

Izbira pokrovnih posevkov: kaj priporočamo in česa ne pri zatiranju ogorčic koreninskih šišk

Pokrovni posevki so vse bolj priljubljene med kmeti, svetovalci in oblikovalci politik na področju kmetijstva. To so hitro rastoče, nekomercialne kulture, ki se gojijo izven sezone. **Pokrovni posevki se uporabljajo za zmanjšanje erozije in izgube hranil, izboljšanje strukture tal, povečanje vsebnosti organskih snovi in podporo koristnemu življenju v tleh.** Nekateri pokrovni posevki lahko spodbujajo tudi koristne organizme v tleh, ki se naravno borijo proti škodljivim ogorčicam, kar jih naredi za dragoceno orodje v integriranem varstvu rastlin pred škodljivci (IVR).

Dokler pokrovni posevki dobro uspevajo v razmerah zunaj rastne sezone in se v naslednji sezoni ne spremenijo v plevela, se njihova izbira lahko zdi preprosta. **Vendar pa niso vsi pokrovni posevki varne za uporabo v vseh situacijah.** Nekateri lahko služijo kot vir hrane za patogene in jim pomagajo preživeti do naslednje sezone. V preteklosti je puščanje polj v zimskem času v prahi pomagalo zmanjšati število rastlinskih patogenov. Danes je **pomembno razumeti zdravstveno stanje naše zemlje, da se izognemo sajenju pokrovnih posevkov, ki bi lahko spodbujali škodljivce.**

To lahko ponazorimo s primerom *Meloidogyne chitwoodi*, škodljive ogorčice koreninskih šišk s karantenskim statusom. Njihovo gostoto je mogoče zmanjšati z izbiro pokrovnih posevkov, kot so krmna redkev, večletna ljujka (glej sliko spodaj), facelija ali grašica, ki so slabi gostitelji in lahko pomagajo pri obvladovanju te ogorčice. Po drugi strani je črni oves – priljubljen pokrovni posevek – zelo dober gostitelj za *M. chitwoodi* in lahko povzroči povečanje njihove populacije. Če ogorčice *M. chitwoodi* niso prisotne ali niso škodljive za naslednjo kulturo, se črni oves lahko varno uporablja. Če pa je ta ogorčica znan problem, je bolje izbrati drug pokrovni posevek (za status gostitelja pokrovnih posevkov glej npr. best4soil.eu).

Glavno sporočilo: Pomembno je, da ste obveščeni o statusu patogenov na polju. Te informacije je treba upoštevati pri izbiri pokrovnega posevka. **Na trgu je veliko pokrovnih posevkov, izberite tistega, ki ne spodbuja patogenov, ki bi lahko škodovali naslednji glavni kulturi!**



AVTORJI

Hans Helder hans.helder@wur.nl

Deisy Amora deam@novonesis.com

DRŽAVA/REGION

Evropa

nem-emerge.eu



Funded by
the European Union

Financirano s strani Evropske unije pod G.A. št. 101083727. Izražena stališča in mnenja so izključno stališča in mnenja avtorja(-ev) in ne odražajo nujno stališča in mnenj Evropske unije ali Evropske komisije. Evropska unija in Evropska komisija ne odgovarjata zanje.