

УДК: 635.261:631.531.02(476)

ПЕРСПЕКТИВЫ СЕМЕНОВОДСТВА ЛУКА ПОРЕЯ (*ALLIUM PORRUM L.*) В БЕЛАРУСИ

Голенко Д. В., Купреенко Н. П.

РУП «Институт овощеводства»

аг. Самохваловичи, Республика Беларусь

Лук порей второго года жизни имеет более продолжительный период фенотаз (рост стрелок, цветение, созревание семян) по сравнению с луком репчатым [1]. Вопросы семеноводства лука порея в нашей стране остаются малоизученными.

Целью исследований являлось изучение возможностей получения качественных семян лука порея в условиях Беларуси.

Исследования проводились на опытном поле РУП «Институт овощеводства» Минского района. Изучена коллекция образцов лука порея, а также на сорте Премьер (среднепоздний) 3 срока посева в открытый грунт (конец первой декады мая, июня, июля). В качестве контроля – посадка 50-дневной рассады в конце первой декады мая. Маточные растения оставлялись на перезимовку в открытом грунте, при возобновлении весенней вегетации производилась их пересадка после отбраковки по схеме 70x15 см (95,2 тыс. шт./га). Учеты и наблюдения проводили по общепринятым методикам опытного дела в овощеводстве.

В результате исследований установлено, что в почвенно-климатических условиях Беларуси возможно получение семян в благоприятные для перезимовки годы среднеспелых сортов лука порея (Синезеленый осенний, Осенний великан, Парадиз, Юхас, Победитель) и позднеспелых (Премьер, Карантанский, Летний бриз, Слон, Карентан). Наибольший процент перезимовки и сохраняемости к уборке после пересадки отмечен у растений июльского срока сева, а минимальный – при посадке рассады в мае. Майский срок посева семян для получения маточников оказывает благоприятное влияние на общую высоту растений, диаметр соцветия, количество цветков в соцветии, а также обеспечивает получение наибольшей урожайности семян на уровне 8,6-10,1 ц/га.

ЛИТЕРАТУРА

Пивоваров, В. Ф. Луковые культуры: монография / В. Ф. Пивоваров, И. И. Ершов, А. Ф. Агафонов // Государственное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт селекции и семеноводства овощных культур». – Москва: [б. и.], 2001. – 500 с.