

ЦЕНТР ПО САПРОПЕЛЮ

Астрахань, Россия, ул. Ульянова, 67 тел. +79086132220, +79608517317 e-mail: saprex@rambler.ru www.saprex.ru
www.sapropex.ru

ПИТАТЕЛЬНЫЙ САПРОГЕЛЬ ДЛЯ САДОВО-ОГОРОДНЫХ САЖЕНЦЕВ И РЕКУЛЬТИВАЦИИ

Питательный сапрогель для сада и огорода. Бытовое и фермерское применение препарата на основе коллоидного озерного сапропеля в подсобном, приусадебном и тепличном хозяйстве.



Весной мы активно приобретаем рассаду, саженцы деревьев, кустарников, цветов. Очень хочется, чтобы наши растения хорошо прижились, как можно меньше болели и скорее принесли урожай. Но корневая система при транспортировке и пересадке все-таки страдает, ведь выкапывая растения в питомнике, как бы мы не старались все сделать аккуратно, маленькие и тоненькие, нежные корешки повреждаются, а в период транспортировки и посадки подсыхают, растение расходует много сил для приживания.

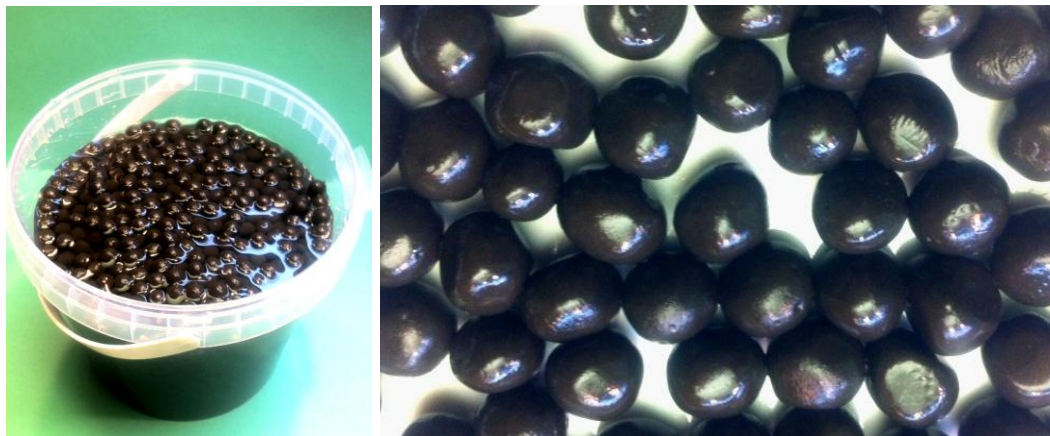
Чтобы помочь растениям в этом трудном процессе, исключить их стрессовое состояние при транспортировке, ускорить приживаемость, уменьшить сроки до цветения и созревания плодов, повысить урожайность, исключить заболеваемость корневой системы и всего растения в целом, Центром по сапропелю совместно с ООО «Меркурий» производится питательный гель на основе сапропеля (сапрогель).

Что это дает? Сапрогель покрывает все корни и сохраняет питательную влагу до 10-14 дней. Этого времени, как правило, достаточно, чтобы растение прижилось и начало образовывать молодые корешки.

Сапрогель в 2-4 раза уменьшает объем полива растений, равномерно отдавая воду корневой системе и забирая ее из окружающего грунта при его переувлажнении. В увлажненном грунте он забирает избыточную влагу, сорбируя ее в себе, а в высохшем грунте по потребности отдает ее растению. Сапрогель включает в себя все необходимые микро- и макро элементы, которые вместе с влагой привносятся к корневой системе растений через гелеобразную консистенцию препарата.

Оптовые поставки сапрогеля осуществляются по заказу в бочках по 200 л, ведерках ПВХ объемом 2.5-26 л или герметичных прочношовных полиэтиленовых мешках 5-20 л. Через торговые сети сапрогель реализуется в ведерках ПВХ по 2.5-26 л и полиэтиленовых пакетах по 5 л.

Способ применения довольно прост. При транспортировке растений их корневую систему обволакивают сапрогелем, обворачивают в пергаментную бумагу и осуществляют перевозку. При посадке растения в грунт вторично обволакивают его корни в сапрогель и высаживают в заранее подготовленную лунку. Целесообразно перед высадкой растения на дно лунки уложить «мокрые» гранулы сапропеля пересыпав их почвенным материалом.



Питательный сапрогель для рекультивации техногенно нарушенных земель. Это промышленное применение экологически чистого и безвредного для окружающей среды препарата на основе сапропеля естественной влажности. Центром по сапропелю разработаны технологии производства и использования сапрогеля при предотвращении ветровой эрозии земель и пылении хвостохранилищ горнообогатительных предприятий, при озеленении «лунных» ландшафтов карьеров горных работ, укреплении дорожных откосов, озеленении техногенно нарушенных земель, буровых площадок. Особое место занимает наша технологическая разработка сапрогеля и его применения при озеленении пустынных и истощенных земель в жаркой климатической зоне и выращивания растений в переувлажненных грунтах. Поставка сапрогеля для рекультивационных работ осуществляется в емкостях большого объема – бочках 200 л, прочных полиэтиленовых мешках по 20-50 л, ведрах ПВХ по 26-72 л.

Способ применения: обволакивают сапрогелем корневую систему растения и высаживают его в заранее подготовленную лунку на рекультивируемом объекте. До высадки растения в лунку на ее днище укладывают перемешанный с окружающим грунтом гранулированный «мокрыми» гранулами сапропель.



Если сапрогель в транспортной таре стал очень густой, его необходимо разбавить водой. Сапрогель должен быть не слишком жидкий, но и не должен быть комками,

с корневой системы не должен стекать, но и не должен быть рыхлым, иначе он не будет держаться на корешках.

Если растение было в горшочке, например, рассада, обвилось корнями земляной ком, аккуратно вынимаем его из горшочка и корневую систему погружаем на несколько секунд в сапрогель и высаживаем на постоянное место. Если растение без земляного кома, то так же погружаем корневую систему в сапрогель, вынимаем, проверяем, чтобы препарат полностью прикрыл корни и высаживаем растение в грунт.

Используя сапрогель в засушливом климате и пустынных регионах, количество поливов уменьшается в 2-4 раза. Сапрогель помогает растениям прижиться на новом месте, развить корневую систему, укрепить ее и подпитывать питательными веществами на протяжении всего времени его жизни. Корневая система растения по его потребности равномерно впитывает воду из гелевого препарата. При посадке растений в увлажненный грунт, наоборот, сапрогель вбирает в себя излишки влаги и не дает погибнуть растению от переувлажнения.

