

Opća načela za integrirano suzbijanje štetnika

Автор(и): БАБХ, Българска агенция по безопасност на храните

Дата: 24.01.2014 Брой: 1/2014



```html

## Principi integriranog upravljanja štetnicima u poljoprivrednim kulturama

Prema čl. 14. Direktive 2009/128/EZ i čl. 55. Uredbe EZ br. 1107/2009, usklađenost s općim načelima integriranog upravljanja štetnicima u poljoprivrednim kulturama **postaje obvezni zahtjev od 2014. godine**

MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE I HRANE

BUGARSKA AGENCIJA ZA SIGURNOST HRANE

OPĆA NAČELA ZA INTEGRIRANO

## UPRAVLJANJE ŠTETNICIMA

### 1. Zашtita poljoprivrednih kultura od štetnika putem:

- plodored
- provedba odgovarajućih agrotehničkih mjera
- uporaba prikladnih otpornih/tolerantnih sorti biljaka te standardnog/certificiranog sjemena i sadnog materijala
- primjena uravnotežene gnojidbe, kalcizacije, prakse navodnjavanja i odvodnje
- sprječavanje širenja štetnih organizama primjenom sanitarnih mjera - redovito čišćenje strojeva, opreme itd.
- očuvanje i održavanje korisnih organizama u i izvan obrađenih područja

### 2. Praćenje štetnika odgovarajućim metodama i sredstvima:

- znanstveno utemeljeni sustavi za upozoravanje, prognoziranje i ranu dijagnozu
- korištenje stručnih konzultacija

### 3. Primjena mjera zaštite bilja temeljenih na:

- rezultatima praćenja
- utvrđenim pragovima ekonomske štete
- specifičnim područjima, usjevima i klimatskim uvjetima

### 4. Prioritet održivim biološkim, fizičkim i drugim ne-kemijskim metodama nad kemijskima, kada osiguravaju zadovoljavajuću razinu kontrole štetnika.

### 5. Primjena ciljano specifičnih pesticida s minimalnim nuspojavama na zdravlje ljudi, korisne organizme i okoliš.

### 6. Ograničavanje uporabe pesticida i drugih oblika intervencije na nužnu mjeru.

### 7. Sprečavanje otpornosti na primijenjene pesticide:

- rotacija pesticida s različitim mehanizmima djelovanja
- primjena drugih dostupnih strategija protiv razvoja otpornosti

### 8. Provjera rezultata primijenjenih mjera zaštite bilja na temelju podataka o:

- korištenim pesticidima
- praćenju štetnika

## SPECIFIČNA NAČELA INTEGRIRANOG UPRAVLJANJA ŠTETNICIMA

primjenjuju poljoprivrednici na dobrovoljnoj osnovi

Za Bugarsku, specifične smjernice za integrirano upravljanje štetnicima za određene usjeve ili sektore definirane su u razvijenim Priručnicima za integrirano upravljanje štetnicima.

Priručnici uključuju opća načela integriranog upravljanja štetnicima i definiraju specifična načela integriranog upravljanja štetnicima za svaki usjev.

Razvijeni su i tiskani priručnici za 47 vrsta poljoprivrednih kultura (7 skupina usjeva). Objavljeni su na web stranici Bugarske agencije za sigurnost hrane u odjeljku "Dobre prakse i smjernice"

## **INTEGRIRANA PROIZVODNJA BILJAKA I BILJNIH PROIZVODA PREDSTAVLJA PRIMJENU SPECIFIČNIH NAČELA INTEGRIRANOG UPRAVLJANJA ŠTETNICIMA U ZAŠTITI POLJOPRIVREDNIH KULTURA CILJ**

Smanjenje utjecaja uporabe sredstava za zaštitu bilja na zdravlje ljudi, zdravlje životinja i okoliš.

### **OPSEG**

- prioritetna primjena bioloških, fizičkih i ne-kemijskih metoda, sredstava i sredstava za zaštitu bilja s niskim rizikom za zdravlje ljudi, zdravlje životinja i okoliš
- zamjena sredstava za zaštitu bilja prirodnim mehanizmima regulacije za ekonomski važne štetnike u poljoprivrednim kulturama

Integriranu proizvodnju bilja i biljnih proizvoda mogu provoditi poljoprivrednici:

- registrirani za integriranu proizvodnju u Regionalnim direkcijama za sigurnost hrane
- koji su osigurali osobu koja je završila tečaj za integriranu biljnu proizvodnju i biljne proizvode ili ima visoko obrazovanje iz područja poljoprivrednih znanosti
- koriste konzultantske usluge osoba upisanih u registar Bugarske agencije za sigurnost hrane
- koji su odobrili plan integrirane proizvodnje prema zahtjevima

Bugarska agencija za sigurnost hrane izrađuje i održava javne registre:

- Osoba koje su registrirane i mogu pružati konzultantske usluge za integrirano upravljanje štetnicima
- Osoba koje su registrirane i mogu provoditi integriranu proizvodnju bilja i biljnih proizvoda

**Oznaka sa znakom koji sadrži riječi "INTEGRIRANA PROIZVODNJA" može nositi samo proizvod proizveden u skladu s načelima integrirane proizvodnje**

## **OČEKIVANI REZULTATI U VEZI S PRIMJENOM INTEGRIRANOG UPRAVLJANJA ŠTETNICIMA**

- Smanjenje rizika i utjecaja uporabe pesticida na zdravlje ljudi i okoliš, postizanjem ravnoteže između ekoloških i ekonomskih potreba u korištenju sredstava za zaštitu bilja
- Proizvodnja i plasman sigurnih i visokokvalitetnih biljnih proizvoda
- Ograničavanje uporabe sredstava za zaštitu bilja na nužni minimum i primjena alternativnih pristupa ili metoda za zaštitu bilja
- Povećanje i održavanje interesa poljoprivrednika za integriranu proizvodnju bilja i biljnih proizvoda te prelazak na ekološku poljoprivredu
- Sprečavanje pojave otpornosti štetnika na sredstva za zaštitu bilja
- Smanjenje troškova poljoprivrednika za sredstva za zaštitu bilja

...