

ОСНОВА УРОЖАЯ – СЕМЕНА

В первом и втором номерах газеты мы знакомили читателей с актуальной проблемой – качество семян. На наши вопросы по надзору на территории нашего региона в сфере семеноводства, по определению посевных качеств семян отвечала Лариса Петровна БОГУТОВА, заместитель начальника отдела семенного надзора Управления Россельхознадзора по Омской области. Сегодня речь пойдет о сортовых качествах семян.

Продолжение. Начало в №1, 2.

Сортовые качества – это совокупность признаков и свойств, характеризующих принадлежность семян к определенному сорту. К сортовым качествам относятся подлинность и сортовая чистота семян.

Подлинность семян – это их соответствие культуре и сорту. Соответствуют ли семена в упаковке культуре (проще говоря, не продают ли, например, семена моркови под видом семян капусты), можно установить визуально, зная, чем по внешнему виду семена одной культуры отличаются от другой. Большинство культур можно определить по семенам визуально.

Однако нет правил без исключений. Например, семена всех видов капусты; редиса и редьки; свеклы кормовой, сахарной и столовой; семена луков практически неотличимы по внешнему виду. Увы, нередко из покупных семян репчатого лука вырастает лук-порей, а из семян редиса – редька. Подлинность семян определяется в лабораторных (или домашних) условиях по всходам, а принадлежность семян семейства Капустные можно определить по анатомическому строению семенного покрова. ...Но зачастую это может определить только профессионал.

Что же касается соответствия семян определенному сорту, этого визуально не определить. Тут мы полагаемся на профессионализм семеноводов, честность и порядочность производителя и продавца. Что можно посоветовать садоводам для того, чтобы подстраховать себя от пересортицы. Похоже, что я повторюсь. Не покупайте семена у неизвестных людей с рук. Если при покупке в магазине, на рынке возникают сомнения в подлинности семян, требуйте у продавца сопроводительные документы, а именно свидетельство на семена (существует свидетельство на сортовые и отдельное свидетельство на гибридные семена), подтверждающее их качество. Эти документы продавец обязан предъявлять покупателю по первому требованию. Если продавец отказывается предъявить документы, семена не покупайте. Не покупайте семена тех сортов и гибридов, которые не значатся в Государственном реестре селекционных достижений по вашему региону. Ежегодно содержание реестра обновляется, и сведения вы можете найти в интернете. Недобросовестные продавцы могут продавать семена несуществующих сортов (придумают яркое название, под которое можно

дать зажигательную рекламу. А там – совсем другой сорт... Не исключено, что он не даст урожай в нашем регионе). Если у вас есть претензии к купленным вами семенам, приходите в отдел семенного надзора: ул. Коммунальная, 4/1, тел. для справок 65-86-05. Остановка транспорта: «Ул. Коммунальная» или иначе – «Центр жилищных субсидий». Отдел работает с понедельника по пятницу с 8.30 до 17.30, в пятницу – до 16.30. Обеденный перерыв с 13 до 14 часов.

О сортовой чистоте семян рассказывает Оксана Викторовна СТРЕБКОВА, начальник отдела семеноводства, карантина и защиты растений ФГБУ «Омский референтный центр Россельхознадзора».

Сортовая чистота семян – это процент типичных для данного сорта растений в семенном поеве.

Сортовая чистота определяет в процессе роста и развития растения. Фактически сортовую чистоту начинают наблюдать еще в период вегетации растений. Основным методом, используемым для определения сортовых качеств и установления принадлежности овощных растений и семян к определенному сорту, является апробация.

Апробацию проводят обученные специалисты, помимо сортовой чистоты, типичности определяют засоренность сортовых посевов, поражения болезнями и повреждения вредителями. Если есть необходимость, проводят сортовые и фитопатологические прочистки. Полученные семена

подвергаются лабораторному контролю.

Сортовым семенам по государственному стандарту (ГОСТу) присваивают три категории сортовой чистоты. В зависимости от культуры она разная: так, томат I-ой категории – сортовая чистота не менее 99%; а лук батун I-ой категории – не менее 90%.

На территории Омской области в настоящее время нет опытных семеноводческих станций, а гос-сортучасток занимается только испытанием новых сортов овощных культур. Напротив, в питомниках, где выращиваются саженцы плодово-ягодных и декоративных культур, систематически проводится апробация на предмет сортовой чистоты партий посадочного материала должна составлять 100%. Саженцы, не соответствующие сорту, уничтожаются. Поэтому рекомендую приобретать посадочный материал непосредственно в питомниках, а не по дорогам, рынкам и другим несанкционированным торговым точкам. Ведь, потратив годы в ожидании плодов, можно получить печальный результат, которого вы не ожидали. С саженцами все-таки намного проще и понятней.

Как же определить соответ-

ствие сорту у семян овощных культур?

Лабораторной методики не существует. Семена моркови, к примеру, какого бы сорта они ни были, «все на одно лицо». Та же картина и с другими культурами. Несответствие может проявиться только в период вегетации, а зачастую – в период уборки урожая... Что могу посоветовать? Покупайте там, где вас никогда не обманывали. И даже это не гарантия. Предприниматель, торгующий семенами, сам не занимается выращиванием семян, а полагается на добросовестность и порядочность производителей семенного материала, что в данном пакете с семенами именно тот заявленный производителем сорт, подтверждаемый документами, в которых качество гарантировано.

Хочу напомнить садоводам, что если у них возникла проблема с посевными качествами семян, болезнями и вредителями на растениях, они всегда могут обращаться в Референтный центр по адресу: ул. 10 Лет Октября, 197 (сразу за виадуком). Тел. для справок 32-98-42. Исследования проводятся на платной основе, но стоимость зачастую не превышает и ста рублей.

Записала С. Айтмухаметова.

РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР СООБЩАЕТ

В 2013 году отделом семенного надзора Управления Россельхознадзора по Омской области выявлено 8 нарушений законодательства в сфере семеноводства. Из них в семи случаях предпринимателями осуществлялась реализация сортов семян овощных культур в количестве более 500 шт. пакетов, не внесенных в Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию. Винозные лица привлечены к административной ответственности, им выданы предписания об устранении выявленных нарушений.