

## **Технология выращивания пихты испанской в открытом грунте.**

Пихта испанская - дерево до 30м высотой, с низко опущенной пирамидальной кроной. Кора шероховатая. Шишки направлены всегда вверх, длиной 15-18см. Хвоя жесткая сверху серо-голубого цвета, длиной 1-2см. Растет дерево умеренно. Очень декоративное дерево, применяется в паркостроении и при озеленении. Светолюбивая порода, растет умеренно. Наиболее теплолюбивая из всех средиземноморских пихт. Имеет много садовых форм и культиваров.



### **Почва для культуры**

Пихта испанская мало требовательна к почве, может произрастать как на песчаных почвах, так и на сухих известковых почвах и при невысокой влажности воздуха. При посадке используется питательная смесь из глины, листовой земли, торфа и песка (2:3:1:1). Дренаж обязателен на тяжелых грунтах: 20см щебенки или битого кирпича насыпают на дно ямы, добавляют полное минеральное удобрение (нитроаммофоска) из расчета 250 - 300г и до 10кг опилок на каждую яму. Через 2-3 года вносят комплексное удобрение.

### **Посадка культуры**

Все контейнерные растения перед посадкой необходимо тщательно проливать водой. Ком должен быть пропитан влагой и не терять её сразу после посадки растения. Посадочная яма должна быть в 2-3 раза шире и в 2 раза глубже земляного кома. При посадке корневая шейка должна оставаться на уровне земли. После посадки растение обильно поливается, и приствольный круг мульчируется опилками, щепой, торфом или корой слоем 5-8см.

Избыточного переувлажнения почвы пихты не переносят. Рыхление и мульчирование обязательно в молодых посадках на глубину 25 - 30см, одновременно с удалением сорняков. Весной удаляют сухие ветки. В первые годы после посадки, молодые растения необходимо притенять от весенних, солнечных лучей, во избежание ожогов..

### **Болезни пихты испанской:**

К наиболее распространенным заболеваниям пихты испанской относятся:

- шютте бурое;
- шютте пихты;
- побурение хвои;
- фузариоз;
- стволовые гнили пихты;
- корневые гнили пихты.



Фузариоз



Бурое шютте

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 пихте испанской:**

- 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 пихты испанской 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 питанием 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](http://www.geotec.com.ua)

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

