

Tręšimas per lapus,  
organiniais chelatais,  
derliaus potencialui padidinti



Optima Vigor+

Optima Leaf-K

Optima Leaf-MnZn+

Optima Leaf-NPK<sup>vital</sup>





Daugeliui lauko kultūrų, taip pat lauko daržovių, kalcis padės augalams vegetaciniu augimo etapu. Optima Vigor+ sudėtyje yra didelė kalcio koncentracija, taip pat yra azoto, magnio, mangano ir mikroelementų, kurie yra organiškai kompleksuoti. Panaudojus produktą pagerėja lapų kokybė ir optimizuojama fotosintezė.

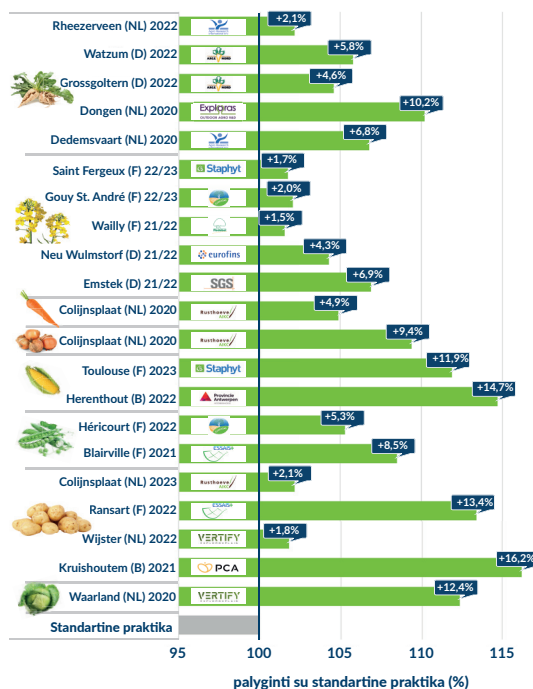
## Sudėtis

Suminis azotas (N)	145 g/L
Kalcis (CaO)	228 g/L
Manganas (Mn)	24 g/L
Magnis (MgO)	15 g/L
Geležis (Fe)	5.2 g/L
Boras (B)	0.52 g/L
Cinkas (Zn) & Varis (Cu) & Molibdenas (Mo)	0,78 g/L
Tankis	1.61 kg/L

## Tręšimas per lapus:

- Rapsai  
2-3 litrus hektarui. 2 kartus per metus, pirmas panau dojimas rudenį kartu su herbicidu, antras panaudojimas lapų vystymosi etape anksti pavasarį.

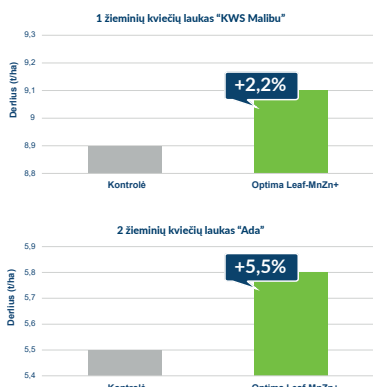
## Nepriklausomų bandymų rezultatai su Optima Vigor+ palyginti su standartine praktika



- Daržovės  
4 litrai hektarui. 3-5 kartus per metus, dvi savaites po sodinimo ir 3 savaites iki derliaus nuėmimo.



# Optima Leaf-MnZn+



## Tręšimas per lapus:

- Daržovės  
1,0 litras hektarui. 3-8 kartus per metus; lapų vystymosi etape.
- Grūdinės kultūros  
1,0 – 1,5 litras hektarui. 2-5 kartus per metus; lapų vystymosi etape.

## Sudėtis

Manganas (Mn)	46 g/L
Cinkas (Zn)	15 g/L
Geležis (Fe)	3.9 g/L
Boras (B)	0.39 g/L
Varis (Cu)	0.17 g/L
Molibdenas (Mo)	0.13 g/L
Tankis	1,3 kg/L

Optima Leaf-MnZn+ yra skystos formos trąšos, praturtintos manganu ir cinku. Šie elementai sudaro kompleksinį junginį su hepta-gliukono rūgštimi (HGA). Tokia formuluotė užtikrina efektyvesnį mineralų pasisavinimą augaluose. Taip pat Optima Leaf-MnZn+ savo sudėtyje turi ir kitų mikroelementų.

# Optima Leaf-K



Optima Leaf-K yra skystos formos, lengvai įsisavinamos kalio trąšos, skirtos tręšimui per lapus. Optima Leaf-K produkte esantis kalis sudaro kompleksinį junginį su citrinos rūgštimi (citratu). Tokia produkto formuluotė užtikrina koncentruotą ir efektyvesnį kalio patekimą į augalus.

## Sudėtis

Amidinis azotas (N-NH<sub>2</sub>)

Kalis (K<sub>2</sub>O)

Tankis

44 g/L

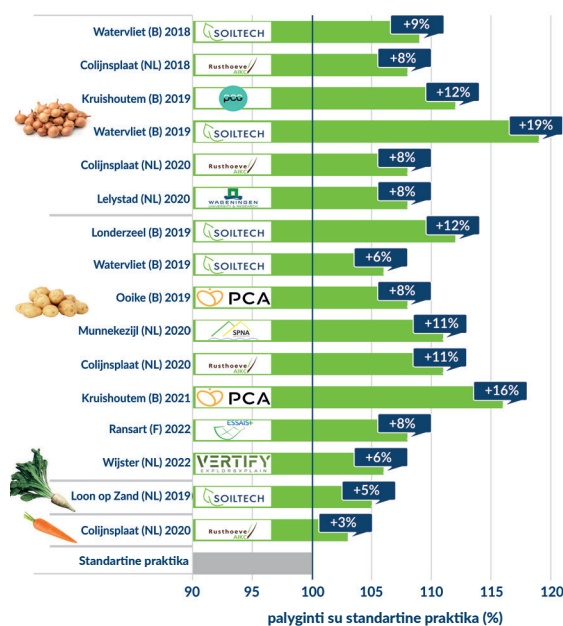
350 g/L

1,48 kg/L

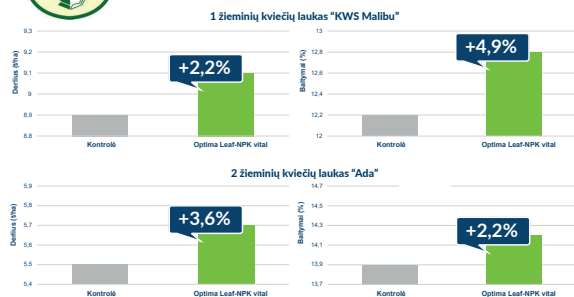
## Tręšimas per lapus:

- Rapsai, grūdinės kultūros  
2 - 3 litrai hektarui. 1 - 2 kartus per sezoną, apie žydėjimą/sezono pabaigoje.
- Daržovės  
5 litrai hektarui. 3 kartus per metus.  
Sezono pabaigoje, kai pradeda formuotis vaisius.

## Nepriklausomų bandymų rezultatai su Optima Leaf-K palyginti su standartine praktika



- Vaismedžiai  
3 litrai hektarui. Panaudoti 3 kartus kai pradeda formuotis vaisius ir nustoti naudoti 3 savaites iki derliaus nuėmimo.



## Tręšimas per lapus:

- Grūdinės kultūros  
2,0 - 4,0 litras hektarui. 2-5 kartus per metus; lapų vystymosi etape.
- Daržovės  
3,0 - 5,0 litras hektarui. 2-6 kartus per metus; lapų vystymosi etape.
- Kitos kultūros  
2,0 - 5,0 litras hektarui. 1-10 kartus per metus; lapų vystymosi etape.

# Optima Leaf-NPK vital

Optima Leaf-NPK vital sudėtyje yra daug fosforo, taip pat azoto, kalio ir papildomai aminorūgščių. Šie komponentai skatina šaknų augimą ir gerina pasėlių vystymąsi. Optima Leaf-NPK vital panaudojimas leidžia pasėliams geriau panaudoti ant dirvos barstomas trąšas, net ir esant mažiau palankioms dirvožemio ir klimato sąlygoms.

## Sudėtis

Suminis azotas (N)	72 g/L
Amoniakinis azotas (N)	68 g/L
Organinis azotas (N)	3,6 g/L
Fosforo pentoksidas (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	251 g/L
Kalio oksidas (K <sub>2</sub> O)	63 g/L
Tankis	1,27 kg/L

### !MONĖ UAB AGROLAPAI

yra įkūrę du kolegos iš Pakruojo krašto, kuriame augo matydami kaip yra vystomi jų tėvų ūkiai. Nors po mokslų dirbo skirtingose srityse, vienas agronomu daržininkystės ūkyje, o kitas valdė savo grūdininkystės ūkį, abu vienijo bendras tikslas surasti sprendimus, kurie leistų verslams pasiekti geresnius rezultatus.

Deje, Lietuvos rinkoje neradome tokios kokybės produktų ir paslaugų, kurių ieškojome. Tačiau žinojome, jog pasaulyje ir Europoje jos yra. Reikia tik jas „atsivežti“.

Nusprendėme investuoti į projektą, kurio tikslas sukurti tokį distributorių, kuris būtų pirmasis pasirinkimas tarp ūkininkų, siekiančių pereiti prie pelningesnio žemės ūkio modelio.

### !MONĖS AGROLAPŲ TIKSLAS:

suteikti Lietuvos ūkininkams galimybę gauti tokius pat aukštos kokybės produktus ir paslaugas, kuriuos naudoja pažangūs Vokietijos ir Olandijos ūkininkai.

### !MONĖS AGROLAPŲ VIZIJA:

būti pirmiesiems rinkoje, kurie ūkininkams pasiūlytų naujas idėjas, produktus ir paslaugas. Tokiu būdu prisidėdami prie pridėtinės vertės kūrimo žemės ūkio sektoriuje Lietuvoje.

### SOILTECH ŽINO KODĖL

Soiltech yra profesionalai biostimuliantų ir tręšimui per lapus skirtų produktų kūrime, gamyboje ir rinkodaroje. Visi produktai turi bendrą pavadinimą Optima. Turėdami tyrimų ir bandymų skyrių, Soiltech investuoja į inovacijas ir daug dėmesio skiria produktų testavimui. Visa tai yra daroma naujame Testavimo ir Inovacijų centre, taip pat kartu su mokslo institucijomis, partneriais distributoriais ir ūkininkais.

Šiuo būdu mes esame sukaupę didelę patirtį, kuri yra perduodama partneriams ir ūkininkams, tam jog įveiktų šiandienos ir ateities iššūkius.

Trumpai kalbant: Soiltech Žino Kodėl (Soiltech knows why).

Norite sužinoti daugiau? Prašau aplankyti mūsų tinklapį [www.soiltech.lt](http://www.soiltech.lt), taip pat sekite mus LinkedIn, Facebook, Twitter ir Instagram.

Turite klausimų? Susisiekite su mumis!

