

TAIMEHAIGUSTE ENNETAMISEKS

Bakterite
spoorisuspensioon

Protect
BIOMAS



Mitte haiguste vastu võitlemiseks, vaid nende ennetamiseks

Taimi ründavad mullas taimehaiguste tekitajad – haigustekitajad on ühed ohtlikumad, sest jõuavad taimeni veel noorena – läbi taime juurte arengu alguses. Taliviljadel – sügisel ja suviviljadel - kevadel! Taimede lehtedel esinevad haigusnähud on laialt levinud infektsiooni tagajärg. Kahju saagile on juba tehtud ja me ei väldi seda.

Tervislikuma saagi kasvatamiseks on kõige kasulikum viia taimehaigused miinimumini ja võidelda mitte haigustega (kui need on juba ilmnenud), vaid haigustekitajate endiga – siis, kui need taime ründavad. Tervislikumalt kasvades on saagi potentsiaal palju suurem.

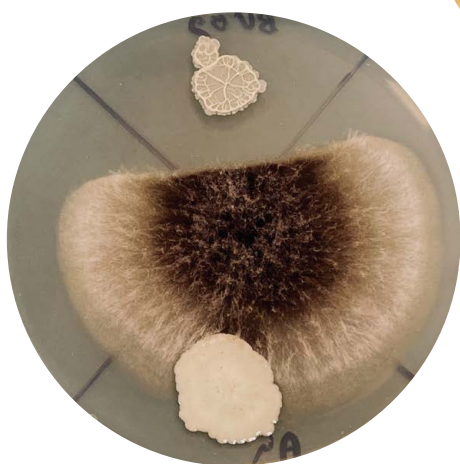
Biomax PROTECT võitleb mitmesuguste patogeensete seente perekondadega nagu Fusarium, Botrytis, Bipolaris, Verticillium



Pildil – *Biomax PROTECT* Leedus laialt levinud haigust tekitava patogeeni *Fusarium culmorum* vastu – haigustekitaja ei satu tsooni, kus *Biomax PROTECT* bakterid asuvad.



Pildil – *Biomax PROTECT* levinud haigust tekitava patogeeni *Fusarium avenaceum* vastu – haigustekitaja ei satu tsooni, kus asub *Biomax PROTECT*.



Pildil – *Biomax PROTECT* levinud haigust tekitava patogeeni *Bipolaris* vastu – haigustekitaja ei satu tsooni, kus asuvad bakterid. Allpool on bakter, millel puudub patogeenne toime.



Registreeritud Euroopa
ökoloogiliste tootmisvahendite nimekirjas

Täpseid katseid Biomax toodetega viiakse läbi
Leedu põllumajandus- ja metsandusteaduste
keskuse põllumajandusinstituudis.



Taimehaiguste ennetamine tasub end rohkem ära

Kui taimed kasvavad tervemaks, saavad nad oma ressursid haiguste vastu võitlemise asemel suunata arengusse ning ennetuskulud on väiksemad.

Biomass PROTECT on Bioversio teadlaste poolt välja töötatud kolme tüüpi mullabakterite preparaati. Idanenud taimede juurtes asuvad bakterid hakkavad paljunema ja tekitavad pinnasesse omalaadse kaitsebarjääri, mis ei lase seene päritolu patogeenidel juurte kaudu taimesse sattuda.

Koostis

Bioversio teadlaste poolt välja valitud Leedu mullast pärit bakterid on spetsiifilise toimega ja võitlevad tõhusalt mulla patogeenide vastu. Preparaadis ei ole muid lisaineid, seega teate, et toimivad just *Biomass PROTECT* bakterid.

Biomass toodetes sisalduvad bakterid on spoorsed, seetõttu on need vastupidavad välismõjudele ning tooded kasutada on talus lihtne ja paindlik.

Kuidas kasutada?

✱ TALIKULTUURIDES

1 Kasutmine sügisel

Pritsida põllukultuuridele pärast tärkamist võimalikult varakult (2-3 pärislehte). Kulumäär 0,1 l/ha

Võimalusel on võimalik seemned ümbritseda, norm 0,4-0,6 l/t



☀️ SUVIKULTUURIDES

1 Kasutmine kevadel

Pritsida põllukultuuridele pärast tärkamist võimalikult varakult (2-3 pärislehte). Kulumäär 0,1 l/ha

Võimalusel on võimalik ümbritseda seemned: norm teraviljadel 0,4-0,6 l/t, norm oataimedel 0,3-0,4 l/t



Tähtis on tähele panna





agro@bioversio.ee
+372 640 7515
www.bioversio.ee

