

ВЫДЕЛЕНИЕ ЦЕННОГО ГЕНОФОНДА ДУБА ЧЕРЕШЧАТОГО В НАРОВЛЯНСКОМ СПЕЦЛЕСХОЗЕ

Основой селекционного семеноводства является ценный генофонд местных древесных пород, и, в частности, дуба черешчатого, который является наиболее ценной древесной породой в лесном фонде Беларуси.

Общая площадь дубовых насаждений составляет 4 729,3 га или 8% от общей лесопокрытой площади. Спелые и приспевающие насаждения составляют 60,6% от всех дубрав. Наибольшее распространение имеют дубравы кисличная и черничная. Наиболее высокую продуктивность имеют дубовые насаждения в снытевом, кисличном, крапивном типах леса. Здесь они произрастают по I, II классам бонитета.

В результате проведения селекционной инвентаризации спелых и приспевающих насаждений дуба черешчатого в дубравах кисличных и снытевых было выделено четыре плюсовые насаждения на общей площади 20,1 га и 27 плюсовых деревьев. Выделенный ценный генофонд дуба черешчатого предлагается сохранять в местах его естественного произрастания.

Однако эти объекты могут быть утеряны в результате болезней или других неблагоприятных факторов, поэтому необходима разработка мероприятий по сохранению ценного генофонда за пределами его естественного произрастания.

Для сохранения плюсовых деревьев дуба черешчатого за пределами их естественного произрастания предлагается создание архивной плантации. Сохранению в архивной плантации подлежат 27 плюсовых деревьев. Каждое плюсовое дерево сохраняется в десятикратной повторности. Архивную плантацию предлагаем создавать способом на подвойные культуры.

В результате обследования дубовых насаждений в Наровлянском спецлесхозе выделен ценный генофонд дуба черешчатого, который включает плюсовые насаждения на площади 20,1 га и плюсовые деревья в количестве 27 штук. Этот ценный генофонд подлежит сохранению в местах его естественного произрастания. Для сохранения плюсовых деревьев за пределами их естественного произрастания предлагается создание архивной плантации.