

Отечественная генетика берет реванш

Воронежская компания «СоюзСемСвекла» стремительно наполняет рынок семенами отечественной селекции

В этом году доля семян сахарной свеклы отечественной селекции должна достигнуть 8%, сообщила в ходе выставки «Золотая осень» министр сельского хозяйства РФ Оксана Лут. Она отметила, что это «вызывает гордость»: такого уровня самообеспеченности в России не было никогда. «Я уверена, что разработки наших ученых позволят нам выйти на необходимую обеспеченность в 75% к 2030 году по этой культуре», — считает Оксана Лут.



ФОТО: «СОЮЗСЕМСВЕКЛА»

Значительную роль в такой динамике играет первый в России частный селекционно-генетический центр (СГЦ) по созданию отечественных гибридов сахарной свеклы, базирующийся в поселке Рамонь Воронежской области. Компания увеличить производство семян собственной селекции со 132 тыс. посевных единиц в 2024 году (это 8% от потребности в РФ), до 950 тыс. п. е. к 2030 году (75% от потребности). По официальным данным, до 2023 года на внутреннем рынке семян сахарной свеклы были представлены только гибриды иностранной селекции, отечественная продукция занимала долю менее 2%.

Частная инициатива

Размножением гибридов в промышленных масштабах занимаются многие отечественные компании. Некоторые из них просто завозят импортные оригинальные семена и тиражируют их или импортируют готовые научные разработки. «Наш проект в корне отличается от такого подхода. Мы занимаемся созданием

самой генетики. То есть того, из чего получают гибриды сахарной свеклы», — объясняет генеральный директор компании «СоюзСемСвекла», кандидат сельскохозяйственных наук Роман Бердников.

Начало частной инициативе в создании отечественных гибридов сахарной свеклы положил агрохимический холдинг «Щелково Агрохим». По словам его генерального директора, академика РАН, члена совета Национального союза селекционеров и семеноводов (НССиС) Салиса Каракотова, к экспериментам по селекции и культивации семян сахарной свеклы холдинг, обладающий мощной научно-технической базой, приступил по собственной инициативе в 2010 году, когда сегмент семян сахарной свеклы был «практически полностью захвачен иностранными производителями из Европы и США». Реализация в 2011 году инвестиционного проекта «Щелково Агрохим» по строительству первого в России семенного завода по дражированию семян сахарной свеклы выдвинуло на первый план

вопрос о создании отечественных гибридов. Совместно с группой компаний «Русагро» — одним из ведущих производителей сахара в стране — был разработан соответствующий проект. В 2017 году в Рамонском районе Воронежской области был открыт селекционно-генетический центр «СоюзСемСвекла». Его целью стало создание качественно новых, высокопродуктивных, устойчивых к заболеваниям и обладающих выравненностью по основным биологическим и морфологическим признакам гибридов сахарной свеклы.

То, что весь научно-производственный цикл локализован на территории РФ, в компании считают главным своим преимуществом. «В состав СГЦ входят обособленное подразделение по молекулярной биологии на базе Института общей генетики в Москве и обособленное подразделение по селекции в Краснодарском крае. Семеноводство также сконцентрировано в России, семена F1 выращиваются в хозяйствах в южных регионах России, после чего отправляются на подработку в Воронежскую