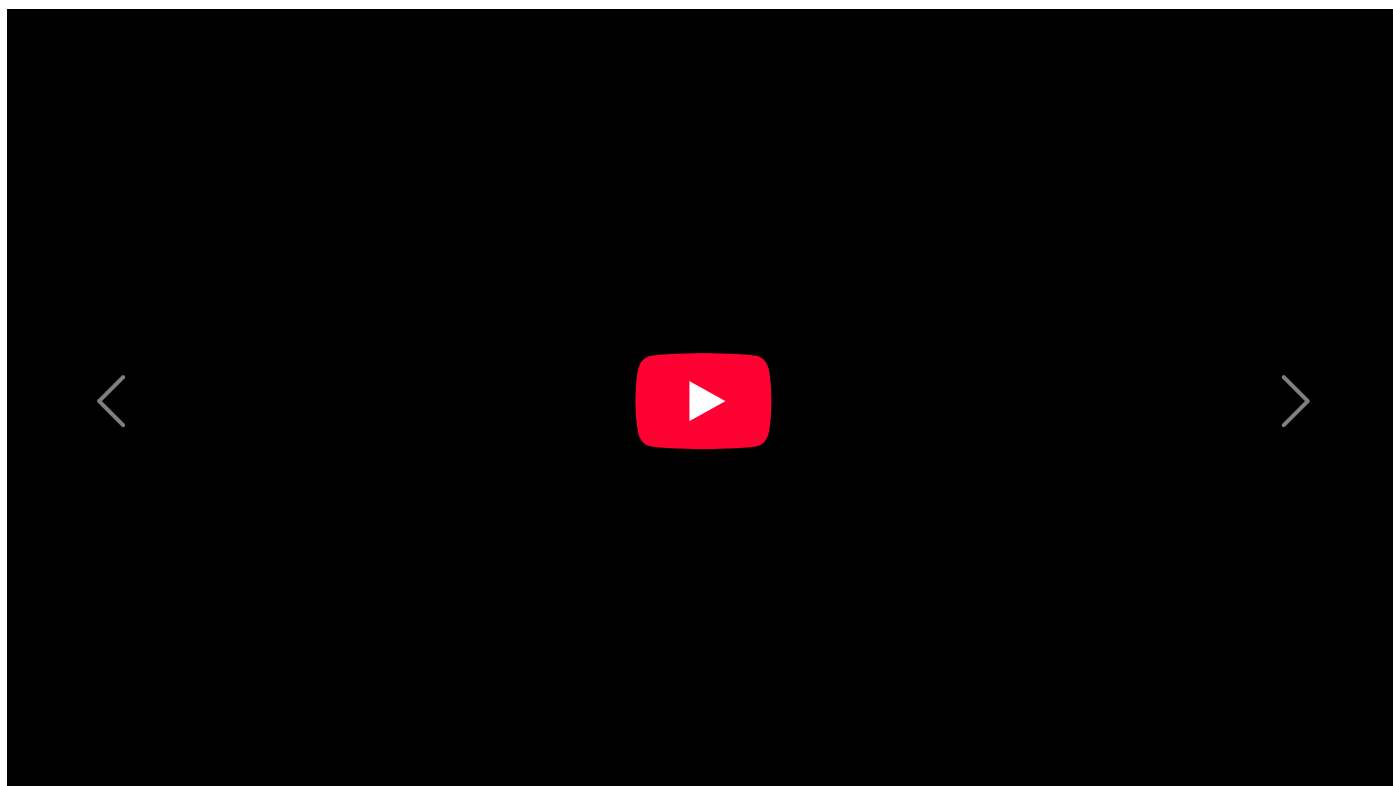


L'Agriculture au Service des Prestataires de Services Écosystémiques

Автор(и): Растителна защита
Дата: 02.02.2021 Брой: 2/2021



Les agriculteurs se trouvent dans une impasse en raison des restrictions réglementaires croissantes sur l'utilisation des pesticides. D'une part, ils sont tenus d'en limiter l'usage afin de réduire les impacts néfastes sur l'environnement. D'autre part, ils manquent d'alternatives qui leur permettraient de ne pas utiliser de pesticides. Malgré la conviction de la plupart des agriculteurs que la biodiversité est une composante essentielle d'une exploitation réussie et durable, la majorité d'entre eux ne disposent pas des connaissances et des outils nécessaires pour mettre en œuvre des pratiques basées sur la biodiversité. De plus, les réglementations et la législation européenne ne sont pas adaptées aux besoins des producteurs agricoles. Les marchés mondialisés et le climat changeant mettent en péril la durabilité de la plupart des exploitations.

Lorsque des pratiques inappropriées et généralisées sont appliquées, en particulier celles liées à la protection des plantes, les fournisseurs de services écosystémiques sont détruits et l'équilibre des écosystèmes est perturbé.

Le traitement par des pesticides, sans tenir compte de la densité de population des ravageurs, est souvent inutile, et en éliminant un petit nombre de ravageurs, leurs ennemis naturels – prédateurs et parasites, ainsi que tous les pollinisateurs, sont inévitablement tués. L'équilibre est perturbé et sa restauration est un processus lent et difficile.

Reconnaissant le potentiel des services écosystémiques, l'UE finance des projets à grande échelle et introduit des réglementations en faveur de leur conservation. L'un de ces projets scientifiques, financé dans le cadre du programme « Horizon 2020 », EcoStack, vise à développer et à soutenir une agriculture durable sur les plans environnemental, économique et social grâce à l'utilisation et à la protection de la biodiversité fonctionnelle, soutenant ainsi également les fournisseurs de services écosystémiques.

Le projet implique 24 institutions partenaires, dont l'Université agricole de Plovdiv, issues de 13 pays, couvrant toutes les principales zones de production et systèmes de production agricole (conventionnel, biologique) en Europe. Grâce à l'utilisation de méthodes de recherche interdisciplinaires et avec la participation active de toutes les parties prenantes (agriculteurs, commerçants, transformateurs, décideurs politiques, etc.), de nouvelles connaissances et systèmes de production végétale, ainsi que des concepts pour générer des avantages économiques et environnementaux pour les agriculteurs, seront générés et promus.