

Opšti principi za integrisano upravljanje štetočinama

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

Дата: 24.01.2014 Брой: 1/2014



```html

## Principi integrisanog upravljanja štetočinama u poljoprivrednim usevima

Prema čl. 14 Direktive 2009/128/EC i čl. 55 EC Uredbe br. 1107/2009, usklađenost sa opštim principima za integrisano upravljanje štetočinama u poljoprivrednim usevima **postaje obavezan zahtev od 2014.**

MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE I HRANE  
BUGARSKA AGENCIJA ZA BEZBEDNOST HRANE

## **OPŠTI PRINCIPI ZA INTEGRISANO UPRAVLJANJE ŠTETOČINAMA**

### **1. Zашtita poljoprivrednih useva od štetočina putem:**

- plodoreda
- primene odgovarajućih agrotehničkih mera
- korišćenja odgovarajućih otpornih/tolerantnih sorti biljaka i standardnog/sertifikovanog semena i sadnog materijala
- primene uravnotežene đubrenja, kalcifikacije, praksi za navodnjavanje i odvodnjavanje
- sprečavanja širenja štetnih organizama primenom sanitarnih mera - redovnog čišćenja mašina, opreme, itd.
- očuvanja i održavanja korisnih organizama unutar i izvan kultivisanih površina

### **2. Monitoring štetočina odgovarajućim metodama i sredstvima:**

- naučno utemeljenih sistema za upozoravanje, prognozu i ranu dijagnozu
- korišćenja stručnih konsultacija

### **3. Primena mera zaštite bilja zasnovana na:**

- rezultatima monitoringa
- utvrđenim pragovima ekonomske štete
- specifičnim područjima, usevima i klimatskim uslovima

### **4. Prioritet održivim biološkim, fizičkim i drugim nehemijskim metodama u odnosu na hemijske, kada one obezbeđuju zadovoljavajući nivo kontrole štetočina.**

### **5. Primena ciljanih pesticida sa minimalnim sporednim efektima na ljudsko zdravlje, korisne organizme i životnu sredinu.**

### **6. Ograničavanje upotrebe pesticida i drugih oblika intervencije na neophodnu meru.**

### **7. Sprečavanje rezistentnosti na primenjene pesticide:**

- rotacija pesticida sa različitim mehanizmima delovanja
- primena drugih dostupnih strategija protiv razvoja rezistentnosti

### **8. Verifikacija rezultata primenjenih mera zaštite bilja na osnovu podataka o:**

- korišćenim pesticidima
- monitoringu štetočina

## **SPECIFIČNI PRINCIPI ZA INTEGRISANO UPRAVLJANJE ŠTETOČINAMA**

primenjuju se na dobrovoljnoj osnovi od strane poljoprivrednika

Za Bugarsku, specifične smernice za integrisano upravljanje štetočinama za određene useve ili sektore definisane su u razvijenim Priručnicima za integrisano upravljanje štetočinama.

Priručnici uključuju opšte principe za integrisano upravljanje štetočinama i definišu specifične principe za integrisano upravljanje štetočinama za svaki usev.

Razvijeni su i štampani priručnici za 47 vrsta poljoprivrednih useva (7 grupa useva). Objavljeni su na veb stranici Bugarske agencije za bezbednost hrane u odeljku "Dobre prakse i smernice"

## **INTEGRISANA PROIZVODNJA BILJAKA I BILJNIH PROIZVODA PREDSTAVLJA PRIMENU SPECIFIČNIH PRINCIPA INTEGRISANOG UPRAVLJANJA ŠTETOČINAMA U ZAŠTITI POLJOPRIVREDNIH USEVA CILJ**

Smanjenje uticaja upotrebe sredstava za zaštitu bilja na ljudsko zdravlje, zdravlje životinja i životnu sredinu.

### **OPSEG**

- prioritetna primena bioloških, fizičkih i nehemijskih metoda, sredstava i proizvoda za zaštitu bilja sa niskim rizikom po ljudsko zdravlje, zdravlje životinja i životnu sredinu
- zamena sredstava za zaštitu bilja prirodnim mehanizmima regulacije za ekonomski važne štetočine u poljoprivrednim usevima

Integrisanu proizvodnju biljaka i biljnih proizvoda mogu obavljati poljoprivrednici:

- registrovani za integrisanu proizvodnju u Regionalnim direkcijama za bezbednost hrane
- koji su obezbedili osobu koja je završila kurs za integrisanu proizvodnju bilja i biljnih proizvoda ili ima visoko obrazovanje iz oblasti poljoprivrednih nauka
- koriste konsultantske usluge osoba registrovanih u registru Bugarske agencije za bezbednost hrane
- koji su odobrili plan integrisane proizvodnje u skladu sa zahtevima

Bugarska agencija za bezbednost hrane kreira i održava javne registre:

- Osoba koje su registrovane i mogu pružati konsultantske usluge za integrisano upravljanje štetočinama
- Osoba koje su registrovane i mogu obavljati integrisanu proizvodnju biljaka i biljnih proizvoda

**Oznaka sa znakom koji sadrži reči "INTEGRISANA PROIZVODNJA"**

**može biti istaknuta samo na proizvodu proizvedenom u skladu sa principima integrisane proizvodnje**

## **OČEKIVANI REZULTATI U VEZI SA PRIMENOM INTEGRISANOG UPRAVLJANJA ŠTETOČINAMA**

- Smanjenje rizika i uticaja upotrebe pesticida na ljudsko zdravlje i životnu sredinu, postizanjem ravnoteže između ekoloških i ekonomskih potreba u upotrebi sredstava za zaštitu bilja
- Proizvodnja i plasman bezbednih i visokokvalitetnih biljnih proizvoda
- Ograničavanje upotrebe sredstava za zaštitu bilja na neophodni minimum i primena alternativnih pristupa ili metoda za zaštitu bilja
- Povećanje i održavanje interesa poljoprivrednika za integrisanu proizvodnju biljaka i biljnih proizvoda i prelazak na organsku poljoprivredu

- Sprečavanje pojave rezistentnosti štetočina na sredstva za zaštitu bilja
- Smanjenje troškova poljoprivrednika za sredstva za zaštitu bilja

...