

Die Firma Summit Agro wurde in einer Innovationswettbewerb in der Kategorie "Düngemittel und Pflanzenschutzmittel für die Landwirtschaft" ausgezeichnet, der auf der AGRA 2022 stattfand!

Автор(и): Растителна защита
Дата: 30.03.2022 Брой: 3/2022



AMILIS ist eine innovative Technologie für das Stickstoffmanagement im Boden. Es enthält zwei speziell ausgewählte Bakterienstämme, die zum Abbau von Pflanzenrückständen, zur Mineralisierung organischer Substanz, zur Fixierung von Stickstoff aus der Atmosphäre und im Boden sowie zur Stimulierung der

Wurzelentwicklung beitragen. Es wirkt zudem als Antagonist gegenüber pathogenen Mikroorganismen im Boden.

Es ist äußerst geeignet für den Einsatz in konservierenden Bodenbearbeitungstechnologien wie Minimalbodenbearbeitung und Direktsaat, da es sicher mit flüssigen Phosphor- und Stickstoffdüngern gemischt werden kann, die während der Aussaat ausgebracht werden. Begrenzende Faktoren für die Entwicklung der Bakterien sind Licht und Bodenfeuchtigkeit, daher wird empfohlen, es während der Vegetationsperiode mit einer ausreichenden Menge Wasser (nicht weniger als 20 l/ha) auszubringen. Fünf Tage nach der Anwendung des Produkts sind von den Bakterien produzierte Auxine vorhanden, die für die Entwicklung des Wurzelsystems äußerst wichtig sind.

Nach einer Woche wird auch der Stickstoff für die Kulturpflanze verfügbar, was während der Vegetationsperiode 2,5 kg Reinstickstoff als Wirkstoff pro Hektar entspricht. Einer der Vorteile dieses Produkts ist, dass sein Preis nicht mit dem Anstieg des Erdgaspreises steigt, wie es bei konventionellem Stickstoff der Fall ist. Somit ist es ein budgetfreundliches Produkt, mit dem Sie die Stickstoffausbringungsmengen reduzieren könnten.



АМИЛИС

Управление на Азота в почвата



Für weitere Informationen können Sie die Spezialisten des Summit Agro Teams kontaktieren.

www.sab.bg