

Баклажан очень теплолюбивая культура с длительным вегетативным периодом около 110 дней. Поэтому, даже в южных регионах баклажаны выращивают через рассаду.



При подготовке рассады (середина марта) нужно учитывать плохую способность к восстановлению корневой системы при пересадке.

Поэтому, нужно готовить рассаду в горшочках, чтобы предотвратить длительную регенерацию, поврежденных корней.

Для рассады рекомендуется использовать подготовленную почву из равных частей перегноя и кротовины (дерновой земли из кротовых кучек). Можно добавить немного просеянного перегноя, торфа и песка. На каждое ведро такой почвы добавляют: 1 чайную ложку мочевины+1 столовую ложку сульфата калия+1-2 столовые ложки суперфосфата+1 стакан древесной золы.

Вышеуказанную почву распределяют в горшочки, семена сеют неглубоко, приблизительно на 0, 5см от поверхности.

Горшки поливают, накрывают пленкой и проращивают при 24-26°С, постепенно снижая температуру, после появления первых всходов, до 12-16°С и поддерживают ее в течение недели/полторы, чтобы сеянцы не вытягивались. Затем нужно поддерживать температуру около 23°С днем (19°С в пасмурную погоду) и до 19°С ночью.

Обеспечивают регулярный полив рассады, не допуская переувлажнения.

Первую подкормку рекомендуется проводить через 7-10 дней после появления первого настоящего листа. Если рассада в ящике – предварительно пикировать ее.

Для подкормки: 10л воды+30г(около 2-х спичечных коробков) суперфосфата+15г сульфата калия(или 200г золы древесной).

Вторая подкормка через 20 дней: 10л воды+15г аммиачной селитры или мочевины+15г

калийного удобрения.

В качестве субстрата используйте 15см слой хорошо перепревшего перегноя.

Высаживайте рассаду в открытый грунт на юге – в конце апреля, в южной Лесополосе - середине мая, в северной Лесостепи и Полесье – в конце мая, подготовив пленочное укрытие на случай заморозков.

Формируйте грядки через 70см между рядами и 30см между растениями. Во избежание плохого роста не заглубляйте баклажаны, достаточно полусантиметрового заглубления. Подкармливайте растения через 3 недели после высадки, а затем каждые 2 недели, при плохом росте используйте: 10л воды+20г аммиачной селитры+40г суперфосфата+20г сернокислого калия или 20 г готового удобрения «Кемира Люкс».

Можно проводить подкормку раствором птичьим пометом: 50л воды+500мл помета.

При хорошем росте стебля, но плохом цветении и завязи, исключите азотные удобрения, но оставьте фосфорные и калийные в вышеуказанной концентрации. Полив - приблизительно раз в 10 дней.

Для выращивания баклажанов в условиях ограниченного тепла, нужно формировать кустики растений.

Формируют в два стебля, после закладки 8-9 листьев, стебель разветвляется, оставляют самые сильные 2 побега. Побеги со сформировавшимися бутонами прищипывают.

За каждым бутоном оставляют 2 листа, удаляя все новые 5-8 сантиметровые побеги. Соцветия из двух-трех цветков удалять не нужно, так как они дают хорошо развитые плоды.

Период созревания баклажанов конец августа-сентябрь.

Шульженко В.В.