

Was sind die sechs verschiedenen Vorteile der Behandlung von Sonnenblumen mit Amalgerol Essenz? (Teil I)

Автор(и):

Дата: 15.04.2021 Брой: 4/2021



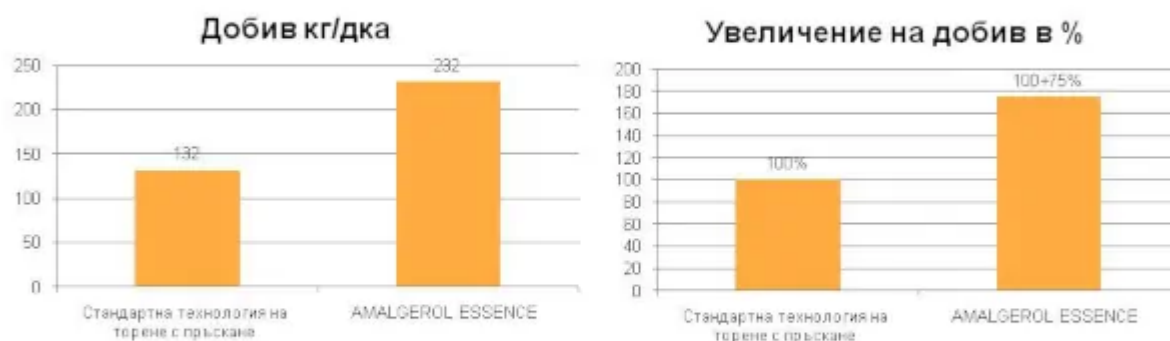
Bulgarien belegt starke Positionen in der Sonnenblumenproduktion unter den EU-Ländern, und jeder einheimische Produzent steht vor der Herausforderung, wie er die Menge und Qualität des Ertrags steigern kann, während gleichzeitig die Bodenfruchtbarkeit erhalten bleibt. Die Antwort ist eine – der Einsatz des einzigartig formulierten Biostimulans **AMALGEROL ESSENCE**, das gleichzeitig in drei Richtungen wirkt: Boden, Wurzeln und Pflanze.

1. AMALGEROL ESSENCE – getestet am IRGR Sadovo – hohe und qualitative Erträge bei Sonnenblumen

Um die Anwendung und die Vorteile des Produkts **AMALGEROL ESSENCE** zu demonstrieren, wurde ein Versuch am Institut für Pflanzen- und Genetische Ressourcen in Sadovo durchgeführt. Der Versuch umfasst drei Kulturen – Weizen, Sonnenblume und Mais – und zeigt die Wirkung der Anwendung des Biostimulans.

Die Sonnenblume wurde Ende März 2019 ausgesät. Die Pflanzen gingen termingerecht auf und entwickelten sich gut. Die erste Behandlung mit **AMALGEROL ESSENCE** in einer Dosierung von 200 ml/da wurde Mitte April im Stadium von 5–6 Blattpaaren durchgeführt. Die nächste Anwendung erfolgte zu Beginn des Knospenstadiums. In der Kontrolle wurde eine konventionelle Sonnenblumenanbautechnologie verwendet und der erzielte Ertrag betrug 132 kg/da. Die Kontrolle wird mit einer Variante verglichen, bei der das Biostimulans zweimal mit einer Dosierung von 200 ml/da angewendet wurde und der Ertrag 232 kg/da betrug. Es wird eine Ertragssteigerung von 75 % im Vergleich zur konventionellen Technologie verzeichnet.

Резултати от проведен опит в ИРГР Садово



Oberassistentin Dr. Nikolaya Velcheva vom IRGR Sadovo teilt ein erstaunliches Ergebnis der Anwendung des Produkts **AMALGEROL ESSENCE** mit: „48 Stunden nach der Anwendung von **AMALGEROL ESSENCE** wird eine Dunkelfärbung der Blätter beobachtet, was auf eine sehr gute Stickstoffversorgung hinweist. Die Pflanzen überstanden den durch die Trockenheit im Jahr 2019 verursachten Stress sehr gut. Durch die doppelte Anwendung von **AMALGEROL ESSENCE** werden sehr gut gefüllte Köpfe erzielt, ohne leere Samen, mit dunkleren Blättern und einer großen Oberfläche, was auf eine sehr gute photosynthetische Aktivität hindeutet. Wir, die Wissenschaftler des IRGR in Sadovo, empfehlen das Produkt Landwirten mit Überzeugung und sind von seiner Wirkung sowohl aus ökologischer als auch aus wirtschaftlicher Sicht überzeugt.“

2. AMALGEROL ESSENCE stimuliert das Wurzelwachstum

Das Biostimulans **AMALGEROL ESSENCE** aktiviert und stimuliert das Wurzelsystem der Pflanzen durch die Pflanzenhormone und den organischen Kohlenstoff, die zu den sieben Elementen in der Zusammensetzung des Produkts gehören. Bei der behandelten Pflanze beobachten wir ein dichteres Wurzelsystem, das einen besseren Zugang zu Nährstoffen (N) und Wasser gewährleistet, selbst wenn diese weiter entfernt und weniger mobil sind (P, K).



3. AMALGEROL ESSENCE nach der Verwendung des falschen Herbizids

Ein Landwirt aus der Region Swilengrad verließ sich auf die Clearfield-Technologie für tolerante Sonnenblumenhybriden. Die zur Behandlung verwendeten Herbizide basieren auf dem Wirkstoff Imazamox. Aufgrund eines Fehlers wurde eine Fläche von 300 da mit einem Herbizid auf Basis des Wirkstoffs Tribenuron-methyl behandelt, das für Express-tolerante Sonnenblumenhybriden verwendet wird. Infolge der Behandlung mit dem falschen Pflanzenschutzmittel vergilbte die gesamte Ernte, und bei 1–2 % der Pflanzen begann sogar die vegetative Spitze abzusterben. Der Schaden ist schwerwiegend, und in einer solchen Situation ist der übliche Ansatz, die gesamte betroffene Fläche umzupflügen, da der Hybrid abstirbt.



In Anbetracht der Eigenschaften des einzigartig formulierten Biostimulans **AMALGEROL ESSENCE** und seiner Fähigkeit, seine Wirkung in Krisensituationen unter Beweis zu stellen, gab der Landwirt nicht auf, sondern wählte das richtige Biostimulans.

Zwei Anwendungen von **AMALGEROL ESSENCE** wurden auf Empfehlung des Vertriebsmitarbeiters von Medi Plus R durchgeführt:

- Die erste Behandlung erfolgte mit einer Dosierung von 220 ml/da, 4 Tage nach der Behandlung mit dem falschen Herbizid.
- Die zweite erfolgte 6 Tage nach der ersten Behandlung mit einer Dosierung von 200 ml/da.



Nur 20 Tage nach der ersten Behandlung mit **AMALGEROL ESSENCE** sind die Ergebnisse offensichtlich: Die Blattmasse hat zugenommen, die Pflanzen sind gesund und kräftig, die Blattfarbe ist dunkelgrün und es gibt keine Anzeichen von Vergilbung oder Stress.

Bleiben Sie dran für die Fortsetzung des Artikels in Kürze!

Video des ersten Online-Seminars zu **AMALGEROL ESSENCE**:

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

Für weitere Informationen: <https://www.mediplusr.com/webinar/>

Wichtig!

* Die Ergebnisse aus der Verwendung von **Amalgerol Essence** in einer Dosierung von **200 ml/da** ähneln den Ergebnissen, die mit der Anwendung des klassischen **Amalgerol** in einer Dosierung von **300 ml/da** erzielt werden.