



# VÉDELEM ÉS ENERGIA!

## TRIKA<sup>®</sup> expert 2 az 1-ben.

2022-ben kerül Magyarországon piacra a Sumi Agro új talajfertőtlenítő rovarölőszere a TRIKA EXPERT. A készítményt már több gazdálkodó személyesen is ismeri, mert hivatalos nagyüzemi kezelésben kipróbálhatta 2021-ben.



1.kép TRIKA EXPERT bemutató üzemi kezelés – X.SUMIVERSITAS ( Balatonújlak, 2021.)



2.kép 5 g TRIKA EXPERT 25 000 granulátumot tartalmaz.

Az üzemi kezelések az ország több pontján, 10 napraforgó és 10 kukoricatáblán kerültek beállításra. A kísérleti eredményeket és üzemi tapasztalatokat országos bemutatón 2021. június 16-án a X.SUMIVERSITAS keretében osztottuk meg a kollégákkal.

A TRIKA EXPERT egyedisége abban rejlik, hogy a rovarölőszerszertartalom mellett starterműtrágyát is tartalmaz. A 4g/kg lambda-cihalotrin rovarölőszerszertartalom mellett (melyet az Ercole termékünk is tartalmaz) 7 % N és 35 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> is található a készítményben.

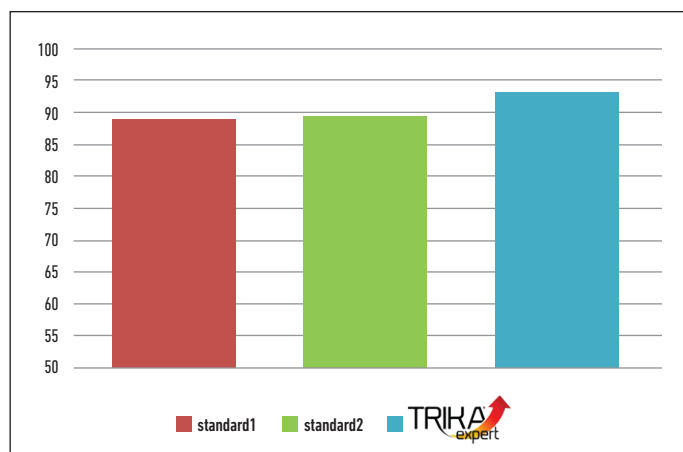
A gyártó, a Sipcam-Oxon által védjegyzett, speciális G-PLUS formulálási technológiának köszönhetően a TRIKA EXPERT szemcséi teljesen homogének, azaz a rovarölő szert és a starter műtrágyát egyenletesen tartalmazzák. Térfogatsűrűsége 838 g/l. Jellegzetes fekete granulátuma jól pereg, könnyen adagolható, nem porzik és nem boltozódik. A szemcsék átlagos átmérője 0,5-0,6 mm. Kijuttatása a gyakorlatban elterjedt granulátumszóró adapterekkel precízen végezhető.

Dózisa 10-15 kg/ha. Felhasználható **napraforgó és kukorica** kultúrában **drótféreg**, **mocskospajor** és **cserebogár lárvák** ellen a vetéssel egy menetben, sorkezelés formájában. Forgalmazása 10 kg-os kiszerelésben, tökéletesen záró alumínium zsákban kezdődik meg 2022-ben.

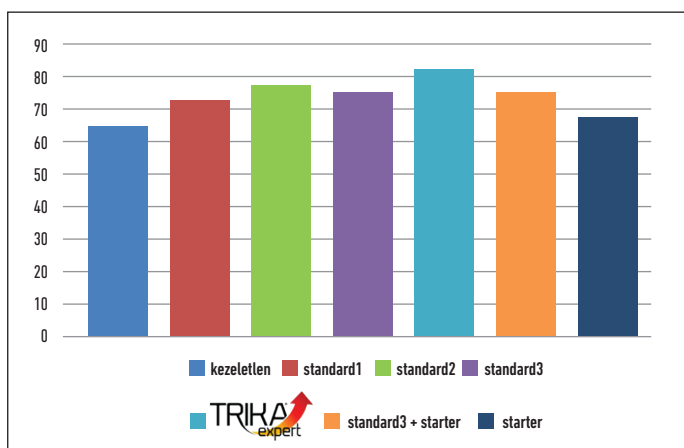
A formuláció alapanyaga a tőzeg, amit a gyártás során először megőrölnék. Ezt követően hozzáadják a nitrogént és a foszfort, majd alapos keverés után elkészítik a granulátumot.

A következő munkaműveletek a granulátum szárítása, majd szitálása. A gyártási folyamat végén a megfelelő méretű szemcsékre rápermetezik a rovarölőszerszertartalmat, ami a tökéletes szárításnak köszönhetően egyenletesen átítatja a granulátumot. A kész TRIKA EXPERT azonnal légmentesen lezárt alumínium zsákba kerül.

A szemcsébe ágyazott rovarölőszerszertartalom és tápanyag feltáródása viszonylag gyors, így hatékony és markáns talajlakó kártevő elleni védelmet, ill. kezdeti tápanyagellátást biztosít a kelő napraforgónak és kukoricának.



3. kép Drótféreg elleni hatékonysági % kukoricában a kezelés utáni 32. napon – Apátújfalú – FYSE.



4. kép Napraforgó vigor % a kezelést követő 35. napon – Hódmezővásárhely – Syntech.



5. kép A TRIKA EXPERT starter hatása napraforgón – Nyírtelek, 2021.

A kelő növények gyökerei számára különösen fontos a felvehető foszfortartalom, ami gyakran még kiváló foszforellátottságú talajokon sem biztosított. Ezt a gyorsan felvehető foszfort biztosítja a **TRIKA EXPERT**. Kijuttatásánál törekedjünk arra, hogy a granulátumot a gyökérszónába juttassuk ki, mert a gyökér csak 2 mm távolságból képes a foszfor felvételére.

2021. évi nagyüzemi napraforgó és kukorica bemutató **TRIKA EXPERT** kezelések egyértelműen megmutatták a készítmény növényfejlődésre gyakorolt pozitív hatását. A kezelés hatására *a kelés gyorsabb és egyenletesebb volt, a sorok előbb záródtak, a növények fejlődésében sokáig jól látható volt a starter hatás.*

A **TRIKA EXPERT** kiválóan egyesíti magában a hatékony talajfertőtlenítő rovarölőszer és starter műtrágya hatását. Alkalmazásával megvédhető a kelő napraforgó és kukorica a talajlakó kártevőktől, ugyanakkor biztosított növényeink kezdeti tápanyagellátása is.

*Adjon TRIKA EXPERT-et, védelmet és energiát növényeinek!*

**Jáger Ferenc**  
 Fejlesztési és Engedélyezési Igazgató  
 Sumi Agro Hungary Kft.