



JAVNA SLUŽBA  
V SADJARSTVU



Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije

## Tehnološki ukrepi po in pred pozebo 3/2020

31. 3. 2020

Za nami je mrzla noč, pred nami pa po napovedi meteorologov še dve hladnejši noči. V prispevku v prejšnjem tednu smo predstavili različne ukrepe, ki naj bi pripomogli k zmanjšanju poškodb, ki nastopijo ob negativnih temperaturah. Vsi prispevki vključno z informacijami glede **možnosti kurjenja (požarna ogroženost)** v nasadu so na voljo na spletnih straneh KGZS – Zavoda NM, LJ in JSKS ter na spletni strani Javne službe v sadjarstvu.

Po pozebi je potrebno natančno pregledati nasad in oceniti poškodovanost, saj so vsi nadaljnji ukrepi odvisni od stanja v nasadu.

### Izkušnje z uporabo giberelinskih pripravkov v Sloveniji (pozebna leta 2017 in 2018):

Dobri rezultati so bili doseženi z uporabo polnega odmerka GA 3 (Florgib tablete) takoj po pozebi v toplem delu dneva. Rezultat: 2/3 polnega pridelka pri sorti Viljamovka. Oblika plodov ni bila sortno značilna, temveč značilno »giberelinsko« izdolžena.

Nekateri pridelovalci hrušk redno uporabljajo takoj po pozebi oziroma v prvem dnevu, ko je po pozebi dosežena temperatura 15<sup>0</sup> C GA4/7 (Novagib) in sicer v količini 0,5 l/ha. Pri ponovitvi pozebe so škropljenje ponovili z istim odmerkom.

Proizvajalec Fina Agrochemicals priporoča za hruške v času pozebnih temperatur in hkratnega cvetenja aplikacijo Florgib tablet v odmerku 3-6 tablet/ha, če želimo ohraniti sortno tipičnost plodov.

Za zelo močan protipozeben efekt proizvajalec priporoča uporabo mešanice sredstev Novagib (0,4 L/ha) in Florgib tablet (maks.3 tablete/ha). Omenjena mešanica je priporočljiva zlasti za hruške, čeprav proizvajalec ne izvzema boljši učinek nastavka plodov tudi na jablanah. Florgib za uporabo na jablanah v Sloveniji ni registriran.

Možna je tudi nevarnost dveh zaporednih pozebnih temperatur v razmiku dveh ali več dni. V tem primeru Fine Agrochemicals svetuje uporabo Novagib (0,25-0,3 L/ha) takoj po nastanku prvih pozebnih temperatur (aplikacija prvega dne po pozebi), po drugi zmrzali pa priporočajo ponovna aplikacijo Novagiba v odmerku 0,3-0,5 L/ha.

Danes dodajamo še rezultate oziroma izkušnje po pozebi 2017 v nasadih hrušk, povzete po objavah strokovnih služb iz Nizozemske in Belgije:

- Pri prehrani po pozebi dajejo prednost škropljenju z ureo (4 – 5 kg/ha)

- Kljub temu, da večina ponudnikov giberelinskih pripravkov priporoča uporabo čim prej po pozebi, izkušnje kažejo, da je učinkovitost bolj zanesljiva in bolj ekonomična, da jih uporabimo pri temperaturi nad 18 °C.
- GA4/7 (pri nas Novagib) deluje bolje, ko so drevesa že nekoliko olistana. Priporočajo porabo v času med polnim cvetenjem in 8mm.
- Pri sortah, ki so v času uporabe giberelinskih pripravkov bolj olistana, pričakujejo boljši učinek
- Pri sorti Konferans GA3 po pozebi ne priporočajo (drobnejši plodovi, nepravilne oblike)
- Pri sorti Viljamovka in Pakams pri 30% odprtih cvetov priporočajo uporabo cvetov 3-5 tablet GA3 (Florgib) + 0,5 l/ha GA4/7 (Novagib). Po enem tednu pri T min. 18 °C 0,5 l/ha GA4/7
- Priporočajo uporabo proheksadion-kalcij 2 – 3 x (Kudus, Regalis); pozor na razmik do giberelinskih pripravkov (načeloma 3 dni)

Pripravili:

Andreja Brence, KGZS – Zavod Novo mesto in  
Alenka Caf, KGZS – Zavod Ljubljana,

v imenu strokovne skupine za sadjarstvo pri KGZS.

Za sodelovanje se zahvaljujemo dr. Mateju Stoparju (KIS), dr. Franciju Štamparju (BF) in dr. Stanislavu Tojniku (FKBV)