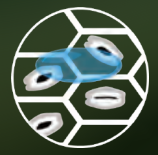
Pagreitintas azoto įsisavinimas per lapus

1

- Daugiau uždengtų žiotelių
- Daugiau atsivėrusių žiotelių
- Geresnis N įsisavinimas

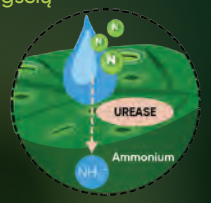


DAUGIAU N AUGALE

Pagerinta azoto apykaita ir pasiskirstymas augale

2

- Didesnė karbamido konversija į amonį
- Daugiau aminorūgščių ir geresnis pasiskirstymas
- Daugiau baltymų



GERESNIS N PANAUDOJIMAS

Padidėjęs chlorofilo kiekis ir fotosintezės aktyvumas

3

- Daugiau energijos
- Geresnis augimas ir vystymasis

→ **DIDESNIS DERLIUS IR KOKYBĖ**

DAUGIAU CUKRAUS

InFolen E optimizuoja lašelio formą

KONTROLĖ

INFOLEN

Sudėtis:

Suminis azotas (N)	Fosforo pentoksidas (P_2O_5)	Vandenyje tirpios sieros trioksidas (SO_3)	Biostimulianto kiekis	Vandenyje tirpus magnio oksidas (MgO)
17 %	3 %	10 %	> 0,5 %	5 %

InFolen e

Pažangi naujovė efektyviam azotiniam tręšimui

Skystos azotinės trąšos su fosforu, magniu ir siera bei augalų ir jūros dumblių ekstraktais tręšimui per lapus

Timac AGRO Lietuva

UAB TIMAC AGRO LT
Agronomijos g. 55, LT-47480, Kaunas
www.timacagro.lt

ROULLIER

Timac AGRO Lietuva

1 Optimalus ir efektyvus azoto tiekimas net ir nepalankiomis sąlygomis

Optimizuota lašelių forma padidina paviršiaus plotą ir padidina azoto įsisavinimo į lapus greitį.

2 Azoto virtimo skatinimas su InFolen E

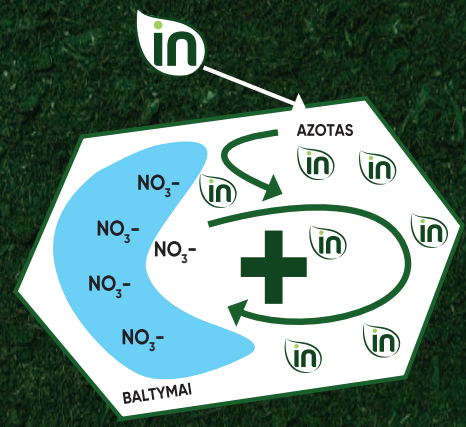
Didelis azoto virtimo greitis užtikrina greitą amino rūgščių susidarymą ir padidina baltymų kiekį augale.

3 Geresnis derlius ir kokybė

InFolen E padidina chlorofilo kiekį, taigi ir fotosintezės aktyvumą. Tai suteikia augalui daugiau energijos, jis geriau auga ir optimaliai vystosi, o sudėtyje esantis fosforas palaiko augalo energijos balansą.

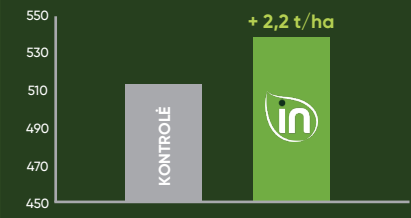
"Papildomas tręšimas per lapus palaiko azoto mitybą visos vegetacijos metu

Aktyvina fermentus atsakingus už baltymų sintezę



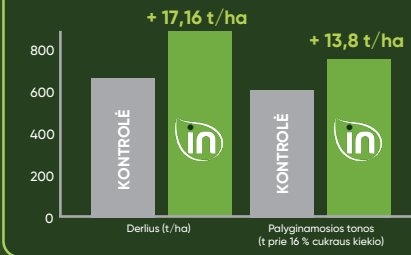
Rezultasas bulvėse

20 l / ha gumbų vystymosi pradžioje (BBCH 41) ir 20 l / ha žiedų formavimosi pradžioje (BBCH51) kaip papildomas tręšimas azotu



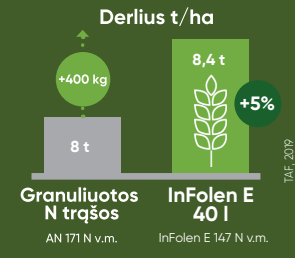
Rezultasas cukriniuose runkeliuose

40 l / ha lapams uždengus tarpueilius (BBCH 39) kaip papildomas azotinis tręšimas



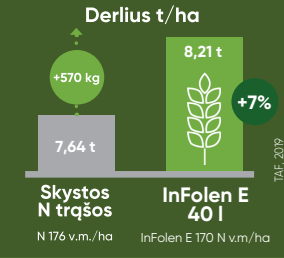
9 bandymų rezultatai

Paskutinis N tręšimas Amonio salietra (100 kg/ha) pakeistas InFolen E (40 l/ha)



6 bandymų rezultatai

Skystos N trąšos pakeistos InFolen E (40 l/ha)



Net ir su mažesne azoto norma išlaikomas derlingumas ir pagerinama kokybė

Tręšimas per lapus

Augalai	Panaudojimų skaičius	Panaudojimo laikas	Rekomenduojama norma l/ha
Javai	1	BBCH 32-75	40 l
Kukurūzai	1	BBCH 16-19	40 l
Rapsai	1	BBCH 50-75	40 l
Bulvės	2	BBCH 40-59	2x20 l arba 4x10 l
Cukriniai runkeliai	1	BBCH 18-39	40 l

Tręšimo normos yra rekomenduotinos. Produkto naudojimo normos turėtų būti parenkamos atsižvelgiant į augalų būklę, dirvožemį ir oro sąlygas.

ATSKIEDIMAS
Rekomenduojama atskiedimo norma 160-300 l/ha. Minimali santykinė oro drėgmė ne mažiau 60 %. Vyraujant karštiems orams purkškite anksti ryte arba vėlai vakare.

SUDERINAMUMAS
Produktą InFolen E galimą maišyti su dauguma tirpių trąšų ir augalų apsaugos priemonių. Visais atvejais prieš maišant reikia patikrinti suderinamumą.

LAIKYMAS: Laikyti ne žemesnėje kaip 0 C° temperatūroje. **Tankis:** 1,33 **pH:** < 3