

NUO LIGŲ SUKĖLĖJŲ

Dirvožemio bakterijų
sporų suspensija didinanti augalų
atsparumą patogenams

Protect
BIOMAS





Ilustracijoje – grybinis ligų sukėlėjas nepatenka į zoną, kurioje yra *Biomass PROTECT*.

Ne kovoti su ligomis, o užkirsti kelią jų atsiradimui

Dauguma augalų ligų pasireiškia iki žydėjimo arba vėliavinio lapo. Ligų sukėlėjai (patogenai) augalą pasiekia, kol šis dar yra jaunas – per augalo šaknis jo vystymosi pradžioje. Žieminiuose pasėliuose – rudenį, o vasariniuose – pavasarį! Ligų požymiai ant augalų lapų – išplitusio užkrato pasekmė. Žala derliui jau padaryta ir jos nebeišvengsime!

Norint užauginti sveikesnius pasėlius ir siekiant išnaudoti kuo didesnį jų potencialą, reikia kovoti ne su ligomis (kai jos jau pasireiškė), o su ligų sukėlėjais – tada, kai jie kėsina į augalą!

Biomass PROTECT papildytas „Bioversio“ mokslininkų parinktomis net trijų rūšių dirvožemio bakterijomis, kovojančiomis su patogenais. Bakterijos prie sudygusių augalų šaknų ima daugintis ir sukuria tarsi apsauginį barjerą, kuris dirvožemyje neleidžia patogenams patekti ant augalo per šaknis.

Kuo *Biomass PROTECT* ypatingas?

- | | |
|---------------------------|------------------|
| 1 Veikia daugelį patogenų | 4 Atsparus UV |
| 2 Visų tipų pasėliams | 5 Galima maišyti |
| 3 Bakterijų sporos | 6 Gryna sudėtis |

Nauda – bioinžinierių sukurtas aukšto efektyvumo mikroorganizmų produktas

- Neleidžia vystytis šaknų zonoje esantiems patogenams.
- Stimuliuoja augalų genus, atsakingus už natūralią imuninę sistemą.
- Palaiko optimalias dirvožemio fitosanitarines savybes.
- Didina atsparumą ligų sukėlėjams.
- Žymiai sumažina patogenų daromą žalą iki fungicidinių purškimų.



Preparatas *Biomass PROTECT* kovoja su tokiomis plataus spektro grybinės kilmės patogenų gentimis, kaip *Fusarium*, *Botrytis*, *Bipolaris*, *Verticillium*.

Sudėtis

„Bioversio“ mokslininkų atrinktos bakterijos, kilusios iš dirvožemio, pasižymi specifiniu veikimu ir efektyviai kovoja su dirvožemio patogenais. Preparate nėra jokių kitų priedų, todėl žinosite, kad veikia būtent *Biomass PROTECT* bakterijos.

Mūsų laboratorijoje kuriami inovatyvūs biotechnologijų sprendimai leidžia gaminti efektyvius nedidelio tūrio produktus. Dėl to, kad „Biomass“ produktų bakterijos yra sporinės, todėl juos naudoti ūkyje paprasta ir lankstu.

Kaip naudoti?

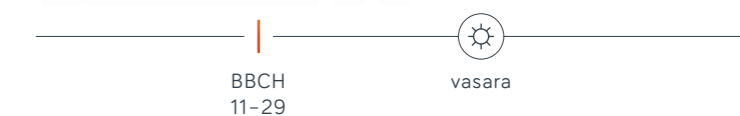
❄ ŽIEMINIUOSE pasėliuose

- 1 Rudeninis purškimas**
Purškiant pasėlius po sudygimo



☀ VASARINIUOSE pasėliuose

- 1 Pavasarinis purškimas**
Purškiant pasėlius po sudygimo iki augalo krūmijimosi pabaigos, kad *PROTECT* bakterijos patektų ant dirvožemio



Svarbu pažymėti:





agro@bioversio.lt
+370 640 177 71
www.bioversio.lt

UAB „Bioversija“
Akademijos g. 7, 08412 Vilnius,
Lietuva

