Свойства, проявленные в культуре

Прямостоящий кустарник 0,5 - 1,5 м высотой Ветви с коричневой корой и многочисленными шипами. Шипы тонкие, отогнутые кверху или прямые, в основании сильно расширены, с примесью шипиков и игловидных щетинок. Листья с 5 - 11 листочками, 4 - 6 см длиной; листочки эллиптические или округло-яйцевидные, 5 - 20 мм длиной, на верхушке тупые, по краю зубчатые, сверху темно-зеленые, снизу сизоватые; прилистники голые или железистые по краю, с расходящимися ушками. Цветки одиночные, белые или желтоватые, 2 - 5 см в диаметре, на длинных цветоножках, гладких или железистых, иногда с железистыми шипиками; гипантий шаровидный; чашелистики узколанцетные, 7 - 17 мм длиной, на спинке гладкие или слегка опушенные, остающиеся при плодах; лепестков и чашелистиков по 5, лепестки крупные, на верхушке выемчатые; столбик с крупным беловойлочным рыльцем. Плоды округлояйцевидные или шаровидные, 6 - 14 мм длиной, в зрелом виде черноватые, с 5 - 18 семенами. Семена - многогранные фиолетовые орешки 4,5X3,6X3 мм. Вес 1000 семян около 26 г.

Естественное распространение. На юге Европейской части СССР, в Крыму, на Кавказе, в Западной Сибири, Средней Азии, в Китае, на Скандинавском полуострове, в Средиземноморской области, Малой Азии. Растет по каменистым горным склонам.

В культуре. В БССР - в Центральном ботаническом саду Академии наук, изредка в садах и парках. В СССР - в культуре повсеместно. Нетребовательна к условиям произрастания. Хорошо переносит сухость почвы. Теневынослива.

В Центральном ботаническом саду выращена из семян, полученных из Свердловска и из Алтайской зональной станции. Зимостойка, только в исключительно холодные зимы подмерзают молодые побеги. Облиствение в начале мая, сбрасывание листьев в октябре; цветет в июне, плоды созревают в сентябре.

Декоративный, красиво и обильно цветущий кустарник, применяемый для одиночных и групповых посадок, живых изгородей. Хорошо переносит стрижку. Листья иногда используются как суррогат чая. Можно рекомендовать для широкого разведения и применения в зеленом строительстве на всей территории БССР и ряда 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.)