



Субстрат Щедра земля® – залог качественной рассады

Профессиональные торфяные питательные субстраты, как показали исследования и опыт применения при выращивании рассады, значительно облегчают работу овощеводам и создают запас питательных веществ для взрослых растений.

Зима – традиционная пора отдыха для земледельцев. Но только не для профессиональных овощеводов. У них январь и февраль – как раз самый ответственный период, время напряженного труда и нередко – бессонных ночей. Именно в эту пору овощеводы закладывают базу для будущего урожая, выращивая рассаду.

Сколько же труда приходится потратить, прежде чем высеянные семена (как правило, гибридные, и поэтому недешевые) взойдут, а крошечные нежные ростки вырастут до требуемого размера, чтобы пересадить в теплицу или на поле. По ночам теплицу нужно отапливать, но зачастую там все равно холодно, и рассада может замкнуть. Днем, особенно в период, когда количество солнечной радиации значительно увеличивается, в теплице и без обогрева слишком жарко, а рассада печется и пересыхает. Приходится ее поливать, нередко

дважды, а то и трижды за день. Решая одну проблему – пересыхание, полив часто порождает другие. Если поливать чистой водой – рассада вытягивается. Если сопровождать полив подкормкой удобрениями – растение развивается более сбалансированно. Но даже умеренная подкормка может резко изменить среду внутри крохотной рассадной ячейки: то уровень pH сильно изменится и выйдет за пределы оптимального, то появится риск засоления.

Те, кто обладает довольно длительным опытом выращивания рассады, утверждают: существует три основных составляющих в этом деле – семена, субстрат и агротехнологии. Уже много лет, как отечественные овощеводы используют преимущественно высококачественный семенной материал – гибридный, селекцию ведущих мировых компаний. Благодаря усилиям консультантов крупных фирм все шире внедряются современные агротехнологии.

Те же тенденции наблюдаются и в отрасли субстратов. Овощеводы, еще не так давно готовившие субстрат сами, массово переходят на торфосмеси. И все больше овощеводов убеждается в преимуществах субстратов нового поколения – предварительно «заряженных»

всеми необходимыми питательными элементами.

Именно к подобным торфосмесям принадлежат субстраты «Щедра земля®», эксклюзивным поставщиком которых на украинский рынок является ТД «Киссон». Основным компонентом этих субстратов является торф. Его в заводских условиях «заправляют» комплексным удобрением одного из ведущих европейских производителей, которое содержит все основные питательные элементы (азот, фосфор, калий), а также все необходимые микроэлементы (кальций, магний, серу и пр.). Таким образом, рассада с самого начала развития получает полностью сбалансированное питание.

Причем «заправляют» субстрат на редкость щедро – не менее 1 кг удобрений на 1 кубометр торфосмеси. Этого запаса хватает растениям на 3-4 недели. В результате потребность в удобрении растений во время выращивания рассады уменьшается, что значительно облегчает труд овощевода. Ведь в этом случае ему не нужно выполнять агрохимические анализы субстрата и растений, рассчитывать программы питания, разбивать самостоятельно питательные смеси. Достаточно лишь регулярно поливать рассаду.



Более того, при использовании субстрата «Щедра земля®» даже с поливами у овощевода будет меньше работы. Дело в том, что этот субстрат представляет собой смесь двух видов торфа (верхового прибалтийского и низинного украинского) и кокосового волокна. В результате «Щедра земля®» сочетает в себе преимущества сразу трех видов субстрата. Легкий механический состав верхового торфа обеспечивает хорошую водно-воздухопроницаемость и способствует разрастанию корневой системы. Имея сильную корневую систему, рассада потом хорошо развивается и отлично переживает пикировку. Соответственно, в теплице или в поле практически не бывает выпадает высаженной рассады.

От низинного торфа «Щедра земля®» взяла плодородие за счет содержащихся в нем органических питательных

веществ. А кокос, который в последние годы становится все более популярным в овощеводстве защищенного грунта, выступает хорошим абсорбентом влаги и хорошим разрыхлителем субстрата. Последнее свойство улучшает воздухо- и влагообмен, что способствует росту корневой системы. А за счет повышенной абсорбции кокосовой стружки субстрат быстро вбирает избыточную влагу и отдает ее при высыхании. Так что у овощевода и с поливами меньше хлопот: рассаду достаточно поливать раз в сутки. Это особенно ощущается во втором обороте, когда во время выращивания рассады теплица днем зачастую сильно перегревается.

«Щедра земля®» используется не только в овощеводстве, но и в цветоводстве. И все, кто применяет этот суб-

страт, отмечают его стабильную от партии к партии однородную структуру, без комков и инородных включений. Высокая фитосанитарная чистота позволяет обходиться без фунгицидов и инсектицидов во время выращивания рассады.

Мелким производителям понравится расфасовка данного субстрата по 25 и 50 л, в то время как профессиональная фасовка по 150 л удобна для крупных и средних хозяйств. И, наконец, нет такого сельхозпроизводителя, которому не понравилась бы привлекательная по сравнению с конкурентами цена данного субстрата.

«Щедра земля®» впервые появилась на украинском рынке 10 лет назад. И те, кто испытал этот субстрат в числе первых, охотно рассказывают о своем опыте работы с ним. Предоставим слово некоторым из них.

Владимир ХВОСТИК,

директор «Агроцентра «Січ»

(с. Алексеевка Никопольского района Днепропетровской области), агроном и ученый, который обязательно испытывает в собственных теплицах все семена и препараты, которые собирается продавать клиентам-овощеводам:

Сейчас некоторые тепличники используют кокосовое волокно. При всех преимуществах такой субстрат не содержит питательных веществ, а кальций даже впитывает, что заставляет овощеводов вносить повышенные дозы этого микроэлемента. Да и по цене кокос дорогое. А вот субстрат «Щедра земля®», представляющий смесь торфов и кокосовой стружки, лишен этих недостатков. При этом содержащееся в нем кокосовое волокно не дает пересы-

хать торфу. Таким образом, «Щедра земля®» хорошо удерживает влагу, т.е. обладает основным преимуществом кокоса. Более того, «Щедра земля®» заправлена всеми необходимыми элементами питания. Поэтому на таком субстрате выращивать рассаду значительно легче.

Опыты, которые я проводил в течение нескольких лет на разных овощных культурах, показали, что рассада, выращенная на этом субстрате, обладает лучшей, более мощной корневой системой за счет рыхлости почвы, а растения более выровненные и развиваются более сбалансированно.

Все это побудило меня сделать «Щедрую землю®» неотъемлемым элементом технологии выращивания овощей в защищенном грунте, которую я отработываю уже 5 лет и рекомендую всем моим клиентам.



Вырастить качественную рассаду при правильном подходе сможете и вы, уважаемые читатели.

Стоит только выбрать правильные семена, правильный субстрат и придерживаться правильной технологии. Тогда из семечка вырастет здоровая рассада, из нее, в свою очередь, – мощное и хорошо сбалансированное растение, которое отблагодарит вас щедрым урожаем и с лихвой окупит ваши усилия на ниве овощеводства.