

посев и уход

Растение цветет с середины до конца лета. От всходов до цветения проходит 60-90 дней. Семена созревают только в условиях защищенного грунта, неравномерно, сохраняют всхожесть 5 лет.

Базилик - теплолюбивое растение, даже кратковременные заморозки на него действуют отрицательно, при температуре воздуха 10-12°C растения останавливают рост. Оптимальная температура для роста и развития растений 16-25°C. При заморозках базилик накрывают пленкой.

Предпочитает легкие теплые почвы, чаще всего выращивается рассадным способом. Лучшие предшественники - огурец, томат, картофель, бобовые культуры.

Это светолюбивая культура, хорошо растет на освещенных участках. в затененных местах ее вегетационный период увеличивается.

Можно сажать как рассадным так и безрассадным способом. На рассаду семена сеют в конце марта-начале апреля. Глубина посева - 0,5-1 см. Посев семян в открытый грунт проводят в конце апреля-начале мая, под пленочное укрытие, когда почва прогреется в слое 5 см до +10°C. Глубина посева - 2-2,5 см. В грунт рассада высаживается в возрасте 45-55 дней.

Схема посева семян (посадки рассады) проводятся ленточным способом в 2 строчки (50 см между лентами, 20 см между строчками) или рядками поперек гряды с расстоянием между рядками 20-30 см и 20-25 см между растениями в ряду.

Для получения сочной, ароматной зелени необходимы регулярные поливы: 5-10 л на 1 м² за полив.

Первую подкормку - 10-15 г/м² мочевины - проводят по дружным входам. Вторую - 1 стакан птичьего помета или навозной жижи + 1 столовая ложка смеси микроэлементов на 10 л воды (норма расхода - 5-6 л/м²) - спустя 1,5-2 недели после первой.

В период цветения вносят древесную золу - 2 стакана на 10 л, норма расхода - 5 л/м².

Сроки созревания: от всходов до цветения 60-90 дней, до созревания семян 140-170 дней.

Растение устойчиво к болезням и вредителям. К тому же, оно само может использоваться для отпугивания капустного клеща в пленочных теплицах. В комнате среди кактусов оно также сдерживает развитие паутиного клеща.

При желании можно продлить срок использования растения - базилик можно выращивать зимой в теплице или на подоконнике. Для этого в августе - начале сентября куст выкапывают с комом земли и высаживают в горшки или ящики, которые ставят на подоконник. Листочки отрастают в течение зимы, и их употребляют в пищу.