

HASZNÁLD KI AZ ESŐS TAVASZT: NÖVELD TERMÉSED MENNYISÉGÉT ÉS MINŐSÉGÉT ALACSONYABB KÖLTSÉGEKKEL

Автор(и): Меди плюс Р

Дата: 30.05.2023 Брой: 5/2023



A folyamatos, a mezőgazdasági területeken a permetezési ütemterveket megzavaró esőzések háttérében valódi lehetőség kínálkozik a bolgár gazdák számára, hogy helyette kiaknázzák a helyzetet. Az [Amalgerol Essence](#) és a [nitrogénkötő baktériumok](#) közötti erős szinergia előnyt biztosít a gazdáknak, hogy kiaknázzák a növényeik valódi potenciálját, különösen az esős évszak csúcsán. A hagyományos felfogással ellentétben a bőséges csapadék inkább szövetséges, mint akadály.

A technológia alkalmazása a csapadék megszűnte után nemcsak figyelemre méltó eredményeket, hanem egyidejűleg jelentős nitrogénműtrágya-megtakarítást is biztosít!



Оторизиран дилър за Амалгерол Есенс и Амалгерол за България, Румъния и Молдова

www.mediplusr.com

A „Medi+R” csapata emlékeztet a technológia által kínált lehetőségre, nevezetesen: kevesebb nitrogénműtrágya felhasználásával ugyanazok a terméshozamok érhetők el, mint a teljes nitrogénműtrágya-adag kezelése esetén.

Hogyan működik a technológia és milyen előnyöket jelent a kukorica és napraforgó termesztői számára?

A titok az **Amalgerol Essence** kettős alkalmazásában (2x200 ml/da) és a nitrogénkötő baktériumok egyszeri alkalmazásában a **Nutribio N**-ben (5 g/da) rejlik.

A két termék kombinációja a gyökérrendszer többszörös növekedését idézi elő, lehetővé téve a növény számára, hogy elérje a talajban nehezen hozzáférhető tápanyagokat.

Az **Amalgerol Essence** egy kiváló minőségű biostimuláns, amely elősegíti a víz megkötését a talajban, a tartalmazott algák és szárazanyagoknak köszönhetően. Antioxidánsokat tartalmaz, amelyek pozitív hatással

vannak a növényekre biotikus és abiotikus stressz hatására.

Az Amalgerol vagy az **Amalgerol Essence** egyaránt hatékonyak herbicid stressz és jégeső után is.

Alkalmazásuk minden helyzetben javasolt, és nem csak kedvezőtlen körülmények és stressz bekövetkezte után.

A **Nutribio N** egy egyedi, szerves, mikrobális levéltrágya, amely mikorrhizás gombák, nitrogénkötő baktériumok (CERES Azotobacter salinestris) és mások alapján kifejlesztve, lehetővé teszi a növények számára, hogy nitrogént kössenek a légkörből, ezzel egyharmadát biztosítva a szükséges nitrogénmennyiségnek. A termékben lévő baktériumok 4 évig élnek maradnak aktívatlanul, a baktériumok szárítására használt innovatív technológiának köszönhetően.

AMIT A TUDOMÁNYOS VIZSGÁLATOK MUTATNAK A TECHNOLOGIÁRÓL

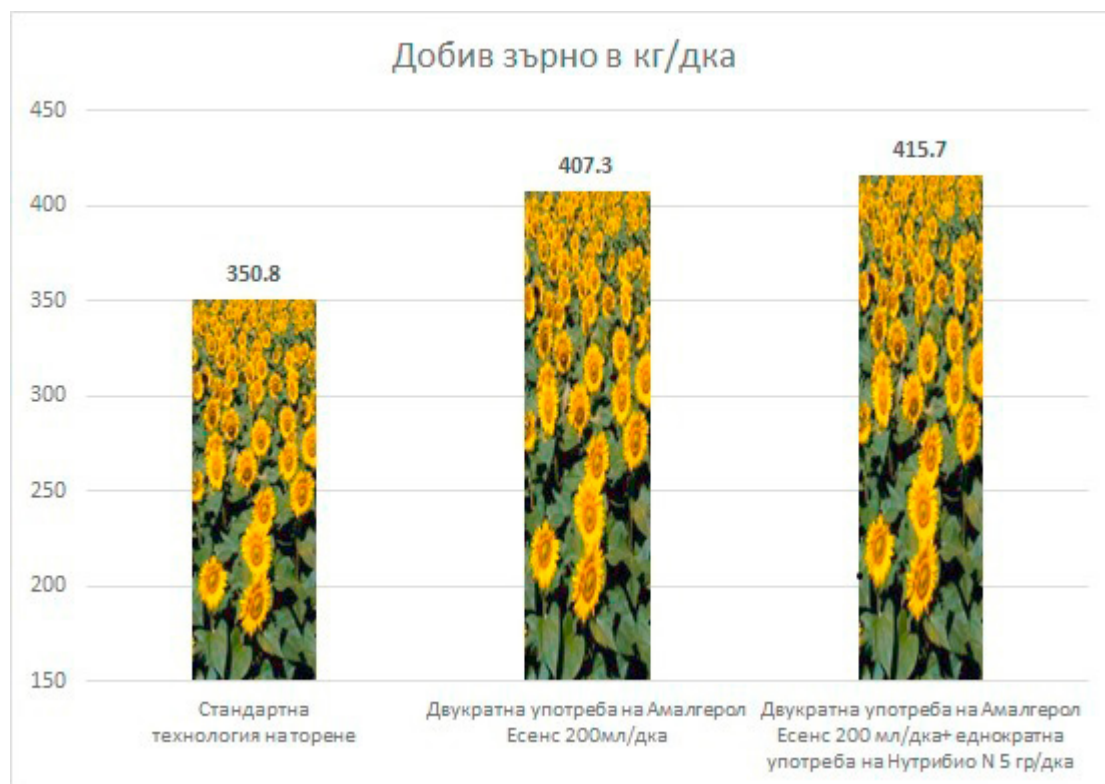
Az **Amalgerol Essence** és a **Nutribio N** termékek alkalmazásának és előnyeinek bemutatására 2022-ben vizsgálatot végeztek a Knezai Kukoricakutató Intézetben. A vizsgálat két növényt ölelt fel – napraforgót és kukoricát, és bemutatja a biostimuláns és a nitrogénkötő baktériumok alkalmazásának hatását.



NAPFORGÓ VIZSGÁLAT 2022

A fővetemény csírázásának elmaradása miatt a napraforgót második veteményként vetették az optimális időszakon belül – június végén. A vetés után azonnal a csapadék hozzájárult a növények egyenletes és gyors keléséhez az állományban.

A második veteményként elért viszonylag magas terméshozamokat erősen befolyásolta az augusztus végén és szeptember elején rögzített csapadék.



Vasilev Emil docens, PhD megosztja, hogy az indikátorra vonatkozó, a táblázatban bemutatott eredmények a 4/6 levél és a virágzás stádiumban alkalmazott biostimulánsok jelentős hatását mutatják. A vizsgált változatokban (2,3) a növekmények szignifikánsak – 56,5-től 64,9 kg/da-ig, vagyis 16,1-től 18,5%-ig.

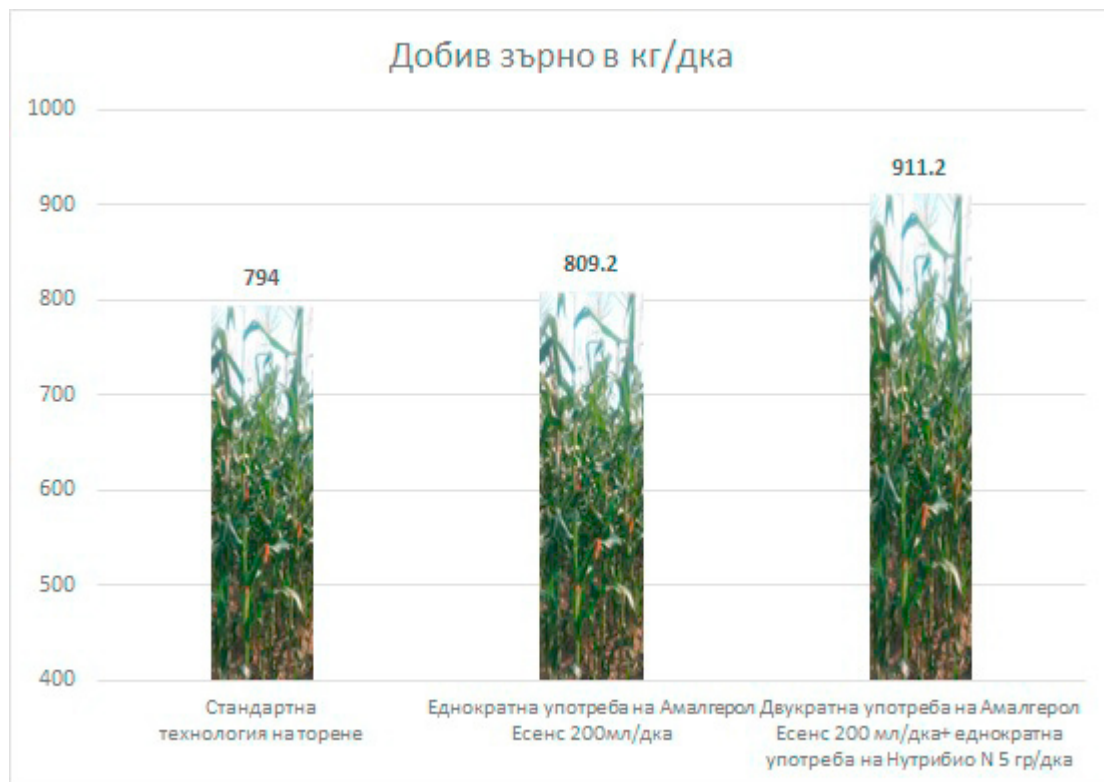
ВАРИАНТ	СХЕМИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ФАЗА НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОБИВ кг/дка	ДОБИВ %
1	Контрола	-	350.8	100%
2	Първо пръскане: Амалгерол Есенс 200 мл/дка Второ пръскане: Амалгерол Есенс 200 мл/дка	4 ^{та} - 6 ^{та} двойка листа бутонизация	407.3	116.1%
3	Първо пръскане: Амалгерол Есенс 200 мл/дка + Нутрибио N 5 г/дка Второ пръскане: Амалгерол Есенс 200 мл/дка	4 ^{та} - 6 ^{та} двойка листа бутонизация	415.7	118.5%

A legmagasabb hozamot (415,7 kg/da) a 3. változat produkálta. Ez a legvilágosabban mutatja az Amalgerol Essence 200 ml/da adagban történő kettős alkalmazásának és a Nutribio N 5 g/da adagban történő egyszeri alkalmazásának előnyét a 4/6 levél stádiumban.

KUKORICA VIZSGÁLAT 2022

A vizsgálatot a Kukoricakutató Intézet – Kneja kísérleti területén végezték „Tipikus csernozjom” talajtípuson, azzal a céllal, hogy meghatározzák az Amalgerol Essence és a Nutribio N biotermékek hatását a szemkukoricára. A kukoricát a biotermékekkel a 7/8 levél stádiumban és a virágzás kezdetén kezelték a javasolt alkalmazási adagokkal, 20 l/da permetlé mennyiséggel.

A szemtermés meghatározásához minden parcellából reprezentatív mintákat vettek a betakarított kalászbokból, hogy megállapítsák a szem visszanyerését a kalászbokból, valamint a szem nedvességtartalmát.



A kontrollban elért hozam 794 kg/da. Egyetlen kezelés 200 ml/da adaggal a 7/8 levél stádiumban minimális, 15,2 kg/da hozamnövekedéshez vezet (2. változat).

ВАРИАНТ	СХЕМИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ФАЗА НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОБИВ кг/дка	ДОБИВ %
1	Контрола Азотно торене с Амониева селитра 20 кг/дка	-	794	100%
2	Азотно торене с Амониева селитра 10 кг/дка Първо пръскане: Амалгерол Есенс 200 мл/дка	7ми - 8ми лист	809.2	101.9%
3	Азотно торене с Амониева селитра 10 кг/дка Първо пръскане: Амалгерол Есенс 200 мл/дка Второ пръскане: Амалгерол Есенс 200 мл/дка + Нутрибио N 5 г/дка	3ти – 4ти лист 7ми - 8ми лист	911.2	114.8%

Съществено, а контролът до 117,2 kg-os (14,8%) увеличението регистрираме в 3. варианта, аз **Амалгерол Есенс** 200 ml/da дозировка в периода на двойно третиране комбинирано с Nutribio N 5 g/da дозировка.



Обобщавайки, в Keszthelyi Kukoricakutató Intézetben извършените изследвания резултати показват висока ефективност на продуктите дори при намалени минерални азотни дозировки. Това е отлична комбинация и симбиоза, която предоставяме аз **Амалгерол Есенс** 200 ml/da дозировка (или аз **Амалгерол** 300 ml/da дозировка)

és a Nutribio N 5 g/da között, amely természetes táptalaj a baktériumok fejlődéséhez. A hosszú évek óta működő, a biostimulánsok Amalgerol és **Amalgerol Essence**, valamint a Nutribio N nitrogénkötő baktériumainak alkalmazásából származó termelési eredmények által meggyőzött régóta működő ügyfelek tudják, hogyan kell eljárni. Akik bíztak a technológiában a búzában és elvégezték az első permetezést, jelenleg a termékek második kezelését végzik. Mindenki más, aki ezt nem tette meg, siessen! Most itt az idő a napraforgó és a kukorica kezelésére.

A két termék nemcsak kukoricában és napraforgóban, hanem más tavaszi növényekben, téli növényekben, gyümölcsben, zöldségfélékben, illóolajos növényekben