

МБОУ «Аргадинская СОШ им А.Б.Будаина»

Полезные советы

*Общие правила весенней посадки
овощных и плодовых культур*



От соблюдения правил и своевременности посадки растений зависит их будущее здоровье, плодоносность и внешний вид.



Учитывайте климатические особенности своего региона!



- В южных районах посадки начинаются на 3-4 недели раньше, чем в других регионах.
- Для центральных и северных областей России плодовые деревья идеально сажать на склоне, в серединной его части, - тогда растения не пересыхают на вершине, где ветрено и сухо, и не промерзают в низине, где собирается влажный, стылый воздух.
- Груши, сливы сажают с южной, юго-западной стороны дома или крупных построек. Для яблони требуются самые освещенные места участка. Для вишни нужна дополнительная защита от ветра.
- В отличие от сливы и вишни, груша и яблоня хорошо переносят глубокий снежный покров до 150 см. В толстом снежном “одеяле” нуждаются малина, земляника, крыжовник, смородина, облепиха.



1. Не сажайте на место старых деревьев новые саженцы. Если вы избавляетесь от старой яблони, подкормите почву и посадите вместо нее косточковое дерево (вишня, абрикос и т. п.).
2. Осмотрите участок на предмет отмерших или увядающих растений : они выделяют в почву разные токсины (например, флоридзин) и отравляют ее. Особенно страдают молодые саженцы.
3. Защитите посадки от сильных ветров и осадков, огородив участок высоким забором . Здания, стоящие вблизи посадок, также меняют микроклимат в сторону увеличения температуры воздуха и дают дополнительную защиту от непогоды.



Соблюдайте севооборот

- Непреложное правило - не сажать в одну и ту же почву одни и те же растения год за годом, поскольку они “забирают” из почвы одни и те же вещества. Почва истощается, а “уставшая” земля подвержена заболеваниям.
- Желательно менять семейство высаживаемых растений. Например, если вы сажали картофель, в следующий год в эту почву лучше не сажать и другие пасленовые, такие как баклажан, табак, томат, перец.
- Еще одна хитрость садоводов - чередовать на грядках корнеплоды (свекла, морковь, репа, редис и др.) и клубнеплоды (картофель, батат, топинамбур, ямс и др.).



Общие правила посадки семян и рассады

- Семена не рекомендуется замачивать перед посевом: влажные семена могут вымерзнуть в плохо прогретой земле.
- Нужно сеять больше семян, потому что часть из них не прорастет. Прореживание слабых растений производят, когда ростки достигают высоты 5-6 см.
- Посадка растений рассадой даст более раннее цветение, нежели посев семенами.
- Чтобы подготовить рассаду к высадке в открытый грунт, днем, в течение недели, ее “закаляют”.



Что сажать в марте?

- Начало весны проходит под знаком размножения растений: деревья и кустарники черенкуют, проводят деление многолетников. Март - отличное время для прививки новых сортов плодовых деревьев.

Из овощных культур в марте можно сеять семена моркови, она “просыпается” уже при +3 °С. Можно сажать петрушку, пастернак, в конце апреля - редис, листовой салат.

- Сразу после таяния снега, в открытый грунт высаживают фиалки, флоксы, лаванду, львиный зев и т. п.
- Обрабатывают кусты роз, сажают розы с открытой корневой системой



Что сажать в апреле?

- Садоводы выбирают для апрельских посадок в открытом грунте растения, которые не боятся периодических заморозков по утрам: морковь, редиску, луковичные (лук, чеснок), разнообразную зелень - салат, петрушку, кинзу, шпинат, рукколу, базилик, укроп.
Заметки на полях. Не сажайте зелень с “запасом”. Лучше после снятия первого урожая, посеять на ее место новые семена и собрать второй урожай.
- В апреле открывают растения, которые были укрыты на зиму; занимаются посадкой саженцев ягодных кустарников.
- В конце месяца сажают картофель, бобовые.
- Апрельские цветы - колокольчики, хризантемы, астры, гвоздики.



Что сажать в мае?

- В теплицах начинается активная посадка рассады - огурцов, помидоров, баклажанов, болгарского перца, капусты, дыни, арбузов.
 - Май - время посадки луковичных цветов: георгинов, ирисов, гиацинтов, крокусов, подснежников, нарциссов, лилий, тюльпанов, рябчиков, ландышей. Их стебли по окончании цветения должны отмереть естественным образом, без обрезки.
 - На высоких клумбах, в подвесных горшках, цветниках или кадках сажают декоративные однолетники: фуксию, пеларгонию, гелиотроп, вербену, петунию, бегонию, настурцию.
 - Май радуется цветением декоративных кустарников, таких как волчье лыко, форзиция, магнолия, рододендрон, айва японская, камелия, магония, гамамелис, керия японская, пиерис, вишня, цеанотус, древовидный китайский пион, сирень, яблоня, калина, чубушник, глоксиния, азалия.
- Заметки на полях. Некоторым сортам цветущих кустарников в конце периода цветения требуется обрезка: благодаря этому растения образуют новые побеги и пышно цветут в следующем сезоне. А срезанные ветви могут послужить хорошими черенками.



Правила посадки плодово-ягодных деревьев и кустарников

Сажать плодово-ягодные растения с открытой корневой системой (ОКС) весной можно от момента оттаивания почвы до набухания почек (это всего 10-15 дней), осенью с начала массового листопада до наступления заморозков. Яблони, груши и косточковые культуры сажают весной как можно раньше, саженцы плодовых кустарников высаживают, даже когда почки уже немного распустились. Саженцы плодовых деревьев и кустарников в контейнерах высаживают в течение всего сезона, с середины апреля до середины ноября. Летнюю посадку облиственных саженцев из контейнеров лучше проводить в пасмурную, дождливую погоду.

Для закладки плодового сада предпочтительнее выбирать крупные, хорошо развитые 1-2 летние саженцы, которые быстро пойдут в рост и через несколько лет смогут начать плодоносить. Под плодовые и ягодные культуры принято делать ямы круглыми, выбирая диаметр и глубину в зависимости от вида плодовых культур, типа почвы и залегания грунтовых вод.



Общее правило при посадке всех саженцев плодовых: контейнер с саженцем перед посадкой необходимо погрузить в емкость с водой на 1-2 часа, для того, чтоб земляной ком пропитался водой. Так же важна глубина посадки. Корневая шейка саженца не должна быть заглублена. В этом случае деревья сильнее страдают от морозов, ожогов, рака и пятнистости листьев. Многие садоводы путают корневую шейку с местом прививки. Чтобы правильно определить местонахождение корневой шейки, протрите сырой тряпочкой часть ствола (штамб) и начало основных (скелетных) корней. Вы заметите, что в одном месте кора на дереве меняет цвет: из зеленоватой она становится светло-коричневой, это место и есть граница корневой шейки. При посадке корневую шейку располагают на 3-6 см выше уровня почвы, после усадки земли она окажется на уровне поверхности почвы.

При посадке почву вокруг саженцев уплотняют, а сверху по контуру посадочной ямы устраивают земляные валики высотой 10-15 см, и независимо от погоды обильно поливают (2-3 ведра воды на каждое растение). После полива лунку мульчируют слоем торфа, компоста или старой листвы. Это не позволит влаге быстро испариться и на поверхности почвы не образуется корка.

После посадки (через 7-10 дней) поливают стимулятором корнеобразования и проводят внекорневые подкормки. Хорошие результаты дает эпин (7-10 капель на стакан воды) и циркон (1 мл на 10 л воды).



Посадка вишни и черешни

Расстояние между растениями 1,5-2 м. Корневая шейка выше уровня земли на 3-5 см. Почвенная смесь: листовая или садовая земля, песок (3:1). В посадочную яму вносят 10-15 кг органических удобрений, 150-300 г фосфорных, 40-80 г калийных или 500 г золы. На кислых почвах проводят известкование. Азотные удобрения вносят весной, фосфорные и калийные - осенью. Органические удобрения можно вносить осенью и весной (8-10 кг на 1 кв.м.).

Молодые растения в засушливый период поливают часто и обильно. Осенью проводят перекопку почвы на глубину 15-20 см. В сезон 3-4 раза проводят рыхление почвы. Лучшее место для вишни - открытые солнечные пространства, с хорошей аэрацией. Для черешни выбирайте самые теплые, возвышенные и защищённые от холодных ветров участки.



Посадка крыжовника

Крыжовник сажают рядовым способом с меж рядовым пространством, равным 1,3-1,5 м, и расстояниями в 1 м между растениями. Уход за крыжовником в основном ограничивается прополкой сорняков, что лучше производить руками, чтобы не повредить расположенные близко к поверхности земли корни, поливом и подкормкой. Потребность крыжовника в питательных веществах удовлетворяется за счёт создания раз в году нового защитного слоя из компоста и других органических удобрений - костной и кровяной муки и т.д. Он выполняет также защитную функцию и способствует быстрому плодоношению растений.



Посадка малины и ежевики

Высаживают в защищённом от ветра солнечном месте. Малина не переносит близкого залегания грунтовых вод и засоления почвы. Расстояние между кустами не менее 0,7 м. Корневая шейка на уровне земли. Почва - смесь торфа и дерновой земли (1:1). В посадочную яму добавляют 4-5 кг перегноя или компоста, 100 г суперфосфата и 50 г сернокислого калия. Оптимальная кислотность почвы pH 5,8-6,7. На кислых почвах вносить известь из расчёта 200-400 г на 1 кв.м.

Необходимо использование опор. Ежегодно (3 раза в сезон) производить подкормку мочевиной. 1-ая - в мае, 2-ая - через две недели, 3-ья - через две недели после второй (по 5 мг/л). Через 2-3 года вносят фосфорные удобрения (суперфосфат - 30 мг/л), калийные (сернокислый калий - 15 мг/л). Органические удобрения вносят осенью при перекопке растений. При посадке поливают 1 ведро на растение, затем - по необходимости. После посадки мульчируют торфом, перегноем, листвой, корой, хвоей или чёрной полиэтиленовой плёнкой.



Посадка сливы и алычи

Слива - светолюбива. Расстояние между растениями 4-5 м, для низкорослых сортов 2,5-3 м. Учитывайте, что слива - более теплолюбивая культура по сравнению с вишней. Слива предпочитает свежие плодородные или глинистые почвы, не переносит застойного переувлажнения. Почвенная смесь: листовая земля, перегной, песок (3:2:1) с добавлением извести или доломитовой муки (200-300 г) на посадочную яму.

Полив обязателен при посадке и в следующие 3-4 дня. Относительно хорошо переносит непродолжительную засуху. Молодые растения в засушливый период требуют более частого полива. Рыхление проводят на глубину 5 см с целью уничтожения сорняков. Ранней весной и в конце весны - начале лета проводят подкормку азотосодержащими удобрениями; осенью - калийно-фосфорными. Мульчирование приствольного круга торфом, торфокомпостом, древесной щепой. Толщина мульчируемого слоя - 8-10 см.



Посадка смородины

Сажают наклонно, под углом градусов в 30-40. Очень важно заглубить корневую шейку у черной смородины на 5-8 см. При такой посадке часть стебля, оказавшаяся в земле, дает много прикорневых побегов и дополнительных корней. Образуется сильный куст. Для красной и белой смородины - вертикальная посадка - так, чтобы корневая шейка была на уровне почвы. Расстояние между растениями в ряду - 1,5 метра, между рядами - 2 метра. Смородину можно разместить и в шахматном порядке, это еще лучше - удобнее ухаживать, собирать ягоды, да и кусты будут обласканы солнцем.

Тщательно перемешайте с верхним плодородным слоем почвы ведро перегноя, 200 г суперфосфата, 50 г сернокислого калия, 150 г древесной золы. Ни в коем случае не используйте хлористый калий. Смородина очень страдает от хлора. Саженец перед посадкой обрежьте, оставьте 5-7 почек. Это в будущем поможет сформировать хороший куст. Не поливайте кусты каждый день по чуть-чуть. Это вредит растениям. Образуется корка, почва уплотняется, корням не хватает воздуха. Влага быстрее испаряется. Поливайте кусты смородины раз в две недели, но обильно. Не менее 3 ведер на куст, а при засухе и больше. Через день-два, когда почва подсохнет - прорыхлите ее и замульчируйте торфом, перегноем, старыми опилками или соломой, лесной подстилкой. Мульча сохранит влагу, уменьшит количество сорняков, облегчит уход за растениями.



Посадка яблони

Корневая шейка на 5-7 см выше уровня почвы. В посадочную яму добавляют 2-3 ведра компоста или перегноя, 200-300 г суперфосфата и 60-80 г калийной соли. Оптимальная кислотность почвы pH 6-6,5. При сильной кислотности почву известкуют (вносят 1 кг извести), а вместо суперфосфата вносят фосфоритную муку.

Органические удобрения вносят один раз в 2-3 года весной из расчёта 4-5 кг торфа или навоза на 1 кв м. Минеральные удобрения вносят ежегодно, азотные - весной (35-40 г аммиачной селитры, 25-30 г мочевины на 1 кв м). Фосфорно-калийные удобрения вносят осенью (30-40 г суперфосфата, 20-25 г хлористого калия на 1 кв м).

После посадки 2 ведра воды на 1 растение. В засушливое время полив раз в неделю. Рыхление производят весной при удалении сорняков на глубину 20-25 см; мульчирование перегноем или торфом слоем 5-7 см. Весной, за 2-3 недели до начала вегетации вырезают сухие, поломанные, больные ветки, прореживают крону. Волчки вырезают по мере появления.



Спасибо за внимание!

