

**Лохина** - поширений в центральній Європі чагарник, який стрімко набирає популярність в Україні. Оскільки її ягоди володіють винятково корисними властивостями - підвищеним вмістом вітаміну С та інших мінералів і вітамінів, вона необхідна в раціоні кожної здорової людини. Однак багато дачників відмовляються від її вирощування тільки тому, що не знають, як вирощувати лохину правильно. Хоча цей чагарник зовсім не вибагливий у догляді і не вимагає особливих зусиль, необхідно дотримуватися деяких необхідних правил при вирощуванні лохини.

Вирощування лохини проводиться тільки на кислих ґрунтах. Рослина добре розвивається на піщаних і супіщаних субстратах, торфовищах. Для значного поліпшення водного режиму і родючості ґрунту, в посадкову яму потрібно вносити підкислений торф, соснову іглицю та подрібнену соснову кору, змішуючи все 1:1:1. Наше завдання підвищити кислотність ґрунту до 3,7-4,8 одиниць рН. Можна придбати для посадки вже готовий підкислений субстрат і пересаджувати лише на ньому. Одним з головних умов успішного вирощування лохини є помірна вологість ґрунту. Тому не варто її висаджувати на ділянках які лежать в низинах, оскільки в таких випадках існує ризик заболочування. У рослини, яке тривалий час зростає на місцях з надлишком вологи, починають швидко загнивати і

відмирати корені, а сам кущ припиняє свій розвиток і перестає плодоносити. На висадку слід вибрати найбільш освітлене місце . Рентабельно на садовій ділянці висаджувати кілька сортів лохини. Така змішана посадка різних сортів дозволяє забезпечити велику врожайність, і значно поліпшити смакові якості ягід і скоротити час їх дозрівання.

Лохину садять на відстані 90-120 см. Одна від одної. Посадочні ями готують глибиною 40-50 см і 50-60 см в діаметрі. На суглинних важких ґрунтах яму роблять меншої глибини 20-30 см, але більш широкими і обладнають додатково дренажний шар в 10-15 см або висаджують лохину на гребінь. Стінки ями бажано ізолювати яким –небудь матеріалом що nebude розкладатися(плівка,агроволокно тощо)цим ми забезпечим більш стабільну кислотність.Дуже добре зробити навколо ями щось у вигляді бортика висотою у 10-15 см і слідкувати щоб після пересадки більша частина кореневої системи була у ньому,тобто рослина не любить перезволоження,кореням потрібно достатньо повітря.Після посдки обов'язково замульчувати сосною корою чи іглицею.

**Догляд за лохиною** Постійний помірний полив, не перезволожуючи ґрунт і не допускаючи його пересихання - важлива умова гарного розвитку кущів. Полив здійснюють дрібно, крапельним дощуванням або крапельним поливом

ґрунту навколо куща безпосередньо. У літній період в середині липня і серпні, слід поливати рослину двічі на добу - вранці і ввечері, 2-3 рази в тиждень, з розрахунку 1,5-2 відра на кожен кущ. У цей період рясний полив дуже важливий, оскільки одночасно з плодоношенням, закладаються на кущах квіткові бруньки врожаю на майбутній рік. Недолік вологи відіб'ється істотним зниженням плодоношення, як в поточному році, так і в наступному. В особливо спекотне, задушливе літо слід охолоджувати кущі, обприскуючи їх прохолодною водою в денний час в 12-13 годин. При такій не хитрій маніпуляції збільшується швидкість фотосинтезу і мінімізується стрес від перегріву рослини. Мульчування посадок сосною хвоєю, корою або тирсою не тільки сповільнює проростання насіння бур'яну, але і дозволяє затримувати вологу в ґрунті і вирівняти її температуру. Мульчуючий шар підтримують висотою 5-10 см. При мульчуванні свіжою корою або тирсою, слід внести додатково азотні добрива, щоб не сповільнювати зростання і розвиток кущів. Щоб отримувати від лохини щедрі врожаї, при посадці і догляду потрібно виконати чотири основні вимоги до умов зростання: сонячне місце, бажано захищене від панівних вітрів; кислий ґрунт, рН в межах 4,0-5,2, так як при кислотності близькою до нейтральної лохина росте і розвивається повільно; дренажований ґрунт; при посадці на

важкому глинистому ґрунті в посадковій ямі влаштовують дренаж; якщо ґрунтові води залягають на рівні 50-60 см, то садити кущі слід на насипних горбках. При цьому лохина - вимоглива до вологи культура. При вступі в плодоношення в 3-4-річному віці для формування врожаю потрібні регулярні поливи та підкормки спеціальними підкислюючими добривами наприклад Агрікол для лохіни.Обовязково не забувайте поновлювати мульчу у вигляді кислого торфу, тирса хвойних порід кори чи іглиці.

**Порада:**щоб підкислити ґрунт,кущі можна підливати розчином укусу 100грам на 10 літрів води,або внести під кущі пів стакана меленої сірки.

Для профілактики від хвороб,оброблюйте тими ж препаратами що і садок,наприклад Скор+Топаз+Каліпсо,до та після цвітіння.