



ИНСТРУКЦИЯ

по применению препарата "ЭМОЧКИ-Бокаши"

ЭМОЧКИ-бокаши – это культура Эффективных Микроорганизмов, выращенная на пшеничных отрубях в оптимальных условиях.

Бокаши – одно из самых популярных в мире микробиологических удобрений для восстановления естественного плодородия почвы.

Есть несколько основных преимуществ бокаши перед другими EM-препаратами. Во-первых, Эффективные Микроорганизмы применяются в комплексе со своим питательным субстратом - пшеничными отрубями, что обеспечивает высокую выживаемость микроорганизмов при попадании в новую, подчас враждебную, среду. Быстро найти подходящую пищу в таких условиях эмочкам непросто, поэтому совсем неплохо иметь "запас продовольствия" на первое время. Во-вторых, применять бокаши легко, просто и приятно!

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Классическое удобрение:

- **весенняя и осенняя обработка почвы.** Расход удобрения от 0,5 до 2 стаканов (25-100 г) на 1 кв.м, в зависимости от состояния земли, её истощенности и засоренности химикатами. Вечером или в пасмурную погоду равномерно рассыпать бокаши, слегка перерыхлить, замульчировать органикой или, при желании, засеять сидератами. Весной обработку проводят не менее чем за три недели до высадки растений.

- **при посадке семян.** Бокаши насыпают рядом (или вперемешку) с семенами, клубнями, луковицами. Расход – от щепотки до пригоршни в зависимости от размера растений и их требовательности к плодородию.

- **при высадке рассады, посадке кустов и деревьев.** Положить бокаши на дно ямки и присыпать землей, поверх которой уже высаживать растение. Это замечательный способ улучшить микробиологическое состояние в прикорневой зоне многолетних культур, что обеспечит здоровье растений на долгие годы. Также можно рассыпать бокаши по поверхности вокруг посаженного растения, после чего накрыть мульчей.

- **корневая подкормка растений.** Отступив от растения 10-50 см, посыпать землю бокашиками, замульчировать и, при необходимости, полить. Периодичность подкормок зависит от состояния здоровья растений и земли. Расход – 25-100 г на 1 кв. м. Корневую подкормку бокашиками можно чередовать с внекорневой обработкой препаратом «ЭМОЧКИ для Земли» или EM-настоем от ферментации пищевых отходов.

- **удобрение комнатных цветов.** «Присолить» бокашиками и прикрыть землей или мульчей. Удобрение очень сильное, поэтому не перестарайтесь! Дозировку и частоту подкормок для каждого растения следует определять индивидуально опытным путем.

- **подготовка почвы под рассаду.** 0,5-1 стакана (25-50 г) бокаши на ведро почвосмеси, влажностью около 30 %, перемешать, затем смесь необходимо герметично упаковать в пластиковую тару и поместить в темное теплое место на 20-30 дней.

2. Ферментация органических отходов, приготовление EM-компоста и EM-настоя.

EM-Бокаши намного ускоряют ферментацию и компостирование любых органических остатков – будь то трава, ботва, листья, опилки, пищевые отходы, навоз или фекалии, превращая их в питательное удобрение для растений (**EM-компост**) за 2-3 месяца. **Эффективность использования бокаши путём приготовления EM-компоста в несколько раз выше по сравнению с обычным добавлением их в почву!** Компостная куча – это ваша лаборатория по выращиванию Эффективных Микроорганизмов.

При приготовлении EM-компоста из **пищевых отходов на кухне** расход бокаши составляет примерно 5 стаканов (250 г) на 15-литровое ведро. Необходимо раз в день сливать **EM-настой** (также замечательное удобрение), скапливающийся в нижней части ведра. Для этого удобно пользоваться бытовыми EM-компостерами с краником.

При закладке травы, листьев и другой органики в **компостные кучи** добавлять примерно 100 г бокаши на 10 кг сырья. Однако, чем больше бокаши вы добавите, тем быстрее и насыщеннее получится EM-компост. Для успешного ферментирования важно равномерно распределить препарат по всей массе органических отходов. Для этого органику укладывают слоями, пересыпая их бокашиками. EM-компостирование будет проходить быстрее и качественнее, если не допускать попадания прямых солнечных лучей, ограничить доступ воздуха и соблюдать умеренную влажность смеси. При наличии среди компостируемых материалов большого количества трудноразлагаемой органики (жиры, масла, целлюлоза и т.д.) рекомендуется добавлять препарат «**ЭМОЧКИ для водички**» в количестве до 1л на 1 куб.м. сырья. Отличный **EM-биогумус** получается при совместном использовании «ЭМОЧКИ-бокши» и вермикултур (калифорнийские черви, черви «Старатели»).

В течении лета полезно подкармливать растения **травяным EM-настоем**, который легко приготовить самостоятельно. Для этого берут подходящую ёмкость и на $\frac{3}{4}$ наполняют её измельчёнными травами (особенно подходят крапива, пырей, лебеда, клевер). Затем добавляют, из расчета на 15 л воды – 1 стакан сладкого сиропа, 2-3 стакана бокаши, можно добавить 1-2 стакана пепла. Настой герметично закрывают и выдерживают в течении 3-5 дней при температуре 20-25°C, изредка перемешивая, после чего процеживают и используют, разбавляя водой 1:100.

Первоклассное удобрение можно получить, компостируя с помощью Бокашиков **фекалии из наружных и био-туалетов**. Для этого следует добавлять бокаши в процессе наполнения туалетных ёмкостей примерно 250 г на 20 литров фекалий (в выгребных ямах досыпать горсть земли). Следует отметить, что полная ферментация фекалий может длиться около года, поэтому желательнее пользоваться двумя выгребными ямами попеременно. Кроме того, добавление бокаши в туалеты способствует постепенному исчезновению **неприятных запахов**.

3. Подкормка животных.

Предложите бокашики вашим домашним питомцам! Добавление бокаши в корм животных укрепляет их здоровье, улучшает пищеварение и поднимает настроение. У кошек и собак улучшается состояние шерсти, куры лучше несут яйца, у коров увеличиваются удои и молоко становится вкуснее (в Германии фермеры дают коровам по 100 г бокаши в день).

ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ

- ❖ Помните, бокаши боятся прямых солнечных лучей и сильных морозов, поэтому храните их в темном месте при температуре от 0 до +20°C!
- ❖ Применяя EM-препараты, следите, чтобы они не попадали на свежие ранки растений!
- ❖ Помните, что бокашики очень впечатлительны! Поэтому общайтесь и работайте с ними только в хорошем настроении, это значительно повысит их эффективность!

ЗДОРОВЬЯ ВАМ, ВАШЕЙ СЕМЬЕ И ВАШЕЙ ЗЕМЛЕ!