

Melyik öt előnnyel jár a kukorica Amalgerol Essence-szel való kezelése? (I. rész)

Автор(и): Растителна защита
Дата: 11.05.2021 Брой: 5/2021



AMALGEROL ESSENCE egy sokoldalú, kiváló minőségű természetes biostimuláns lombtrágyázásra gabona-, olajos magvú, gyümölcs- és zöldségfélék, szőlőültetvények és egyéb növények számára. Felülmúlhatatlan hatását számos gazdálkodó ismeri több mint 30 országban.

1. AMALGEROL ESSENCE – kísérlet az IRGR Szadovóban – magasabb és jobb minőségű termés

A "Medi Plus R" Kft. csapata bemutatta a termék alkalmazását és előnyeit egy kísérletben az IRGR Szadovóban kukoricán.

A kontrollcsoportban az alaptrágyázást 40 kg/ha dózisban nitrát nitrogénnel végezték, hagyományos kukoricatechnológia alkalmazásával. A kontrollcsoportot egy olyan változattal

hasonlították össze, ahol a **AMALGEROL ESSENCE** biostimulánst kétszer, 200 ml/ha dózisban alkalmazták, és a nitrogéntrágyázás dózisát csökkentették – 30 kg ammónium-nitrát per hektár. Az első **AMALGEROL ESSENCE** kezelést a 3–4 igaz levél stádiumban, a másodikat a virágzás kezdetén végezték. A kontrollcsoportban elért hozam 650 kg/ha volt, míg a **AMALGEROL ESSENCE** alkalmazásával 915 kg/ha. A növekedés így 41%.

A különbség a növények fejlődésében és habitusában mutatkozik. Szemmel látható eltérés figyelhető meg a kontroll (jobbra) és az **AMALGEROL ESSENCE**-nel kezelt növények (balra) között.



Alexander Metodiev, az osztrák gyártó cég értékesítési képviselője elmondja, hogy a kontrollcsoportban a magasabb nitrogéntrágyázási dózis nem vezet egészségesebb és jobban fejlett növényekhez, míg a csökkentett nitrogéndózis a **AMALGEROL ESSENCE** dupla alkalmazásával kombinálva **jobban táplált, kiegyensúlyozottabb és egészségesebb** növényeket eredményez.

2. **AMALGEROL ESSENCE** fokozza a herbicidek hatását

A **AMALGEROL ESSENCE** kulcsszerepet játszik a gyomirtásban kukoricában. Ezt mutatja be a következő gyakorlati példa: a vidini régióban két, két különböző gazdálkodó által azonos időben bevetett kukoricatáblát hasonlítottak össze. Mindkét táblán a kukoricát 2020. május 9-én kezelték ugyanazzal a növényvédő szerrel – egy mesotrione hatóanyagú herbiciddel. A második táblán a kukoricát a herbiciddel együtt a **AMALGEROL ESSENCE** biostimulánssal is kezelték, 200 ml/ha dózisban.



A második, herbiciddel és **AMALGEROL ESSENCE**-nel együtt kezelt tábla eredményei azt mutatják, hogy a tápanyagok felvétele a talajból 10–15-ször gyorsabban történik a normál körülményekhez képest, mivel a biostimuláns használata többszörösére növeli a gyökérszétterjedést. Ennek eredményeként a kukoricánövények hatékonyabban hasznosítják a tápanyagokat és a vizet, növelik méretüket, miközben a **gyomok aktívabban veszik fel a herbicidet**, ami gyorsabb elhalásukhoz vezet. Az eredmények megdöbbentőek – a kezelést követő 48 órán belül látható hatás figyelhető meg a gyomokon – elsárgulnak, vegetatív csúcsaik elhalása észlelhető, és 4 nap múlva szinte teljesen eltűnnek. A kizárólag mesotrione herbiciddel kezelt kukoricában nincs ilyen gyors, látható hatás a kezelés után, mint a második táblán.

Третиране с хербицид + АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС



A **AMALGEROL ESSENCE** magas és jó minőségű termést biztosít, mivel több irányban hat: talaj, gyökérzet, növények, gyomirtás, stressz körülmények alatti támogatás, adszorbensként való hatás, a növény immunrendszerének erősítése, a betakarítási maradványok lebontása.

Várható a cikk folytatása hamarosan!

A **AMALGEROL ESSENCE** első online szemináriuma sok érdekes témával:

<https://www.youtube.com/watch?v=NdnCZ5E2l0s&t=715s>

További információkért: <https://www.mediplusr.com/webinar/>

Fontos!

* A **200 ml/ha** dózisban alkalmazott **Amalgerol Essence** eredményei hasonlóak a klasszikus **Amalgerol 300 ml/ha** dózisú alkalmazásával elért eredményekhez.