

Свойства, проявленные в культуре

Кустарник или дерево до 12 м высотой, с распростертыми ветвями, образующими округлую крону. Молодые побеги красные, розовые или красно-бурые, гладкие. Почки мелкие, сидячие, с красными рассеянно волосистыми наружными и мягковолочными внутренними чешуями; у основания почки окаймлены ободком из желтых длинных волосков, расположенных по листовому рубцу и хорошо заметных на безлистных побегах. Листья 7 - 10-дольные, надрезанные приблизительно до половины ллястинки, напоминающие листья винограда, в основании сердцевидные, гладкие, в молодости красновато-зеленые, затем осенью ярко окрашены в различные тона; черешки до 3,5 см длиной.

Естественное распространение. Северная Америка от Британской Колумбии до Калифорнии, где растет в смеси с лжетсугой и другими породами в долинах рек, вдоль горных ручьев и потоков. Образует труднопроходимые заросли. Теневынослив.

В культуре. В БССР - в Ботаническом саду Академии наук. Известен в культуре на территории Украинской ССР (Софиевка, Львов), на Лесостепной опытной станции и в Ленинграде (Ботанический сад АН СССР и парк Лесотехнической академии); всюду периодически плодоносит и достаточно морозоустойчив.

В Ботаническом саду АН БССР выращен из семян, полученных из Лунда (Швеция) и Франкфурта-на-Майне (Германия). Всходы появились через год. Росли медленно, ежегодно повреждались морозами однолетние побеги, а нередко и более старые ветви, что вызвало некоторую неравномерность роста. Листья разворачиваются в первой половине мая, смена окраски их в сентябре, опадение в октябре - ноябре. В пору цветения и плодоношения не вступил.

Декоративный кустарник с оригинальной светло-зеленой листвой, принимающей розовую, оранжевую или красную окраску. Пригоден для обсадки парковых опушек и других зеленых устройств. Заслуживает дальнейшего изучения в условиях 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.)