

Osnova pravilne zaštite višegodišnjih zasada se zasniva na primeni preventivnih mera kojima se smanjuje infektivni potencijal štetnih organizama. Prouzrokovani bolesti i štetni insekti prezimljavaju u krošnji voćaka, skriveni u pukotinama kore, pupoljcima i rakanama.

Jedna od najznačajnijih mera zaštite zasada voća i vinove loze je "plavo prskanje". Plavim prskanjem suzbijamo mnoge štetne organizme, a neki se jedino tim tretiranjem mogu uspešno kontrolisati.

Višegodišnje voćarske i vinogradarske biljkesu stupile u fazu zimskog mirovanja. Nakon opadanja oko 70-100% lišća, potrebno je izvesti tzv. "plavo prskanje" nekim od bakarnih preparata.

Ovim tretiranjem se suzbijaju mnogobrojni prouzrokovani biljnih bolesti poput monilioze koštičavih voćnih vrsta, bakterijska plamenjača jabučastog voća, šupljikavost lišća i krastavost plodova koštičavog voća, kovrdžavost lišća breskve, rogač šljive, eskorioza vinove loze i dr. Pomenuti prouzrokovani biljnih bolesti tokom zime prezimljavaju na obolelim biljnim organima (rak rane, pupoljci, pukotine kore). Najekonomičnije i biološki najefikasnije je patogene suzbijati tokom jeseni radi smanjivanja infektivnog potencijala u narednoj vegetaciji.

Za "plavo prskanje" preporučujemo upotrebu jednog od sledećih fungicida:

- **BAKARNI OKSIHLORID 50** (0,75%) ili **CUPROZIN 35 WP** (0,3%), **PLAVO ULJE** (3%).

Na proleće, pre početka vegetacije, kada se aktivira protok biljnih sokova, potrebno je uraditi tretman sa proizvodom na bazi bakra u kombinaciji sa mineralnim uljem - **PLAVO ULJE** kako bi se suzbile eventualno prezimlele forme patogena i insekata.

PLAVO ULJEu sebi sadrži kombinaciju fungicida (bakar oksihlorid) i insekticida (mineralno ulje) tako da se njegovom primenom ujedno suzbijaju prouzrokovani biljnih bolesti i prezimljujući stadijumi štetnih insekata.

Mineralno ulje svoje delovanje ispoljava tako što prekriva položena jaja i larve štetnih insekata izazivajući njihovo gušenje. Mineralno ulje u Plavom ulju je medicinske čistoće, ne sadrži toksične i kancerogene materije i ne izaziva fitotoksičnost.

Nosioci aktivnosti bakra u PLAVOM ULJU su polimerna jedinjenja koja omogućavaju da ulje okruži bakarne čestice, čime se obezbeđuje njihovo ravnomerno širenje po biljnoj površini i visoka efikasnost u suzbijanju fitopatogenih gljiva i bakterija.

Pre upotrebe preparata obavezno je pročitati uputstvo i ponašati se u skladu sa preporukama!