques pour lutter contre les adventices, les ravageurs et les maladies en fonction de facteurs sociaux, économiques et environnementaux. La Lutte Intégrée contribue ainsi à renforcer les trois piliers de l'agriculture durable: environnemental, social et économique.

D'un point de vue social mais aussi du point de vue des agriculteurs, la Lutte Intégrée peut améliorer l'**image des agriculteurs** et permet de répondre à une volonté de réduire les risques associés à l'utilisation de pesticides. La Lutte Intégrée permet aussi aux agriculteurs d'**anticiper les changements**. Grâce à la Lutte Intégrée, les agriculteurs seront mieux préparés pour se conformer aux exigences de demain. Les agriculteurs pratiquant la Lutte Intégrée devront faire moins d'efforts pour s'adapter aux **nouvelles contraintes** réglementaires telles que les zones tampons non traitées, les délais de rentrée, la vitesse du vent autorisée, les doses maximales autorisées, l'interdiction de certains pesticides et l'évolution de la résistance aux pesticides.

Quant aux conseillers, la Lutte Intégrée leur permet de revoir leurs priorités professionnelles, d'adhérer à la mise en œuvre d'une agriculture durable et de changer leur façon de concevoir la protection des cultures. La Lutte Intégrée demande l'assimilation de connaissances car elle ne repose pas sur un ensemble de pratiques prédéfinies à répéter chaque année, mais constitue plutôt une manière de gérer les problèmes basée sur des connaissances agronomiques, écologiques, biologiques et technologiques au service de stratégies destinées à protéger les cultures. Il s'agit de développer de nouveaux concepts et de mettre en œuvre une nouvelle approche en collaboration avec les agriculteurs. Les conseillers et les consultants ont les moyens d'offrir de **nouveaux services** aux agriculteurs, notamment des Outils d'Aide à la Décision et d'autres outils utilisés dans le cadre de la Lutte Intégrée, des formations en Lutte Intégrée ou des conseils d'ordre général sur les stratégies à adopter pour répondre aux exigences des consommateurs et préserver l'environnement.

La Lutte Intégrée peut générer des bénéfices à court terme, si l'on se concentre sur l'optimisation des traitements et si l'on choisit d'appliquer les tactiques qui ont le plus faible impact négatif. A **long terme**, la Lutte Intégrée génère un grand nombre de bénéfices. Dans les parcelles cultivées, elle favorise un **système écologique** capable de s'auto-gérer, où des populations stables d'auxiliaires aident à réguler et minimiser les populations d'ennemis des cultures.

Les mesures de prévention permettent de favoriser le développement de systèmes agricoles plus stables, moins vulnérables aux ennemis naturels et moins dépendants des pesticides. Ces mesures permettent également de limiter les pratiques reposant sur l'utilisation de pesticides. La **viabilité économique** de la Lutte Intégrée a été parfaitement démontrée. Les bénéfices économiques sont générés par les économies réalisées en termes de traitements pesticides et de volumes de produits chimiques utilisés, un rendement de meilleure qualité, une pollution limitée du sol et de l'eau de surface et moins de **résidus** dans les **aliments** et les sous-produits destinés à l'alimentation animale. Au delà des parcelles, la Lutte Intégrée permet de minimiser la contamination de l'eau, l'impact des substances chimiques sur la faune et la flore, l'eau de ruissellement et le lessivage du sol. En dernier lieu, la Lutte Intégrée permet de protéger la **santé des agriculteurs** en limitant leur exposition aux produits chimiques et de garantir la production d'aliments sains qui respectent les limites maximales de résidus.

Les fichiers arguments inclus dans ce module de formation proposent aux conseillers des idées pour convaincre les agriculteurs d'adhérer au processus d'apprentissage de la Lutte Intégrée.



## Arguments

