

Akudo® – Mikrobielles Produkt der nächsten Generation

Автор(и): ФМС АГРО БЪЛГАРИЯ

Дата: 19.12.2025 Брой: 12/2025



Очаквайте скоро!

АКУДО™
биостимулатор

Приложение чрез капково
напояване, наисване, браздово
приложение и третиране на семена

FMC | An Agricultural
Sciences Company

Bei **FMC** ist es unsere Mission, durch Innovation eine nachhaltige Zukunft zu schaffen. Das Unternehmen sucht ständig nach neuen Wegen, um Erträge zu schützen und gleichzeitig die Biodiversität und die natürlichen Ressourcen zu erhalten. Diese Vision steht hinter der Entwicklung des Portfolios **Biologicals by FMC** – einer neuen Generation biologischer Lösungen, die darauf ausgelegt sind, in Synergie mit synthetischen Produkten zu wirken und eine nachhaltige Landwirtschaft für zukünftige Generationen zu gewährleisten.

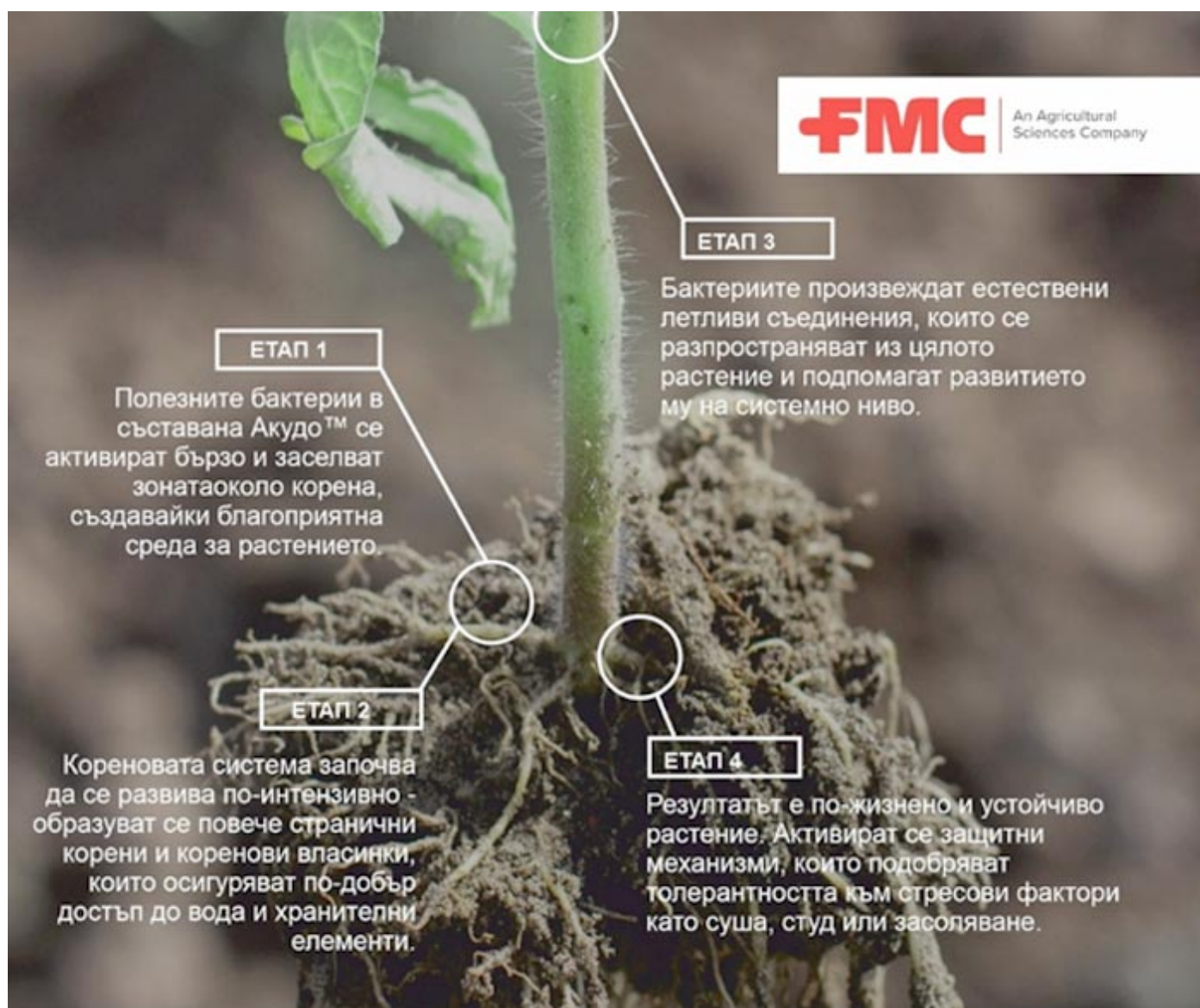
In diesem Kontext präsentiert FMC **Akudo®** – einen NEUEN innovativen mikrobiellen Biostimulans, der von den frühesten Stadien ihrer Entwicklung an die Grundlage für gesunde, vitale und widerstandsfähige Pflanzen legt.

Im Jahr 2020 erhielt **Akudo®** die renommierte Auszeichnung – Bestes NEUES Biologisches Produkt in der Kategorie Biostimulanzien beim **Crop Science Forum & Awards**.

Die Auszeichnung wurde aufgrund seines **innovativen Wirkmechanismus**, der nachgewiesenen Stimulierung des Wurzelsystems, erhöhter Erträge und der Pflanzenresistenz gegenüber Stressfaktoren verliehen – Eigenschaften, die Akudo® eindeutig als biologisches Produkt einer neuen Generation auszeichnen.

Akudo® enthält lebende Sporen des Bakteriums *Bacillus paralicheniformis* (Stamm RT1184), die sich nach der Anwendung schnell aktivieren. Im Kontakt mit wachsenden Wurzeln bilden die Bakterien einen schützenden Biofilm und schaffen eine günstige Umgebung für die Entwicklung der Kulturpflanzen.

Der Prozess findet in mehreren Phasen statt:



Dank verbesserter Wasser- und Nährstoffaufnahme unterstützt Akudo® einen gleichmäßigen Feldaufgang der Pflanzen, beschleunigt deren Entwicklung und trägt bei zu:

- einem stärkeren und gut entwickelten Wurzelsystem;
- einer besseren Widerstandsfähigkeit gegenüber ungünstigen Bedingungen;
- höheren und stabilen Erträgen;

Mit Akudo® beweist FMC einmal mehr, dass die Zukunft des Pflanzenschutzes und der Pflanzenernährung in einem **integrierten Ansatz** liegt, bei dem Wissenschaft, Innovation und Nachhaltigkeit Hand in Hand gehen.