

23 Martie 2021

Planificați acum strategia din 2021 pentru culturi mai sănătoase!

Acum este un moment prielnic pentru a începe să pregătiți următorul sezon de creștere și să planificați strategii pentru a facilita dezvoltarea unor culturi sănătoase și / sau a unui gazon viguros. Deși reflexul normal este să țintești înflorirea peluzelor și a culturilor de câmp prin adăugarea de îngrășăminte și pesticide, specialiștii Bionetix® sunt aici pentru a vă ghida către o abordare naturală prin strategii de utilizare a substanțelor nutritive biologice, stimulente și microorganisme care îmbunătățesc procesul natural de creștere și stimulează mecanismele naturale pentru suprimarea bolilor.

Soluții pentru Fermieri

Organic PLUS™, SOIL-BAC™

Calitatea bună a solului, absorbția nutrienților și a apei și rezistența la boli joacă un rol cheie în sănătatea culturii. **ORGANIC PLUS™** este un bio-stimulator vegetal pentru îmbunătățirea naturală a condițiilor de nutriție din sol, fiind conceput pentru a stimula creșterea plantelor. **ORGANIC PLUS™** conține concentrații ridicate de acid humic și fulvic, ramnolipide (adăugate la cerere), plante marine și micronutrienți care vă ajută la creșterea randamentului culturilor prin îndeplinirea următoarelor funcții:

- Fertilizare sol
- Promovarea sănătății plantelor
- Îngrășăminte pentru chelarea și coloidalizare (promovarea absorbției nutrienților)
- Îmbunătățirea formării rădăcinilor
- Îmbunătățirea activității bacteriene
- Îmbunătățirea disponibilității apei



SOIL-BAC™ este un alt activator agricol pentru creșterea biomasei. Conține rizobacterii care promovează creșterea plantelor (PGPR) și micorize. Acestea sunt ciuperci despre care se știe că dezvoltă o relație simbiotică cu sistemul radicular al plantei, făcând nutrienții mai disponibili și mai ușor de absorbit, descurajând boala gazonului. PGPR* și micorizele funcționează împreună cu o varietate de alte microorganisme, proteine, vitamine, acid folic, biotină și zaharuri naturale din **SOIL-BAC™** pentru a

încuraja germinarea semințelor și creșterea plantelor, ajută la fixarea azotului, descurajează bolile și susține per total un metabolism mai bun al plantelor.

Îmbunătățirea culturilor de soia – studiu de caz



ORGANIC PLUS™ și SOIL-BAC™ au fost utilizate cu succes într-un test în condiții reale, în Japonia, în anul 2018. Un fermier de culturi de soia și muștar Japonez Mizuna, a experimentat anterior o rată de producție scăzută, de numai 30%, din cauza stresului continuu al solului datorită însămânțării a două culturi pe an.

Rezultatele aplicării ORGANIC PLUS™ și SOIL-BAC™ pe un câmp de testare de jumătate de hectar deosebit de afectat, au condus la o structură îmbunătățită a solului și un conținut mai ridicat de oxigen, mai puține buruieni, fără microorganisme asemănătoare mușgaiului, o rată bună de germinare și un număr mai mare de muguri și noduri. Fermierul a fost surprins să vadă un randament de 100% în zona de testare, în ciuda secetei accentuate care a condus la aproximativ 40% eșec de replantare pentru șapte acri de soia în afara câmpului de testare.

Soluții pentru peisagisti, echipaje de teren și ferme de gazon

SOIL-BAC™, ECO-D-THATCH™, ECO-TURF™

[SOIL-BAC™](#) poate fi, de asemenea, utilizat singur sau împreună cu [ECO-D-THATCH™](#) și [ECO-TURF™](#) de către peisagiști, echipe de teren și ferme de gazon, pentru a promova o creștere sănătoasă și viguroasă a gazonului. [ECO-D-THATCH™](#) utilizează de substanțe nutritive biologice, stimulente și bacterii „bune” pentru a accelera descompunerea paielor în humus bogat în nutrienți. Acest lucru ajută oxigenul și apa să ajungă mai ușor la rădăcini și la sol și chiar pot reduce frecvența necesară pentru detașarea mecanică a materialului vegetal uscat.



[ECO-TURF™](#) este conceput pentru a îmbunătăți vigoarea gazonului, a minimiza stresul și pentru a încuraja o creștere echilibrată și o culoare consistentă a gazonului prin utilizarea unui amestec de nutrienți lichizi pe bază organică cu PGPR*. În plus față de macronutrienții obișnuiți pentru îngrășăminte (azot, fosfor și potasiu), [ECO-TURF™](#) conține o sursă echilibrată de micronutrienți, vitamine, aminoacizi, antioxidanți, extracte din plante, acizi humici și fulvici naturali și alți biostimulanți. Poate fi aplicat pe toate sortimentele

de gazon atât pe timp cald, cât și pe timp mai răcoros.

(*) rizobacterii care promovează creșterea plantelor.

Stimulați mecanismele de creștere naturală



Dacă sunteți îngrijorat de utilizarea intensă a îngrășămintelor și pesticidelor în ferme și peluze de gazon, poate fi timpul să luați în considerare o altă cale de tratament care susține mecanismele naturale pentru o bună absorbție a nutrienților și obținerea sănătății plantelor.

Acest lucru se poate face prin **aplicarea strategică a microorganismelor, nutrienților și a altor stimulente biologice** care joacă roluri benefice în procesul de creștere a plantelor.

Faceți clic mai jos pentru a afla mai multe despre tratamentele agricole Bionetix® și contactați-ne pentru sfaturi cu privire la aplicația dvs. specifică:

<https://www.bionetix.ro/produse/8/tratamente-in-agricultura/>

Vă mulțumim pentru timpul acordat studierii acestui material, ne dorim să vă fie util, și vă urăm un an agricol cu spor și roade bogate!

CORTROM “GBLA” SRL din România – Consultanț tehnic și importator exclusiv autorizat
pentru România și Republica Moldova al Produselor Inovatoare Ecologice
Cortec® USA (VpCI® / MCI®) și Cortec Biotechnology™ Canada – Bionetix®

Susținem cercetarea, dezvoltarea și promovarea tehnologiilor sustenabile „Verzi” adaptate pentru fiecare fațetă a industriei, agriculturii și zootehniei.

www.cortrom.ro, www.biotetix.ro - contact@cortrom.ro