



КОМПЛЕКС-БИО

КОМПЛЕКСНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ УДОБРЕНИЕ
НА ОСНОВЕ КУРИНОГО ПОМЕТА



КОМПАНИЯ ОРГАНИКА ПРОИЗВОДИТ

«Комплекс-БИО» – органическое удобрения на основе птичьего помёта, содержащее азот, фосфор, калий, микроэлементы и гуминовые кислоты, переведенные в растворимые одновалентные соли.

Предлагаем Вам рассмотреть уникальную возможность приобретения органического удобрения, которое по своим агро-биологическим свойствам существенно превосходит минеральные удобрения.

Органическое удобрение **«Комплекс-БИО»** применяется в сельском хозяйстве в качестве естественного, экологически чистого удобрения и восстановителя плодородия почв.

«Комплекс-БИО» легко усваивается растениями, так как состоит из наиболее доступных веществ для растений, а также почвенной микрофлоры соединений – гуано, ускоряет обменные процессы на клеточном уровне, способствует повышению фотосинтеза, тем самым увеличению самообеспеченности клеток растения питательными элементами, стимулирует образование развитой корневой системы, в том числе в плодородном слое почвы. Эти факторы позволяют раскрыть биологический потенциал растений, что приводит к росту урожайности на 20-40%, устойчивости к неблагоприятным факторам внешней среды – засуха.

«Комплекс-БИО» улучшает структуру почвы, восстанавливает и сохраняет ее плодородие, обладает свойствами оздоровления почвы – восстанавливает почвенную микрофлору.

СОСТАВ

НРК

Удобрение "Комплекс-БИО" содержит:

- Азота 4.0%,
- Фосфора – 4.0%,
- Калия – 2.0%

на абсолютно сухое вещество;

на водорастворимые соединения приходится:

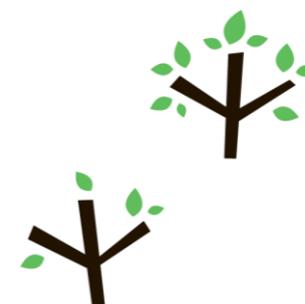
- Азота 47-70%,
- Фосфора – 15-20%,
- Калия – до 90%

от их общего количества;

Содержание органического вещества - 80%

Содержание гуминовых кислот 0,5% - 1,0%

В технологической линии существует возможность увеличения НРК по требованию крупных заказчиков.



КОМПЛЕКС-БИО



КОМПЛЕКСНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ УДОБРЕНИЕ
НРК (4-4-2)
на основе куриного помета



ТЕХНОЛОГИЯ

Технология производства органического удобрения **"Комплекс-БИО"** использует природное вещество – гумат. Это позволяет обогатить **"Комплекс-БИО"** не только гумусовой кислотой, хелатирующим веществом - лимонной кислотой, но и включить в свой состав 20 аминокислот, 11 витаминов и микро- и макроэлементы.

результат применения

Такой высокотехнологичный состав **"Комплекс-БИО"** позволяет:

- Повысить иммунную систему растений;
- Способствует развитию крепкой корневой системы;
- Повышает энергию прорастания семян;
- Повышает устойчивость к болезням;
- Способствует повышению устойчивости растений к неблагоприятным условиям;
- Способствует быстрому восстановлению плодородности почвы



БЕЗОПАСНОСТЬ

Повышенная степень безопасности за счет дегельминтизации, потери всхожести семян сорняков, подавления патогенных форм микроорганизмов

УДОБСТВО

Питательные вещества находятся в доступном для использования растениями состоянии. **"Комплекс-БИО"** повышает степень использования фосфора из почвы на 20-25%, калия – на 23-25%.

«Комплекс-БИО», это комплексное органическое концентрированное удобрение, применяющееся для внесения с помощью сеялок, позволяющее значительно минимизировать объемы внесения. По «скорости» прямого действия на растения данное удобрение сопоставимо с минеральными удобрениями, внесенными в эквивалентном количестве, а в последствии, превосходящее их.

УЛУЧШЕНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ ПОЧВЫ

Улучшает питательный режим почв, оптимизируя баланс элементов питания. Также, данное удобрение можно рассматривать при рекультивации нарушенных и загрязненных почв. В этом случае доза будет рассчитываться от степени нарушенности (загрязнения) почв и питательности вносимых почвогрунтов.

УВЕЛИЧЕНИЕ КОРНЕВОЙ СИСТЕМЫ

Увеличение поверхности и объема корневой системы растений. Растение успевает проникнуть в более глубокие слои почвы и захватить влагу, что особенно важно в засушливых регионах.

НАКОПИТЕЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ

Влияет на накопление органического вещества, тем самым улучшая водно-воздушный и тепловой режимы почв.



КОМПЛЕКС-БИО ИЛИ МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ?

Минеральные удобрения, пополняя запасы питательных веществ в почве, не влияют на динамику содержания общего гумуса. Теория и практика говорит о том, что в последние 10-15 лет внесение химических удобрений уже не дает прироста урожая, как прежде. Неуклонно снижается отдача от внесения минеральных удобрений из-за потери гумусной составляющей почв. Для того, чтобы вести земледелие не в ущерб плодородию, иметь бездефицитный баланс гумуса, кроме минеральных удобрений, каждый гектар полей в среднем должен получать 3-7 тонн органических удобрений – вторичных нативных продуктов птицеводства и животноводства.

Комплексные органические удобрения обладают рядом фундаментальных преимуществ при использовании, связанных с фиксацией азота, фосфора и калия органических формах. При внесении этих удобрений исключены вымывание и иные виды потерь макроэлементов, которые растения не успевают усвоить. Поступившие с органическим удобрением макроэлементы депонируются в плодородном слое почвы в составе нерастворимых гуминовых кислот и растворимых (но удерживаемых коллоидными связями) гуматов. Они поступают в корни растений «по потребности», в результате расщепления гуматов на неорганические соли прикорневыми микроорганизмами и ферментами, выделяемыми корневой системой растений.

Тем самым, при внесении органических удобрений не требуется завышать норму внесения на 25-30% гарантированного вымывания. Кроме того, значительно улучшается экологическое состояние пашни, устраняются токсические эффекты для почвенной фауны. Биологические соединения **«Комплекс-БИО»** усваиваются растениями на 80-90% и имеют пролонгированный эффект. **«Комплекс-БИО»** содержит более 70% белка, который является основой пищи всех почвенных организмов и растений, повышая общее плодородие почвы. В одной тонне **«Комплекс-БИО»** содержится около 100 гр. микроэлементов таких как: магний, цинк, бор, молибден, медь, сера. В процессе производства органических удобрений **«Комплекс-БИО»** - ферментируется, т.е. обогащается солями гуминовых и фульвовых кислот.

Органическое происхождение удобрения позволяет его использовать при производстве органической продукции согласно ГОСТ Р 56508-2015 «Продукция органического производства. Правила производства, хранения, транспортирования».



В СЛУЧАЕ ПРИНЯТИЯ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО РЕШЕНИЯ, ВЫ МОЖЕТЕ СВЯЗАТЬСЯ С НАМИ:

ТЕЛ. РАБ.: +7 495 118 21 49

ТЕЛ. СОТ.: +7 911 958 31 21

ОСТАВИТЬ ЗАЯВКУ НА САЙТЕ: WWW.ORGANIKAPRO.COM

E-MAIL: SALES@ORGANIKAPRO.COM

**ПО ХАРАКТЕРИСТИКАМ ОРГАНИЧЕСКОЕ УДОБРЕНИЕ «КОМПЛЕКС-БИО»
ПРЕВОСХОДИТ МИНЕРАЛЬНОЕ, А ПО ЦЕНЕ СУЩЕСТВЕННО ДЕШЕВЛЕ!
ЗВОНИТЕ!**

ООО «ОРГАНИКА» ИНН 1627017608

423650, Россия, республика Татарстан, Менделеевск, Менделеевский район улица Фомина, дом 19, оф. 531

Офис продаж: 143421, Россия, Московская область, Красногорский район, Новорижское шоссе, 26-й километр, к.6, подъезд 5, оф.206, БЦ "RigaLand"

Производство: Россия, Нижегородская область, Володарск, Вокзальная ул.