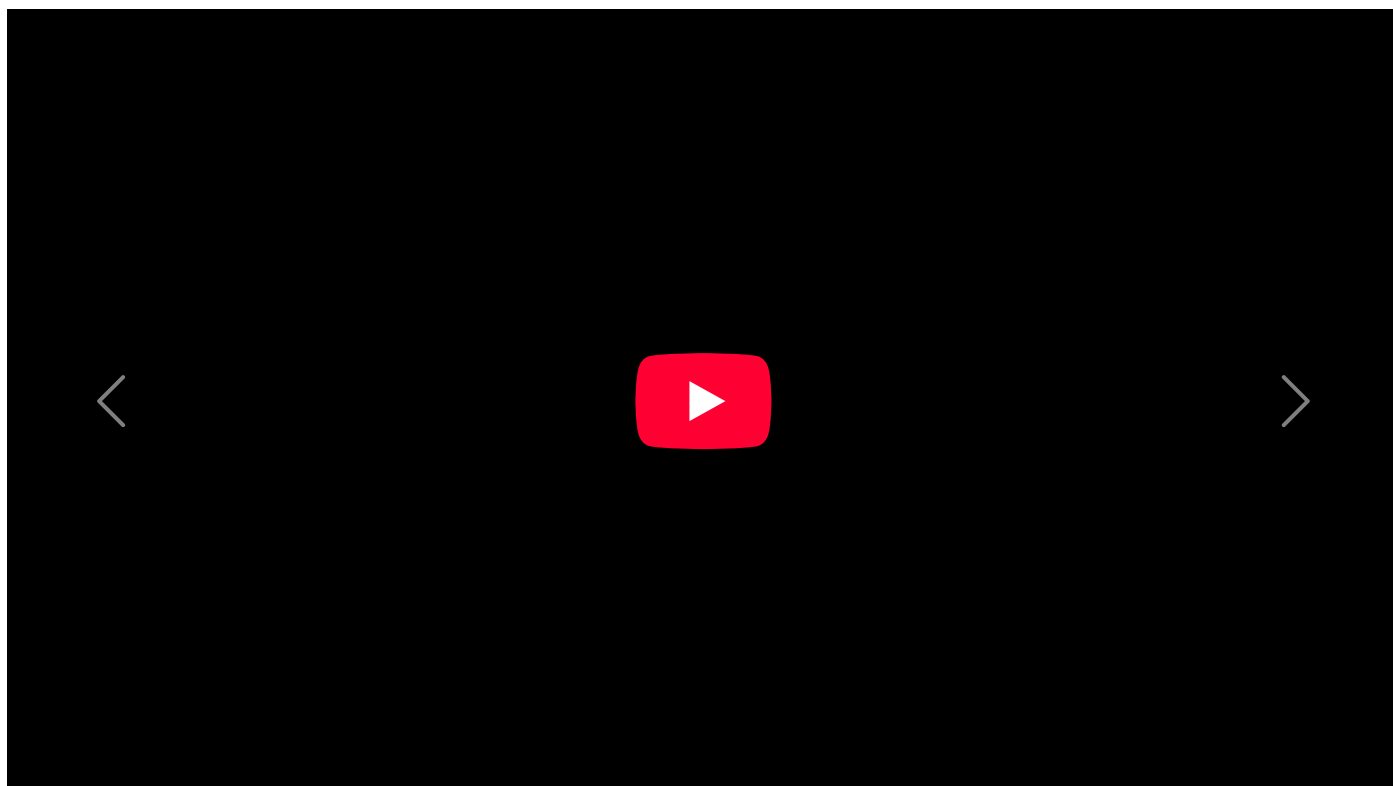


'Poljoprivreda u potpori pružateljima usluga ekosustava'

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



Poljoprivrednici su u čorsokaku zbog sve većih regulatornih ograničenja uporabe pesticida. S jedne strane, od njih se traži da ograniče njihovu uporabu kako bi se smanjili štetni utjecaji na okoliš. S druge strane, nedostaju im alternative koje bi im omogućile da ne koriste pesticide. Unatoč uvjerenju većine poljoprivrednika da je bioraznolikost bitan dio uspješnog i održivog gospodarstva, većini njih nedostaje znanje i alati za provedbu praksi temeljenih na bioraznolikosti. Osim toga, propisi i europsko zakonodavstvo nisu prilagođeni potrebama poljoprivrednih proizvođača. Globalizirana tržišta i promjenjiva klima ugrožavaju održivost većine gospodarstava.

Kada se primjenjuju neprikladne i raširene prakse, posebno one koje se odnose na zaštitu bilja, uništavaju se pružatelji usluga ekosustava i narušava se ravnoteža ekosustava.

Tretman pesticidima, bez uzimanja u obzir gustoće populacije štetnika, često je nepotreban, a eliminacijom malog broja štetnika neizbježno se ubijaju i njihovi prirodni neprijatelji – grabežljivci i paraziti, kao i svi oprašivači. Ravnoteža je poremećena, a obnova je spor i težak proces.

Prepoznajući potencijal usluga ekosustava, EU financira projekte velikih razmjera i uvodi propise u prilog njihovom očuvanju. Jedan takav znanstveni projekt, financiran u okviru programa "Horizon 2020", EcoStack, ima za cilj razviti i podržati ekološki, ekonomski i društveno održivu poljoprivredu kroz korištenje i zaštitu funkcionalne bioraznolikosti, podržavajući time i pružatelje usluga ekosustava.

U projektu sudjeluje 24 partnerskih institucija, uključujući Poljoprivredno sveučilište u Plovdivu, iz 13 zemalja, pokrivajući sve glavne proizvodne zone i sustave poljoprivredne proizvodnje (konvencionalni, organski) u Europi. Korištenjem interdisciplinarnih istraživačkih metoda i uz aktivno sudjelovanje svih dionika (poljoprivrednika, trgovaca, prerađivača, kreatora politika itd.), stvarat će se i promicati nova znanja i sustavi proizvodnje usjeva, kao i koncepti za stvaranje ekonomskih i ekoloških koristi za poljoprivrednike.