

Технология выращивания можжевельника чешуйчатого в открытом грунте.

Можжевельник чешуйчатый – это вечнозеленый, двудомный, густоветвистый кустарник до 1,3 - 1,5м высотой. Хвоя ланцетная жесткая и острая, 0,5 - 0,8см длиной. Размножается черенками, укореняется до 60% зимних черенков.



Светолюбив. Зимостойкость средняя. Жаро- и сухоустойчив. Можжевельник чешуйчатый является одним из самых декоративных видов с голубоватой хвоей.

По декоративности не уступает другим низкорослым можжевельникам. Вид имеет большое количество садовых форм.

Почва для культуры:

Можжевельник чешуйчатый не очень требователен к почвам. Однако нуждается в дренированной почве, не любит как пересушки, так и особенно избыточного застойного увлажнения. Растет на свежей светлой глинистой и суглинистой известняковой и песчаной почве.

Минеральные удобрения вносят в весеннее время (в марте-апреле). Лучше всего для подкормки использовать нитроаммофоску из расчета 30–40г/м².

На дне ямы непременно необходимо сделать дренажный слой из битого кирпича и песка толщиной 15–20см. Корни засыпают почвенной смесью, состоящей из торфа, дерновой земли и песка в соотношении 2:1:1.

Крупные растения высаживают так, чтобы корневая шейка была на 5–10см выше краев посадочной ямы (так чтобы после полива и оседания земли корневая шейка находилась на уровне земли). У молодых растений она должна находиться на уровне земли.

Оптимальная кислотность почвы (рН) – от 4,5 до 7, в зависимости от вида и сорта.

Посадка культур:

Расстояние между растениями при посадке должно составлять от 0,5м – для некрупных и невысоких форм и до 1,5-2м – у высокорослых форм. Перед посадкой все контейнерные растения обязательно пропитывают водой, подержав земляной ком около 2 часов в емкости с водой.

Глубина посадочной ямы зависит от размеров земляного кома и корневой системы растения. Обычно можжевельник средний высаживают в яму, размеры которой в 2–3 раза больше кома. Для больших кустов глубина ямы должна составлять не менее 70см.

Молодые растения можжевельника требуют обязательного полива, особенно в летнее время года. Взрослые растения менее требовательны к поливу. Норма составляет – 10–30л на взрослое растение.

Для молодых посадок можжевельника обязательным агротехническим приемом является рыхление. Сразу после посадки почву необходимо мульчировать торфом, щепой, сосновой корой, толщина слоя мульчи – 5–8см.

Зимнего укрытия требуют только молодые растения, и то лишь в первый год после посадки.

При неправильных или несвоевременно выполненных агротехнических мероприятиях у можжевельника среднего часто начинают проявляться патологические изменения. Однако, вовремя заметив признаки заболеваний, можно остановить процесс, сохранив растение. Для этого необходимо проведение регулярных осмотров растений с целью выявления заболеваний.

Болезни можжевельника чешуйчатого

К наиболее распространенным заболеваниям можжевельника чешуйчатого относятся:

- ржавчина;
- биаторелловый рак можжевельника;
- шютте бурое;
- шютте можжевельника;
- усыхание ветвей;
- альтернариоз.



Бурое шютте



Альтернариоз



Биаторелловый рак

Для профилактики данных заболеваний следует соблюдать технологию выращивания культуры, использовать биопрепараты фунгицидного действия.

ООО «Торговый Дом «Геотек» рекомендует использовать препарат «Эмбико -Пышная хвоя», который прошел испытания во многих сельскохозяйственных предприятиях, как Украины, так и Крыма.

Применение препарата «Эмбико – Пышная хвоя» на можжевельнике чешуйчатом::

- Значительно улучшает укоренение пересаженных растений.
- Повышает приживаемость хвойных в любом субстрате.
- Восстанавливает и усиливает обмен веществ у хвойных деревьев.
- Поддерживает и улучшает декоративные качества растений (насыщенный цвет хвои, пышная форма кроны).
- Активизирует процессы омоложения растений и тормозит процессы старения.
- Помогает справиться с пожелтением, выгоранием на солнце и обморожением хвои.
- Повышает устойчивость растений к неблагоприятным погодным условиям и заболеваниям.
- Регулирует кислотность почвы для выращивания хвойных растений.
- Сокращает опадание игл.
- Ускоряет рост поглощающих корней и накопление корневой массы.

Рекомендуемые нормы внесения препарата для можжевельника чешуйчатого в открытом грунте:

- в марте провести пролив под корень – дать «толчок» для роста;
- в апреле – мае необходимо проводить обработку в период начала летней вегетации культуры: при высоте растения 1-3м – норма препарата - 0,1/5л воды; при высоте растения 3-6м – норма препарата - 0,2/10л воды;
- в июне – сентябре необходима обработка для снятия стресса заболеваний, последствий загазованности, засухи, ожогов: загазованность и ожоги — опрыскивание; засуха — пролив под корень;
- в октябре – пролив под корень и опрыскивание при усыхании листового аппарата;
- в ноябре – пролив под корень, для обеспечения культур питания на зимний период.

Повторную обработку растений необходимо проводить через 7-10 дней.

Для приготовления рабочего раствора использовать **нехлорированную воду**.

Наибольший эффект от препарата наблюдается при использовании рекомендуемых норм внесения препарата, так же при использовании препарата совместно с комплексными минеральными удобрениями.



Консультации и информацию

Вы можете получить у наших специалистов, позвонив по телефонам:

(0652) 37-57-36 (067) 652-51-07

(0652) 37-56-39 (095) 438-51-54

Более полная информация ждет Вас на нашей странице в Интернете

www.geotec.com.ua

СОХРАНИ и сделай лучше себя и этот мир вместе с **ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ «ГЕОТЕК»!**

