



Zelenjadarstvo

Vremenska napoved za Slovenijo*

Danes bo sprva precej jasno. Čez dan bo spremenljivo oblačno. Ponekod bo pihal šibak veter zahodnih smeri. Proti večeru se bo od severa začelo oblačiti, nastajati bodo začele plohe in nevihte. Najvišje dnevne temperature bodo od 20 do 25 °C. Zvečer in v prvem delu noči se bodo plohe in nevihte prehodno razširile nad večji del Slovenije. Ponekod bo zapihal šibak do zmeren veter severnih smeri. V drugem delu noči bodo padavine postopno ponehale, začelo se bo jasniiti. Proti jutru bo po nekaterih nižinah nastala megla. Najnižje jutranje temperature bodo od 6 do 12, ob morju do 14 °C.

Jutri bo sprva še nekaj jasnine, čez dan bo spremenljivo oblačno. Popoldne bo možna kakšna kratkotrajna ploha in nevihta. Na vzhodu bo zapihal severni veter. Najvišje dnevne temperature bodo od 19 do 25 °C.

Obeti V petek čez dan se bo od zahoda zjasnilo. V soboto bo pretežno jasno. Iz dneva v dan bo topleje.

Vremenska slika Od severa se Alpam bliža hladna fronta. Pred njo v višinah k nam od severozahoda prehodno doteka nekoliko bolj suh zrak.

*Vir: ARSO, sreda, 28. maj 2025 ob 09:00

SVETOVANJE

Osrednjeslovenska, notranjska, gorenjska in primorska regija

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

JV, posavska, zasavska, savinjska in koroška regija

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

Podravska in pomurska regija

Drago Majcen, univ. dipl. ing. agr.
031 394 227, drago.majcen@karsia.si
Kristjan Auguštin, dipl.inž.agr. (VS)
041 715 641, kristjan.augustin@karsia.si

Marketing in razvoj

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

Varstvo in prehrana zelenjave

Varstvo krompirja pred boleznimi in škodljivci

Zaradi pogostih ploh in hladnega vremena krompir letos raste v izredno stresnih pogojih, zato bo marsikje potreboval kar nekaj časa, da nadoknadi izgubljeno. Z višanjem temperatur in obilice talne vlage bodo prav tako nastali ugodnejši pogoji za okužbo s **krompirjevo plesnijo**, ki pa smo jo ponekod že zasledili. Zato svetujemo, da posevke krompirja v tem času zavarujete z najbolj učinkovitimi fungicidi. **Priporočilo:**

- **Zorvec Entecta** v odmerku **0,25 L/ha** (25 mL/10 ar) ali
 - **Reboot** v odmerku **0,45 kg/ha** (45 g/10 ar).
- Slednjima priporočamo dodajanje fungicida na osnovi fluazinama **Banjo** v odmerku **0,4 L/ha** (40 mL/10 ar).

Na posameznih njivah so se letos močnejše pojavljale uši, ob otoplitvi vremena pa lahko pričakujemo že tudi prve **ličinke koloradskega hrošča**. Ob preseganju praga škodljivosti koloradskega hrošča, kar je 15 ličink/grm, uporabimo insekticid. Večina insekticidov deluje dobro na nižje razvojne stopnje (L1-L2), na višje razvojne stopnje pa slabše. **Priporočilo:**

- **Laser Plus**  v odmerku **40 mL/ha** (4 mL/10 ar), ki je dovoljen tudi v EKO pridelavi in kaže odlično ter zanesljivo delovanje na ličinke koloradskega hrošča ali
- **Mospilan 20 SG** v odmerku **100 g/ha** (10 g/10 ar), za **listne uši** je odmerk **200 g/ha** (20 g/10 ar). Obvezno dodajte močilo **Nu-Film-Premium**  v odmerku **30 mL/100 L vode**.

Foliarna prehrana krompirja

Kjer so posevki vidno v **stresu** zaradi moče in nizkih temperatur ali kažejo poškodbe herbicidov, je absolutno na mestu uporaba foliarnih gnojil na osnovi aminokislin in morskih alg. **Priporočilo:**

- **Protifert LMW**  v odmerku **3,5 L/ha** (350 mL/10 ar) ali
- **Drin 0,8-1,25 L/ha** (80-125 mL/10 ar) ali
- **ExelGrow** v odmerku **1,0 L/ha** (100 mL/10 ar) ali
- **Goëmar BM 86**  v odmerku **3,0 L/ha** (300 mL/10 ar).

Kjer je krompir že nastavljen **gomolje**, priporočamo uporabo foliarnih gnojil na osnovi **fosforja**, kot sta:

- **Karsia Fosfor** v odmerku **3-5 L/ha** (300-500 mL/10 ar) ali
- **Hascon M10AD** v odmerku **4 L/ha** (400 mL/10 ar).



Krompirjeva plesen



Zorvec Entecta in Reboot



Laser Plus in Mospilan 20 SG



Bioestimulant ExelGrow in Drin

Varstvo in prehrana zelenjave

Čebula

Trenutno so pogoji za okužbo s **čebulno plesnijo** zelo ugodni, le-ta pa ponekod že povzroča težave. Za zatiranje lahko uporabite fungicid **Banjo v odmerku 0,5 L/ha** (50 mL/10 ar).

V primeru pojava **tripsov** pa uporabimo insekticid **Laser Plus**  v **odmerku 250 mL/ha** (25 mL/10 ar).

Za korekcijsko zatiranje **ozkolistnih plevelov** je še možno uporabiti herbicid **Agil 100 EC v odmerku 1 L/ha** (100 mL/10 ar).

Vrtnine

Za **dvig odpornosti** oz. krepitev rastlin lahko zelo učinkovito uporabimo foliarna gnojila na osnovi bakra, kot je novejša foliarno gnojilo **Karsia Baker**  v **odmerku 2,0-4,0 L/ha** (200-400 mL/10 ar).

Če sadik solate, buč in kapusnic še nismo presadili na prosto in imamo na površini velike težave s **strunami** in **talnimi sovkami**, lahko ob setvi ali sajenju uporabimo granulirani insekticid **Trika Expert v odmerku 15 kg/ha** (150 g/100 m²). Sredstvo pred sajenjem zadelamo v tla, vsebuje pa tudi hranili (dušik 7% + fosfor 35%), ki pozitivno vplivata na hitrejši razvoj mladih rastlinic, da lahko le-te "pobegnejo" napadu škodljivcev. Lahko ga uporabimo tudi na že ukoreninjenih rastlinah, s tem da ga zadelamo v tla in dobro pokrijemo z zemljo.

Če imamo v rastlinjakih (zaščiteni prostori) težave s **ščitkarji**, **resarji** in **pršicami**, lahko uporabimo naravni insekticid **Naturalis**  v **odmerku 1,0-2,0 L/ha** (100-200 mL/10 ar).

Proti **resarjem** in **gosenicam** se lahko uporabi tudi ekološki insekticid **Laser Plus**  v **odmerku 2,5 mL/100 m²**, če pa se pojavijo samo škodljive **gosenice** metuljev, se lahko uporabi biotični insekticid **Lepinox Plus**  v **odmerku 1,0 kg/ha** (100 g/10 ar).

Zaradi dežja se pojavljajo tudi **polži**, ki jim mlade rastlinice fižola, kapusnic in drugih vrtnin še kako ugaajo. Za njihovo zatiranje svetujemo limacid **Polžomor Gusto 3 v odmerku 6,0 kg/ha** (60 g/100 m²). Sredstvo je formulirano tako, da je obstojnejše v neugodnih razmerah (v vlažnem vremenu razpada zelo počasi), dodatek vabe pa še poveča njegovo učinkovitost na polže.



Čebulna plesen



Banjo in Karsia Baker



Laser Plus in Lepinox Plus



Trika Expert in Polžomor

Prehrana zelenjave

Prehrana in stimulacija rasti

Sadike vrtnin, ki smo jih pred ohlavitvami posadili na prosto, so zagotovo v **stresu**. Za slednje in tiste, ki jih boste šele sadili na prosto ali v rastlinjake priporočamo, da jih poškopite ali zalijete s sredstvi na osnovi aminokislin ali morskih alg. S tem ukrepom bodo le-te lažje prenesle **presaditveni šok** oz. muhasto vreme (vremenski prehod iz hladnega/deževnega v toplo) in se čim prej razvile v močne in krepke rastline. Prizadete so predvsem prehitro sejane plodovke in bučnice.

Priporočilo:

- **Protifert LMW**  v odmerku **3,5 L/ha** (35 mL/10 L) ali
- **Drin** v odmerku **1,5 L/ha** (15 mL/10 L) ali
- **Goëmar BM 86**  v odmerku **3,0 L/ha** (300 mL/10 ar) ali
- **ExelGrow** v odmerku **1 L/ha** (10 mL/10 L), novi biostimulant, ki je odličen "regenerator" za takšen namen. Pozitivno vpliva na ukoreninjenje, oplodnjo, hitrejši mladostni razvoj, blaži vremenske strese kot so toča, vročina, mraz, ipd. ter kvalitetnejši in večji pridelek. Z njim lahko krepimo rastline večkrat v sezoni ali po potrebi.

Vrtnine, ki so bile sejane na prosto pred ohlavitvijo in so razmere pre-stale brez težav, lahko za dopolnilno prehrano pognojimo z gnojilom na osnovi **fosforja** in **kalija** **Hascon M10AD** v odmerku **2-4 L/ha** (20-40 mL/10 L).



Presajanje



Biostimulant ExelGrow in Hascon M10AD

Splošna priporočila

Izboljšanje oprijemljivosti in preprečevanje spiranja škropilne brozge

Z dodajanjem močil **zmanjšamo površinsko napetost kapljic in s tem povečamo pokrovnost in oprijemljivost škropilne brozge**, še posebej na rastlinah, ki imajo na listih voščen poprh in dlačice. Sredstva na osnovi terpenov - smol, dodatno naredijo poseben film, ki **preprečuje odtekanje in spiranje škropilne brozge** zaradi padavin.

V ta namen priporočamo, da vsaki škropilni brozgi vedno dodate močilo/lepilo **Nu-Film-Premium**  **v odmerku 30 mL/100 L**. Sredstvo je dovoljeno tudi v ekološki pridelavi.



Nu-Film-Premium

Optimiziranje kislosti škropilne brozge

S tem ukrepom dosežemo optimalno delovanje insekticidov, predvsem tistih iz skupine piretroidov in spinosinov ter na osnovi *Bacillus Thuringiensis*. Prav tako se podaljša razpolovna doba nekaterih fungicidov ter v večini primerov prepreči neskladje ali inkompatibilnost med posameznimi sredstvi. Optimalno kislost dosežemo s posebnim sredstvom:

- **pH minus v odmerku 44-104 mL/100 L vode**, ki zniža kislost vode za škropljenje na pH <6,5, kar je optimalno



pH minus

Ukrepi v primeru stresa

V primeru **stresa**, ki so lahko posledica neugodnih vremenskih razmer, kot so **mróz, zmrzal, toča, poplava, suša, vročinski udar, slanost, prevelika ali premajhna jakost svetlobe, UV sevanje, veter, pomanjkanje hranil in fitotoksičnost, zaradi nepravilne uporabe sredstev za varstvo rastlin**. V takem primeru se poslužujemo uporabe sredstev na osnovi aminokislin in alg, ki umilijo ta stres.

Sredstva na osnovi aminokislin:

- **Protifert LMW**  **v odmerku 3,5 L/ha** (350 mL/hL)
- **Drin** v odmerku **0,4-1,7 L/ha** (40-170 mL/hL)

Sredstva na osnovi morskih alg:

- **Goëmar BM 86**  **v odmerku 3,0 L/ha** (300 mL/hL)
- **ExelGrow**  **v odmerku 1,0 L/ha** (1000 mL/hL)



Protifert LMW in Drin



ExelGrow in Goëmar BM 86

Opomba: odmerki za 10 ali 100 L (hL) vode so prilagojeni na porabo vode 1.000 L/ha. **Porabo vode prilagodimo vzgojni obliki.**

Splošna priporočila

OPOMBA: odmerki za 10 ali 100 L (hL) vode so prilagojeni na porabo vode 1.000 L/ha. Porabo vode je potrebno prilagoditi posamezni kulturi, njeni vzgojni obliki in razvojni fazi ter zahtevam naprave za nanašanje.

OPOZORILO: Vsa fitofarmacevtska sredstva je potrebno uporabljati varno, še posebej tista, ki so nevarna za čebele in pred uporabo vedno prebrati etiketo oziroma navodilo za uporabo, da ne pride do morebitne nevarnosti za uporabnika in okolje! Če se uporabljajo sredstva, ki so nevarna za čebele, se z njimi lahko škropi v času, ko so čebele v panjih, cvetoča podrast v nasadih pa mora biti pokošena ali na kakšen drug način odstranjena, pri škropljenju pa je potrebno zagotoviti, da ne pride do zanašanja na sosednje cvetoče kulture. Prav tako je potrebno upoštevati predpisane razdalje od voda 1. In 2. reda.

Podatki in nasveti v obvestilu so le informativnega značaja, morebitne napake pri pripravi obvestila niso izključene, zato je pred uporabo potrebno obvezno prebrati navodilo za uporabo!

Vsem uporabnikom svetujemo nakup sredstev preverjenega izvora, kajti le tako je zagotovljena izvorna kakovost, rok trajanja in učinkovitost.