



Семена с уличных лотков

Требуйте у продавцов сертификат, подтверждающий их посевные качества

Гость «Нескучного сада» директор Магнитогорского городского филиала семенной инспекции ФГУТ по Челябинской области Зоя Ильинична ВАСИЛЬЕВА.

— Зоя Ильинична, какие задачи стоят перед семенной инспекцией, на основе каких законодательных актов вы работаете? Какова территория, на которую распространяются ваши обязанности и, если есть, права?

— Прежде всего хочу сказать, что мы работаем с «живым товаром». Что такое семена хорошего качества? Это продовольственные запасы не только хозяйств, но и отдельных граждан, их здоровье, здоровье почвы, на которых произрастают овощи, фрукты, ягоды, зерновые и цветы. Служба семенного контроля в России образована давно: в декабре 2007 года ей исполнится 130 лет. Раньше она называлась контрольной лабораторией, а с апреля 1969 года Совет Министров СССР преобразовал ее в семенную инспекцию. В Магнитогорске семенная инспекция существует с 1935 года. С колоссальным, нет данных о дне и месяце создания инспекции, но что в 1935 году — точно, и нынешний год у нас юбилейный: служба семенной инспекции нашего города 70 лет. С 2002 года она называется Магнитогорский городской филиал ФГУТ «Госсемянная инспекция по Челябинской области». Находимся мы по улице Советской, дом 160/2. Коллектив нашего филиала очень небольшой — два специалиста. Я — мой стаж здесь 26 лет, и агроном Галина Константиновна Лещенко, которая работает в инспекции 36 лет. Раньше коллектив был больше, потому что высевали много зерновых в сельскохозяйственных районах.

Когда-то в Магнитке был только один магазин «Семена»

Теперь же площади под посев зерновых резко сокращены, но работы меньше не стало. В город поступает большое количество семян овощных, цветочных, клубнелуковичных культур, посевного материала лука репки, саженьцы, лекарственные травы. Так что никакой сезонности и затишия нет, а пик приходится на февраль—март, когда в город едут десятки продавцов семян со всех регионов. Работаем мы на основе ГОСТов. В зоне нашего контроля — заготовительный пункт «Сорт-семенов». Проверяем семенную продукцию фирм ООО «Агро-Вест», «Агро-М» и «Май-М», причем фирма «Агро-Вест» реализует семенную продукцию не только через сеть магазинов, но и хозяйствам Наровчатки. Хочу добавить, что введя за федеральным законом в нашей области был принят местный закон «О селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений». У нас есть все необходимое, чтобы качественно провести проверку семян, но справедливости ради надо сказать, что хотелось бы приобрести современное оборудование. Выручает многолетний опыт.

— Зоя Ильинична, как за эти годы расширилась сеть магазинов по продаже семян? — Раньше в городе был один магазин «Семена». Огромные очереди были, но теперь ситуация другая. Во-первых, заготовительный пункт «Сорт-семенов» имеет два магазина, появились «Веселый садовник», «Дачник-1», «Дачник-2», «Виктория». Здесь, помимо семян, предлагают специальную литературу для садоводов, инвентарь, сопутствующие товары.

— Прежде чем мы затронем самую злободневную тему, а именно — реализацию семян с уличных лотков, давайте на-

помним, а какие же параметры являются гарантией хорошего качества семян.

— Прежде всего условия, в которых семена должны храниться. Температура для хранения должна быть плюс 12–15°C, помещение проветриваемое. И даже при этих условиях семена должны быть проверены в семенной инспекции. Я уже говорила, что семена — живой материал. И достаточно измениться влажности: например, в помещении, где они хранятся, прорвало трубу — семена начинают «дышать» и буквально за сутки теряют свои качества. При реализации семян на пакетах должна быть информация, что это за культура, сорт или гибрид, номер партии, заготовитель. А главное — у продавцов семян должен быть посевной документ с датой его выдачи. Мы контролируем чистоту семян, их всхожесть, влажность, заселенность вредителями.

— А теперь об уличной торговле семенами. Такое обилие, что невольно подумается, что земли для высева в округе нет для такого количества семян. Как регламентируется эта стихийная форма торговли?

— В сентябре 1997 года вышло постановление главы города и введены «Правила торговли семенами на территории Магнитогорска». Эти правила запрещают продавать семена с уличных лотков. Их должны продавать только в специализированных магазинах. Правила приняты, чтобы упорядочить торговлю.

— А кто должен следить за тем, чтобы правила выполнялись?

— А вот мы, со своим штатом в два человека.

— Но это же физически невозможно. У нас нет больших прав.

— Мы, помимо проверки у себя в инспекции, конечно, делаем и контрольные, особенно у уличных торговцев. Правила ведь написаны для законопослушных,



Фото Людмила РУХМАЛОВА

серьезных фирм и продавцов. Но это не значит, что возмимые в город семена проходят мимо нашего контроля. Все, кто намерен торговать семенами, проходят у нас инструктаж. Но прежде они представляют свой товар на контроль в инспекцию по карантину растений. Не надо упрекать не понимающих, что такое карантинное растение. Это не просто сорняк, а очень агрессивные растения, которые губят почву, посевы, вызывают тяжелые аллергии. Основанием для разрешения ввоза семян на территорию Магнитогорска являются наличие карантинного сертификата, документы, удостоверяющие качество, — удостоверение о кондиционности или сертификат. Если этого нет, реализация не допускается.

— Но уличная торговля процветает.

— Все просто. На улице семена дешевле, и немало садоводов, ко-

торые просто не имеют средств купить отборные, обработанные от патогенных вредителей семена, которые предлагают магазины. Не стоит сбрасывать со счетов и яркость пакетиков. Посмотрит инная бабушка: какой красивый помидор или огурец нарисован — и прельщается картинкой. Если хотите покупать семена на улице или в магазине, вежливо, но настойчиво попросите у продавцов документ, подтверждающий посевные качества. Срок реализации семян в бумажных одинарных пакетиках должен быть обозначен от даты упаковки текущего года и до конца последующего. Для семян, упакованных в двойную упаковку с применением фольгированных и иных воздухопроницаемых материалов, — от даты упаковки текущего года до конца второго года реализации. Как правило, нет документов на посевные качества у семян из

Белоруссии. Сертификат есть, а посевного документа нет. Такая же история с привозными семенами плодовых и ягодных. Огромные, вид товарный, но они не приживаются.

— Ваши советы садоводам.

— Внимательно, пристально смотреть упаковку семян, спрашивать документы и не покупать в запас большого количества. Каждый садовод знает, сколько семян «примет» его участок. Зачем устраивать лишний запас, который в следующий сезон вас может огорчить? Не вбейдуть вовсе, не дружно взойдут... Если семена, купленные в магазине, оказались некачественными, то можно, как говорится, найти управу. С уличными торговцами сложно: иногда они просто меняют место торговли. Я желаю садоводам дружной весны, теплого лета и хороших урожаев.

Секреты урожая от Анны Скрипки

ХОЧУ ПОДЕЛИТЬСЯ

В прошлом выпуске «НС» мы рассказывали о садоводке Анне Скрипке. Сегодня она делится секретами выращивания богатого урожая.

Совет первый — и самый главный. Любое дело, которое вы взялись делать, надо полюбить. А если работать на земле, то надо не просто любить, а с любовью любить и землю, и растения. «Земля-кормилица» — это выражение придумано не ради красивого слова. Это суть нашей жизни на земле. Не старайтесь выращивать то, что принято в стандартном садово-огородном наборе. Понаблюдайте, что у вас лучше растет, какие овощи, фрукты, ягоды охотнее едят ваши дети, внуки, родственники. На каждом садовом участке своя почва и свой микроклимат. И хороший урожай у соседей вовсе не значит, что вы получите тот же. Возделывайте и выращивайте столько, чтобы после заготовок не остались неиспользованными ни один овощ, ни одно яблоко или груша. Если урожай обильный, угощайте друзей. Пусть они порадуются, и ваш труд окупится их благодарностью.

Совет второй. Обязательно помогайте почве вашего участка. Сажайте бобовые, они ее обогащают. У меня в саду под посадку картофеля отведен один и тот же участок. За 14 лет земля, конечно, оскудела. В каждую лунку я обязательно бросаю фасоль или горошину. По периметру весь участок обсаживаю бобами. Это очень хорошая естественная защита от вредителей. При копке картофеля, а урожай с 3,5 сотки бывает 90–120 ведер, беру еще около 40 кг фасоли.

Ботву картофельную не убираю с участка, а прикапываю. И на следующее лето земля рыхлая. Химическими удобрениями я не пользуюсь — только компост. Практически ничего не сжигаю, кроме крупных сучьев и ветвей. Золу тоже пользуюсь, но основное удобрение — компост.

Обязательно рыхлите почву. Прошел дождь — прорыхлите. Полили грядку — сделайте то же самое. И вы увидите: только что проклюнувшийся росток назавтра, улыбаясь, встретит вас первыми листочками.

Совет третий. Если решите выращивать кукурузу — а что может быть вкуснее молодых початков, то сделайте это рассадой. Я выращиваю 20–25 корней, на кусте бывает 5–6 початков. Прекрасное угощение для взрослых и детей.

Совет четвертый. Обязательно употребляйте в пищу бобы. Сварите, снимите кожицу — вот вам и гарнир, можно и в салат и просто с маслом. Особенно бобы полезны женщинам. Есть наблюдения, что регулярное употребление бобов служит хорошей профилактикой онкологии молочной железы.

Из фасоли, кроме традиционных блюд, можно приготовить вкусную начинку для пирога. Сварите фасоль, истолките ее до состояния пюре, жарьте на растительном масле или шпике морковь и лук, все перемешайте. Дрожжевое тесто раскатайте для большого пирога, разложите начинку — и в духовку. Можно сделать и обычные пирожки, пожарив их на сковороде.

Хороших вам урожаев!

Врач для почвы

ВЫРАЩИВАЕМ СОЮ

Как и обещал «Нескучный сад», публикуем информацию о том, как вырастить сою. Даже небольшие грядочки сои на самых истощенных участках сада оздоравливают почву.

Корневая система сои стимулирует деятельность почвенной микрофлоры, разрыхляет почву, повышает ее влагоемкость. Кроме того, на корнях сои развиваются очень ценные микроорганизмы, которые ассимилируют свободный азот из воздуха и превращают его в минеральную форму, доступную для питания растений.

Сою — теплолюбивая культура. Для прохождения отдельных фаз развития нуждается в разных температурных режимах. Семена начинают прорастать при температуре почвы плюс 10°C, оптимальная плюс 20–22°C. Всходы сои спокойно переносят заморозки до минус 2–3°C. Оптимальная температура для роста и развития сои в течение дня вегетационного периода 20–24°C. Но летние похолодания переносят плохо. При снижении температуры до 6–7°C свернутся листочки, при падении температуры от 0 до 5°C повреждаются цветки, а при -1°C погибнут. Когда соя цветет, температура ниже 14°C и выше 30°C тоже отрицательно сказывается на развитии и продуктивности растения.

У сои мощная корневая система. Она способна выдерживать почвенную засуху, а густое опушение, которой покрыто растение, предохраняет сою от воздушной засухи. Растение переносит и кратковременное затопление. Сою не очень требовательна к почвам и растет при неглубоком пахотном слое и на песчаных почвах. Но хорошие урожаи бобов даст на черноземных, супесчаных и суглинистых почвах. На солонцах и кислых заболоченных почвах сою лучше не высевать. Сою любит удобрения. Навоз, а также 80 процентов минеральных удобрений вносят под вспашку, а остальное перед предпосевной культивацией или одновременно с посевом.

Под посев сои лучше провести глубокую вспашку или перекопку почвы. А если пахотный слой небольшой, то на всю его глубину. Сев начинают, когда почва в верхнем слое (5–7 см) устойчиво прогреется выше 7°C. Такие условия обычно на Урале бывают в начале—середине мая. Расстояние между рядами 30 см, между растениями в ряду 3–5 см, глубина заделки семян при оптимальной влажности 3–4 см, для переувлажненной почвы 4–6 см. Более глубокая заделка приведет к снижению всхожести семян. После посева участок можно слегка прикатать (но не при высокой влажности почвы), чтобы получить дружные всходы.

Главный агротехнический прием при выращивании сои — уничтожение сорняков. Междурядья регулярно пропалывают, пока выросшие растения не сомкнут ряды. Растения подкармливают из расчета 10–15 г/м² нитроаммофоской или 10 г/м² аммиачной селитры. Сою любит влагу, особенно в период цветения, формирования и налива бобов.

Если возникнет желание высевать сою и будут проблемы с семенами, обращайтесь в «Нескучный сад». Поможем. Попросим у садоводов, которые сою успешно растят.

Проверка на всхожесть

СОВЕТЫ

Не занимались пока проверкой семенного запаса? Время есть. Нелишнее будет знать, почему вдруг семена не взойдут.

Возможные причины:

- семена плохого качества, многие из них оказались недоразвитыми;
- семена по каким-то причинам не прошли период покоя;
- семена были поражены заболеванием до посева или заболели после посева;
- семена повредили или уничтожили вредители;
- слишком большая глубина заделки мелких семян, им не хватает света и сил, чтобы пробиться сквозь толщину почвы;
- световосхожие семена были засыпаны почвой, что противоречит их биологической природе;
- неверно выбран срок посева;
- семена были пересушены в течение зимы;
- отсутствовало достаточное увлажнение семян после посева в период их прорастания;
- заливание почвы в местах посева семян отрицательно сказывается на их прорастании.

Проверка семян на всхожесть

За 5–7 дней до посева семена просто необходимо проверить на всхожесть. Подготовьте 2–3 тарелки, на дно уложите слой смоченных салфеток или фильтровальной бумаги. На влажную поверхность насыпьте по 100 семян и покройте их влажной салфеткой или бумагой.

Чтобы влага быстро не испарялась, семена надо накрыть тарелкой и оставить в помещении при температуре 20–25°C. Необходимо постоянно следить за влажностью бумаги или салфеток. Семена нужно проверять каждые 2–3 дня, подсчитывать и записывать количество проросших и после этого их удалять. По прошествии срока, определенного для проращивания тех или иных семян, количество всех проросших семян следует суммировать и разделить на количество опытных партий (тарелок), то есть на 2 или на 3. В результате получится процентная всхожесть семян. Если не ниже 30%, то посевной материал характеризуется как пригодный к применению. Большинство овощей в оптимальных условиях прорастают 8–14 дней, семена моркови, петрушки, сельдерея, шпината, пастернака и некоторых редких видов овощей имеют срок прорастания 20–30 дней. Так что запастись терпением, увлажняйте салфетки.

Можно ускорить прорастание, если применить замачивание. После замачивания волю слейте и семена немедленно, не просушивая, высейте во влажную почву (ящик для рассады, а летом — в грядку).

Срок замачивания семян

Горох, фасоль, салат (разные виды) — 4–6 часов. Капуста, огурец, кабачок, дыня — 15–20 часов. Цветы (выды) — 12–24 часа.

Помидор, перец, баклажан — 24–48 часов.

Морковь, петрушка, сельдерей — до 72 часов. Кукуруза, дающие семена в год посева: тмин, огурцы, помидоры, патиссоны, кабачки, тыква, перец, салат, редис, цветы.

Кукуруза, дающие семена во второй год: морковь, свекла, петрушка, сельдерей, репа, редька, кочанная капуста.

Как это прекрасно — иметь хотя бы горсточку собственной земли.

Сергей ДОВЛАТОВ

Федот-ветронос и Герасим-грачевник

КАЛЕНДАРЬ

Март — первый месяц весны. Начинает таять снег, появляются первые проталины. В ясные дни нередки могут возникнуть сильные холода, но капель звенит все чаще. Февраль силен метелями, а март капелями. Световой день заметно увеличивается. День становится равным ночи.

Если, прилетев, грачи дружно взялись за ремонт своих гнезд, через день-два будет теплая хорошая погода. Если грачи прилетели рано, но ремонт не начинают, а только летают над гнездами, на непродолжительное время садятся на них и снова взлетают — холода протянутся еще несколько дней. А в марте приметы такие:

Сухой март — плодородие, дождливый — неурожай. В марте день с ночью меряется. Март и снегом сеет,

и солнцем греет. Снег в марте считается благодатным, а вода — целебной.

6 марта — Тимофей-весновей. Тимофей-весновей — уж тепло у дверей. Как ни злы метелица — все весною повеет. Весеннее тепло стариков греет.

7–13 марта — Масленица. Последняя неделя перед началом Великого поста.

9 марта — Дмитриев день. Коли Дмитриев день по снегу, то и Пасха по снегу.

12 марта — Прокон-перезимник дорогу рушит.

13 марта — Прошеное воскресенье. Последний день перед началом Великого семинедельного поста.

14 марта — Великий пост (с 14 марта по 30 апреля).

14 марта — Евдокия. Авдотья-плотиха.

Погода этого дня определяет погоду лета. Евдокия красна — вся весна красна. Если на Евдокию каплет с крыши, то будет тепло лето. На Плющину погоже — все лето пригоже. На Авдотью сеют.

15 марта — Федот-ветронос.

Если на небе множество туч, то хорошего сенокоша не будет. Федот злой — не быть с травой. На Федота запас — пойдут скот на снос.

17 марта — Герасим-грачевник. Коли грачи прямо на гнездо летят, дружная весна будет, талая вода сбежит вся разом.

18 марта — Конон-огородник. В этот день замачивали семена капусты для высева в закрытые парники.

22 марта — Сороки. Сорок сороков. Какова погода в этот день — такова она будет еще 40 дней. Если мороз — еще 40 дней морозов будет.

Если дождь — еще сорок дождей. День весеннего равноденствия.

30 марта — Алексей теплый. Если в этот день тепло, то и весна будет теплой. Снег скоро тает, и вода бежит дружно — жди мокрого лета.

Вот такие приметы в марте, хотя в одном из своих телевизионных фильмов знаменитый человек Татьяна Леонидовна Ишуква сказала, что приметы зародились в Киевской Руси, а у нас они редко сбываются. Но хоть редко, да сбываются. В любом случае — плохая или хорошая погода, сбывается или нет приметы, у садоводов начинается непростой период — выращивание рассады, более частые поездки в сад, чтобы посмотреть, как переживовали и участок, и домик. Словом, как писал поэт А. Майков: «Уж красавицы Весны колесница золотая мчится с горной вышины».

Залог успеха — на подоконнике

«СЕНЬОР ПОМИДОР»

Приближается время посева семян различных овощных культур на рассаду. У многих садоводов возникает вопрос, каким сортам и гибридам отдать предпочтение? Если верить Минурину, что «сорт является залогом успеха», можно сказать, что от того, какой сорт выберет садовод, во многом будет зависеть, какой урожай он получит. Сегодня в продаже имеется большое количество сортов и гибридов томатов — одной из основных овощных культур в наших садах и огородах. Недавно этот список пополнился еще тремя сортами, в создании которых принимали участие магнитогорцы, которые представляют для садоводов Южного Урала большой интерес. Интересна история создания этих сортов.

Три года назад телекомпания «ТВ-ИН» совместно с садовым цен-

тром «Виктория» провела среди садоводов-любителей первый городской конкурс «Сеньор помидор». Победителями конкурса стали садоводы, представившие самые крупные томаты, выращенные в открытом и закрытом грунте в Магнитогорске и близлежащих районах. Победители и призеры получили почетные дипломы и денежные призы. Все конкурсанты, выставившие плоды с массой более 500 г, также были отмечены специальными призами. Но конкурс не закончился просто определением победителей и награждением. По условиям конкурса, поступившие томаты были переданы сибирским селекционерам для дальнейшего исследования. Всего в Тюменскую, Омскую, Новосибирскую области и различные районы Челябинской области были отправлены семена более чем из 120 конкурсных образцов томатов.

Эта часть конкурса была очень важна, так как часто сорта так называемой народной селекции обладают целым комплексом преимуществ по сравнению с сортами, введенными в научных учреждениях. Особый интерес они представляют в тех регионах, где были введены и отобраны.

Многие профессиональные селекционеры считают садоводов-любителей огромной силой. Через руки любителей проходит большое число сортов, их испытывают на участках с различными почвами, с разным уровнем ухода. На дальнейшее размножение и передачу обратно в тот регион, где они были отобраны и где многие годы показывали высокие результаты.

Эта уникальная в масштабах не только города и области, но и всей России работа сегодня еще продолжается. Но, как и обещали три года назад организаторы конкурса «Сеньор помидор», уже в этом году в

продажу в садовом центре «Виктория» поступили лучшие сорта томатов, отобранные магнитогорскими садоводами-любителями.

Малиновый боночок* — сорт с очень крупными, весом до 900 г, малиновыми мясистыми плодами. Куст высотой 1,3–1,7 м, растение формирует в 1–2 стебля. Основное достоинство сорта — не просто урожайность, а суперурожайность — до 10 кг с одного растения!

Купчиха* — сорт пригоден для выращивания в открытом грунте и в теплицах. Отличается очень высоким урожаем — до 8 кг с куста. Плоды идеального вкуса, крупные — массой до 1 кг, плотные, ярко-красные, правильной округлой формы.

Боярыня* — сорт получен методом отбора из семян победителя конкурса «Сеньор помидор-2002». В Магнитогорске плоды этого сорта достигают 1400–1600 г, а вот то-

менским овощеводам удалось на нем получить супергигантские плоды массой почти 1900 г. При такой выдающейся крупноплодности сорт является уникальным и по урожайности — один куст может при хорошем уходе дать до 9 кг плодов.

Приобрести семена новых томатов в Магнитогорске можно по адресам: ул. Комсомольская, 77, садовый центр «Виктория»; ярмарка «Рифей», пав. № 133; рынок «На Грязновом», пав. «Семена»; тел. 20-49-07. Количество семян для реализации в 2005 году ограничено.

* В настоящее время сорта томатов Малиновый боночок, Купчиха, Боярыня проходят регистрацию, в ходе которой их названия, по просьбе регистрирующих органов, могут быть изменены.

Александр БЕЛЯЕВ.