

Вместе мы едины

С 2021 года компания «Поиск» начала тесное взаимодействие с ФГБНУ «ПАФНЦ РАН» в части испытания сортов и гибридов овощных культур авторской селекции. Эта работа позволяет выявлять наиболее подходящие для севера Астраханской области селекционные разработки.

ФГБНУ «ПАФНЦ РАН» – ведущее научное учреждение в прикаспийской зоне земледелия. Специалисты Центра внимательно следят за мировыми тенденциями, происходящими в области селекции и находятся в постоянном поиске более современных методов работы и инструментариев.

Наука не для науки, а наука во благо с.-х. товаропроизводителей – ставя во главу угла именно этот принцип, руководство ПАФНЦ РАН два года назад приняло решение участвовать в реализации проекта по импортозамещению, инициированного агрофирмой «Поиск». Ведь лишь объединив усилия государственных и частных структур, возможно наиболее эффективно и быстро решить задачу по обеспечению продовольственной безопасности нашей страны. И надо сказать, за это время были достигнуты определенные результаты.

Во-первых, второй год подряд на опытных полях изучали томат, перец сладкий, баклажан и дыню агрофирмы «Поиск». Ключевая цель – определить перспективные для условий севера Астраханского региона сорта и гибриды овощных культур, обладающих экологической устойчивостью, пластичностью, высокими адаптационными возможностями и значительным уровнем потенциальной урожайности.

Например, за 2022 год изучения среди томата наиболее адаптированы к почвенно-климатическим условиям Черныярского района оказались F_1 Рио спринт с урожайностью – 110 т/га, F_1 Бобрин – 100 т/га и F_1 Персиановский – 105 т/га. Выделился и новый гибрид F_1 Поиск 2/19 с урожайностью 110 т/га.

Что же касается перца сладкого, то по итогам проведенных исследований было установлено, что все восемь новых гибридов оказались высокоурожайными. Среднее количество

плодов на одном растении варьировалось от шести до восьми штук. Среди коммерческих гибридов самым продуктивным оказался F_1 Белогор.

У образцов баклажана по урожайности выделились сорта Меч Самурая (70 т/га) и Галич (68 т/га). За стандарт был взят районированный гибрид F_1 Принц. Прибавка в среднем составляла 6,7–11,9 т/га.

Из десяти сортов дыни лидером оказалась Торпеда – 18 т/га. Средняя масса плода составила 4 кг, товарность – 93,6%.

Примечательно, что селекционные разработки не просто испытывали на опытных полях, они еще и получили оценку местных аграриев, работников и специалистов ТК «Агро-Департамент». Все они подчеркнули, что сорта и гибриды от «Поиска» обладают комплексом необходимых хозяйственно ценных признаков и прекрасно адаптированы к условиям Астраханской области.

Во-вторых, благодаря проведению совместных мероприятий, в том числе Дней поля, удалось познакомиться аграриев области и близлежащих регионов с отечественными селекционными новинками. К слову, томаты «Поиска» на Дне поля 2022 года отметил министр с.-х. и рыбной промышленности региона Руслан Пашаев, который сказал, что они уже составляют достойную конкуренцию иностранным разработкам.

В-третьих, в 2023 году планируется провести обучающие семинары для с.-х. товаропроизводителей и усилить работу по популяризации российских сортов и гибридов овощей.

– Мы видим в компании «Поиск» серьезного партнера, работая с которым мы определенно сможем добиться успехов в любом направлении нашей деятельности, – призналась директор ФГБНУ «ПАФНЦ РАН», член-корреспондент РАН Наталья Тютюма.

Третьякова А.А.



Томат F_1 Бобрин