

Terra Vita® (Живая Земля®) – серия полностью готовых грунтов класса люкс.



Грунты изготовлены на основе смеси высококачественных торфов с добавлением природных структурирующих компонентов (очищенного речного песка и агроперлита), комплексного минерального удобрения и природных стимуляторов роста - гуминовых веществ.

Речной песок и агроперлит предназначены для улучшения структуры грунта, улучшения воздухо- и влагообмена. Благодаря им создаются оптимальные условия для развития мощной корневой системы, так как оптимизируется процесс корневого дыхания и питания. Мощная корневая система – это залог гармоничного развития и здоровья растения, так как именно через корни растения и получают все питательные вещества, необходимые в период вегетации.

Агроперлит – это химически инертный природный минерал, обладающий пористой структурой, благодаря которой он впитывает влагу при поливе, увеличиваясь в размерах. В промежутках между поливами гранула агроперлита постепенно отдает накопленную влагу в почву, благодаря чему грунт дольше остается влажным, и соответственно, растения легче переносят периоды вынужденной засухи.

В качестве источника макроэлементов питания растений (азота, фосфора и калия) в грунтах Terra Vita® используется высококачественное водорастворимое удобрение Kemira Супер®, содержащее, кроме того, полный набор микроэлементов.

Гуминовые вещества, содержащиеся в грунтах "Живая земля" и минеральное удобрение действуют синергично. Это означает, что воздействие гуминовых веществ усиливает действие минерального удобрения, повышая их усвояемость растением. В результате, минерального удобрения в сочетании с гуматами нужно использовать меньше, чем в одиночку. Это означает, что в конечном продукте (урожае) вредных для здоровья человека веществ (нитратов, тяжелых металлов и тд) не обнаруживается.

Таким образом, грунты Живая Земля® рекомендуется использовать:

- для получения высококачественной рассады всех видов с/х культур
- для заполнения посадочных ям и лунок при пересадке рассады на постоянное место;
- для формирования поверхностного слоя почвы при выращивании овощных и цветочных культур безрассадным способом.