



DELTA BIO
MICROBIOLOGIC

АЗОТОВИТ
ФИКСАТОР АЗОТА

ПРИЗЕМЛИМ АЗОТ НА ВАШЕМ ПОЛЕ



30–50 кг/га по д.в.

Азота из воздуха
за сезон

ПИТАНИЕ

Повышение коэффициента
использования
минеральных удобрений

ЭНЕРГИЯ

Увеличение энергии
прорастания
и всхожести семян

ПОЧВА

Улучшение здоровья
почвы

ИММУНИТЕТ

Стимуляция иммунитета
и защитных механизмов
растения

ПОВЫШЕНИЕ УРОЖАЙНОСТИ

Увеличение урожая
и качества с/х продукции

АЗОТОВИТ

ФИКСАТОР АЗОТА

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЕ УДОБРЕНИЕ
НА ОСНОВЕ ПОЧВЕННЫХ БАКТЕРИЙ
ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ АЗОТНОГО ПИТАНИЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР

Механизм действия

Свободноживущие бактерии **Beijerinckia fluminensis** заселяют ризосферу, фиксируют молекулярный азот (30–50 кг/га д.в. за сезон) и переводят его в аммонийную форму. Кроме того, способствуют предотвращению потерь азота из минеральных удобрений за счёт вымывания и денитрификации, тем самым повышают коэффициент усвоения вносимых азотных удобрений.



- ✓ Фиксация 30–50 кг/га по д.в. азота из воздуха за сезон.
- ✓ Увеличение энергии прорастания и всхожести семян.
- ✓ Снижение потерь минерального азота.
- ✓ Стимуляция роста и развития растений.
- ✓ Дробное поступление азота в растение на протяжении всей вегетации.
- ✓ Сокращение накопления нитратной формы азота в растениях.
- ✓ Повышение коэффициента использования минеральных и органических удобрений растениями.
- ✓ Формирование дополнительного урожая и повышение качества сельскохозяйственной продукции.
- ✓ Активация иммунной системы растений.
- ✓ Улучшение состояния и здоровья агробиоценозов.
- ✓ Синтез ингибиторов, подавляющих развитие патогенной микрофлоры.
- ✓ Повышение биоразнообразия почв.

Назначение

Азотовит предназначен для предпосевной обработки почвы, семян, посевного и посадочного материала, обработок посевов и посадок с/х культур по вегетации, в том числе в виде инъекции в почву, с целью повышения урожайности и качества сельскохозяйственной продукции. Также Азотовит подходит для внесения в почву при рекультивации нарушенных земель.

Состав	живые клетки почвенной бактерии <i>Beijerinckia fluminensis</i> , штамм Bf 2806, продукты метаболизма бактерий, в т.ч. цитокинины и ауксины
Культуры	зерновые (озимая пшеница, озимая рожь, озимая тритикале, яровой ячмень, яровая пшеница, кукуруза, овёс, просо, гречиха, сорго); зернобобовые (соя, чечевица, нут, бобы кормовые, люпин, фасоль, чина, горох); технические (подсолнечник, рапс, горчица, лён); однолетние и многолетние травы; овощные; плодово-ягодные и цветочно-декоративные
Гарантийный срок хранения	12 месяцев со дня изготовления при температуре от –3 до +30 °С при условии сохранности и герметичности потребительской тары. Производитель гарантирует концентрацию бактерий 1×10^9 КОЕ на конец срока хранения при температуре от –3 до +15 °С. При температуре хранения выше +15, но не выше +30 °С гарантированная концентрация на конец срока хранения 1×10^5 КОЕ на 1 мл. Открытую канистру использовать в течение пяти дней
Сертифицировано	Разрешено ООО ЭКОГЛОБ для использования в органическом земледелии в соответствии со стандартом ЕС 2018/848