

## Сорго віничне

**Таврійське 2.** Оригінатор - Генічеська дослідна станція Інституту зернового господарства УААН.

Сорт створений шляхом схрещування колекційних зразків з послідуочим індивідуальним відбором на ранньостиглість.

Сходи сорту зелені з антоціановим забарвленням, особливо в прохолодні весни. Рослини характеризуються інтенсивним початковим ростом. Продуктивна куцистість - 2,6 стебел з волоттю на одну рослину. Стеблостій вирівняний по висоті фенотипу, габітусу та дозріванню зерна в волотях бокових та головних стебел. Волоть прямостояча, зімкнуто-розлога, центральна жилка відсутня. Волоть солом'яно-коричневого кольору, виходить на 5-7 см із піхви останнього листка. Висота рослин 166,0 см.

Сорт середньоранній, технологічної зрілості досягає за 102 дні, тонкостебельний, діаметр стебла на висоті 10 см від ґрунту – 1,8 см та біля волоті – 1,0 см. Сорт посухостійкий, середньо пошкоджується попелицями. Куцистість 2,6 штук. Середня урожайність: зеленої маси – 249,3 ц/га, насіння – 19,6 ц/га, волотей на віники – 37,1 ц/га. Вихід віників з одного гектара 3,8 тис. штук.

Рекомендовано використовувати у зоні Степу та Лісостепу.

**Любиме 80.** Оригінатор - Кримський державний аграрний університет.

Сорт створений методом цілеспрямованої гібридизації різних форм віничного сорго з коричневим і червоним насінням потім багаторазовим індивідуальним і сімейно-гуртовим відбором на низькорослість і видовжені ніжки волотей і червоний колір насіння.

Сходи сорту зеленого кольору. Стебло антоціанового кольору, на центральному стеблі 10-12 надземних вузлів, висота стебла 145 см, діаметр стебла на висоті 10 см від ґрунту – 3,5 см та біля волоті – 0,8 см. Волоть прямостояча, не щільна, циліндрична, не опушена, темно-коричневого кольору, довжиною 47-51 см, довжина ніжки 45-48 см. Листки ланцетовидні, пластинка зелена, жилки білі, не опушені. Колоски 5 x 3 мм, безості, не опушені, вишневого кольору. Насіння округло-овальної форми, коричневе з білим ендоспермом, добре вимолочується, маса 1000 насінин 26,1 г.

Сорт відрізняється від інших сортів ранньостиглістю, волоть прямостояча з тупим кінцем довжиною до 50 см, куцистість 3,0 штук.

Сорт посухостійкий, стійкий до вилягання. Вихід віників 4,0-4,5 тис штук на 1 га. Середня урожайність: волотей на віники – 38,1 ц/га, насіння – 39,3 ц/га, зеленої маси – 212 ц/га.

Сорт висівають коли температура ґрунту на глибині загортання насіння буде 12-14<sup>0</sup>С. Посів широкорядний з міжряддями 70 см. Густота рослин на богарі в умовах сухого півдня – 120-140 тис/га, в оптимальних умовах – 160-180 тис/га, на зрошенні – 200-220 тис/га. Догляд за посівами: післяпосівне прикочування, боронування перед сходами, двохразовий міжрядний обробіток, хімобріток гербіцидом дезармоном – 2,0-2,5 кг/га д.р. в фазі 5-6 листків.

Рекомендовано використовувати сорт у зоні Степу та Лісостепу.