

## Ravnanje v za hmelj stresnih razmerah (B. Čeh, M. Oset Luskar)

Ob napovedi oziroma po visokih temperaturah ali / in ko so napovedane oziroma pride do drugih stresnih razmer (suša, mraz, toča ...), je smiselno **dva dni prej, če pa to ne gre, pa dan prej ali vsaj nekaj ur prej**, uporabiti katerega ob pripravkov, ki delujejo kot biostimulatorji, da se rastlina okrepi oziroma da ji omogočimo čim hitrejšo regeneracijo. Seveda nas tovrstni dogodki tudi presenetijo – v tem primeru ukrepamo čim prej po nastalih poškodbah.

Vedno pazimo, da se **tla osušijo na poljsko kapaciteto**, da ne rušimo strukture tal. Škropljenje ne sme biti izvedeno tekom dneva, saj so temperature za varno uporabo previsoke, poleg tega so takrat reže zaprte. Zato naj škropljenje poteka zvečer.

Na voljo je več različnih foliarnih pripravkov na osnovi aminokislin, npr. **Fertiactyl GZ** (3 l/ha), **Etamin** (200 do 300 ml/100 litrov vode), **Protifert LMW** (v 0,35 % koncentraciji), **Drin** (v 0,17 % koncentraciji). **Deflan Plus** (1,5 l/ha; aminokisline) uporabite v kombinaciji s **Phylgreen** (1 l/ha; hladno stiskane rjave alge), **Amalgerol Essence** (3 L/ha; lahko v kombinaciji z **Delfan plus** 1,5 L/ha in **Bioforge** 1 L/ha). Pripravki delujejo kot naravni aktivatorji metabolnih procesov, kar ugodno vpliva na rastline – aktivirajo se biokemični in encimski procesi v rastlini. Poleg aminokislin vsebujejo še naravne biološke pospeševalce in mikrohranila.

**Pozor: Pripravki na podlagi aminokislin se ne mešajo z bakrovimi pripravki!**

Uporabite lahko tudi **Coralite KR+** (vsebuje 42 % kalcija, 3 % magnezija, alignate, vitamine, aminokisline in elemente v sledovih), **Agroptim** (1,5–2 l/ha; mešanica foliarnih stimulantov), pa tudi pripravke na osnovi alg, ki delujejo na rastline kot stimulatorji, kot so **Fructol** (2 l/ha), , **AlgoVital Plus** (1,5–2 l/ha; vsebuje tudi ogljikove hidrate, vitamine, predstopnje rastlinskih hormonov, mikro- in sekundarna hranila), **Algo-Plasmin** (v 0,4 % koncentraciji; narejen iz vitaliziranih rdečih morskih alg in sedimentnih mineralov).

Na trgu so seveda tudi drugi pripravki, navajamo tiste, ki smo jih preizkusili v poskusih IHPS.