"Диатомит садовый"

природный универсальный почвоулучшитель

Состав: кремнистые отложения диатомитовых водорослей древних водоемов.

Содержание основных веществ:

SiO_2 - 74,8% - 88,0% из них в аморфной форме - 40,0% - 45,0% ;

Al_2O_3 - 3,3% - 9,7% %

Fe_2O_3 - 2,3% - 4,8% %

CaO - 0,6%

MgO - 0,6% - 1,7%

K_2O - 0,96%

Na_2O - 0,74%

Свойства:

- изготовлен из природного материала;

- разрыхляет и структурирует почву, улучшает аэрацию;

- позволяет растениям легче переносить засуху, снижает риск переувлажнения грунта;

- защищает почву от солнечных лучей, поддерживает стабильный температурный режим;

- препятствует слеживанию грунтов;

- аккумулирует питательные вещества и постепенно передает их растениям;

- сорбирует из почвы соли токсичных металлов и радионуклиды, связывает их и переводит в недоступную для растений форму;

- обладает нейтральным показателем pH, благодаря чему регулирует кислотность почвы;

- обладает инсектицидными свойствами, защищает растения от вредителей.

Результаты применения:

-повышает приживаемость рассады, саженцев, цветов;

-повышает стрессоустойчивость растений;

-повышает урожайность;

-улучшает качество урожая.

Рекомендации по применению:

"Диатомит садовый" вносят в почву перед посадкой растений. Для уменьшения расхода рекомендуется вносить почвоулучшитель в корневую зону

Для цветов и декоративных растений:

При посадке растения добавить "Диатомит" в грунт в объемном соотношении 1 : 5., после чего тщательно перемешать, посадить растение и обильно полить. Для лучшего укоренения растения, а также для растений со слабой корневой системой можно увеличить норму внесения "Диатомита" до соотношения 1 : 4.

Для рассады овощных и ягодных культур:

При высевании семян в закрытом грунте, а также при пикировании рассады добавит в грунт "Диатомит садовый" в объемном соотношении 1 : 4. При высадке рассады в грунт добавить "Диатомит садовый" в лунки в объемном соотношении 1 : 5, после чего тщательно перемешать, посадить растение и обильно полить.

Для саженцев деревьев и кустарников:

Для лучшего укоренения растения добавит в подготовленную лунку смесь диатомита и грунта в объемном соотношении 1 : 5, тщательно перемешать, посадить растение и обильно полить.

Для защиты корневой системы от вымерзания насыпать слой "Диатомита садового" толщиной 5 - 10 см в приствольный круг саженца и обкопать на глубину 15 - 20 см.