

В Беларуси: выращивается, иногда дичает. (Третьяков, 1998)

Свойства, проявленные в культуре

Дерево 8-10(14) м высотой, с распростертыми ветвями, иногда растет кустом. Крона шаровидная. Побеги голые. Почки 3-8 мм длиной, яйцевидные или яйцевидно-конические, красно-бурые, иногда пестрые, на верхушке с 3 зубцами. Листья 3-10 см длиной, 1,5-5,5 см шириной, эллиптические или яйцевидные с заостренной верхушкой, с длинным острием, у основания округлые, остропильчатозубчатые, молодые снизу по жилкам опушенные, позже голые. Цветки по 4-8 собраны в зонтиковидные соцветия; цветоножки до 3 см длиной, голые; лепестки обратнойяйцевидные, гипантий голый; чашелистики в два раза длиннее гипантия; чашечка при плодах опадающая; столбики длиннее тычинок, у основания шерстистые или голые. Плоды шаровидные, со слабым углублением на обоих концах, до 1 см в диаметре, вначале желтые, позже краснеющие, кисло-сладкие. Семена полуэллиптические или обратнополужайцевидные, с узким основанием и острым ребром, светло-коричневые, иногда буроватые, 3-5-4,5 x 1,5-2 x 1 мм; вес 1000 семян около 7,5 г, выход 1-4%.

В Ботаническом саду АН БССР выращена из саженцев, полученных в двухлетнем возрасте с Веселобаковеньковской лесной опытной станции. Годичные приросты по высоте сильно варьируют, что, по-видимому, связано с метеорологическими условиями (в Ботаническом саду). В БССР вполне зимостойка, в суровые зимы не повреждается морозом. Листовые почки раскрываются в 3-й декаде апреля - начале мая, полное облиствение во второй половине мая, опадение листьев в сентябре, цветет в мае, плодоносит в конце августа - начале сентября. Возмужалость наступает с 7-летнего возраста.

Очень декоративна, представляет несомненный интерес для зеленого строительства. В селекции используется для выведения морозостойких мелкоплодных сортов. Может культивироваться на всей территории БССР. (Интродуцированные деревья и кустарники в Белорусской ССР: в 3 вып. / Под ред. Нестеровича Н.Д. - Минск, Издательство Академии наук Беларуси, 1959, 1960, 1961. - Вып. 1: Интродуцированные древесные растения флоры Дальнего Востока и стран Восточной Азии. - 351с.)

Хозяйственно-полезные качества. Использование и переработка

Декоративное. Включено в Ориентировочный ассортимент основных видов деревьев и кустарников для озеленения городов Белорусской ССР. (Георгиевский С.Д. Зеленые устройства в городах. - Минск: издательство Академии наук Белорусской ССР, 1949. - 31с.)