

КУЛЬТУРА: **ЗВЕРОБОЙ ПРОДЫРЯВЛЕННЫЙ**

Сорт: **ЯНТАРЬ**

Авторы: Л.Кухарева, С.Лобан

Происхождение: получен методом индивидуально-семейственного отбора из дикорастущих популяций

Заявитель: ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2002

Морфологические признаки:

Растение полусомкнутого типа, диаметром 16 см. Стебель голый с темно-малиновыми пятнами, разветвлен у соцветия, высотой 65-70 см. Ветви прямостоячие, хорошо облиственные, заканчивающиеся соцветиями. Высота прикрепления нижних ветвей 23 см. Среднее количество ветвей 1-го порядка 13 шт. Листья зеленые, гладкие, голые с большим количеством просвечивающихся точек, цельные, без опушения, от овальных до продолговато-линейных. Длина листовой пластинки 2,2 см, ширина 1,2 см. Соцветие – щиток, длиной до 7 см, количество соцветий на одном растении 13 шт. Цветки желтой окраски, правильные, в диаметре 2,7 см. Коробочка грушевидная, трехгнездная, многосемянная. Среднее количество коробочек на одном растении 130 шт. Семена продолговато-овальные, бурые. Корень стержневой, сильно разветвлен, длиной до 20 см, диаметром 1,54 см.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

К условиям выращивания сорт не требователен. Хорошо растет на почвах среднего плодородия. Семена очень мелкие, сохраняют всхожесть три года. Семена начинают прорастать при температуре 5-6°C. В первый год жизни растения достигают высоты 30 см, отдельные экземпляры цветут и завязывают семена. Начиная со второго года все растения цветут и плодоносят регулярно. Продолжительность периода цветения более 90 дней. Семена созревают в третьей декаде августа-сентябре. Продолжительность жизненного цикла при культивировании три года, на четвертом году растения начинают выпадать. Урожайность цветущей травы средняя 187 ц/га, максимальная 210 ц/га. За лето можно получать два укоса. Применяется в фармацевтической промышленности.