

AUGU SLIMĪBU PREVENCIJAI

Baktēriju sporu
suspensija

Protect
BIOMAS

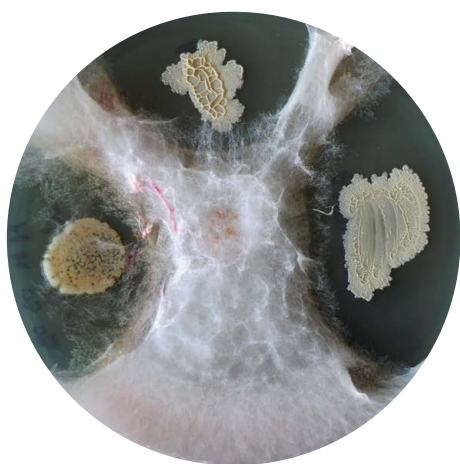


Nevis cīņai ar slimībām, bet to novēršanai

Augu slimību izraisītāji patogēni, kas uzbrūk augiem no augsnes, ir vieni no visbīstamākajiem, jo augu sasniedz, kamēr tas vēl jauns – pa auga saknēm attīstības pašā sākumā. Ziemāju sējumos – rudenī, bet vasarājos – pavasarī! Slimību pazīmes uz augu lapām ir jau izplatījušās infekcijas sekas. Kaitējums ražai ir nodarīts, no tā vairs nevarēsīm izvairīties.

Lai izaudzētu veselīgus sējumus, ir vērts parūpēties, lai augu slimību būtu pēc iespējas mazāk. Un cīnīties vajag nevis ar slimībām (kad tās jau parādījušās), bet ar pašiem slimību izraisītājiem – jau tad, kad tie gatavojas uzbrukt augam. Sējuma potenciāls ir stipri lielāks, ja tas aug veselīgs.

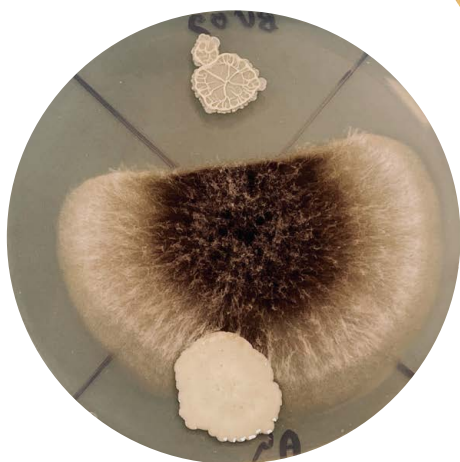
“Biomass PROTECT” cīnās ar tādām plaša spektra sēņu izcelsmes patogēnu ģintīm kā *Fusarium*, *Botrytis*, *Bipolaris*, *Verticillium*



Ilustrācijā – “Biomass PROTECT” pret Lietuvā izplatīto patogēnu *Fusarium culmorum* – slimību izraisītāji neieklūst zonā, kurā ir “Biomass PROTECT” baktērijas.



Fotogrāfijā – “Biomass PROTECT” pret Lietuvā izplatītā patogēna *Fusarium avenaceum* celmu – slimību izraisītājs nevar ieķlūt zonā, kurā ir “Biomass PROTECT”.



Fotogrāfijā – “Biomass PROTECT” pret slimības izraisošo patogēnu *Bipolaris* – slimību izraisītājus nevar nokļūt zonā, kurā ir baktērijas. Apakšā – baktērija, kam nepiemīt antipatogēna iedarbība.



Reģistrēts Eiropas ekoloģiski ražoto līdzekļu sarakstā

Mērķa izmēģinājumi ar “Biomass” produktiem tiek veikti Lietuvas Agrāro un meža zinātņu centra Zemkopības institūtā.



Augu slimību prevencija atmaksājas

Kad augi aug veselīgi, tie savus resursus var veltīt attīstībai, nevis cīņai ar slimībām. Prevencijas izmaksas turklāt ir mazākas.

“Biomax PROTECT” ir “Bioversio” zinātnieku radīts trīs sugu augsnes baktēriju preparāts. Pie sadīgušu augu saknēm baktērijas sāk vairoties un izveido aizsargbarjeru, kura neļauj sēnīšu izcelsmes patogēniem no augsnes iekļūt augā caur saknēm.

Sastāvs

“Bioversio” zinātnieku atlasītajām baktērijām, kas nāk no Lietuvas augsnes, piemīt specifiska iedarbība. Tās efektīvi cīnās ar augsnes patogēniem. Preparātā nav nekādu citu piedevu, tāpēc skaidri zināsiet, ka iedarbojas tieši “Biomax PROTECT” baktērijas. “Biomax” produktu baktērijas ir sporu baktērijas, tāpēc izturīgas pret ārējo iedarbību. To lietošana saimniecībā ir vienkārša un elastīga.

Kā lietot?

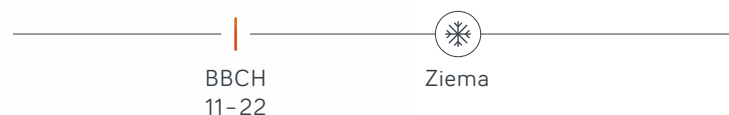
❄ ZIEMĀJU sējumos

1

Izmantošana rudenī

Sējumu smidzināšana pēc iespējas ātrāk pēc sadīgšanas (2–3 īstās lapiņas). Deva 0,1 l/ha

Ja ir iespējams, var apstrādāt sēklu, deva 0,4–0,6 l/t



☀ VASARĀJU sējumos

1

Izmantošana pavasarī

Sējumu smidzināšana pēc iespējas ātrāk pēc sadīgšanas (2–3 īstās lapiņas). Deva 0,1 l/ha

Ja ir iespējams, var apstrādāt sēklu: deva labībai 0,4–0,6 l/t, deva tauriņziežiem 0,3–0,4 l/t



Svarīgi atzīmēt!





agro@bioversio.lv
+370 673 838 89
www.bioversio.lv

