

Високоврожайний. на державних сортовипробувальних станціях за роки випробування отримали середній врожай 25,3-34,4 ц/га, що на 25 відсотків більше стандартів.

Потенційна можливість сорту 75 ц/га.

Рекомендований для вирощування в зонах Степу та Лісостепу.

ГРЕЧКА

Слобжанка. Сорт виведений Сумською державною сільськогосподарською дослідною станцією методом індивідуально-сімейного добору на продуктивність із гібридної популяції одержаної шляхом схрещування.

Різновидність алята. Рослина диплоїдна. Тип росту пагонів звичайний. Тип квіток гетероморфний, блідо-рожевого забарвлення. Фонове забарвлення плодової шкірки коричневе.

Урожайність сорту 18-21 ц/га. Вегетаційний період 80-85 днів, маса 1000 зерен 28,6 г. Висота рослин 95-100 см. Дружність цвітіння та дозрівання 8,4 балів, стійкість до осипання 7,5 балів. Ураженість хворобами та пошкоженість шкідниками невисока. Крупніють зерна 3,5-5,0 мм. Плівчатість 19,8%, вирівняність 80-85%. Вихід крупни 75%, коефіцієнт розваримості 3,5. Смакові якості високі.

Сорт середньостиглий. Квітки зібрані у пазухові суцвіття, - щіточки, верхові суцвіття за формою близькі до щітка. Сорт стійкий проти вилягання та осипання. Посухостійкість середня.

Рекомендований до Реєстру сортів рослин України в зонах Степу, Лісостепу та Полісся.

ПРОСО

Золотисте. Сорт виведений Веселоподільською дослідно-селекційною станцією методом індивідуального добору з гібридної популяції одержаної від схрещування сортів Миронівське 51 і Весело подільське 176.

Ознаки сорту. Кущ прямостоячий, стебло товсте, міцне, 6-7 мм. Листки зелені, по розмірах листків під час колосіння сорт проміжний. Волоть стиснута, поникла, жовта, довжиною 28-36 см. Подушечки відсутні. Зерно крупне, овально-округле, жовте. Морфологічна особливість сорту – сильно звисаюча крупна волоть. Норма висіву насіння 26-30 кг/га.

Урожай зерна 28,9 – 41,4 ц/га, плівчатість 16,7%, вміст білку 11,3%, вихід крупни 79,9%. Маса 1000 зерен 7.6-8,3 г. Колір крупни жовтий. Сорт має високі смакові якості, коефіцієнт розварюваності 4,9.

Вегетаційний період 88 днів, висота рослин 105 см. Сорт має інтенсивний ріст в початкових фазах розвитку, підвищена стійкість до весняного похолодання.