

Talajbaktérium-készítményekkel szélesíti mezőgazdasági input piacát a KITE Zrt.

SZERZŐ: CZ.B.

A 2015-ös év egyik vezető ágazati híre lehet, hogy a mezőgazdasági inputok forgalmazásában a piacvezető KITE Zrt. inputpalettáját a talajbaktériumokkal egészíti ki. Mi vezérelte a KITE Zrt.-t a döntés meghozatalában? Interjú Sira Márkkal, a KITE Zrt. növényvédőszer-kereskedelmi üzletág termékmenedzserével.

– A döntés már évekkkel ezelőtt megszületett, mégpedig arról, hogy a talajvédelmet kiemelt figyelemmel kell kezelnünk – kezdte válaszát a szakember. – Ezt nekünk is meg kellett tanulnunk, valamint az így megszerzett tudást a partnereink rendelkezésére kellett bocsátanunk.

Az első fázisát ennek a folyamatnak a talajművelő gépek és a velük végzett szántóföldi tesztek jelentették. Célunk volt megtalálni azokat a gépsorokat, amelyek a talaj és a kultúrnövény szempontjából a legideálisabb állapotot teremtik meg, és teszik mindezt úgy, hogy pénzt takarítanak meg a gazdálkodók számára. A második lépésben azokat az agronómiai input anyagokat választottuk ki, amelyek hasonló tulajdonságokkal bírnak. Ezek közül pedig a legkiemelkedőbbek a talajoltó baktériumkészítmények, amelyek nemcsak szinten tartják a megfelelő állapotot, hanem visszafordítják a káros folyamatokat. Erre az általunk beállított tartamkísérletek világítottak rá, tehát nem kérdés, hogy technológiává kell, hogy váljon e termékek használata a köztermesztésben.

– A KITE Zrt. az input palettájának a bővítésére a BactoFil® talajbaktérium-családot gyártó és forgalmazó AGRO.bio céget választotta. Mi eredményezte a két cég közötti együttműködést?

– Az együttműködést több éves tesztelés és piackutatás előzte meg. A célunk az volt, hogy egy olyan part-

nerrel kezdjük el a közös munkát, aki azon kívül, hogy rendelkezik több jól működő termékkel, ezeket megfelelő mennyiségben és azonos minőségben képes legyen elő is állítani. Fontos szempont volt a gyártástechnológia mellett a megfelelő logisztika és a tárolás is, mivel ez a garanciája a magas minőség megtartásának. Az AGRO.bio esetében mindez adott volt, és ki-egészült egy szakmailag maximálisan

tevékenységből áll. Az elkövetkező években azon fogunk dolgozni, hogy az AGRO.bio által gyártott termékeket beillesszük az általunk már elindított és a jövőben elindítani kívánt technológiai újítások közé, magasabb eredményességet érve el mindezzel. A 2015-ös év újdonsága a BactoFil®-termékek és a KITEstart® folyékony startertrágya egy menetben történő kijuttatása.

A 2015-ös év újdonsága a BactoFil®-termékek és a KITEstart® folyékony startertrágya egy menetben történő kijuttatása

felkészült, közel 20 főt számláló értékesítési csapattal, így az eredményesség tovább fokozható.

– Mit vár a KITE Zrt. a talajbaktériumok forgalmazásától?

– Legfőképpen azt, hogy a talajbaktériumok használata a növénytermesztési technológiának elengedhetetlen része legyen, és mindezt a magyarországi szántóterület negyedén. Ez 5 év alatt a jelenlegi piac megháromszorozását jelentené, ami véleményünk szerint reális cél. A szántóföld mellett az ültetvényekben is elindul a közös munka, 2015 itt a kísérletek éve lesz.

– Milyen fejlesztéseket igényel az összefogás?

– A közös munka közös technológiai fejlesztésekből és kereskedelmi

– Milyenkonstrukcióbankínálja a KITE Zrt. a BactoFil®-termékeket?

– A szülő termékek megjelenése és árképzése nem különbözik az AGRO.bio által közölt végfelhasználói áráktól. Amivel ki akarunk emelkedni a konkurenseink közül, azok a csomagos értékesítések, amelyekben olyan termékeket próbálunk kapcsolni a BactoFil®-termékek mellé, amelyek technológiában is mellette foglalnak helyet (pl. egy menetben kijuttatható).

– Milyen előnyöket jelenhet a gazdálkodóknak a két cég együttműködése?

– Az együttműködés eredményeképpen a termék elérhetővé válik mind a 20 alközpontunkban, vagyis országsszerte. Az alközponti megjelenés mellett az AGRO.bio és a KITE Zrt. értékesítési csapata együttevén meghaladja a 80 főt, aminek eredményeként a technológia még szélesebb körben terjedhet el. A csomagos vásárlásokkal pedig a gazdálkodók az egyéb input termékek mellett a BactoFil®-termékekhez is kedvezményesen juthatnak hozzá.

Starter műtrágyázás és talajkezelés egy menetben!

KITE

TALAJ • NÖVÉNY • ÉLET
AGRO.bio

A talajéletet visszaadó baktériumtrágyák egyik sarkalatos pontja a keverhetőség. A magas (7%-nál nagyobb) nitrogénkoncentráció ugyanis elpusztítja a baktériumok sejtfalát, így azok a talajba kerülve nem képesek szaporodni és biztosítani az elvárt biológiai hatást.

A KITE Zrt. és az AGRO.bio közös fejlesztésében a problémára megszületett a megoldás! A KITE Zrt. saját fejlesztésű, folyékony (!) starter műtrágyája – a KITEstart® FL – és az AGRO.bio prémium BactoFil® termékei a megadott dózisban keverhetők, és így egy menetben kijuttathatók.

Turbósított starterhatás

A starter műtrágyák „értékét” általában a bennük lévő foszfortartalommal szokták mérni, hiszen a starter hatást a mag közelébe kijuttatott foszfor okozza. A KITEstart® FL összetétele 10% nitrogén (N) és 30% foszfor (P).

Köztudott, hogy a BactoFil® termékek a talajba jutva jelentősen növelik a szervesetlen műtrágyák hatékonyságát, 30-40%-ról akár 80-90%-ra. A BactoFil® termékek a vegetáció során továbbá legkevesebb 35 kg/ha foszfor és kálium feltárására képesek, a jelentős mennyiségű, 40-80 kg/ha nitrogén megkötése mellett. Érthető tehát, hogy semmi szükség nagyobb mennyiségű foszfor kijuttatására, a két termék együttes hatékonysága így is meghaladja a hagyományos granulált starterek hatását.

A folyékony technológia előnyei

A folyékony technológia egyszerűsíti az adagolást, és igen precíz kijuttatást tesz lehetővé. Megszűnik a zsákok mozgatásával, bontogatásával járó kényelmetlenség és idővesztés.

A KITE JET prémium kijuttatási rendszer egy tankolással 50 hektáryi kezelést tesz lehetővé (csak ha két tartály van)! Nincs többé dilemma, hogy talajfertőtlenítő vagy starter trágya kerüljön a mikrogranulátum-tartályokba. A folyékony forma egyben azt is jelenti, hogy szárazabb időben könnyebben hasznosul a termék tápanyagtartalma, mert nem igényel talajnedvességet, mint a granulátumok.

Milyen további előnyöket nyújt a KITEstart® FL+BactoFil® kombináció?

Az azonnali starterhatást biztosító KITEstart® FL mellett a BactoFil® termékek a vegetáció alatt folyamatosan tárlják fel a tápanyagokat (P, K) és kötik meg a nitrogént

FERMENTIA
fermentation company

AGRO.bio Hungary Kft., Budapest, 2014. november 7.

SZAKVÉLEMÉNY

A Fermentia Kft. telephelyére Önök által kiszállított KITEstart® FL műtrágya oldat hatását a BactoFil® törzsekre megvizsgáltuk.

Kísérleteinket a következő hektáronkénti kijuttatási információ alapján végeztük el:

– 20 liter KITEstart® FL műtrágya oldat

– 40 liter víz

– 1 liter BactoFil® A 10/B 10/Cell

Kísérleteink során azt tapasztaltuk, hogy a kontroll (műtrágya oldatot nem tartalmazó) baktériumoldat és a műtrágyával kevert tenyészetek kitenyésztett sejtszámai között mérhető, szignifikáns különbség nincs.

Vizsgálataink eredményeképpen megállapíthatjuk, hogy a KITEstart® FL műtrágya oldattal együttesen a BactoFil® termékcsalád valamennyi tagja kijuttatható.

Üdvözléssel: Dr. Erdélyi Balázs

(N). Emellett növekedési hormont (auxin) és vitaminokat termelnek, mikroelemeket biztosítanak, így a kezdeti gyors csírázást és kelést további erős fejlődés követi.

A kombináció konzekvens használata javíthatja a talajszerkezetet, a kolloid rendszert. A talaj vízmegkötő képességének javulása pedig a növények szárazságtűrő képességét emeli.

A BactoFil® termékekben lévő törzsek a tápanyagok feltárása és a nitrogénkötés mellett speciális feladatokat is ellátnak. Ilyen, a humifikáció és a cellulózbontás mellett, például a kórokozó gombák (pl. fuzárium, szklerotínia) szaporodásának hatékony gátlása.

A KITEstart® FL+BactoFil® kereskedelmi csomag a KITE Zrt. forgalmazásában érhető el, tartalma 1000 l KITEstart® FL és 50 l BactoFil® (igény szerint A10, B10, Cell) 50 hektárra.

2015
újdonsága



Starter műtrágyázás és talajkezelés egy menetben!



A KITEstart® FL
1000 l-es
kiszerezésben
is elérhető.



A technológiával kapcsolatos tovább információért keresse a KITE Zrt. és az AGRO.bio területi képviselőit!