

Свойства, проявленные в культуре

Листопадный, сильнотвистый кустарник высотой до 2 м. Цветки по 2-12 собраны на концах ветвей. Венчик широко-воронкообразный, оранжево-красный, лососинно-красный или кирпично-красный с большим желтовато-оранжевым пятном. Цветет в июне до распускания листьев или одновременно с ними. Зимостоек. (Справочник цветовода: цветочно-декоративные растения открытого грунта / И.Е. Ботяновский [и др.]; ред. А.Т. Федорук. - Минск: Урожай, 1984. - 207с.)

Листопадный кустарник до 2 м высотой, сильно разветвленный. Молодые побеги с сероватыми щетинистыми волосками или голые. Листья ланцетные или лопатчатые, 4-10 см длиной, 2-4 см шириной, притупленные, с остроконечием, с клиновидным основанием, при разворачивании иногда опушенные, взрослые с обеих сторон зеленые, сверху рассеянные прижатые щетинистые волоски, снизу только по жилкам, край реснитчатый, суженный в черешках. Цветков по 2-12, собраны на концах ветвей; чашечка маленькая, как и цветоножка, более или менее сильно опушена сероватыми щетинистыми волосками; венчик оранжево-красный, лососево-красный или кирпично-красный, с желтыми крапинками, сливающимися в желто-оранжевое пятно, иногда венчик интенсивно желтый, 6-8 см в диаметре; тычинок 5, короче венчика, нити в нижней части волосистые, пыльники темно-бурые; столбик голый; завязь опушенная.

Цветет в мае - июне до распускания листьев или одновременно с ним. Зимостоек. В культуре с 1861 г., в Минске с 1966 г. Сажены, выращенные из семян, в 7-летнем возрасте имели высоту 45 см, диаметр кроны 40 см. (Ботяновский И.Е. Культура рододендронов в Белоруссии. - Минск: Наука и техника, 1981. - С.18-46.)

Генетический паспорт:

Oligo 03: 610
Oligo 08: 710, 970, 2020
Oligo 18: -
Oligo 85: 1300
Oligo 91: 500, 600, 1200
Oligo 94: 870
Oligo 98: -

Составлен по результатам ПЦР-анализа с использованием следующих праймеров:

Oligo 03: TCCATGCCCGT (10): Tm=38°C
Oligo 08: CGCCCCCATTT (10): Tm=45°C
Oligo 18: CAATCGCCCGT (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.)