

# ФЕВРАЛЬ: НАКАНУНЕ ВЕСНЫ

**В первой половине февраля еще возможны крепкие морозы. Но во второй погода обычно напоминает мартовскую – холода окончательно отступают.**

Хотя февраль считается вьюжным, снежным и холодным месяцем, но именно в это время происходит коренной перелом зимы. Она смягчается, повернув на затяжные оттепели. Небо проясняется, день заметно удлиняется (за месяц – на два часа!) Снег уплотняется и оседает, превращаясь в крепкий наст.

Не зря на Руси издавна говорят, что февраль зиму выдувает. Называют его венцом холодного времени года, а еще – ветродуем, вьюговеем и бокогреем.

После очередных климатических аномалий всех волнует погода ближайших недель. Традиционно о ней судят по веками проверенной примете: каков первый день месяца – таковы и все последующие. Как бы то ни было, для садоводов-огородников уже сейчас наступает горячая пора весенних хлопот.

## ПОЗАБОТЬТЕСЬ О САДЕ

В феврале обычно самая низкая зимняя температура почвы. Промерзает она до нижнего яруса корней у всех плодовых и ягодных культур. Вместе с тем глубокие оттепели приводят либо к полному оголению почвы, либо к значительному утончению снежного слоя вокруг плодовых деревьев и ягодников. Поэтому важно позаботиться о том, чтобы земля здесь была укрыта дополнительным слоем снега. В то же время, при сильном налипании на мокрые ветви, его обязательно стряхивают, иначе не исключены их поломки, особенно при обледенении и обильных осадках.

Кроме того, в дни февральских оттепелей следует остерегаться очередного нашествия мышей-полевок. Начинается оно с середины месяца и продолжается до конца марта, пока снег полностью не пропитается водой. До той поры грызуны легко прокапывают в нем длинные ходы-тоннели к молодым яблоням и грушам, объедают с них кору, после чего деревца часто погибают. Спасает регулярное оттапывание снега вокруг таких посадок, обвязка стволов колючими еловыми ветками, а также и раскладывание рядом с деревьями специальных приманок «ЭФА».

## ПРЕДПОСЕВНАЯ ПОДГОТОВКА СЕМЯН

Давно замечено, что предпосевное воздействие на семена теми или иными способами влияет на их всхожесть, урожайность, способность противостоять болезням. Поэтому еще 200-300 лет назад крестьяне в течение нескольких месяцев носили мешочки с семенами на груди, вместе с нателным крестиком, что впоследствии способствовало успеху, хотя научного объяснения такому эффекту тогда не было.

Теперь же доказано: на семена, в первую очередь моркови, лука, огурца, кабачка, патиссона, тыквы, арбуза положительно воздействует прогревание не одним, а несколькими способами. В наше время рекомендуется ускоренный обогрев огуречных и тыквенных семян: трое суток – при температуре +50 градусов и одни – при более высокой, с постепенным повышением до +60. Сам я использую куда более простой метод, прогревая семена тыквенных (прежде всего огурца). Нераскрытые пакеты с ними на 5-6 часов укладываю под батарею центрального отопления своей городской квартиры или поблизости, где температура не ниже и не выше +50-55 градусов.

Семена моркови, сельдерея, капусты и салата лучше прогревать в чуть менее теплой воде (+48-50 градусов) примерно 20 минут. Температуру и время важно выдерживать точно. Меньше нормы – бесполезно, выше – погибнут семена. Сразу после обработки их промывают холодной водой. При температуре +52-54 градуса в течение получаса обрабатывают бобы,

фасоль, горох, перец, свеклу. Высеять сразу не обязательно. Стимулирующий эффект прогревания сохраняется несколько месяцев, равно как и обеззараживание.

Последний прием особенно важен для того же томата, перца, а также баклажанов, огурцов, кабачков, поскольку освобождает их от вредных микроорганизмов, вызывающих самые распространенные заболевания – фитофтороз, вершинную гниль, ложную и настоящую мучнистую росу.

Самый известный и распространенный способ обеззараживания – в растворе марганцовки, но не розового, как обычно принято, а темно-вишневого цвета. Иначе говоря, 0,5-1-процентной концентрации. Время обработки – 20 минут, после чего семена тщательно промывают в ситечке холодной проточной водой. Иначе – сгорят и полностью потеряют всхожесть! Поэтому безопаснее и проще их дезинфицировать в неразведенной перекиси водорода. А вот обработка слабой борной кислотой (0,05 процента или 50 мг/литр) имеет двойной эффект – и обеззараживающий, и питательный. Это особенно полезно для томата, перца, баклажана, огурца, капусты, моркови, свеклы, редиса.

В любом случае, после обеззараживания рекомендуется 12-24-часовое замачивание любых семян в растворе биологически активных веществ (свежевыжатом соке алоэ или янтарной кислоте (0,005 процента или 20 мг/литр)).

## О ЛИЧНОМ ОПЫТЕ

Очень эффективен такой прием предпосевной обработки семян теплолюбивых культур (перца, баклажана, томата, огурца, тыквы, кабачка), как закаливание. В этом я лишний раз убедился в прошлом сезоне – исключительно холодном и дождливом, когда ожидание теплой летней погоды затянулось до второй половины июня. До той поры в открытом грунте у большинства огородников не всходили огурцы, а томаты и перцы зябли и не росли даже в добротных теплицах.

У меня же все три культуры развивались заметно лучше и быстрее, чем у соседей, чему способствовало именно закаливание семян перед посевом. На сей раз точно подсчитал: развитие перца и томатов ускорилось на 8-10, а огурцов – на целых 15 суток! Общий урожай повысился на 30 процентов, а ранний – на 50 процентов. Что может быть лучше при неблагоприятной погоде, от чего мы не гарантированы и в нынешнем сезоне?

Суть закаливания – кратковременное воздействие на семена холодной температурой непосредственно перед посевом на рассаду. Вариантов, как минимум, два.

В первом случае прогретые обеззараженные семена помещают в марлевые мешочки и замачивают на 12-24 часа при комнатной температуре. Затем полностью сливают воду и каждые 12 часов воздей-



ствуют на них переменными температурами в течение 7-14 суток – то холодом, то теплом. Неделью – тыквенные, пасленовые – две.

Но, как я успел убедиться, любые теплолюбивые культуры обретают повышенную холодостойкость даже при упрощенном закаливании, когда, например, после суточного или чуть более продолжительного замачивания в комнате (до момента набухания и едва заметного «наклеивания» единичных семян) их закапывают в сугроб или размещают под «морозилкой» холодильника, где температура от 0 до +1 градуса, на протяжении 2-5 суток.

Проверьте: рассаду, выращенную из закаленных таким образом семян, можно без опаски на неделю раньше обычного высаживать в теплицы под временные укрытия из пленки и нетканого материала.

## ПОРА СЕЯТЬ ПЕРЕЦ!

По моему мнению, оптимальный срок посева сладкого перца – 20-25 февраля, хотя многие огородники занимаются этим позже. Считаю это менее целесообразным, поскольку время ожидания всходов затягивается на 10-15 дней. И нередко первые росточки февральского посева появляются уже в марте, когда прибавляется день и становится теплее. Причем, не только на подоконнике, но и на балконе, где и предпочтительнее выращивать любую рассаду.

Однако вначале расскажу о выборе сортов и гибридов. Это имеет решающее значение при выращивании данной теплолюбивой культуры родом из Мексики в не самых благоприятных, а по сути, экстремальных условиях средней полосы, Урала, Сибири. Отличие от Краснодарского края, Ростовской, Белгородской и других южных областей, на основной территории нашей страны лето поздно начинается и рано заканчивается, да и солнышко не столь щедрое. Поэтому так важно из 250 предлагаемых отечественных и зарубежных сортов отобрать самые выносливые, неприхотливые, раннеспелые. Таких меньше, чем хотелось бы. И, к сожалению, их находят далеко не всегда, что часто приводит к разочарованию и отказу от выращивания этой культуры, едва ли не самой целебной среди всех овощных.

Специально для выращивания в северных условиях российскими учеными подмосковного ВНИИ селекции и семеноводства созданы новинки сладкого перца рекордной скороспелости и холодостойкости: Лекарь, Виктор, Княжич, Казачок, Памяти Шегалова, Сластена. При более-менее хорошем лете они удаются в открытом грунте, а тем более под пленкой, даже севернее и восточнее столицы. Жаль, что семена всех названных продаются пока ограниченно и не повсюду.

Зато вполне доступны близкие к ним

по сочетанию скороспелости и высокого качества плодов, созревающие уже через 90-95 дней после всходов. Рекомендую, например, выведенные сотрудниками агрофирмы «Поиск», которые прижились на моем участке: Атлет, Белогор, Соломон, Император, Фараон. После высадки рассады в середине мая под временное пленочное укрытие они начинают созревать уже через 2 месяца, поэтому и при коротком лете успевают дать отличный урожай. До 15 крупных толстостенных плодов с куста!

## ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ РАССАДЫ

Оптимальная температура для быстрого прорастания семян (сухих, а лучше – предварительно закаленных и обработанных вышеописанными способами) – +22-24 градуса. Поэтому ящик или индивидуальные емкости с посевом помещают в полиэтиленовый мешок, завязывают и 6-10 дней (до первых всходов) держат возле отопительной батареи, а потом выставляют на самое светлое окошко, ближе к стеклу.

Впрочем, у перца не один, а два основных лимитирующих фактора, из-за которых он замедленно растет и не всегда полноценно развивается: недостаточное освещение и дефицит тепла. Поэтому в пасмурные дни с низкой облачностью, при отсутствии ярких солнечных лучей, непосредственно перед всходами желательно включать мощные светодиодные или люминесцентные лампы. А чтобы почва в горшочках не переохлаждалась, под них подкладывают листовой пенопласт, а также заклеивают все щели между рамами.

Однако опять сошлюсь на личный опыт. Любая взрослая рассада, в том числе и перечная, гораздо лучше чувствует себя на застекленном и утепленном балконе, где больше света, выше влажность воздуха и комфортная температура (ночами около +12-14 градусов).

Только в первые недели жизни перец мирится с маленькими емкостями. Уже через месяц каждый кустик должен расти просторно, в больших литровых горшочках с дренажными отверстиями. Полив – исключительно теплой водой, в идеале – растопленной снеговой.

Чтобы гарантированно получить крепкую, коренастую рассаду с темно-зеленой пышной листвой, ее не менее 3-4 раз подкармливают слабым водным раствором (1 г/литр) полного комплексного минерального удобрения, такого, как «Сударушка». Поначалу – при наличии первых листочков, затем – с интервалом в 2 недели. Через несколько часов после каждой подкормки перечную рассаду нужно полить чистой водой, что способствует полному усвоению всех питательных веществ.

**Венедикт Дадыкин,**  
агроном, журналист.