ХЛОРЕЛЛА

**ПРИРОДНЫЙ БИОСТИМУЛЯТОР РОСТА И РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ**

**БОЛЕЕ 650 МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В БИОДОСТУПНОЙ ФОРМЕ**

**ХЛОРЕЛЛА – ПРИРОДНАЯ ФАБРИКА ЗДОРОВОГО РОСТА**

Хлорелла **–** это уникальная одноклеточная пресноводная водоросль с рекордно высоким содержанием полноценных белков, аминокислот, витаминов и микроэлементов, необходимых всем живым организмам, включая растения.

Хлорелла относится к классу «суперпродуктов» (подобно прополису, маточному молочку или зелени ячменя), накапливает в себе все необходимые вещества для роста и развития клеток в высочайшей концентрации и естественной природной легкоусвояемой форме. Это свойство позволяет стимулировать развитие растений, увеличить плодородность почвы, способствует размножению почвообразующих микроорганизмов необходимых для плодородия.

**ЛУЧШЕ ВСЁ: КОРНЕОБРАЗОВАНИЕ, РОСТ, ЦВЕТЕНИЕ, ПЛОДОНОШЕНИЕ**

Хлорелла содержит природные гибберелины и ауксины, которые являются регуляторами роста и развития растений. Они позитивно влияют на фитогармоны растений, а также способствуют активации наиболее полного процесса клеточного деления.

Хлорелла – абсолютно натуральный органический биостимулятор роста растений, который ускоряет корнеобразование, способствует росту и развитию растения, увеличивает цветение и урожайность, повышает содержание витаминов и полезных веществ в плодах.

И всё это при бескомпромиссной экологической чистоте.

**ХЛОРЕЛЛИН – ПРИРОДА ПОЗАБОТИЛАСЬ И О ЗАЩИТЕ РАСТЕНИЙ**

Хлорелла в процессе жизнедеятельности синтезирует природный антибиотик Хлореллин. Он эффективно уничтожает вредоносные микроорганизмы, водоросли и бактерии, встречающиеся на его пути. Это позволяет при замачивании семян или поливе растений в дополнение получить оздоровительный эффекта и повысить их иммунитет.

Природный антибиотик Хлореллин экологически безопасен и позволяет получить 100% полезный для здоровья урожай.

**АНТИСТРЕССОВЫЙ ЭФФЕКТ ДЛЯ ЗЕЛЁНЫХ ПИТОМЦЕВ**

Растениям нередко приходится сталкиваться с различными стрессовыми ситуациями: пересадка, акклиматизация, засуха, заморозки. Хлорелла, благодаря своему мощному набору полезных веществ в высокой концентрации, значительно повышает собственный иммунитет растений, антистрессовую устойчивость при неблагоприятных внешних воздействиях, включая засуху, акклиматизацию, пересадку.

**ХЛОРЕЛЛА В ЦИФРАХ И ФАКТАХ**

* содержит 650 микроэлементов, все витамины, 40 аминокислот в высокой концентрации
* повышает всхожесть семян до 99%
* ускоряет сроки созревания на 7-10 дней
* увеличивает массу и длину стебля на 20-40%, корневой системы на 50-80%
* увеличивает содержание пигментов и витаминов на 20-40%
* улучшает внешний вид, сокращает время и затраты на уход за комнатными растениями
* повышает иммунитет растений, антистрессовую устойчивость при засухе и пересадке.
* увеличивает число полезных почвенных микроорганизмов до 400 млн. в 1 гр. гумуса
* утилизирует из почвы окислы тяжелых металлов, радионуклиды, пестициды
* хлорелла признана одним из самых полезно-насыщенных продуктов в мире

**Рекомендации по применению**

**Общие рекомендации:**

* Всегда перед применением тщательно взболтайте бутылку с препаратом до равномерного перемешивания раствора. При опрыскивании – процедите раствор.
* При приготовлении рабочего раствора используйте нехлорированную воду комнатной температуры.
* Продукт органического происхождения, естественный осадок – допустим.
* Предназначается для всех видов садовых и комнатных растений и любых типов почв.
* Безвреден для людей и животных, при работе соблюдайте обычные меры предосторожности.
* Храните препарат в прохладном затенённом месте, не допуская его заморозки.

**Полный курс использования хлореллы состоит из 3-х этапов:**

1- обработка почвы, 2- замачивания семян, либо рассады, 3- полив и опрыскивание растений

**Приготовление рабочего раствора:**

**Для обработки почвы и полива:** разведите 3 столовых ложки раствора хлореллы на ведро воды, либо 1 чайную ложку раствора на 1 литр воды.

**Для замачивания семян:** разведите раствор хлореллы водой из расчёта 1 часть хлореллы к 4 частям воды.

**Для опрыскивания:** разведите раствор хлореллы водой из расчёта 1 столовая ложка раствора хлореллы на 1 литр воды.

**Предпосевная обработка почвы:**

Почва обрабатывается суспензией перед посевом, для активации почвенной микрофлоры. Обработка производится опрыскиванием из расчета 0,5 литра рабочего раствора на 1 кв. м. почвы. Опрыскивание производится на влажную почву.

**Замачивание семян и черенков:**

Семена зерновых замачиваются непосредственно перед их посевом на поля.

Длительность и сроки обработки семян и черенков различных культур:

|  |  |
| --- | --- |
| **Культура** | **Время замачивания** |
| Культуры с семенами в тонкой оболочке (огурцы, капуста, помидоры и пр.) | 5 – 7 часов |
| Бобовые культуры и семена с толстой оболочкой | 15 –20 часов |
| Рассада | 40 –50 минут |
| Черенки для прививки | 10 – 15 часов |
| Черенки для размножения | До образования корней |
| Луковичные | 10 минут |

**Для рассады и комнатных растений**

Подкормка производится через полив почвы вокруг растений или опрыскивание по листу до увлажнения почвы. Полив 1-2 раза в неделю, для больных растений увеличить концентрацию в 2-4 раза.

**Для сада, огорода и газонов:**  
Опрыскивание клубней картофеля или кратковременное погружение в рабочий раствор для опрыскивания клубней (в сетке). Допускается многократное использование одного раствора.

|  |  |
| --- | --- |
| **Назначение** | **Периодичность обработки** |
| Полив во время созревания | 1-2 раз в неделю |
| Полив в остальных случаях | 1 раз в неделю |
| Опрыскивание | 250мл на 50л воды |