

QUOI DE MEILLEUR QU'UN PRODUIT NATUREL POUR EN PROTÉGER UN AUTRE ?



LE DÉFI

Adapter les pratiques agricoles aux évolutions de l'économie et du contexte sociétal au niveau mondial, afin de favoriser le développement de la Protection Intégrée des Cultures, moins consommatrice en chimie de synthèse et en énergie, mais aussi plus respectueuse des écosystèmes.

Dans ce contexte et dans le cadre du plan Ecophyto2, il s'agit de concevoir un désherbant naturel, performant, sans effet préjudiciable pour l'homme, l'eau, le sol et l'air.

LA RÉPONSE

Le Beloukha®, un désherbant d'origine naturelle, biodégradable, réalisé à base d'huile de colza et sans produits chimiques, mais aussi non toxique et respectueux des écosystèmes.

Ce produit a déjà été homologué pour l'entretien de la vigne et de la pomme de terre. Il devrait être autorisé pour les jardins amateurs d'ici 2017.

LES BÉNÉFICES

En plus d'être efficace, le **Beloukha®** préserve les macro-organismes du sol et les organismes aquatiques. Sa substance active n'a aucun effet préjudiciable sur l'homme, l'eau, le sol ou l'air. Biodégradable (en 2 jours seulement), son action par contact est visible 2 à 3 heures à peine après son application. Son profil toxicologique et éco-toxicologique, sans risque majeur, ouvre des perspectives de développement très importantes.

L'APPORT DE L'ITERG

L'ITERG a apporté ses connaissances et son savoir-faire à la société **Jade** (Jardin & Agriculture Développement), filiale du Groupe **Alidad'Invest**, pour l'analyse fine du principe actif, l'optimisation de la formulation et du procédé dans son atelier pilote pré-industriel. Ces travaux ont permis de lancer les dossiers d'autorisation de mise sur le marché dans différents pays.

11

Pays où des dossiers
d'homologation ont
été déposés

1000 T/an

Marché potentiel

4

Marchés concernés
agriculture | viticulture
espaces verts | jardins.

+ d'infos

