Бактериальные удобрения для сельского хозяйства

В Институте микробиологии АН РУз разработаны бактериальные удобрения серии FOSSTIM и биопрепараты комплексного действия серии RIZOKOM для предпосевной обработки семян технических и овощных культур. Биоудобрения разработаны в двух препаративных формах: жидкой и сухой.



В результате использования бактериальных удобрений и биопрепаратов нормализуется реакция почвенного раствора, выравнивается баланс почвенного микробного сообщества в пользу полезной микрофлоры, оптимизируется баланс питательных макро-микроэлементов, улучшается фосфатный режим почвы и минеральное питание растений, стимулируется корнеобразование, рост и развитие растений, повышаются полевая всхожесть семян, плодородие почвы и урожайность, снижается заболеваемость с/х культур корневой гнилью, гоммозом, вилтом, альтернариозом, сокращаются сроки созревания урожая на 15-20 дней.



Биоудобрения прошли производственные испытания в фермерских хозяйствах Ташкентской, Сырдарьинской, Бухарской, Джизакской и Андижанской областях.