

AUGALŲ MITYBAI

Dirvožemio bakterijų
sporų suspensija

Grow
BIOMAS

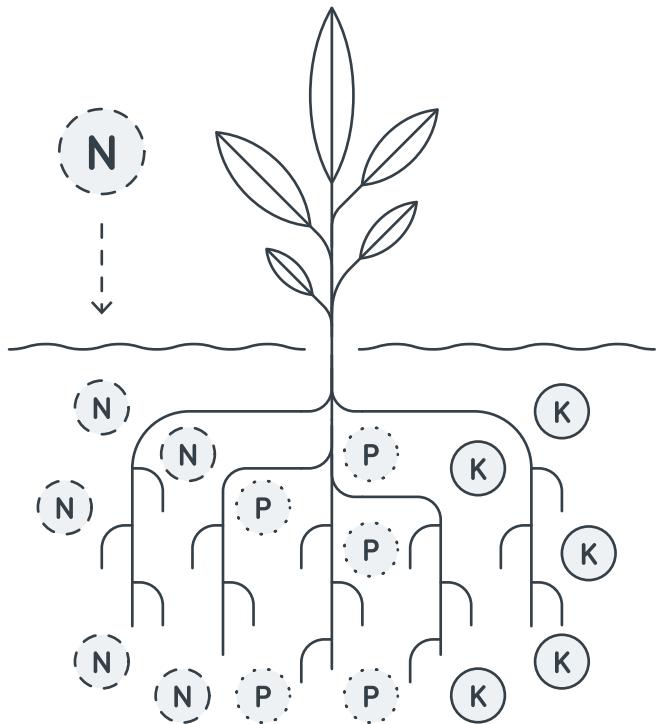


Maisto medžiagos iš aplinkos

Pradiniam vystymuisi augalai naudoja maisto medžiagas esančias sėkloje, bet vėliau, augalas per šaknis ima naudoti maisto medžiagas iš dirvožemio. Naudodami specifines augalų mitybai skirtas bakterijas užtikrinate, kad maistinių elementų dirvožemyje bus pakankamai per visą vegetaciją.



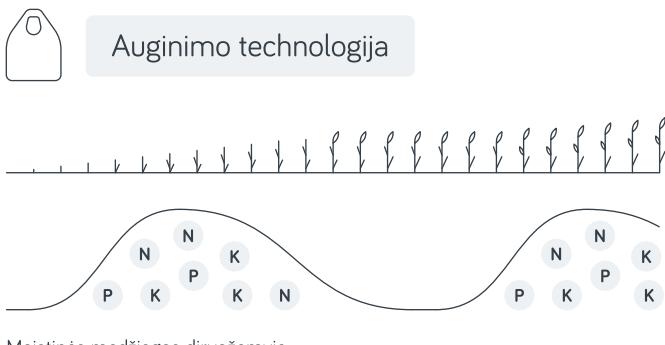
Po kelių savaičių po Biomas GROW panaudojimo vizualiai pastebėsite geresnį šaknyno išsvystymą. Tikslieji bandymai atliekami LAMMC Žemdirbystės institute ir gamybiniai bandymai Lietuvos ūkiuose rodo, kad Biomas GROW naudojimas lemia 7-9 % derliaus priedą arba kompensuoja 23 % trąšų sumažinimo (per visą auginimo sezoną visais N, P ir K elementais).



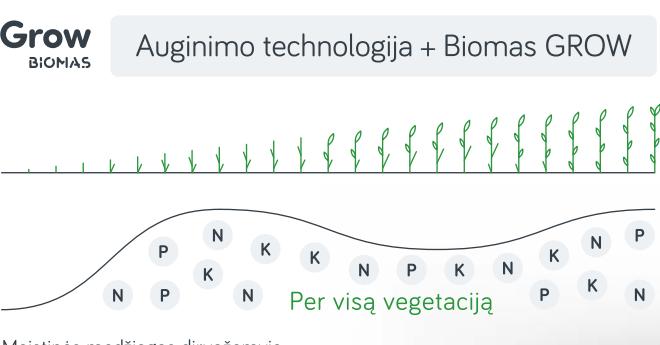
Biomas GROW bakterijų dėka, dalį augalamams svarbiausių maisto medžiagų galima paimti iš aplinkos ir paduoti augalamams. Jei tuo metu dirvožemyje bus pakankamai mitybinių bakterijų, augalai geriau apsirūpins maistu ir bus produktyvesni.

Kuo Biomas GROW bakterijų veikimas skiriasi nuo trašų?

Patrėšus dirvožemį, trąšos ima eikvotis ir jų kiekis nuolat mažėja. Biomas GROW bakterijos šaknų zonoje dauginasi ir nuolat papildo N, P ir K tada, kai augalui jų prireikia. Taip augalas nepatiria maisto medžiagų trūkumo.



Maistinės medžiagos dirvožemyje



Maistinės medžiagos dirvožemyje

Kaip preparatas veikia?

Biomas GROW bakterijos dirvožemyje fiksuja azotą (N) iš atmosferos, o fosforą (P) ir kalį (K) dirvožemyje tirpina iš augalams netirpių ir nepasiekiamų fosfatinių junginių.



Įregistruotas Europos
ekologinės gamybos priemonių sąraše.

Tikslieji bandymai su „Biomas” produktais atliekami „Lietuvos agrarinių ir mišku mokslu centro” institute.



Kokia Biomas GROW nauda?



- 1 Formuojasi didesnis šaknynas, todėl didėja šaknų siurbiamoji galia.
- 2 Naudojant rudenį augalai prikaupia daugiau maisto medžiagų žiemai.
- 3 Pavasarį padeda augalamams atsigauti po žiemos ir formuoti didesnį derlių.
- 4 Dėl sporinės sudėties Biomas GROW atsparus išoriniams poveikiui - UV spinduliams, aplinkos sąlygoms.
- 5 Šimtai bandymų ir mokslinių tyrimų nuo 2016 m. patvirtina veiksmingumą.

Rezultatai skelbiami viešai - www.bioversio.lt

23 %

**KOMPENSUOJA
TRĄŠŲ SUMAŽINIMO**

arba

7-9 %

DERLIAUS PRIEDAS

Purkšdami Biomas GROW reikiamu laiku, jau pirmaisiais metais galite kompensuoti 23 % sumažintų trąšų per visą sezoną pagrindiniais elementais - P, K ir net N.

Nekeisdami savo auginimo technologijos, bet papildomai naudodami „Biomas GROW“ gausite 7-9% derliaus.

Kaip naudoti?

⌘ ŽIEMINIUOSE pasėliuose

1 Rudeninis panaudojimas

Purškimas ant pasėlių po sudygimo kuo anksčiau (2-3 tikrieji lapeliai). Norma 0,1 l/ha

Esant galimybei, galima velti sėklą, norma 0,4-0,6 l/t

2 Pavasarinis panaudojimas

Purškimas ant pasėlių atsinaujinus vegetacijai, kai tik galima įvažiuoti į laukus. Norma 0,1 l/ha

☀ VASARINIUOSE pasėliuose

1 Pavasarinis panaudojimas

Purškimas ant pasėlių po sudygimo kuo anksčiau (2-3 tikrieji lapeliai). Norma 0,1 l/ha

Esant galimybei, galima velti sėklą: norma javams 0,4-0,6 l/t, norma pupiniams augalamams 0,3-0,4 l/t

BBCH
11-29

žiema

BBCH
22-29

vasara



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

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

KURISIGYTI

Internetu

bioversio.lt

Platintojas

Platintojas
Baltic Agro

