



**Ljudem in okolju
prijazno varstvo rastlin**

www.karsia.si

Vse informacije so zgolj informativnega značaja. Pridržujemo si možnost napak. Pred uporabo sredstev za varstvo rastlin in foliarnih gnojil je potrebno obvezno prebrati navodila za uporabo izbranega sredstva!

Februar 2024

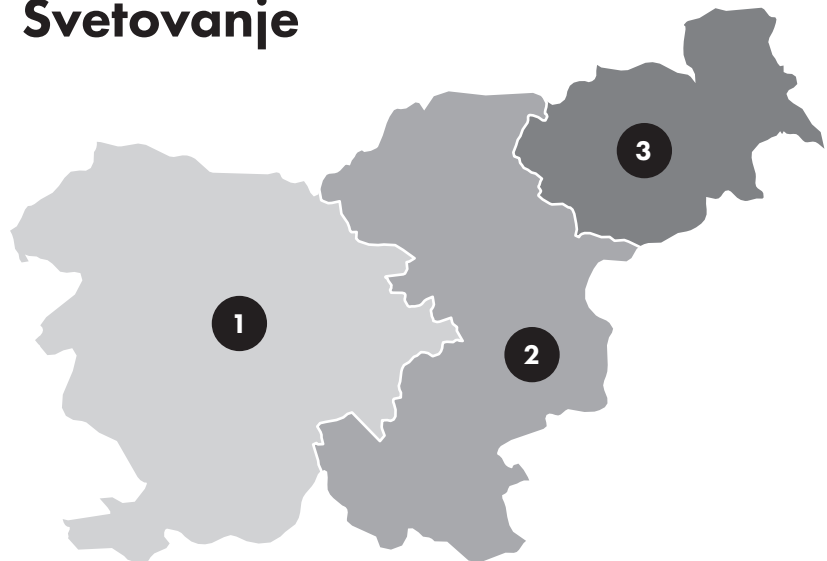
Foliarna prehrana pečkarjev

Orientacijski škropilni program 2024



KARSIA®

Svetovanje



Andrej Kos
univ. dipl. ing. agr.
041 689 120
andrej.kos@karsia.si



Primož Štepic
dipl. ing. agr.
051 319 517
primoz.stepic@karsia.si



Marjan Kragl
univ. dipl. ing. agr.
041 207 523
marjan.kragl@karsia.si
































Drago Majcen
univ. dipl. ing. agr.
031 394 227
drago.majcen@karsia.si



Sandi Arnuš
inž. agr.
041 715 641
sandi.arnus@karsia.si



Razvojni stadij fenofaza	Fiziološki ukrep	Ukrep	Koncentracija v % ali odmerek
	Dodajanje bora v tla V višjem odmerku ga dodajamo vsaka dva do tri leta ali vsako leto v nižjem odmerku. Najbolje ga apliciramo v tla z zalivanjem ali pa ga dodamo herbicidom, ko zatiramo plevele v pasu pod vrsto.	Karsia Bor   ali Folibor L 	4-5 L/ha - v tla vsaka 2-3 leta ali 1 L/ha - letno
	Prehrana s cinkom in borom V fazi mišjega ušesa, pa do razvoja cvetnih pecljev, dodajamo za pospešitev encimatskih procesov foliarna gnojila na osnovi cinka, za boljše oplodnjo pa foliarna gnojila na osnovi bora. Obe hranili zelo dobro v rastline prehajata preko aktivnega lubja.	Carrier Zn Karsia Bor   ali Folibor L  ali Protifert Bor 	0,1-0,2 % - 100-200 mL/100 L oz. 1-2 L/ha 0,1 % - 100 mL/100 L oz. 1 L/ha 0,1-0,15 % - 100-150 mL/100 L oz. 1-1,5 L/ha 0,2-0,25 % - 200-250 mL/100 L oz. 2-2,5 L/ha
	Foliarna gnojila na osnovi aminokislin in morskih alg Lahko dodajamo vsem ukrepom škropljenja, saj stimulatивно vplivajo na rastlino. Preveriti je potrebno samo kompatibilnost, da ne pride do neskladja s SVR ali foliarnimi gnojili ali pa bi te kombinacije lahko povzročile kakšne fitotoksičnosti.	Protifert LMW  ali Drin ali Göemar BM 86 	0,35 % - 350 mL/100 L oz. 3,5 L/ha 0,08-0,17 % - 80-170 mL/100 L oz. 0,8-1,7 L/ha 0,3 % - 300 mL/100 L oz. 3 L/ha
	Dodajanje fosforja v tla V hladnih in mokrih spomladanskih dneh je temperatura tal nizka, zato se sprejem fosforja v takšnih pogojih omeji. Je pa fosfor prav v tem času izredno pomemben za aktivacijo korenin in rezervnih snovi v rastlini. Lahko ga dodajamo z zalivanjem, fertirgacijo ali ob herbicidanju.	Karsia Fosfor  ali KombiPhos	0,5 % - 500 mL/100 L oz. 5 L/ha
	Foliarno dognojevanje z dušikom Se priporoča do faze balona in po potrebi v času intenzivne debelitve plodov. Prav tako so potrebe različne glede na sorto. Uporabijo pa se naj dušična gnojila, ki vsebujejo tudi makro in mikrohranila in so fiziološko aktivna. Po možnosti naj vsebujejo tudi kakšno organsko komponento, ki pospeši sprejem hranil. Zelo pomembno je tudi dodajanje dušika po pravilu pridelka v kombinaciji s cinkom in borom.	Karsia ATS   Nitro-Speed total Proteoboom ali Universal Bio ali Fertigonia UP19	0,5 % - 500 mL/100 L oz. 5 L/ha 0,5-1 % - 500 mL-1 L/100 L oz. 5-10 L/ha 0,3-0,5 % - 300-500 g/100 L oz. 3-5 kg/ha 0,3-0,5 % - 300-500 mL/100 L oz. 3-5 L/ha 0,2-0,35 % - 200-350 g/100 L oz. 2-3,5 kg/ha
	Prehrana s kalcijem in magnezijem Kalcijeva gnojila uporabljamo za doseganje višje trdote in s tem odpornosti na fizične poškodbe, boljše transportno in skladiščno sposobnost, boljše obarvanje in okus. V fazi razvoja plodov je zelo pomembno, da uporabljamo kalcijeva gnojila, ki imajo sposobnost sistemčnega premeščanja po rastlini in seveda pravilne razporeditve po plodu. Uporabljamo jih lahko pri vsakem škropljenju, do spravila pridelka izmenično z magnezijevimi gnojili.	Protifert Kalcij  ali Stopit Protifert Magnezij  ali Magnesiogreen 	0,25 % - 250 mL/100 L oz. 2,5 L/ha 0,5-1 % - 0,5-1 L/100 L oz. 5-10 L/ha 0,4-0,6 % - 400-600 mL/100 L oz. 4-6 L/ha 0,25-0,45 % - 250-450 g/100 L oz. 0,25-0,45 kg/ha
	Ohranjanje osnovne, zelene pokrovne barve Ta ukrep izvajamo s foliarnimi gnojili, ki vsebujejo hranilo mangan. Uporabljati jih pričnemo šest (6) tednov po cvetenju v 10-14 dnevni presledkih do spravila pridelka.	Karsia Mangan 	0,2-0,4 % - 200-400 mL/100 L oz. 2-4 L/ha
	Doseganje višje vsebnosti suhe snovi, enakomernejšega dozorevanja ter boljše obarvanosti Še posebej priporočljivo pri rdeče plodnih sortah, uporabimo pa kalijeva foliarna gnojila v kombinaciji s fosforjem.	Hascon M10AD ali Proteoleaf ali Protifert Kalij	0,3 % - 300 mL/100 L oz. 3 L/ha 0,45 % - 450 g/100 L oz. 4,5 kg/ha 0,25 % - 250 mL/100 L oz. 2,5 L/ha
	Diferenciacija cvetnih brstov Je v veliki meri odvisna od dobre prehranjenosti, predvsem s fosforjem. Zato priporočamo, da v času zaključevanja prvega dela vegetacije, uporabite učinkovita foliarna gnojila na osnovi fosforja vsaj 2-krat v prvi polovici meseca julija. Uporaba fosforja 10-14 dni pred spravilom poveča obarvanje s pokrovno barvo.	Karsia Fosfor  ali KombiPhos	0,5 % - 500 mL/100 L oz. 5 L/ha 0,5 % - 500 mL/100 L oz. 5 L/ha
	Povečanje rezervnih hranil To dosežemo z dodajanjem dušika, bora in cinka v fazi po spravilu pridelka, ko je listna masa še aktivna.	Universal Bio ali Nitro-Speed total + Karsia Bor   ali Folibor L  + Carrier Zn	0,3-0,5 % - 300-500 mL/100 L oz. 3-5 L/ha 0,5-1 % - 0,5-1 L/100 L oz. 5-10 L/ha 0,1 % - 100 mL/100 L oz. 1 L/ha 0,15 % - 150 mL/100 L oz. 1,5 L/ha 0,1 % - 100 mL/100 L oz. 1 L/ha