

Свойства, проявленные в культуре

Вечнозеленый кустарник высотой 1 -1,5 м (в культуре ниже и компактнее). Цветки по четыре - девять собраны в соцветие. Венчик бледно-розовый или пурпуровый, иногда белый. Имеет ряд форм и разновидностей. Цветет в мае - июне. Относительно зимостоек. (Справочник цветовода: цветочно-декоративные растения открытого грунта / И.Е. Ботяновский [и др.]; ред. А.Т. Федорук. - Минск: Урожай, 1984. - 207с.)

\*\*\*

Вечнозеленый кустарник 1-1,5 м высотой, в культуре ниже и компактнее. Молодые побеги с железками, листья овальноэллиптические, 6-10 см длиной, 3-4 см шириной, у основания ширококлинообразные, сверху голые с сетчатым жилкованием, снизу густо покрыты чешуевидными железками; цветы по 4-9 в соцветии; венчик бледно-розоватый или пурпуровый, иногда белый, 3 см длиной, снаружи голый; тычинок 10, в основании покрыты волосками; завязь с чешуевидными железками. Цветет в мае - июне. Относительно зимостоек.

Имеет ряд форм и разновидностей: *Album* Rehd. - высота около 1 м, цветки белые или почти белые, с желтоватым рисунком.

В культуре с 1915 г., в Минске с 1966 г. Саженцы, выращенные из семян, в 4-летнем возрасте имели высоту 10 см, диаметр кроны 8 см. (Ботяновский И.Е. Культура рододендронов в Белоруссии. - Минск: Наука и техника, 1981. - С.18-46.)

Генетический паспорт:

Oligo 03: 780, 830  
Oligo 0: 710  
Oligo 18: - Oligo 85: 1300 Oligo 91: 500  
Oligo 94: -  
Oligo 98: 800, 900

Составлен по результатам ПЦР-анализа с использованием следующих праймеров:

Oligo 03: TCCATGCCGT (10): Tm=38°C  
Oligo 08: CGCCCCATG (10): Tm=45°C  
Oligo 18: CAATCGCCGT (10): Tm=38°C  
Oligo 85: ATCGGTTCGGT (10): Tm=45°C  
Oligo 91: CCGAACGGGT (10): Tm=42°C  
Oligo 94: GGACGGGTGC (10): Tm=42°C  
Oligo 98: GGGTAACGCC (10): Tm=42°C.

(Каталог сосудистых растений ЦБС НАН Беларуси: открытый грунт. - Минск: Технология, 2010.)