

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

Свойства, проявленные в культуре

Кустарник 3 - 4 (5) м высотой, с серыми или светло-бурыми ветвями. Молодые побеги беловойлочные. Почки войлочно-опушенные, из 2 недоразвитых листочков, без наружных чешуи. Листья продолговатоовальные или яйцевидные, наверху короткозаостренные, в основании закругленные или слегка сердцевидные, 8 - 10 (20) см длиной и 5 - 7 (10) см шириной, сверху темно-зеленые, морщинистые, голые или слегка волосистые, снизу беловатовойлочные, по краю остромелкозубчатые, на опушенных черешках до 3 см длиной. Цветки в 7-лучевых ложных зонтиках, 5 - 10 см в диаметре; оси соцветия войлочнопушенные; цветки душистые. Плоды эллиптические или яйцевидные, до 8 мм длиной и 5 - 6 мм шириной, сине-черные (вначале красные). Косточка бурая, продолговатая, плоская, около 9 мм длиной и 6 мм шириной, с 2 черными полосками. Вес 1000 косточек около 40 г. В 1 кг примерно 25 тысяч косточек.

К почве прихотлива. Засухоустойчива. Может расти в местах, засоренных строительным мусором. Светолюбива, но успешно растет в широколиственных лесах Подолии, Прикарпатья и Карпат в виде подлеска. Размножают семенами, дает поросль от пня. Посев лучше производить осенью, при весеннем посеве требуется длительная стратификация. Норма высева 8 г на 1 погонный метр. Выход 40 семян с 1 погонного метра.

В культуре. В БССР - в Центральном ботаническом саду Академии наук, довольно часто в садах и парках республики. В культуре широко разводится в садах и парках Украинской ССР, в том числе и в Крыму; на север доходит до Москвы и Ленинграда, на восток - до Уфы и Свердловска. Имеется в Польской Народной Республике.

В Центральном ботаническом саду АН БССР выращивается из семян, полученных из Ленинградской лесотехнической академии и из Горок. Растет медленно. Морозами почти не повреждается. Развертывание листьев в мае, пожелтение в конце сентября, листопад в октябре; цветет в мае - июне (до июля), плоды созревают в августе - сентябре. В пору цветения и плодоношения вступила в II лет.

Очень декоративный кустарник с шаровидной кроной, темно-зелеными листьями и крупными соцветиями. Пригоден для одиночных и групповых посадок, обсадки опушек и создания групп на прогалинах. Хорошо закрепляет откосы и овраги. Может разводиться на всей территории. БССР и смежных областей союзных республик. (Интродуцированные деревья и кустарники в Белорусской ССР: в 3 вып. / Под ред. Нестеровича Н.Д. - Минск: Издательство Академии наук Беларуси, 1959, 1960, 1961. - Вып. 3: Интродуцированные древесные растения флоры Сибири, Европы, Средиземноморья, Крыма, Кавказа и Средней Азии. - 335с.)

Инвазионные свойства, проявленные в России

Московский регион, в том числе на территории Главного ботанического сада РАН и Ботанического сада МГУ

Кустарник. Европейско-средиземноморско-кавказский вид. Широко разводился по садам в начале XX века. По-видимому, впервые о «дичании» гордовины в старых парках указано в «Определителе растений Московской области». В настоящее время нередко встречается в городах неподалеку от мест культивирования в посадках других кустарников, наблюдалась под пологом естественного леса, где обычно образует низкую вегетативную поросль. В старых усадебных парках возобновляется, причем в двух (Опарино Загорского

района и Барвиха Одинцовского района) - самосевом. Видимо, семена разносятся птицами; всходы отмечены в местах их ночевок.

3 категория статуса (Потенциально инвазионные виды; ++). Культивируется в обоих ботанических садах; легко дает самосев и изредка встречается вне экспозиционных участков.

Цветение в июне - июле. (Майоров С.Р., Виноградова Ю.К., Бочкин В.Д. Иллюстрированный каталог растений, дичающих в ботанических садах Москвы. - Москва: Фитон XXI, 2013. - 160с.)