

## Sadjarstvo - začetni ukrepi



Zatiranje uši in škrlupa v sadjarstvu sta izjemno pomembna ukrepa.

**Pravočasno zgodnje ukrepanje (zaradi izjemno zgodnje vegetacije v letošnjem letu je to še bolj pomembno) je ključ za obvladovanje problematike preko cele vegetacije.**

**DIFOL** je odlična maksimalno učinkovita kombinacija dveh aktivnih snovi s kurativnim in preventivnim delovanjem.

**ALCOBAN** vsebuje aktivno snov ditianon, ki je daleč najbolj pomemben za preventivno varstvo pred škrlupom.

**ZENBY** je izjemno učinkovit za zatiranje cvetne monilije koščičarjev.

**TEPPEKI** je specialist za zatiranje uši in predstavlja temelj programov v zelo širokem naboru kultur.

Certis Belchim program za jabolano in hruško

Certis Belchim program za koščičasto sadje



## ŠKRLUP

Škrlup je najpomembnejša bolezen jaboln. Bolezen glavno škodo povzroča na listih in plodovih. Škrlup se pri nas v nasadih pojavlja vsako leto, več težav pa povzroča predvsem v letih s hladnejšo in vlažno pomladjo. Varstvo pred škrlupom je potrebno zagotoviti preko celotne sezone. Za zatiranje škrlupa je na voljo zelo malo aktivnih snovi, zato je potrebno čim bolj racionalno uporabiti razpoložljive rešitve. ALCOBAN in DIFOL vsebujeta 3 aktivne snovi in sta izjemno pomembno orodje za obvladovanje škrlupa.



**Alcoban** Ditianon



ALCOBAN je kontaktni fungicid na osnovi ditianona s preventivnim in delno kurativnim delovanjem.

Ditianon je danes najbolj zastopana aktivna snov v programih varstva pred jablanovim in hruševim škrlupom. Ditianon spada v kemično skupino kinonov in ima nespecifično delovanje ('multisite'). Kljub obsežni uporabi, odpornost škrlupa na ditianon ni bila ugotovljena. Ditianon deluje na veliko encimov gliv, tako da reagira z njihovimi tiolnimi skupinami ter s tem ovira celično dihanje. Ditianon preprečuje klitje spor in rast kličnih mešičkov.

#### ČAS UPORABE IN ODMERKI

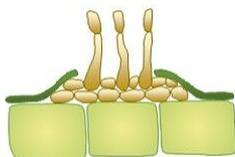
ALCOBAN se uporablja preventivno na jablanah in hruškah za zatiranje jablanovega škrlupa (*Venturia inaequalis*) in hruševega škrlupa (*Venturia pyrina*).

Odmerek: 0,75 kg/ha, od razvojne faze razvoj socvetij (BBCH 50) dalje, vendar v skladu s predpisano karenco najpozneje 42 dni pred obiranjem.

ALCOBAN se lahko uporabi največ 3X v eni sezoni.

Več za ALCOBAN

## DIFOL Difenokonazol Folpet



DIFOL je odlična kombinacija dveh aktivnih snovi za zatiranje jablanovega in hruševega škrlupa: difenokonazol je najbolj uveljavljen triazol s sistemskim in kurativnim delovanjem, vsebuje tudi odlično kontaktno učinkovino folpet in je danes edini fungicid v Sloveniji, ki ima dovoljenje za uporabo folpeta na jablanah in hruškah.

**DIFOL je izjemno učinkovit tudi v najtežjih pogojih, zaradi dolge karence (110 dni) naj se uporabi za zgodnja škropljenja proti škrlupu, takrat zadradi izjemne učinkovitosti zagotavlja lažje obvladovanje škrlupa kasneje v sezoni.**

#### ČAS UPORABE IN ODMERKI

Uporablja se predvsem preventivno, kurativno največ do 120 ur od pojava okužbe. Tretira se od razvojne faze rožnatih popkov pri jablanah oziroma faze belih popkov pri hruškah, ko se cvetni listi podaljšujejo, predeli čaše so že rahlo odprti, lističi že vidni (BBCH 57). Od BBCH 50-57 se uporabi ALCOBAN, DIFOL se uporabi takoj od faze BBCH 57 s ciljem, da se zadosti predpisani karenci, ki je 110 dni in da se v čim večji meri izkoristi dovoljeno število 3 škropljenj v sezoni. Odmerek je 3,5 L/ha.

Več za DIFOL



**teppeki**

UŠI

TEPPEKI vsebuje flonikamid, ki ima edinstven mehanizem delovanja in nima navzkrižne odpornosti z nobenim insekticidom, zato ga je smotrno uporabiti v vseh programih varstva proti ušem.

**TEPPEKI je najbolj pomemben aficid, ker:**

- Deluje sistemsko in translaminarno.
- Deluje tudi na uši, ki so skrite.
- Deluje na izjemno širok spekter uši.
- Uporaba je enostavna in učinkovita ker:
  - Visoke temperature in svetloba ne vplivajo na njegovo učinkovitost.
  - Je izredno učinkovit in ima zelo dolgo delovanje.
  - Zaradi zanesljivosti je odrejanje intervalov med škropljenji enostavno.



### UPORABA V JABLANI IN HRUŠKI

Zatiranje mokaste jablanove uši (*Dysaphis plantaginea*) in zelene jablanove uši (*Aphis pomi*) ter na hruškah za zatiranje mokaste hruševe uši (*Dysaphis pyri*) v odmerku 0,14 kg/ha. Prvo tretiranje se opravi ob pojavu uši oziroma, ko je dosežen prag škodljivosti. Najboljša je uporaba pred cvetenjem, celo če uši še niso prisotne oz. prag škodljivosti ni presežen, saj TEPPEKI deluje dolgo in zavaruje nasade v fazi cvetenja, ko se ne more uporabljati insekticidov. Škropljenje s TEPPEKI-jem pred cvetenjem olajša varstvo pred ušmi tudi kasneje v sezoni, saj se potencial prerazmnožitev bistveno zmanjša. V eni rastni dobi se lahko uporabi največ trikrat, v razmaku 21 dni. Med drugim in tretjim tretiranjem s sredstvom TEPPEKI je zaradi nevarnosti razvoja rezistence potrebno uporabiti sredstvo z drugačnim načinom delovanja.



### UPORABA V KOŠČIČASTEM SADJU

Za zatiranje sive breskove uši (*Myzus persicae*), črne češnjeve uši (*Myzus cerasi*) in drugih vrst listnih uši v odmerku 0,14 kg/ha. Prvo tretiranje se opravi ob pojavu uši oziroma, ko je dosežen prag škodljivosti, zaradi dolgega delovanja je najboljša uporaba pred cvetenjem, da se nasad zaščiti v času cvetenja, ko ni možno uporabiti insekticidov. V eni rastni dobi se lahko uporabi največ dvakrat.

[Več za TEPPEKI](#)



## CVETNA MONILIJA



# ZENBY

Izofetamid

ZENBY je fungicid zadnje generacije iz skupine SDHI (inhibitorji sukcinat dehidrogenaze). Deluje sistemsko in translaminarno na glive iz skupine *Ascomycetes* (npr. *Sclerotinia sp.*, *Monilia sp.*) in *Deuteromycetes* (npr. *Botrytis sp.*). Najbolj je znan kot vrhunski botriticid z manjšo nevarnostjo za razvoj odpornosti boleznih kot je to pri drugih fungicidih iz skupine .SDHI.

ZENBY ima izjemno učinkovitost za cvetno monilijo, ki zadovolji najvišje profesionalne standarde.

### UPORABA

Na koščičastem sadnem drevju (češnje, višnje, marelice, slive, breskve in nektarine) za cvetno monilijo (*Monilinia laxa*) v odmerku 0,9 L/ha pri porabi vode 500-1000 L/ha. Tretira se preventivno v času cvetenja (BBCH 57-69). Dovoljeno je največ 1 tretiranje v eni rastni sezoni.

[Več za ZENBY](#)

**Dodajte**

**HI-WETT**



HI-WETT omogoča odlično omočevanje, zadrževanje škropilne brozge na listu ter zmanjšuje drift. Posledično je učinkovitost, ne glede na vremenske pogoje, povečana in bolj zanesljiva. Lahko se uporabijo manjše količine vode, 10-20% zmanjšani odmerki v povprečju dajejo enake učinkovitosti kot škropljenja brez dodajanja močila HI-WETT.

**ODMERKI:**

0,1 L/ha pri porabi vode do 250 L/ha  
0,15 L/ha pri porabi vode 250-500 L/ha  
0,2 L/ha pri porabi vode nad 500 L/ha

[Več za HI-WETT](#)

### Vaš Certis Belchim

[Spletna stran Certis Belchim Slovenija](#)

Kontakti:

Mag. Anton Gošnik  
Vodja BCP SI in ključni kupci  
051 262 209  
[anton.gosnik@certisbelchim.com](mailto:anton.gosnik@certisbelchim.com)

Mitja Brežnik  
Področni vodja prodaje  
Gorenjska, osrednja Slovenija, Savinjska, Koroška  
051 354 767  
[mitja.breznik@certisbelchim.com](mailto:mitja.breznik@certisbelchim.com)

Mitja Törnär  
Področni vodja prodaje  
Štajerska in vzhodna Slovenija  
031 239 720  
[mitja.tornar@certisbelchim.com](mailto:mitja.tornar@certisbelchim.com)

Urban Simončič  
Področni vodja prodaje  
Zahodna, južna in JV Slovenija  
031 459 500  
[urban.simoncic@certisbelchim.com](mailto:urban.simoncic@certisbelchim.com)

Vasja Hafner  
Vodja marketinga  
+385 91 4166 555  
[vasja.hafner@certisbelchim.com](mailto:vasja.hafner@certisbelchim.com)

Alma Flac  
Vodja logistike  
031 459 555  
[alma.flac@certisbelchim.com](mailto:alma.flac@certisbelchim.com)



**Certis Belchim**  
GROWING TOGETHER

Ta mail je bil poslan: [user@example.com](mailto:user@example.com)

Spremljajte nas na:



[Prijavi se](#) / [Uredi podatke](#) / [Posreduj](#) / [Odjava](#)

To sporočilo ste prejeli, ker ste vpisani v našo bazo prejemnikov. Podatke o vašem e-naslovu smo pridobili iz javno dostopnih virov, udeležbe na naših seminarjih ali iz naše baze poslovnih partnerjev. Podatke o vašem e-naslovu skrbno varujemo, v skladu z zakonodajo.

© 2024 Vse pravice zadržane.