

Технология выращивания можжевельника среднего в открытом грунте.

Можжевельник средний – это гибридная форма между Можжевельником китайским и Можжевельником казацким.

Можжевельник средний очень декоративный, вертикально растущий, ассиметричный, крупный распростертый кустарник от 2 до 5м высотой и от 3 до 6м шириной. Растет быстро. Корневая система можжевельника среднего глубокая, разветвленная, растение ветроустойчиво. Сравнительно зимостоек.

Размножают черенками. Укореняется 89% зимних черенков. Зимостойкость высокая. Можжевельник средний хорошо переносит стрижку и подходит для топиарного искусства. Перспективен для небольших садов и альпинариев.



Почва для культуры:

Нетребователен к почве и влаге. Можжевельник средний растет на любых, относительно плодородных, хорошо дренированных субстратах; чувствителен к уплотнению почвы.

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 среднего:

К наиболее распространенным заболеваниям можжевельника среднего относятся:

- ржавчина;
- фузариоз;
- шютте бурое;
- шютте можжевельника;
- усыхание ветвей;
- альтернариоз.



Усыхание ветвей



Фузариоз

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 среднем:

- 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 среднего 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»!**