

Программа применения биопрепаратов на подсолнечнике



Мероприятие, срок и способ применения	Биопрепарат	Норма расхода л/га, т	Цена, руб./л	руб./га, т	Цель применения	Преимущества, экономическая выгода
Ранне-весеннее боронование или предпосевная культивация	Трихозан , (Триходермин Нова) , (биопрепарат на основе гриба рода Trichoderma)	3,00	304,00р.	912,00р.	Оздоровление почвы, повышение её биологической и продуктивной способности, уничтожение патогенной микрофлоры, ростостимулирующие свойства	1.Снижение предпосевого внесения удобрений в 1,5-3 раза(примерная стоимость 100 кг удобрений - 1200 - 2500 руб.)2.Повышение полевой всхожести семян.3.Здоровая почва-здоровые и дружные всходы(экономия на применении химических фунгицидов).
Обработка семян перед посевом(протравливание)	Ризоплан,Ж (титр не менее 1x10 ⁹) (pseudomonas fluorescens, штамм AP-33, органические компоненты)	1,00	263,00р.	502,00р.	Уничтожение патогенной микрофлоры, ростостимулирующие свойства	1.Подавление бактериальных возбудителей болезней(химических фунгицидов не существует)2.при отсутствии внутри-семенной инфекции, - исключение химического протравливания
	Трихозан , (Триходермин Нова) , (биопрепарат на основе гриба рода Trichoderma)	1,00	304,00р.			
Опрыскивание в период вегетации (фаза 4-6 листьев)	Ризоплан,Ж стабилизированный (титр не менее 3x10 ⁹) (pseudomonas fluorescens, штамм AP-33, органические компоненты, адьювант)	2,00	1 210,00р.	2 420,00р.	Заменяет фунгицидную обработку; уничтожение листо-стеблевой инфекции и патогенной микрофлоры, ростостимулирующие свойства	Экономия на обработке химическими фунгицидами. Долговременный эффект.
	Трихозан , (Триходермин Нова) , (биопрепарат на основе гриба рода Trichoderma)	2,00	304,00р.	608,00р.		
Опрыскивание в период вегетации (фаза монетки)	Ризоплан,Ж (титр не менее 1x10 ⁹) (pseudomonas fluorescens, штамм AP-33, органические компоненты)	2,00	263,00р.	526,00р.	Заменяет фунгицидную обработку; уничтожение листо-стеблевой инфекции и патогенной микрофлоры, ростостимулирующие свойства. Борьба с вредителями(тля, луговой мотыльк. .).	Экономия на обработке химическими фунгицидами и инсектицидами. Долговременный эффект.
	БИОСТОП (Биоинсектицид на основе штаммов :649 Bacillus thuringiensis, Streptomyces sp. 3NN , Beauveria bassiana BB1)	3,00	242,00р.	726,00р.		
Сразу после уборки культуры	Трихозан , (Триходермин Нова) , (биопрепарат на основе гриба рода Trichoderma)	5,00	304,00р.	1 520,00р.	1.Разложение пожнивных остатков.2.Оздоровление почвы, повышение её биологической активности и продуктивности 3.уничтожение патогенной микрофлоры	1.Снижение внесения удобрений в 2-3 раза(примерная стоимость 100 кг удобрений -1200 - 2000 руб.)2.Повышение всхожести семян.3.Здоровая почва-здоровые всходы(экономия на применении химических фунгицидов).

Примечание : в схеме обработок могут вноситься корректировки в связи с конкретной складывающейся фито-санитарной обстановкой на поле . Просьба обращаться к нашим специалистам за консультацией (предоставляется бесплатно).