

ПОЧЁМ СЕМЕНА У СОСЕДА?

ВОЗЬМУ У «ПЕТРОВА», ИЛИ У «СИДОРОВА», А МОЖЕТ ЕЩЁ У КОГО...

Зачастую, аграрии покупают посевной материал «у соседа», думая о том, что «семена по-соседски» будут соответствовать всем качествам выбранного сорта или гибрида.

Использование качественного семенного материала оправдывает ожидания аграриев. Семена, приобретенные у добросовестного поставщика, дают хороший урожай и, соответственно, прибыль.

Настоящие элитные семена подсолнечника получают путем многократного индивидуального отбора лучших биотипов с последующей оценкой по потомству. Семенные участки размещаются с пространственной изоляцией от другого подсолнечника и контролируются селекционерами: на протяжении всего периода вегетации проводятся сортовые и фитопатологические прочистки.

Для получения элитных семян подсолнечника нужно не менее 4 лет. В селекционно-семеноводческих компаниях это ежегодная, ответственная, трудоемкая работа, поставленная на цикличность. Питомник оценки по потомству состоит не менее, чем из 300 оцениваемых делянок и 150 контролей (всего 450 и более делянок).

В данной работе учитываются не только внешние данные (морфологические признаки) растений и семян, а также устойчивость к болезням и хозяйственно-ценные признаки: урожайность, маслянисть, масса 1000 семян. Проведя летнюю оценку и браковку, осенью, в лаборатории сравниваются показатели всех делянок. И только после проведенных исследований выбираются 25-30% лучших семей, превосходящих контроль по комплексу признаков, резервы которых станут маточными семенами. Эти семена пойдут на участок размножения.

Что касается **семян гибридов F1**, то здесь дела с фальсификацией обстоят еще более серьезно, т.к. цена на семена гибридов значительно выше.

«При современном развитии печатного дела», как замечал еще Остап Бендер (И. Ильф, Е. Петров, «12 стульев»,

1927г.) можно напечатать любой красивый мешок.

Все помнят недавнее шумевшее дело о подпольном производстве «гибридов» в Оренбурге*. Это только один факт, а сколько таких дельцов по всей стране, остается только догадываться.

Селекционная работа по созданию гибридов – длительный и трудоемкий процесс. На создание одного гибрида уходит 10-12 лет. На создание материнской фертильной линии требуется 6-7 лет. Затем линия переводится на стерильную основу (еще 5-6 лет работы), за это время подбирается оптимальная комбинация родительских линий для нового продуктивного гибрида.

Семенной материал с полей еще проходит неоднократную проверку, оценку, очистку, калибровку прежде чем попасть

на реализацию. Только проведя всю эту работу можно получить хорошие семена. А покупка «у соседа семян подешевле» не всегда может оправдать ожидания.

Также сегодня на рынке огромное предложение посевного материала кукурузы. Однако среди

этого богатого ассортимента не всё является семенами. Большой спрос на семена кукурузы дает повод недобросовестным поставщикам использовать мошеннические схемы, продавая под видом семян F1 зерно кукурузы второго поколения, товарное зерно, по цене семян гибрида, т.е. в разы дороже, чем оно стоит.

ПРАВИЛА ВЫБОРА СЕМЕННОГО МАТЕРИАЛА

— Покупайте семена только в семеноводческих компаниях или лицензированных организациях.

— Запросите у компании лицензионный договор (разрешение) на производство семян от патентообладателя сорта. Такой договор заключается только с надежными семеноводческими компаниями и является определяющим фактором.

— Убедитесь в наличии сертификатов соответствия на исходный семенной материал.

— Узнайте в Государственной семенной инспекции, проводилась ли регистрация и апробация посевов семенных участков. Там же выясните, соблюдались ли все требования технологии производства семян в данной компании (пространственная изоляция, проведение фитосанитарных и сортовых прочисток, отдельные уборка и хранение).

— Приобретая семена у компании-посредника, свяжитесь с производителем семян и попросите подтвердить правомочие посредника и соответствие объемов предлагаемых семян.



* Переход на YouTube канал для просмотра видео: «Сотрудники Управления экономической безопасности и противодействия коррупции УМВД России по Оренбургской области пресечена деятельность цеха, нелегально выпускавшего семена масличных культур под марками известных производителей»

МНЕНИЕ ЭКСПЕРТА



Дмитрий Мерзляков, главный агроном селекционно-семеноводческой компании «СибАгроЦентр»:

— К сожалению, не порядочные люди были всегда, и сейчас такие есть. Существуют продавцы, которые идут на сделку с совестью и продают товарную продукцию под видом семян. Иногда слышишь от фермеров: «Да брали мы тот сорт, ничего особенного». И называют наши популярные сорта. Начинаешь расспрашивать, где семена покупали, у кого? Называет хозяйство, или какую-то компанию, которая у нас, как у первоисточника, эти семена не покупала. В лучшем случае – несколько лет назад, и по факту это уже РСт – массовая репродукция, даже не семенной материал. А в худшем – происхождение их вообще не известно.

Александра Латановская, агроном-селекционер Научно-производственного объединения «Алтай»:

— Сельское хозяйство, как и другие отрасли экономики, имеет под собой научную основу. Селекционеры работают над тем, чтобы в распоряжении аграриев были высококачественные семена, дающие хороший урожай. При этом не надо забывать, что государство уже несколько лет выделяет субсидии сельхозтоваропроизводителям, тем самым стимулируя их к покупке элитного семенного материала.



В данной публикации внимание обратили на подсолнечник и кукурузу. Но также обстоят дела и с другими культурами. Будьте бдительны, считайте свою прибыль. Не забывайте: скупой платит дважды!



Семена, приобретенные у добросовестного поставщика, дают хороший урожай и, соответственно, прибыль.



Селекция и семеноводство - большая и серьезная работа, результат которой складывается не одним десятилетием.