

GENAKTIS¹

Patentuotas biostimuliatorius
iš augalų ir jūros dumblių ekstraktų

SUDĖTIS

Sudėtis %

9%	Bendras azotas (N), N-NH ₃ , 5%
5%	Vandenyje tirpus fosforo pentoksidas (P ₂ O ₅)
7%	Vandenyje tirpus kalio oksidas (K ₂ O)
0,01%	Vandenyje tirpus boras (B)
0,002%	Vandenyje tirpus varis (Cu) chelatizuotas su EDTA
0,02%	Bendra geležis (Fe)
0,001%	Vandenyje tirpus molibdenas (Mo)

Tankis : 1,24

REKOMENDACIJOS

Augalai	Panaudojimo laikas	Rekomenduojama norma l/ha
Javai	Bambliųjimas, vamzdelėjimas, plaukėjimas	1,5
Rapsai	Stiebo ilgejimo tarpsnis krentant žiedlapiams	3 2
Kukurūzai	6-8 lapai	2
Cukriniai runkeliai	Susilietimas eilutėse	4
Bulvės	Stiebo augimo butonizacijos tarpsnis	2 x 2

PANAUDOJIMO IR LAIKYMO SĄLYGOS

ATSKIEDIMAS. Į švarų iki pusės pripildytą purkštuvą įpilkite reikiamą kiekį produkto, pripilti trūkstamą kiekį vandens ir gerai išmaišyti. Maišyklė turi būti įjungta viso purškimo metu. Minimali atskiedimo norma 150 l/ha. Prieš naudojimą suplakiti. Nepurškite, jeigu pašalę. Vyraujant karšties orams purškite anksti ryte arba vėlai vakare.

SUDERINAMUMAS. Produktą galima maišyti su dauguma tirpių trąšų ir augalų apsaugos priemonių. Tačiau visais atvejais reikia patikrinti suderinamumą. Reaguoja su stipriomis rugštimis. Vengti aukštų temperatūrų. Gamintojo atsakomybė ir garantija už produktą, esantį tik originalioje, nepažeistoje pakuotėje.

LAIKYMAS IR SAUGOJIMAS. Laikyti sausoje, vėsioje gerai vėdinamoje patalpoje. Laikykite uždarytas talpas statmenai. Laikymo temperatūra: 0 - 40°C.



TIMAC AGRO LT, UAB
Švitrigailos g. 11M, Vilnius LT-03228

www.timacagro.lt



GENAKTIS¹

Genetinis **POTENCIALAS**

- Išnaudok augalų GENETINĮ POTENCIALĄ



Patentuotas
biostimuliatorius
iš augalų ir jūros
dumblių ekstraktų



GENAKTIS Genetinis POTENCIALAS

GENAKTIS daro įtaką daugiau kaip 2000 augalų genų. Augalų ląstelių branduoliuose, suaktyvina tris specifines genų grupes, atsakingas už pagrindines augalų fiziologines funkcijas

EFEKTYVESNIS AZOTO PANAUDOJIMAS AUGALE

Daugiau genų atsakingų už azoto x67
ir sieros pernešimą x44

x67

x44

Genų raiškos matavimas rapsuose praėjus 3 dienoms po panaudojimo (R-D CMI Roullier 2012).

DIDENĖ LAPŲ BIOMASĖ

Didesnė rapsų biomasa 30d. po biostimulianto GENAKTIS panaudojimo 28%

+28%

(R&D CMI Roullier, 2013).

DIDESNIS FOTOSINTEZĖS PRODUKTYVUMAS

Chloroplastų skaičius kukurūzų lapų ląstelėje
(3d. po panaudojimo)



Kontrolė

GENAKTIS

Fotosintetinis aktyvumas



x5

(R&D CMI Roullier, 2018).

DIDESNIS ATSPARUMAS ABIOTINIAMS STRESAMS

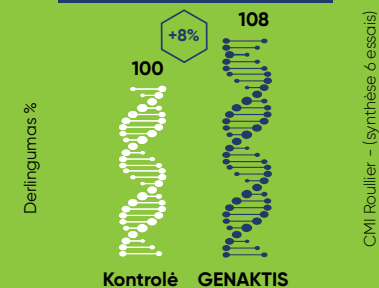
Panaudojus GENAKTIS sumažėjo stresinių amino rūgščių kiekis augale -29%

-29%

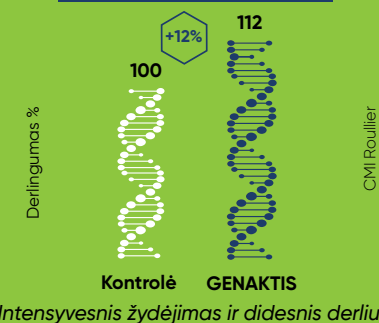
(R&D CMI Roullier - INRA Univ. Rennes 2016).

Didesnis derlius ir kokybė

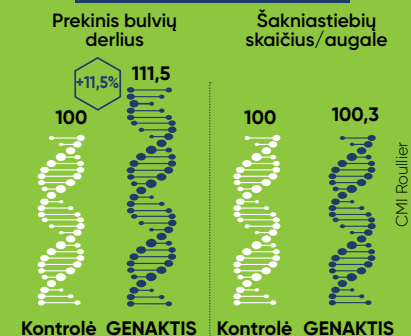
KVIEČIAI



RAPSAI



BULVĖS



DNA

DE-STRESS

NUTRITION

AMELIORATION

