

PLASIS

ПОДОБРУВАЧИ НА ПОЧВАТА – БИОСТИМУЛАТОРИ

За зголемување на плодноста и прилагодување на pH вредноста на почвата

PLASIS CALCIUM-ALK (35%CaO, 20% ОРГАНСКИ ХУМИЧНИ СОЕДИНЕНИЈА, М.Е.)

PLASIS MAGNE CALCIUM-ALK (19%CaO, 13%MgO, 20%ОРГ.ХУМ.СОЕ., М.Е.)

PLASIS MAGNE-ALK (23% MgO, 6%CaO, 20% ОРГ. ХУМ. СОЕДИНЕНИЈА, М.Е.)

PLASIS FERA-AC (4% Fe, 45% ОРГАНСКИ ХУМИЧНИ СОЕДИНЕНИЈА, М.Е.)

PLASIS SULFER-AC (60%S, 20% ОРГАНСКИ ХУМИЧНИ СОЕДИНЕНИЈА, М.Е.)

PLASIS MAN-AC (4%Mn, 40% ОРГАНСКИ ХУМИЧНИ СОЕДИНЕНИЈА, М.Е.)

PLASIS FEMAN-AC (6%Fe, 4%Mn, 40% ОРГАНСКИ ХУМИЧНИ СОЕДИНЕНИЈА, М.Е.)

“ М.Е.”: КОМПЛЕТ ОД 7 МИКРОЕЛЕМЕНТИ СПОРЕД РЕГУЛАТИВИТЕ НА ЕУ: B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn

Дејството на PLASIS "ZYMOSISx2 Tech" на почвата и на растенијата

- ✓ Ја зголемува или ја намалува pH на почвата до посакувано ниво
- ✓ Ги раствора акумулираните соли во почвата
- ✓ Ги збогатува сирмашните површини со најквалитетен органски материјал (ХУМУС) што ја зголемува плодноста на почвата
- ✓ Ги активира добрите микроорганизми кои помагаат при асимилацијата на хемиските ѓубрива
- ✓ Создава агломерати кои предизвикуваат одлична структура, аерација и воден капацитет на почвата
- ✓ Достигнува највисок можен принос
- ✓ Го подобрува квалитетот на плодот (вкус, боја, нутритивна вредност, големина)
- ✓ Позитивно влијае на метаболизмот на растението
- ✓ Го стимулира растот на зелените растенија и на коренскиот систем, го забрзува ртењето на семето (засадувањето) и осигурува успешна трансплантација
- ✓ Предизвикуваат ран раст затоа што го забрзуваат биолошкиот животен циклус на растението

- ✓ Ја зголемуваат стабилноста и достапноста на азот во почвата.
- ✓ Ја раствора глината и ги ослободува тресетните елементи
- ✓ Го ослободува фосфорот од земјата со тоа што ги разбива комплексните композити од железо (Fe) и алуминиум (Al).
- ✓ Создава хелатни соединенија со позитивни метали, како што се Fe, Zn, Mn, правејќи ги микроелементите да бидат привлечни од растенијата, особено во алкалните почви.



**СЕРТИФИЦИРАНО И РЕГИТИРИРАНО ВО Е.К.,
СЕРТИФИЦИРАН СОСТАВ, ИДЕНТИФИКАЦИЈА & ДЕЈСТВО.**

КЛАСИФИЦИРАНО ОД ЕВРОСПКА УНИЈА ВО „НОВА ТЕХНОЛОГИЈА НА ЃУБРИВА“.

ДОКОЛКУ Е ПОТРЕБНО, БЕСПЛАТНА АНАЛИЗА НА ПОЧВАТА СЕ ВРШИ ВО НАША ЛАБОРАТОРИЈА.

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА, СКОПЈЕ, 1000, УЛ.1 БР. 138 СТАЈКОВЦИ, magrohemikal@gmail.com, www.magrohemikal.com

ИДЕНТИТЕТ & СИНТЕЗА НА PLASIS

PLASIS ПОДОБРУВАЧИТЕ НА ПОЧВАТА, ОРГАНСКИ-НЕОРГАНСКИ ЃУБРИВА се сврстени од страна на Европската Унија во "НОВА ТЕХНОЛОГИЈА НА ЃУБРИВА" и се присутни на европскиот пазар по авторизацијата и специјалната регистрација од страна на ЕУ. Процедурата бара многу години тестирања за синтеза и дејство од страна на експерти од европските контролни институции.

Тие се разликуваат според нивните **АЛКАЛНИ(ALK) & АЦИДНИ (AC)** својства. За зголемување на pH на почвата, се препорачуваат **PLASIS CALCIUM-ALK**, **PLASIS CALCIUM-MAGNE-ALK**, додека за намалување на pH – се препорачуваат **PLASIS FERA-AC**, **PLASIS SULFER-AC**.

Анализата на производите на **PLASIS** е **научно потврдена**. Тие содржат:

1. **Катализатори** кои прават реакција во почвата и ја **регулираат pH вредноста**.
2. **Inorganic nutrients in chelate form:** Iron or Sulfur or Magnesium or Calcium together with Trace Elements.
3. **ХУМИЧНИ СОЕДИНЕНИЈА**, највредните органски материји, **богати со ХУМИЧНИ КИСЕЛИНИ** и фулвични киселини, произведени со ексклузивитет за Европа "ZYMOSESx2 Tech" метод на двојно навлажнување и ферментација на леонардитот.

Нивната вистинска вредност се состои во високата концентрација на хумични киселини и малиот сооднос меѓу јаглеродот и азотот од C/N=7-8, што значи **АПСОЛУТНО НАВЛАЖУВАЊЕ и асимилација на нивните компоненти**, сите детали се наведени во нивниот сертифициран хемиски состав.

Во 2 цврсти форми, (a) **прашката + грануларна (0-7mm)** или (b) **грануларна форма (4-6mm granule)**.

ПОСЕБНОСТА НА PLASIS

Споредба со други подобрувачи на почвата на пазарот:

PLASIS се високо квалитетни производи од земјоделската технологија користени за активирање на процесот на **подобрување на почвата и pH регулацијата**. Тие ги заменуваат застарените подобрувачи на почвата како што

се вар, сулфур, малтер, мермерни камења, хидрирана вар и друг индустриски отпад. **PLASIS немаат никакви сериозни недостатоци и ризици** по земјоделецот и по квалитетот на наведените материјали на почвата, како што се истребување на корисните микроорганизми, уништување на микроелементите, акумулација на соли, тешки метали и хлор и создавање токсични полиња. **Нивната акција е тестирана и сертифицирана.**

Споредба со други органски производи:

Конкурентните органски продукти на европскиот пазар се состојат од „сиров хумус“ или „сува сурутка“ (полуразложени органски соединенија) и можат **лесно да се идентификуваат, бидејќи тие не ја означуваат нивната содржина во хумичните соединенија и нивниот однос C/N е голем (над 20).** Нивното дејство е **ограничено** на зголемувањето на порозноста (за соодветна вентилација), капацитетот на вода во почвата и температурата на почвата, **наспроти 15-те акции што PLASIS ги нуди на почвата и на растенијата.**

Споредба со ѓубриво:

PLASIS се неспоредливо подобри бидејќи содржат повеќекратно поголеми проценти на органски хумични соединенија и неоргански хранливи материи и се применуваат во **помали количини**, 100-300 кг / 1000 м² наместо 2-4 тони / 1000 м² ѓубриво, со што се намалуваат трошоците за транспорт и примена. Покрај тоа, **PLASIS е без соли, хормони, антибиотици и опасни микроорганизми**, кои се содржани во ѓубривата без оглед на нивниот степен на ферментација.

ПРИМЕНА

Во проблематичните почви **PLASIS** ја регулира киселоста на реакцијата на почвата (pH) и ја зголемува брзината на плодност и процентот на органски материи. Пред садење на земјоделските култури (стакленици, повеќегодишни или годишни култури), **ние ги утврдуваме потребите на почвата со бесплатна анализа на почвата** и според тоа избираме соодветен производ од групата **PLASIS**.

- ➔ За **годишни култури** пред сеење или пресадување, нанесете 100-300 кг / 1000м² разнесете ја количината на површината на почвата и спојте (измешајте со почвата).
- ➔ За **дрвја**, повеќегодишни култури, се применуваат 100-300 кг / 1000м² по можност во зима, се разнесува и се спојува или се наводнува обилно.

Во случаи кога посевите имаат можност да апсорбираат повеќе катјони или повеќе анјони во растворот за почвата (на пр. памукот има зголемена апсорпција на катјоните и затоа ја закиселува почвата), препорачливо е да се користат проактивно, мали количини на соодветниот реформатор на почвата од видот на **PLASIS** (400-800 kg / 1000м²) за контрола и стабилизирање на рН вредноста, пред какви било непожелни ситуации.