


Humifirst[®]



Humifirst[®] garantuoja gausų derlių!

Trąšos nuolat brangsta. Fosforo ir, ypač kalio, žaliavų šaltiniai pasaulyje senka. Trąšos turėtų būti naudojamos kuo racionaliau, tinkamu metu ir tiksliai apskaičiuotais kiekiais. Mokslininkų prognozės, kad teks keisti tręšimo tradicijas, pasitvirtino. Viena iš išeičių – organinių trąšų naudojimas. Tačiau Lietuvoje jaučiamas jų stygius, nes gyvulių skaičius šalyje mažėja ir keičiasi jų auginimo technologijos nuo pat nepriklausomybės atgavimo. Europos Sąjunga daug ir pastoviai investuoja į mokslinius tyrimus kaip sumažinti naudojamą trąšų kiekį nemažinant derlingumo bei gerinant augalų kokybę.

Vienas iš realiai įgyvendintų projektų, kuriam iš ES fondų buvo skirta 200 000 EUR yra "IWT-Tetra project 2005-2007". Tyrimais įrodyta, kad daugelyje šalių yra PAKANKAMAI dideli fosforu turtingų dirvų plotai ir tai būtina išnaudoti. Tam pasitarnauti gali TRĄŠŲ ir DIRVOŽEMIO GERINTOJAI. Vienas iš jų, Humistar, kurio pagrindas – labai aukštos kokybės, praėjusios visą humifikacijos procesą huminės ir fulvo rūgštys. Europos sąjungoje Humistar'as registruotas kaip ekologinis–organinis produktas. Tręšiant organinėmis ir mineralinėmis trąšomis, ir lygiagrečiai naudojant Humistar, šios augalų bus greičiau įsavinamos.



Naujiena! Humifirst®


Trąšos ir humuso gerinimas – vienoje granulėje!

Humifirst® - naujos kartos NPK trąšos, kurių viena iš sudedamųjų dalių yra Humistar. Danijos valstybinė tyrimų stotis Landcentred 3 metus tyrė šių trąšų efektyvumą bei pateikė rekomendacijas augintojams. Šiandien Danijoje Humifirst® sudaro jau 10% bendro sunaudojamo trąšų kiekio.

Vienoje Humifirst® trąšų granulėje yra ir pačios reikalingiausios maisto medžiagos ir DIRVOŽEMIO GERINTOJAI. Be azoto, fosforo, kalio, šiose trąšose yra: 3% magnio oksido; 12% sieros; 0,014% cinko (EDTA formoje), 0,75 % koncentruotų huminių rūgščių. Tręšiant 1 t/ha, augalai gaus 110 kg azoto, 70 kg fosforo, 180 kg kalio, 30 kg magnio, 12 kg sieros, 1,4 kg cinko. Naudojant Humifirst®, augalai gaus ir 35 l anksčiau atskirai, išpurškiamo Humistar'o.

Humistar padeda papildomai įsavinti dirvoje esantį azotą - 19%, fosforą - 30%, kalį - 24%, kalcį - 20%, magnį - 19%, geležį - 33%, manganą - 37%, cinką - 43%, varį - 68%. Šie skaičiai paremti įvairių šalių, tame tarpe ir Lietuvos mokslininkų tyrimais.

Šiandien yra Humifirst® – viskas vienoje granulėje!



Humifirst® tinka dirvožemiui!

- 1/ Humifirst® gerina maisto medžiagų įsavinimą,
- 2/ Humifirst® gerina dirvožemio struktūrą,
- 3/ Humifirst® gerina mikroorganizmų veiklą.



Humifirst® tinka visiems augalams!

- 1/ Humifirst® ankstina vegetacijos pradžia,
- 2/ Humifirst® didina šaknų masę,
- 3/ Humifirst® aktyvina fotosintezę,
- 4/ Humifirst® saugo nuo streso.

- 1/ Humifirst® padeda užauginti daugiau ir kokybiškesnio derliaus
- 2/ Trąšos su Humistar yra 30% ekonomiškai efektyvesnės

Humistar yra dviejose formose: skystyje ir koncentruotose sausose mikrogranulėse:

Skystas:

- sėklų beicavimui (2 L/ 1000 kg sėklinių grūdų - Lietuvos ūkininkų praktikuojama norma. ES naudoja 0,2-1,0 litrą/100 kg sėklos)
- šaknų mirkymui (0,2-3% tirpalo koncentracija) priklausomai nuo augalo
- į sėklos guolį vagoje (5-25 L/ha).
Priklauso nuo dirvos mechaninės sudėties ir humuso kiekio
- išpurškimui ant dirvos paviršiaus (10-50 L/ha – LSDI rekomendacija).
- per laistymo sistemas (0,2% tirpalo koncentracija)
- ruošiant durpių substratus (2 L/1 m³ žaliavinės durpės)

Koncentruotos sausos mikrogranulės:

- granuliavimas su trąšomis (0,5%-3,5%)
 - geriau įsavinamos maisto medžiagos
- durpių substratams pramoninėje gamyboje 400 g/m³
 - šaknų vystymuisi
 - drėgmės išsaugojimui

Augintojai renkasi Humifirst®!



moksliskai pagrįsta*

be Humifirst®

su Humifirst®



*Visi teiginiai, rekomendacijos pateikti šiame buklete yra iš projekto „IWT-TETRA-research project 2005-2007“, kurį apibendrina Belgijos Gent'o universiteto mokslininkai ir kitos Europos mokslo institucijos.

TRADECORP
Nutri-Performance



Platintojas Lietuvoje:

KEMIRA

GrowHow[®]

partnership • knowledge • solutions



Pagaminta Belgijoje, atitinka ISO 9001 reikalavimus