

посев и уход

Петрушка - свето- и влаголюбивая культура. При затенении и загущении посевов у петрушки часто заболевают листья, а при недостатке влаги прекращается рост корнеплодов и они грубеют.

Это растение весьма устойчиво к холодам - семена прорастают при температуре 3-4°C, а всходы остаются живыми при кратковременных заморозках до -9°C.

Петрушка требовательна к плодородию почвы и лучше растет на легкосуглинистых и супесчаных почвах с высоким содержанием органического вещества.

По своим биологическим особенностям петрушка близка к моркови, но более требовательна к фосфорному питанию.

Лучшие предшественники для петрушки - цветная капуста, картофель, лук, томаты и огурцы.

Разводят петрушку посевом семян непосредственно в грунт. Сеют ранней весной (апрель) или под зиму (октябрь-ноябрь) на расстоянии 18-20 см.

Норма высева семян при весеннем посеве 3-4 г, при подзимнем - 4-5 г на 10 м² с добавлением 5 частей песка. Глубина заделки семян соответственно 1,5-2 и 1 см.

Под зиму сеют только сухими семенами и на грядках. Посев мульчируют слоем торфа 2- 3 см.

Всходы у петрушки появляются на 15-20-й день. Для ускорения всходов семена при весеннем посеве намачивают или проращивают. При этом семена можно высевать только во влажную почву. Для того чтобы прорастить семена, их замачивают в теплой воде и оставляют во влажной ткани на 4-5 дней.

Для получения сверхранней зелени корни петрушки осенью оставляют в почве. Ранней весной грядки накрывают пленкой, что ускоряет отрастание листьев.

Уход за посевами петрушки заключается в прореживании всходов, рыхлении, прополках и поливах.

Листовую петрушку не прореживают. Корневую прореживают примерно через месяц после появления всходов, оставляя между растениями 5 см.

Листовые сорта петрушки хорошо отзываются на прямое внесение органических удобрений в дозе 4-5 кг/м².

Корневую петрушку лучше сажать на второй и третий год после внесения органических удобрений, так как при непосредственном внесении их наблюдается сильное ветвление корнеплодов.

Минеральные удобрения под петрушку вносят в дозе 6 г/м² азота (18 г аммиачной селитры или 14 г мочевины), 7-9 г /м² фосфора (15-20 г двойного суперфосфата) и 8-10 г/м² калия (13-16 г хлористого калия).

Во избежание повышенного накопления нитратов в петрушке дозы азота под нее не должны превышать 6 г/м².

Выращивают петрушку на зелень и в теплицах.

Урожайность листьев 1,4-3 кг/м², корнеплодов - 4,5-6,5 кг/м².

"Огород" на подоконнике - выгонка петрушки на зелень