

Что может дать выращивание картофеля из семян?

Главное - оздоровление посадочного материала. Надо сразу настроиться на то, что из семян вы не получите большое количество товарного картофеля, а лишь мелкие оздоровленные клубеньки. Их специалисты рассматривают по аналогии с луком-севком.



Вырастив такие клубеньки, которые могут быть разной окраски и разной формы, их нужно рассортировать и хранить подальше от картофеля, выращенного из клубней традиционным способом. На второй год высадить отдельно по выделенным вами фракциям и в течение весны-лета вести наблюдение за состоянием растений. И по мощности кустов, их устойчивости к болезням (и даже к колорадскому жуку!) отобрать самые урожайные, красивые и вкусные. На третий-четвертый год продолжайте отборы, и лишь на пятый можно выращивать картофель массово, получая товарный урожай.

Рассада

Ее технология примерно такая же, как и подготовка рассады помидора. Но есть и особенность, на которую следует обратить внимание. Всходы картофеля из семян получаются очень слабые, тонкие. Конечно, если вы располагаете хорошо оборудованной теплицей с отоплением и освещением, картофельную рассаду можно, и даже нужно, начинать выращивать в середине-конце марта. Но большинство огородников выращивают рассаду в основном в комнате с очень плохим освещением и непредсказуемым колебанием температуры. При этом рассада получается слабой, вытянутой, а высаженная в грунт дает плохие результаты.

Поэтому не следует делать «забег» в сроках начала ее выращивания в феврале-марте. Начинать ее выращивание нужно поздно - в середине, а то и после 20 апреля, в

зависимости от складывающихся условий, после установления устойчивой теплой погоды. Для этого отвести хорошо освещенное место. Отгородить его загородкой из пленки высотой 50-60 см и в ней расставить в невысоких (10-15 см) ящиках пластиковые стаканчики (горшочки) диаметром 7-10 см. Можно их изготовить из бутылок от напитков. При этом 1,5-литровую бутылку, например, можно разрезать на три части. В дело пойдет не только нижняя часть (в которой обязательно нужно прожечь несколько отверстий для дренажа), но и верх, и середина. Установить их в ящики и наполнить питательной смесью. Готовить смесь из 1 части огородной земли (но не брать ее в том месте, где в прошлом году выращивали картофель и помидоры, а еще лучше использовать дерновую), 1 части перегноя и взять немного песка.

Семена перед посевом следует прогреть в течение 10-20 мин. при температуре 40-42°, замочить в теплой воде или в растворе Эпина. В течение 30-40 мин. поддерживать в теплом месте во влажной тряпочке, следить за тем, чтобы она не высыхала.

Начинающие наклевываться семена высевать с помощью пинцета по 1 -2 в горшочки с почвой, залитой на 2-3 часа теплой водой. Ящики с

помещенными в них горшками накрыть пленкой или кусками стекла. Когда взойдет основная масса растений, их нужно подкормить мочевиной (10-15 г на 10 л воды).

Высаживать рассаду 20-25 мая (а если позволяет погода, то и раньше), аккуратно выталкивая ком почвы, чтобы не нарушить корешки, в предварительно залитые лунки или борозды, расположенные с расстоянием между рядами через 60-70 см, а в рядках горшочки расставлять через 30-35 см (чем реже будут размещены растения, тем больше и крупнее вырастут клубни). После высадки рассаду поливать через 2-3 дня, подкормив азотными или комплексными удобрениями. В дальнейшем уход такой же, как и за картофелем, выращиваемым из клубней.

Внимание! Чтобы выращиваемые из рассады растения не заражались вирусами и другими болезнями, высаживать их следует подальше от основной массы посадок товарного картофеля.

Уход и уборка.

Есть особенности ухода и уборки рассадного картофеля. Рассадные растения, высаженные несколько позже выращиваемых из клубней, при хорошем уходе будут иметь более молодую ботву, поэтому необходимо уделить внимание на уход за ними: своевременно и качественно поливать, подкармливать, обрабатывать против колорадского жука и картофельной моли в июле-августе и начале сентября. Старайтесь поддерживать здоровье растений, с тем чтобы формирование клубней происходило в середине августа-сентябре при коротких прохладных днях.

Чтобы продлить срок нарастания количества и размера клубней, рассадный картофель при угрозе заморозков в сентябре накрывать пленкой или другими материалами.

Убирать клубни как можно позже, не смешивая сорта, а также рассортировывая их в пределах сортов по форме и окраске клубней. Перед хранением их следует помыть, озеленить. При тщательном проведении работ от выращивания рассады до уборки и сортировки вы можете получить прекрасный оздоровленный посадочный материал картофеля.