

История и описание сорта

Результат скрещивания Berkley x 19-Н.

Передан в производство в 1967 г.

Внесен в Государственный реестр сортов и древесно-кустарниковых пород Республики Беларусь.

В условиях Беларуси урожайность достигает до 5 кг с куста.

Это среднеспелый сорт, созревает в середине июля, одновременно с Bluejay.

Рост кустов энергичный, форма раскидистая, максимальная высота 1,2 м.

Ветви и молодые побеги гибкие, благодаря чему не обламываются зимой под тяжестью снега.

Плодовые кисти средней плотности.

Ягода средней величины (15?12 мм), округлая, слегка сплюснутая, с умеренно-плотной мякотью. Окраска темно-синяя с сизым налетом. Чашечка при плодах выражена слабо, полуоткрытая, часто с загнутыми внутрь зубцами. Блюдце плоское, почти поверхностное, иногда слегка вогнутое, конусовидное.

Вкус ягод хороший, кисло-сладкий.

Сорт очень зимостойкий

Ягоды созревают почти одновременно, благодаря чему появляется возможность убрать их в один прием с помощью машин. Но при этом важно проводить ежегодную обрезку. (Каталог сосудистых растений ЦБС НАН Беларуси: открытый грунт. - Минск: Технология, 2010.)

Раннеспелый сорт. Сорт унаследовал признаки роста низкорослого типа, благодаря чему он может успешно выращиваться в северных районах. Рост кустов энергичный, форма раскидистая, максимальная высота 1,2 м. Ветви и молодые побеги гибкие, благодаря чему не обламываются зимой под тяжестью снега. Сорт очень зимостойкий. В условиях Беларуси урожайность достигает до 3-5 кг с куста. Ягоды средней величины, окраска их темно-синяя с сизым налетом. Вкус ягод хороший, кисло-сладкий. Урожай созревает почти одновременно, благодаря чему появляется возможность убрать его в один прием с помощью машин. Но при этом важно проводить ежегодную обрезку, чтобы кусты были не слишком густыми, и ветви не препятствовали обрыву ягод. (Н.Н. Рубан, Н.Б. Павловский и др. Голубика высокая: рекомендации по выращиванию. Минск: Эдит ВВ. - 2005. - С.12-16.)

Генетический паспорт:

ОРА 08: 310, 505, 590, 875, 1075, 1515, 2205, 2480

ОРА 09: 325, 500, 530, 565, 590, 605, 650, 685, 860

ОРА 20: 510, 555, 820, 985, 1120

УВС 818: 300, 375, 465, 550, 570, 660, 730, 880, 960, 1210, 1410

УВС 824: 440, 525, 670, 815, 990, 1350, 1655

Составлен по результатам ПЦР-анализа с использованием следующих праймеров:

ОРА 08: GTGACGTAGG (10): Tm=32°C

ОРА 09: GGGTAACGCC (10): Tm=34°C

ОРА 20: CAGCACCCAC (10): Tm=34°C

УВС 818: CACACACACACACAG (17): Tm=53°C

УВС 824: TCTCTCTCTCTCTCTCG (17): Tm=53°C.

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