**Какие сорта винограда наиболее зимостойкие и почему не уродились перцы?**

Полезные советы от экспертов как ответы на актуальные вопросы садоводов и огородников

Каждый садовод и огородник, сталкиваясь с неурожаем, несчастлив по-своему, перефразируя классика. Однако, есть проблемы, общие для производителей тех или иных культур. Марина Злобина, журналист ИД «Крестьянская жизнь» сделала подборку наиболее частых вопросов, присылаемых в редакцию читателями, и попросила прокомментировать их кандидата сельскохозяйственных наук, директора Нижне-Волжского НИИ сельского хозяйства Андрея Солонкина и ведущего научного сотрудника института Валерия Бгашева.

 - Общеизвестная истина — виноград обязательно надо укрывать на зиму. Однако, существуют сорта, которые более успешно переносят низкие температуры, чем другие. Расскажите, пожалуйста, какие сорта наиболее зимостойкие?

– Морозостойкость европейских и азиатских сортов, имеющих общего предка, не превышает –18… – 22 градусов по Цельсию, а корни повреждаются уже при –5… – 7 градусах, – рассказывает Валерий Бгашев. – Это относится к сортам «жемчуг сабо», «королева виноградников», «кардинал», «шасла», «карабурну», «кишмиш черный», «гузаль-кара», «италия», «победа», «нимранг», «алешенькин», «ризамат». В любительском виноградарстве все большее распространение получают потомки гибридов европейских сортов с американскими видами. От последних они унаследовали комплексную устойчивость к ряду заболеваний и повышенную зимостойкость. Кусты наиболее выносливых сортов этой категории переносят мороз до –26 градусов, а корневая система – до –9… – 12. Сорта этой группы – «кодрянка», «восторг», «кутузовский», «агат донской», «декабрьский», «страшенский» и многие другие. Хорошие показатели по морозостойкости имеют и гибриды европейского винограда с амурским.

- У меня в этом году пропал весь урожай баклажанов и перца. Они стали деформированными, светлыми и увяли, пишет читательница. Что с ними произошло?

– Они оказались подвержены вирусной инфекции, а название ей – столбур. Типичными признаками поражения столбуром для перца и баклажанов является именно посветление окраски растений и их подвядание, однако они при этом до конца не усыхают, а остаются на грядках до наступления морозов. При этом баклажаны становятся деревянистыми и непригодными в пищу. Защитой растений от подобной инфекции может служить агроматериал лутрасил. Под ним естественным путем создается нормальная влажность воздуха, и это защищает от насекомых – переносчиков вирусных и микоплазменных инфекций.  
Срок службы лутрасила составляет несколько лет, поэтому не пожалейте и купите – его использование экономически оправдано.

 - После плодоношения малины вырезала сухие ветви, провела обработку. А теперь опять верхушки отросли и много боковых веток. Что теперь с ними делать, снова обрезать? Малина у меня одноразовая, спрашивает Елена Веретенникова из Кумылженского района.

– Обрезать ничего не нужно, – отвечает Андрей Солонкин. – На отросших боковых побегах малина будет плодоносить на следующий год. Малину именно так и обрезают, удаляют отплодоносившие побеги и оставляют побеги текущего года, так как малина плодоносит на побегах прошлого года, а ремонтантная еще и осенью на побегах текущего года.

 - Сколько должно быть побегов у садовой ежевики укрывной? У меня их шесть, они такие толстые, что трудно их скручивать, чтобы укрыть. Наталья Бокова, Горная Поляна.

– Ежевика плодоносит на побегах прошлого года, поэтому главная задача – сохранить их зимой, но для этого не обязательно их скручивать, достаточно немного пригнуть к земле и накрыть любым укрывным материалом (пленкой, агроспаном и др.). Чтобы укрывать было легче, отплодоносившие прошлогодние побеги желательно вырезать полностью. Каждый однолетний побег у ежевики дает боковые ответвления, чем их больше, тем выше урожай. В течение лета основной и боковые побеги могут отрастать до 4-5 метров, поэтому для более качественной закладки плодовых почек во второй половине лета боковые побеги можно укорачивать до 30 см. Однако если побегов много, то, как правило, ветвиться они начинают на конце, что неудобно для получения урожая. Для получения высокого урожая достаточно 3-4 хорошо развитых побега. Получается, что в течение лета на одном кусте должно развиваться до 10 побегов, из которых 3-4 плодоносящие прошлого года, остальные однолетние. Осенью перед укрытием отплодоносившие удаляются, остальные укрываются.

 - В этом году впервые инжир дал плоды. Подскажите, как правильно за ним ухаживать. Сергей Полежаев, Волгоград.

– Главное – сохранить побеги зимой, т. е. его нужно укрывать. Инжир плодоносит как на побегах прошлого года, так и на однолетних побегах. Но на побегах прошлого года плодоношение в июле-августе, и плоды полностью вызревают, а вот на однолетних побегах плоды в большинстве случаев недоразвитые и не вызревают. Поэтому формировать куст необходимо так, чтобы была возможность укрыть его на зиму. При этом следить, чтобы не было застоя воды, иначе велика вероятность того, что он вымокнет. Инжир любит тепло и влагу, поэтому подойдут открытые солнечные места и обильный полив. И не забывайте подкармливать. Обрезка сводится к удалению отплодоносивших прошлогодних побегов.

 - Посадили яблоньки, им уже лет пять, с одной собрали урожай в прошлом году, с другой в этом. Они выросли в три метра, ветки длинные, я уже не достаю. Может быть, их можно обрезать? Виктор Покрепа, Волгоград.

– Конечно, их необходимо было обрезать, как только вы их посадили, и проводить обрезку постоянно с целью формирования кроны. Если им уже пять лет и они ни разу не обрезались, то для начала надо проредить крону и укоротить ветви. Но, не видя деревьев и не имея представления, что на данный момент они собой представляют, очень трудно что-либо посоветовать.

 - Что вы вносите в яму при посадке дерева? Многие не вносят никаких удобрений, а делают это исключительно весной. Правы ли они? Юлия Лазовская, Тракторозаводский район.

– При посадке дерева в яму желательно внести плодородную землю и добавить минеральных комплексных удобрений. На начальном этапе роста корням необходимы фосфор, азот и калий. Эти элементы в почве есть, но не всегда в достаточной и доступной форме. Внося удобрения в яму, вы даете все необходимые элементы корням сразу. Если же удобрения вносятся только весной, корни получат только азот, так как это высокоподвижный элемент, остальные элементы малоподвижны и останутся лежать там, где их внесли. (Источник: krestyane34.ru. Автор: Марина Злобина).