

Firma Summit Agro a fost premiată într-un concurs de inovație în categoria "Îngrășăminte și produse de protecție a plantelor pentru agricultură", care a avut loc la AGRA 2022!

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



AMILIS este o tehnologie inovatoare pentru managementul azotului în sol. Conține două tulpini bacteriene special selectate care contribuie la descompunerea resturilor vegetale, mineralizarea materiei organice, fixarea azotului din atmosferă și din sol și stimularea dezvoltării sistemului radicular. De asemenea, acționează ca antagonist al microorganismelor patogene din sol.

Este extrem de potrivit pentru aplicare în tehnologiile de agricultură conservativă, cum ar fi lucrările minime ale solului și sistemul fără lucrare, deoarece poate fi amestecat în siguranță cu îngrășămintele lichide fosfatice și azotoase care sunt aplicate în timpul semănării. Factorii limitativi pentru dezvoltarea bacteriilor sunt lumina și umiditatea solului, de aceea în timpul perioadei de vegetație este recomandat să fie aplicat cu o cantitate suficientă de apă (nu mai puțin de 20 l/ha). La cinci zile după aplicarea produsului, sunt prezente auxinele produse de bacterii, care sunt extrem de importante pentru dezvoltarea sistemului radicular.

După o săptămână, azotul devine disponibil și pentru cultură, ceea ce în timpul perioadei de vegetație este echivalent cu 2,5 kg de azot pur ca substanță activă pe hectar. Unul dintre avantajele acestui produs este că prețul său nu crește odată cu creșterea prețului gazului natural, așa cum este cazul azotului convențional. Astfel, este un produs prietenos cu bugetul, cu care ați putea reduce dozele de aplicare a azotului.



АМИЛИС

Управление на Азота в почвата



Pentru mai multe informații, puteți contacta specialiștii din echipa Summit Agro.

www.sab.bg