

В Беларуси: заносный вид. (Третьяков, 1998)

Выращивается, иногда дичает. (Определитель высших растений Беларуси / Под ред. В.И. Парфенова. - Минск: Дизайн ПРО, 1999. - 472 с.)

Свойства, проявленные в культуре

Лиана, поднимающаяся до 5-7 (15) м высотой; побеги круглые, коленчатые, красно-бурые. Усики 5-8(12) - ветвистые, с присосками, зеленые или красноватые. Почки желтовато-зеленые. Листья очередные, пальчатосложные, 12-25 см в поперечнике, на черешках 8-12 (до 20) см длиной, из 3-5 (7) листочков; листочки эллиптические или овальнопродолговатые, в основании клиновидные, на верхушке заостренные, пильчатонадрезанные, 4-12 см длиной, 2,5 до 5-8 см шириной, темно-зеленые, блестящие, снизу светлее, черешчатые или почти сидячие. Цветки в метелках. Ягоды синевато-черные, со слабым налетом, шаровидные, до 6 мм в диаметре, с 2-3 семенами сердцевидной формы. В 1 кг 40 тысяч семян. Вес 1000 семян до 24 г. Норма высева 2 г на 1 погонный метр.

Естественное распространение. Северная Америка от Новой Англии до Флориды, Мексики, Огайо, Иллинойса и Миссури. Во влажных лесах. Не требователен к почвенным условиям, но лучше растет на свежих питательных почвах; на сухих отмирает. Предпочитает солнечное местоположение, выдерживает полутень.

В культуре. В БССР - повсеместно в садах и парках, около домов, в Украинской ССР, Литовской ССР и во многих местах средней полосы Европейской части СССР. Хорошо размножается заготовленными с осени черенками, посаженными весной в канавку на расстоянии 15-20 см. Растет быстро. Зимостоек до Ленинграда. Вынослив в городских условиях. Облиствение в мае; цветет в июле; плоды созревают в октябре.

Пригоден для широкого применения в вертикальном озеленении 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. 2: Интродуцированные древесные растения флоры Северной Америки. - 297с.)

Хозяйственно-полезные качества. Использование и переработка

Устойчиво к промышленным газам и городским загрязнениям (газоустойчивая порода).

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.)