

Akudo® – Yeni nesil mikrobiyal ürün

Автор(и): ФМС АГРО БЪЛГАРИЯ

Дата: 19.12.2025 Брой: 12/2025



FMC'de misyonumuz, sürdürülebilir bir gelecek yaratmak için yeniliği kullanmaktır. Şirket, biyoçeşitliliği ve doğal kaynakları korurken, verimi korumak için sürekli yeni yollar aramaktadır. Bu vizyon, sentetik ürünlerle sinerji içinde çalışmak ve gelecek nesiller için sürdürülebilir tarımı sağlamak üzere tasarlanmış yeni nesil biyolojik çözümler olan **Biologicals by FMC** portföyünün geliştirilmesinin ardındadır.

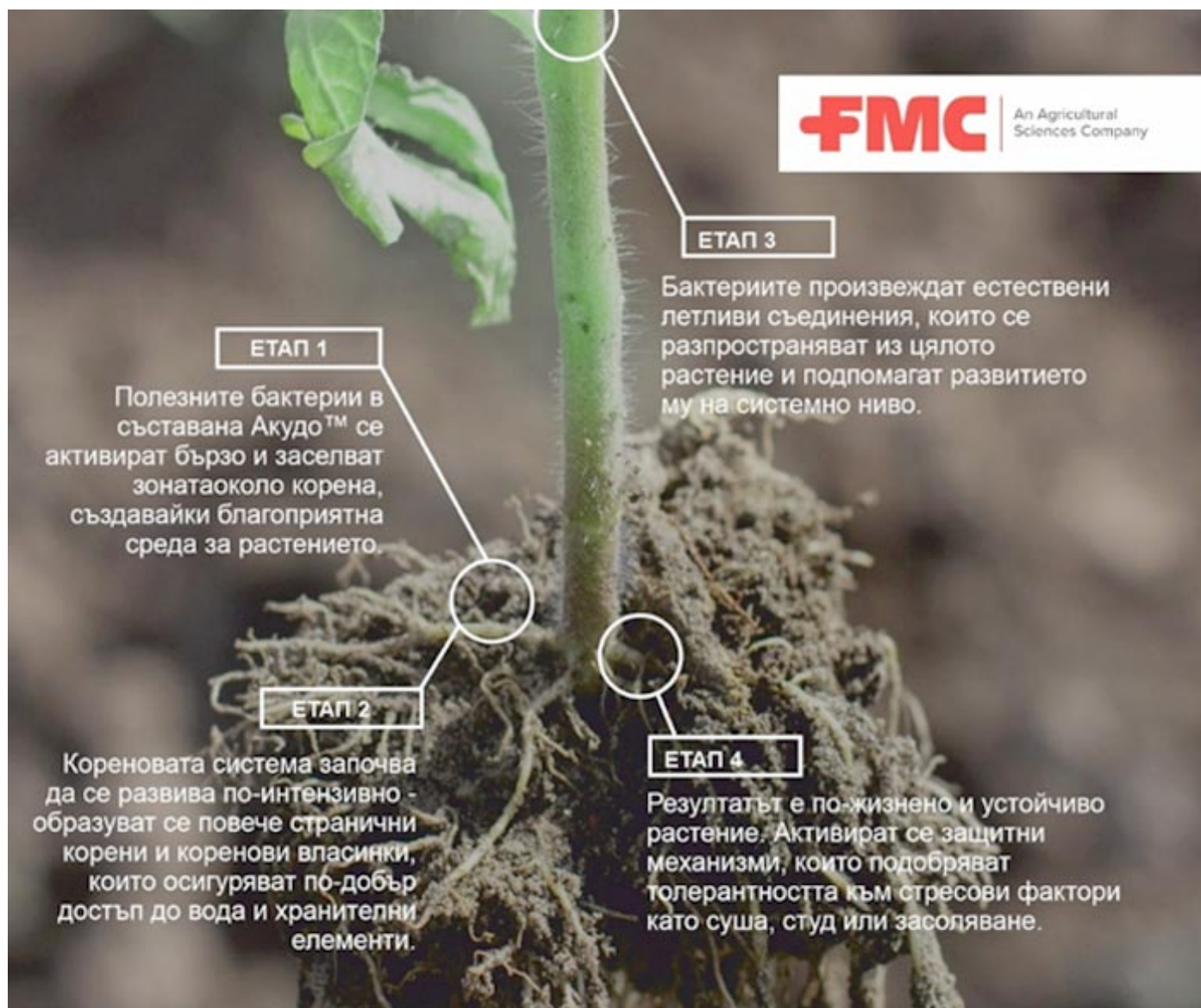
Bu bağlamda FMC, bitkilerin gelişimlerinin en erken aşamalarından itibaren sağlıklı, canlı ve dayanıklı olmaları için temel oluşturan YENİ yenilikçi bir mikrobiyal biyostimülan olan **Akudo®**'yu sunar.

2020 yılında **Akudo®**, **Crop Science Forum & Awards**'ta biyostimülan kategorisinde En İyi YENİ biyolojik ürün prestijli ödülünü almıştır.

Ödül, **yenilikçi etki mekanizması**, kanıtlanmış kök sistemi stimülasyonu, artan verim ve bitkilerin stres faktörlerine karşı direnci sayesinde verilmiştir – bu nitelikler Akudo®'yu yeni nesil bir biyolojik ürün olarak açıkça ayırt etmektedir.

Akudo®, uygulamadan sonra hızla aktive olan *Bacillus paralicheniformis* (RT1184 suşu) bakterisinin canlı sporlarını içerir. Gelişen köklerle temas ettiğinde, bakteriler koruyucu bir biyofilm oluşturur ve mahsul gelişimi için uygun bir ortam yaratır.

Süreç birkaç aşamada gerçekleşir:



Gelişmiş su ve besin alımı sayesinde Akudo®, düzgün mahsul çıkışını destekler, gelişimlerini hızlandırır ve şunlara katkıda bulunur:

- daha güçlü ve iyi gelişmiş bir kök sistemi;

- olumsuz koşullara karşı daha iyi direnç;
- daha yüksek ve istikrarlı verim;

Akudo® ile FMC, bilim, yenilik ve sürdürülebilirliğin el ele gittiği **entegre bir yaklaşımla** mahsul koruma ve bitki beslemenin geleceğinin bu yönde olduğunu bir kez daha kanıtlıyor.