

ПОПОЛНЕНИЕ И РАЦИОНАЛИЗАЦИЯ СЕМЕННОЙ КОЛЛЕКЦИИ ТЫКВЫ, КАБАЧКА И ПАТИССОНА ДЛЯ EX SITU СОХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СЕЛЕКЦИИ В АРМЕНИИ

Авакян Альвина, Саргсян Гаяне, Балаян Рая, Тадевосян Лаура

Научный центр овощебахчевых и технических культур
Министерства экономики Республики Армения
с. Даракерт, Араратский марз, Армения

Сохранение и устойчивое использование генетических ресурсов сельскохозяйственных культур - залог продовольственной безопасности страны. Для сохранения генофонда овощных культур Армении Научный центр овощебахчевых и технических культур Министерства экономики Республики Армения проводит мероприятия по модернизации условий хранения семян и оптимизации существующих семенных коллекций. Сформированные долгосрочные и среднесрочные коллекции образцов тыквы, кабачка и патиссона обеспечивают надежное сохранение генетических ресурсов этих культур и создают основу для расширения селекционной деятельности. Разработанная база данных и использование этикеток со штрих-кодом и QR-кодом облегчают поиск необходимых образцов, делают генетический материал более доступным для пользователей и способствуют его более широкому использованию в селекции.