посев и уход

Кориандр - холодостойкая, довольно скороспелая культура. Всходы появляются через 12-18 суток после посева, плоды поспевают через 90-120 суток после появления всходов.

Кориандр любит легкие, плодородные, со слабокислой реакцией почвы, плохо растет на глинистых, тяжелых почвах, легко образующих плотную корку. На 1 м² грядки вносят по 3 кг растительного или навозного перегноя, торфа, из минеральных удобрений — 1 столовую ложку мочевины и 1 чайную ложку суперфосфата. В период роста подкормку не проводят.

Грядку перекапывают на глубину 15-18 см, ровняют, поливают раствором марганцовки красного цвета и через 2—3 часа приступают к посеву.

Семена сеют с 20 по 28 апреля. При таком сроке посева цветение происходит в начале июля и плоды (семена) созревают в конце августа. Чтобы иметь зелень все лето, надо сеять в несколько сроков, через 12—15 дней. Посев семян — рядовой с расстоянием между рядами 15 см, глубина заделки — 1,5—2 см. Семена перед посевом не замачивают.

Кориандр требователен к освещению. На затененных участках затягивается созревание семян, снижается урожайность и содержание эфирного масла.

Для посева кориандра можно использовать почву после зернобобовых культур и картофеля. Землю рыхлят на глубину 4-6 см. После массового прорастания сорняков ее перекапывают на глубину 25-27 см, вносят 2-3 кг навоза и минеральные удобрения: 40-50 г суперфосфата, 15-20 г калийной соли и 10-15 г аммиачной селитры на 1 м^2 . Весной проводят тщательное боронование с одновременным внесением 10-15 г аммиачной селитры, производят посев семян.

После появления двух листочков кориандр тщательно рыхлят, пропалывают и при необходимости прореживают. В период вегетации проводят систематическую прополку, рыхление, не менее двух раз подкормку аммиачной селитрой из расчета 7-10 г/м 2 и поддерживают почву во влажном состоянии.

Уход заключается в регулярном поливе, так как на сухой почве растения быстро развивают цветоносные стебли, при этом листья грубеют, в них образуется много клетчатки, запах становится излишне резким. Естественно, такие листья теряют пищевое значение.

Вначале, когда растения небольшие, их поливают 2 раза в неделю по 3-5 л на 1 м². В период усиленного роста вегетативной массы (листьев) полив увеличивается до 5-8 л на 1 м². Уменьшается норма полива до 2-3 л на 1 м² в период созревания плодов (семян), то есть когда зонтики и плоды уже сформировались.