

УДК 712.2(476)

Студ. Д.П. Вербилович

Науч. рук. доц. Т.М. Бурганская

(кафедра ландшафтного проектирования и садово-паркового строительства, БГТУ)

**ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ВИДЫ И СОРТА РОДОДЕНДРОНОВ  
ДЛЯ САДОВО-ПАРКОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА БЕЛАРУСИ**

В настоящее время известно более 1000 видов и 8000 сортов рододендронов. Испытанными в Центральном ботаническом саду НАН Беларуси (ЦБС НАН Беларуси) и наиболее перспективными для использования в озеленении на территории республики являются:

*Рододендрон даурский* – полувечнозеленый, сильноветвистый кустарник до 1,5 м высотой. Цветки розовато-сиреневые. В условиях Минска зимостоек. Цветет в апреле – первой половине мая около 20 дней. Пригоден для культуры на всей территории республики. В коллекции ЦБС НАН Беларуси выращивается сорт *April Snow*.

*Рододендрон желтый* – листопадный кустарник до 1 м высотой. Цветки оранжевые или ярко-желтые. В условиях Минска недостаточно зимостоек, в суровые и бесснежные зимы повреждаются цветочные почки. Цветет во второй половине мая – начале июня. Продолжительность цветения более 26 дней. Пригоден для культуры по всей территории республики. В условиях Северного и Северо-Центрального районов интродукции необходимо легкое укрытие.

*Рододендрон кэтевбинский* – вечнозеленый кустарник до 2 м высотой. Цветки сиренево-пурпурные. В условиях Минска чувствителен к низким температурам и на зиму требует укрытия лапником. Цветет с середины мая до середины июня. Пригоден для культуры в Южном, Южно-Центральном Западном и частично Северо-Центральном районах интродукции. В ЦБС НАН Беларуси выращиваются следующие сорта данного вида: *Lees Dark Purple*, *Boursault*, *Roseum Elegans*, *Purpureum Grandiflorum*, *Catawbiense Grandiflorum*.

*Рододендрон Ледебура* – полувечнозеленый кустарник высотой до 1,5 м. Цветки розово-фиолетовые. В условиях Минска цветет с третьей декады апреля до конца мая. Пригоден для культуры по всей территории республики.

*Рододендрон японский* – низкий листопадный кустарник. Цветки яркие, оранжево-красные, с желтыми крапинками, реже интенсивно-желтые. В условиях Минска зимостоек. Цветет во второй половине мая – июне. Продолжительность цветения до 30 дней. Пригоден для культуры по всей территории республики. В Северном и Северо-Центральном районах интродукции требует легкое укрытие [2].

В наших широтах решающим фактором для выращивания вечнозеленых рододендронов является их устойчивости к отрицательным температурам. Наиболее знаменитый в мире сорт – гибридный рододендрон кэтевбинский «Грандифлорум» (высота – 250–280 см, крона – 300–320 см). Зацветает в начале июня крупными лиловыми цветками. Выносит морозы до  $-32^{\circ}\text{C}$ . Перспективны также сорта:

«*Nova Zembla*» (Нова Зембла) – получен на основе рододендрона кэтевбинского. Высота растений – 160–185 см, крона – 180–190 см. Зацветает в начале июня. Цветки крупные насыщенного цвета. Зимостоек (до минус  $32^{\circ}\text{C}$ ).

«*Pollarnacht*» (Поларнахт, *PolarNight*, Полярная ночь) – гибрид, способный расти более 100 лет на одном месте. Высота – 130–140 см, крона – 160–170 см. Быстрорастущий и зимостойкий кустарник (до минус  $26^{\circ}\text{C}$ ). Зацветает в середине – конце мая пурпурными цветками.

В последнее время популярны гибридные сорта на основе рододендрона якушиманского, нередко обмерзающие при температуре –  $18-20^{\circ}\text{C}$ .

В условиях Беларуси их лучше заменить финскими сортами или Кэтевбинскими гибридами. Популярные зимостойкие сорта: «Калинка» (*Kalinka*,  $-26^{\circ}\text{C}$ ), «Перси вайсман» (*Percy Wiseman*,  $-21^{\circ}\text{C}$ ), «Фантастика» (*Fantastica*,  $-26^{\circ}\text{C}$ ).

Очень популярны рододендроны финской селекции, отличающиеся высокой зимостойкостью (от  $-29^{\circ}$  до  $-40^{\circ}\text{C}$ ), неприхотливостью и декоративностью. В их числе:

«Гаага» (*Haaga*) – зацветает в середине июня крупными сиреневато-розовыми цветками. Зимостойкость высокая (до  $-36^{\circ}\text{C}$ ).

«Хеллики» (*Hellikki*) – зацветает в начале июня яркими оттенками розово-красно-фиолетового (пурпурного) цвета. Зимостойкость высока (до  $-34^{\circ}\text{C}$ ).

«Хельсинки университет» («*Helsinki University*» – гибридный Хельсинки юниверсити) – зацветает в конце мая – начале июня. Зимостойкость до  $-39-40^{\circ}\text{C}$ . Отличается обильным цветением [3].

В Центральном ботаническом саду НАН Беларуси выращивается большое количество сортов рододендрона гибридного (*Marianne von Weissakker*, *Янка*, *Caroline Allbrook*, *Krolowa Bona*, *Kazimier Odnowiciel*, *Bad Eilsen*, *Silver Slipper*, *Nabucco* и многие другие).

Календарь цветения перспективных видов и сортов рододендронов для озеленения в Беларуси представлен в таблице.

**Таблица – Календарь цветения перспективных видов и сортов рододендронов из коллекции ЦБС НАН Беларуси**

| Вид                      | Сорт                            | Сроки цветения (месяц) |   |    |     |
|--------------------------|---------------------------------|------------------------|---|----|-----|
|                          |                                 | IV                     | V | VI | VII |
| Рододендрон даурский     | –                               |                        |   |    |     |
|                          | <i>April Snow</i>               |                        |   |    |     |
| Рододендрон желтый       | –                               |                        |   |    |     |
| Рододендрон кэтевбинский | –                               |                        |   |    |     |
|                          | <i>Lees Dark Purple</i>         |                        |   |    |     |
|                          | <i>Boursault</i>                |                        |   |    |     |
|                          | <i>Roseum Elegans</i>           |                        |   |    |     |
|                          | <i>Purpureum Grandiflorum</i>   |                        |   |    |     |
|                          | <i>Catawbiense Grandiflorum</i> |                        |   |    |     |
| Рододендрон Ледебура     | –                               |                        |   |    |     |
| Рододендрон японский     | –                               |                        |   |    |     |
| Рододендрон гибридный    | <i>Pollarnacht</i>              |                        |   |    |     |
|                          | <i>Haaga</i>                    |                        |   |    |     |
|                          | <i>Hellikki</i>                 |                        |   |    |     |
|                          | <i>Хельсинки университет</i>    |                        |   |    |     |
|                          | <i>Nova Zembla</i>              |                        |   |    |     |
| Рододендрон якушиманский | –                               |                        |   |    |     |
|                          | <i>Percy Wiseman</i>            |                        |   |    |     |
|                          | <i>Fantastica</i>               |                        |   |    |     |
|                          | <i>Kalinka</i>                  |                        |   |    |     |

Из таблицы следует, что перспективные виды и сорта рододендронов обеспечивают цветение растений с конца апреля до конца июня.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Тахтаджян, А. Л. Цветковые растения / А. Л. Тахтаджян. – М., 1981.
2. Чаховский, А. А., Шкутко, Н. В. Декоративная дендрология Белоруссии / А. А. Чаховский, Н. В. Шкутко. – Минск, 1979. – 279 с.
3. Праздник цветов [Электронный ресурс] / Информационный интернет-портал «flowersholiday.com». – Режим доступа: <http://flowersholiday.com/rhododendron-hybrid>. – Дата доступа: 06.04.2018.