



Практичне застосування технології "ЕКО РОСТ" в органічному землеробстві.



Універсальний ультраконцентрований препарат “ЕКО РОСТ”, включає в себе бактерії, полісахариди, ензими, регулятори обміну речовин на основі біологічного походження. Основа препарату “ЕКО РОСТ” складає bacillus subtilis – грампозитивна, спороносна, аеробна, ґрунтова бактерія, яка має універсальну дію.

Завдяки правильному використанню технології “ЕКО РОСТ”:

- 1) поліпшується якість ґрунту, незалежно від його структури і класу;
- 2) відновлюється позитивна мікрофлора ґрунту;
- 3) підвищується аеробність ґрунту;
- 4) активуються азотофіксуючі бактерії в ґрунті;
- 5) підвищується якість та термін зберігання продукції, вирощеної за технологією “ЕКО РОСТ”;
- 6) призводить до значного підвищення урожайності, навіть у перший рік використання технології;
- 7) значно покращується стійкість рослин до шкідників, але не є інсектецидом.

засіб “ЕКО РОСТ” є ефективним фунгіцидним препаратом як на стадії обробки насіння, так і в період вегетації на різних с/г культурах.

ПП "Кустос"



Степова зона
ґрунт: суглинок
Сорт: Одеська 51
Посів: 25.09.2012 р.

Норма висіва: 5,5 млн зер./га

Урожайність: за технологією "ЕКО РОСТ" - 80 ц/га.

Урожайність на контролі: 65 ц/га.



технологія



“ЕКО РОСТ”



контроль

ТОВ «Батьківщина»

Степова зона

ґрунт: суглинок

Сорт: ТИТОНА

Посів: 15.09.2015 р.

Норма висіва: 5,5 млн зер./га

Урожайність: за технологією “ЕКО РОСТ” - 86 ц/га.

Урожайність на контролі: 51 ц/га.

ПСП "Авангард"



Степова зона
ґрунт: чернозем
Сорт: «Подольянка»
Посів: 01.10.2015 р
Норма висіву: 5,3 млн зер./га.
Урожайність: 72 ц.

урожай 2014 рік ПАСТ "Надія"

Традиційна
технологія
(контроль)

Технологія
"ЕКО РОСТ"



ПП "Кустос"



Степова зона
ґрунт: змитий чернозем
Гібрид: МАС97А
Посів: 21.04.2012 р.
Норма висіву: 1,2 п.с.
Урожайність: 54,7 ц./га.
Контроль: 40 ц./га.

АВК "Перемога"



Степова зона
грунт: сірий-опідзолиний
Сорт: «Галина»
Норма висіву: 700 тис шт./га.
Посів: 28.04.2013 р.
Урожайність: 44 ц./га.

ПП "Кустос"



Степова зона
ґрунт: чорнозем
Сорт: "Геракл"
Посадка: 2012 р.
Урожайність: 250 ц./га. (2014 р.)



ПП "Кустос"



Степова зона
ґрунт: чорнозем
Сорт: "Ювілейна Копаня"
Посадка: 2011 р.
Урожайність: 80 ц./га. (2013 р.)



EKOPOCT