

# Овощеводство и картофелеводство в Марий Эл

Наряду с развитием отрасли животноводства и производством зерна, выращивание картофеля и овощей открытого грунта – отдельное значимое направление в АПК Республики Марий Эл.

**З**а последние пять лет в хозяйствах республики производство картофеля увеличилось в 1,5 раза, овощей – в 1,2 раза, что в значительной степени обусловлено расширением посевных площадей, а также постоянной работой по повышению урожайности, взаимодействию хозяйств с научными учреждениями России.

В 2023 году в с.-х. и крестьянских (фермерских) хозяйствах Марий Эл посевная площадь под картофелем составила 3 тыс. га (109% к 2022 году) и овощами – 2 тыс. га (113% к 2022 году). Прогнозируется собрать картофеля в объеме 65 тыс. т (110% к 2022 году) и овощей 65 тыс. т (на уровне 2022 года).

За 2022 год уровень самообеспеченности республики по картофелю составил – 138%, по овощам – 137%.

**Марийские овощеводы (354,4 ц/га) и картофелеводы (203,8 ц/га) – одни из лидеров по урожайности. В прошлом году республика заняла 3 место в ПФО, 7 место – в России**

Беспорный лидер республики в овощеводстве – Горномарийский район. На его долю приходится около 60% валового объема производимых овощей и 38% картофеля.

Хозяйства активно обновляют технические средства, оборудование, применяют передовые технологии возделывания овощных культур с использованием системы орошения, строят современные картофеле- и овощехранилища. На сегодняшний день насчитывается 105 картофеле- и овощехранилищ объемом единовременного хранения 104 тыс. т, пятая часть из них с автоматизированной системой управления микроклиматом. На долю Горномарийского района приходится 36 картофелехранилищ и 51 овощехранилище общей емкостью 83 тыс. т.



Производственные испытания российских гибридов огурца



Знакомство с.-х. производителей с перспективными гибридами капусты отечественной селекции



День овощного поля – 2023

Всего в хозяйствах Марий Эл имеется 49 единиц оросительных систем, из них почти половина (24 ед.) – в Горномарийском районе.

Ежегодно приобретается около 100 единиц с.-х. техники и оборудования на сумму более 250 млн р.

Энергообеспеченность на 100 га посевной площади в Горномарийском районе составляет 351 л.с., что выше уровня по республике в 3 раза.

Наращивание товарного производства овощей и картофеля в хозяйствах достигнуто за счет применения лучших практик возделывания, высокоурожайных сортов и гибридов овощных культур, в том числе отечественной селекции, а также тесного взаимодействия с научными учреждениями России.

В рамках подписанных соглашений о сотрудничестве между Министерством и научными учреждениями, организациями Российской

Федерации хозяйства региона активно сотрудничают с ФГБНУ «Федеральный научный центр риса» (г. Краснодар), ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха (Московская область), ООО «Селекционная станция имени Н.Н. Тимофеева» (г. Москва), Агрофирмой «ПОИСК» (Московская область), ФГБНУ «Федеральный научный центр овощеводства» (Московская область), ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии имени Д.Н. Прянишникова» (г. Москва), ООО «Иннагро».

Для продвижения семян овощных культур отечественной селекции на постоянной основе на базе К(Ф)Х Марий Эл проводятся научно-практические, межрегиональные семинары, «День овощного поля» с закладкой демонстрационных и производственных посевов зарекомендовавшими себя высокоурожайными конкурентоспособными сортами и гибридами овощных культур российской селекции.

В 2021 году на испытаниях находились более 30 сортов и гибридов овощных культур (борщевая группа и огурец) и картофеля, в 2022 году – около 40, а в 2023 году – уже более 50.

Благодаря предметной, планомерной работе с селекционерами и производителями семян, доля сортов и гибридов отечественной селекции в структуре посевов овощных культур в

республике увеличилась с 1% в 2018 году до 13% в текущем году, по картофелю с 1% до 3% соответственно.

В то же время доля семян иностранной селекции по овощам и картофелю, как и прежде, еще остается высокой (87% – овощи, 97% – картофель).

Горномарийский район давно стал традиционной площадкой для проведения межрегиональных научно-практических семинаров «День овощного поля», на которых помимо популяризации новых и перспективных сортов и гибридов овощных культур и картофеля обсуждаются актуальные вопросы возделывания, хранения и реализации. Представители регионов Приволжского Федерального округа делятся своим опытом, обсуждают пути решения всего комплекса вопросов, в том числе стратегии развития отрасли на ближайшую и долгосрочную перспективы. Это важно, но для того, чтобы быть независимыми, помимо всего прочего необходимо иметь достаточное количество отечественного семенного материала надлежащего качества.

Для расширения площадей посевов, занятых российскими сортами и гибридами овощных культур и картофеля, следует продолжить начатую работу и провести глубокий анализ селекционных разработок на устойчивость к негативным факторам, на хозяйственную ценность и пригодность, учитывать критические замечания производителей.

Кроме того, нужен двусторонний конструктивный диалог между потенциальным потребителем продукции и автором сортов и гибридов. При этом, если сорт/гибрид зарекомендовал себя с положительной стороны, стоит усилить информационную поддержку, рассказывая о его преимуществах. При реализации же семенного материала необходимо научно-методическое сопровождение с использованием всего набора лучших практик.

Особое внимание требуется обратить на качество семенного материала: оно как минимум не должно уступать конкурентам.

Только таким направленным на объективную оценку отечественных селекционных разработок подходом мы добьемся желаемого результата.

**Кондратенко А.В.**, министр сельского хозяйства и продовольствия Республики Марий Эл  
E-mail: minselhoz@aris.mari.ru



Уборка картофеля