

Koje su pet različitih prednosti tretiranja kukuruza sa Amalgerol Essence? (Deo I)

Автор(и): Растителна заштита
Дата: 11.05.2021 Број: 5/2021



AMALGEROL ESSENCE je višefunkcionalni, visokokvalitetni prirodni biostimulator za folijarnu primenu u usevima žitarica, uljarica, voća i povrća, vinogradima i drugima. Njegov nenadmašan efekat poznat je mnogim poljoprivrednicima u preko 30 zemalja.

1. AMALGEROL ESSENCE – ogled u IRGR Sadovo – veći i kvalitetniji prinosi

Tim kompanije "Medi Plus R" doo demonstrirao je primenu i prednosti proizvoda u **ogledu u IRGR Sadovo** na kukuruzu.

U kontroli, osnovno đubrenje izvršeno je nitratnim azotom u količini od 40 kg/ha, koristeći konvencionalnu tehnologiju gajenja kukuruza. Kontrola je upoređena sa varijantom u kojoj je

biostimulator **AMALGEROL ESSENCE** primenjen dva puta u količini od 200 ml/ha, a doza azotnog đubriva je smanjena – 30 kg amonijum nitrata po ha. Prva primena **AMALGEROL ESSENCE** izvršena je u fazi 3–4 prava lista, a druga – u fazi metličanja. Prinos ostvaren u kontroli iznosio je 650 kg/ha, dok je u varijanti sa upotrebom **AMALGEROL ESSENCE** iznosio 915 kg/ha. Povećanje je 41%, odnosno.

Razlika se ogleda u razvoju biljaka i njihovom habitusu. Uočljiva je razlika između kontrole (desno) i biljaka tretiranih sa **AMALGEROL ESSENCE** (levo).



Aleksandar Metodijev, prodajni predstavnik austrijske proizvođačke kompanije, ističe da u kontroli veća doza azotnog đubrenja ne vodi ka zdravijim i bolje razvijenim biljkama, dok su sa smanjenom dozom azota u kombinaciji sa dvostrukom primenom **AMALGEROL ESSENCE** biljke bolje ishranjene, uravnoteženije i zdravije.

2. **AMALGEROL ESSENCE** pojačava dejstvo herbicida

AMALGEROL ESSENCE igra ključnu ulogu u suzbijanju korova u kukuruzu. To pokazuje sledeći praktični primer: upoređena su dva polja u regionu grada Vidina, gde su dva različita poljoprivrednika seti kukuruz u isto vreme. Na oba polja, kukuruz je tretiran 9. maja 2020. istim sredstvom za zaštitu bilja – herbicidom sa aktivnom supstancom mezotrion. Na drugom polju, kukuruz je tretiran herbicidom u kombinaciji sa biostimulatorom **AMALGEROL ESSENCE** u količini od 200 ml/ha.



Rezultati sa drugog polja, tretiranog herbicidom u kombinaciji sa **AMALGEROL ESSENCE**, pokazuju aktivno usvajanje hraniva iz zemljišta 10–15 puta brže u odnosu na normalne uslove, jer upotreba biostimulatora višestruko povećava zapreminu korena. Kao rezultat, biljke kukuruza efikasnije koriste hraniva i vodu i povećavaju svoju veličinu, dok **korovi aktivnije apsorbuju herbicid**, što dovodi do njihovog bržeg odumiranja. Rezultati su zapanjujući – 48 sati nakon tretmana, uočava se vidljiv efekat na korove – požute i primećuje se odumiranje njihovih vegetativnih vrhova, a nakon 4 dana su gotovo nestali. Kod kukuruza tretiranog samo mezotrion herbicidom, nema vidljivog brzog efekta nakon tretmana, kao na drugom polju.

Третиране с хербицид + АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС



AMALGEROL ESSENCE obezbeđuje visoke i kvalitetne prinose jer deluje na više frontova: zemljište, koren, biljke, suzbijanje korova, podrška u uslovima stresa, delovanje kao adjuvant, jačanje imuniteta biljaka, razgradnja biljnih ostataka.

Očekujte nastavak članka uskomo!

Video prvog online seminara o **AMALGEROL ESSENCE** sa mnogo zanimljivih tema:

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

Za više informacija: <https://www.mediplusr.com/webinar/>

Važno!

* Rezultati upotrebe **Amalgerol Essence** u količini od **200 ml/ha** slični su rezultatima dobijenim primenom klasičnog **Amalgerol** u količini od **300 ml/ha**.