

Компания Summit Agro была удостоена награды в конкурсе инноваций в категории «Удобрения и средства защиты растений для сельского хозяйства», который проходил в рамках выставки AGRA 2022!

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



АМИЛИС — это инновационная технология управления азотом в почве. Она содержит два специально отобранных штамма бактерий, которые способствуют разложению растительных остатков, минерализации органического вещества, фиксации азота из атмосферы и в почве, а также стимулируют развитие корневой системы. Также действует как антагонист патогенных микроорганизмов в почве.

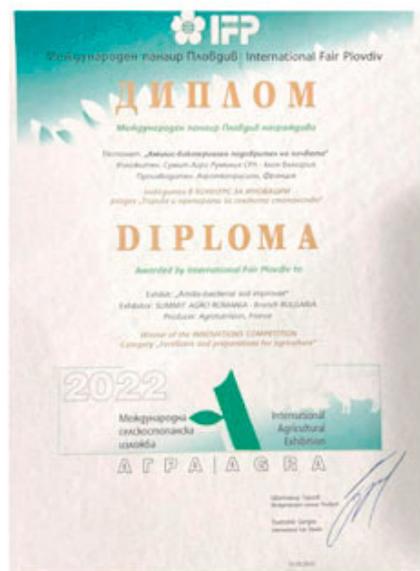
Продукт извънредно пасходит для применения в технологиях сберегающего земледелия, таких как минимальная обработка почвы и no-till, поскольку его можно безопасно смешивать с жидкими фосфорными и азотными удобрениями, вносимыми во время посева. Ограничивающими факторами для развития бактерий являются свет и влажность почвы, поэтому в течение вегетационного периода рекомендуется вносить его с достаточным количеством воды (не менее 20 л/га). Через пять дней после применения продукта присутствуют ауксины, вырабатываемые бактериями, которые извънредно важны для развития корневой системы.

Через неделю азот также становится доступным для культуры, что в течение вегетационного периода эквивалентно 2,5 кг чистого азота в виде действующего вещества на гектар. Одно из преимуществ этого продукта заключается в том, что его цена не увеличивается с ростом цены на природный газ, как в случае с обычным азотом. Таким образом, это экономичный продукт, с помощью которого можно снизить нормы внесения азота.



АМИЛИС

Управление на Азота в почвата



Для получения дополнительной информации вы можете связаться со специалистами команды Summit Agro.

www.sab.bg