

## Микробный препарат «АгроМик»

**Назначение:** АгроМик предназначен для предпосевной обработки семян и вегетирующих растений тритикале с целью повышения урожайности и устойчивости растений к неблагоприятным условиям среды.

Применение препарата позволяет повысить урожайность зерна по отношению к контролю на 17%, без использования минеральных удобрений.

### Рекомендации по применению:

#### *Предпосевная обработка семян тритикале*

Гектарная порция микробного препарата АгроМик жидкого составляет 200 мл, а торфяного - 260 г. Для предпосевной обработки семян необходимо всыпать пакет с субстратно-корневой смесью арбускулярных микоризных грибов АМГ (5 г) в жидкий бактериальный препарат (5 л) и разбавить полученную смесь 50 л чистой воды из расчета: 10 л на одну тонну семян (5 га/порций). Полученную суспензию препарата наносят на семена и тщательно перемешивают в машинах для протравливания.

Семена, обработанные микробным препаратом жидким или торфяным, рекомендуется высевать в тот же день. При неблагоприятных погодных или производственных условиях семена можно высевать в течение 3-5 дней после обработки.

#### *Обработка вегетирующих растений тритикале*

Обработку вегетирующих растений проводят в фазу выхода в трубку 2% раствором микробного препарата жидкого. Препарат объемом 4 л разбавляют непосредственно перед применением в 200 л чистой воды и опрыскивают 1 га посевов.

**Основа препарата:** Препарат микробный АгроМик жидкий получают на основе ассоциативного азотфиксирующего штамма *Agrobacterium sp.17* и фосфатмобилизующего штамма *Pseudomonas sp.10SK* (в соотношении 1:1) и инокулюма арбускулярных микоризных грибов (АМГ) рода *Glomus* (1,0 %).

Препарат микробный АгроМик торфяной получают иммобилизацией на стерильный торфяной субстрат-носитель жидкого микробного препарата АгроМик.

**Препаративная форма:** жидкая, торфяная

**Срок годности:** жидкого препарата - 3 месяца, торфяного – 6 месяцев при  $t +4\text{--}+15^{\circ}\text{C}$

ТУ ВУ 100289066. 092-2012

#### **Изготовитель:**

**Институт микробиологии НАН Беларуси**  
220141, г. Минск, ул. акад. В.Ф. Купревича, 2,

#### **Отдел маркетинга, снабжения и сбыта**

тел./факс: + 375 17 267 54 92

тел. + 375 17 399 43 63

эл. почта: [zakupkibio@mail.ru](mailto:zakupkibio@mail.ru)

сайт: <http://mbio.bas-net.by/>

