

Фермерське. Оригінатор - Кримський міжнародний інститут нетрадиційного рослинництва, екології і здоров'я, селекцентр „Фітодар” – „Гетерозис”.

Сорт виведений методом вільного перезапилення індивідуальних зразків і ліній із двох місцевих популяцій.

Волоть сорту компактно-витянута, коричнево-червоного кольору, опущення слабке, довжина 42-49 см, довжина ніжки 43-52 см. Листова піхва сіро-коричневого кольору. Листки широко-ланцетні, розмір 70 x 10 см, сіро-зеленого кольору, не опущені. Насіння червоно-коричневого кольору, округло-еліпсоїдної форми, алейроновий шар світло-сірого кольору, маса 1000 насінин 221 г. Колоски овально-ромбовидної форми, 6 x 4 мм розміром, колоскова луска – червонувата. Технічної зрілості сорт досягає за 109 днів. Висота рослин 170-180 см. Діаметр стебла на висоті 10 см від ґрунту – 1,0- 1,3 см та біля волоті – 0,7-1,1 см.

Сорт посухостійкий, незначно уражується хворобами. Середній урожай: зеленої маси 298,4 ц/га, насіння – 38,5 ц/га, волотей на віники – 36,9 ц/га. Вихід віників з одного гектара становить 5,2 тисяч штук.

Рекомендовано використовувати у зоні Степу та Лісостепу.

Раївське. Оригінатор - ТОВ „Технаука”, Луганський інститут агропромислового виробництва.

Метод виведення: багаторазовий добір з місцевої гібридної популяції.

Сходи зеленого кольору. Стебло жовто-зеленого кольору, на центральному стеблі 9-10 надземних вузлів, висота стебла - 121,1 см, діаметр стебла на висоті 10 см від ґрунту – 1,5 см та біля волоті – 0,95 см. Волоть розпущенеї форми, слабохила, світло-коричневого кольору, опущення сильне, довжина волоті - 60-70 см, довжина ніжки 18-20 см, волоть не виходить з пазухи листка. Листки ланцетовидної форми 60 x 7 см, колір пластинки і жилок - зелений та жовто-зелений, опущення слабке. Колоски гроновидної форми, розмір колоскової луски 5 x 3 мм, остистість слабка, колоскова луска світло-коричнева, сильно опушена, зі сторони зародка є рубчик. Насіння овальної форми, світло-коричневе, плівчасте, ендосперм білий, консистенція борошниста, добре вимолочується, маса 1000 насінин 22,1 г. Кущистість 2,9 штук.

Сорт відрізняється від інших сортів характерною слабкою червоною плямистістю на зерні і верхівці волоті, зародок зерна і рубчик на ньому випуклі, луски сильно опущені.

Сорт посухостійкий, стійкий до вилягання. Середньоранній. Вихід віників 4,0-4,2 тис.штук на 1га. Середня урожайність: волотей на віники – 42,0 ц/га, насіння – 25,2 ц/га, зеленої маси – 255,0 ц/га.

Рекомендовано використовувати у зоні Степу та Лісостепу.

Тритикале озиме

Буяна. Оригінатор - Одеський державний аграрний університет.

Метод виведення: індивідуальним добором з гібридної комбінації схрещування Інгул 93 x Гермес/ x Амфідиплоїд 3/5.

Кущ напівпрямостоячий. Стебло міцне, товсте, в період колосіння ніжне, круглої форми, висотою 160-175 см, 6-7 міжузля, кущистість сильна. Залистяність середня. Листки зеленого кольору. Колоски білі іноді рожеві. Остюки білі, малі. Насіння подовженої форми, яскраво-червоного кольору. Маса 1000 зерен 36,6 г.

Пізньостиглий, вегетаційний період 280 днів.

Зимостійкий. Стійкий до вилягання, посухи. Хворобами уражується не значно. Урожайність сухої речовини 111,8 ц/га, насіння – 49,1 ц/га. Вміст білка 10,1%, клітковини – 30,3%.

Сорт відрізняється від інших сортів білим колосом та не опушеним стеблом під колосом.

Рекомендовано використовувати у зоні Степу та Лісостепу.

Чародій. Оригінатор: Луганський інститут агропромислового виробництва УААН.

Метод виведення: Добір з гібридної популяції (АД 465 x ПРАГ 48/4) x Донський 1.

Гексаплоїд. Форма куща - проміжний. Частота рослин з похилим пропорцевим листком - низька. Пропорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок - відсутнє або дуже слабке; наліт на піхві - слабкий; довжина пластинки - довга; ширина пластинки - середня. Початок колосіння: (перший колос спостерігається у 50% рослин) – пізнє. Антоціанове забарвлення остюків і піляків - відсутнє або дуже слабке. Колос: наліт – слабкий; розміщення остюків – на кінчику; забарвлення (при дозріванні) – білий; щільність – щільний; довжина без остюків – довгий; ширина (вигляд збоку) – середній. Опушення шийки стебла - відсутнє або дуже слабке. Висота рослини (стебло, колос, остюки) – дуже висока. Нижня колоскова луска: довжина першого зубця (колосок в середній третині колосу) – дуже короткий; розмір другого зубця (колосок в середній третині колосу) - відсутній або дуже малий; опушення зовнішньої поверхні (колосок в середній третині колосу) - відсутнє. Соломина: виповнення у поперечному розрізі (між основою колоса і верхнім міжузлям) – порожниста. Зернівка: забарвлення у фенолі – світле. Пізньостиглий. Зимостійкий, стійкий до вилягання, частково уражається хворобами. Висота рослин 160 см. Маса 1000 зерен 40 г. Урожайність сухої речовини 178,0 ц/га. Вміст білка 5,3%, клітковини – 30,8%.

Рекомендовано використовувати у зоні Степу та Лісостепу.

АДМ 9 синтетик. Оригінатор - Миронівський інститут пшеници ім. В. М. Ремесло методом відбором складної гібридної популяції (6ТА 50 x Рознер) x АД206, суміш сестринських ліній.

Гексаплоїд. Тип розвитку – озимий. Рослини середньої висоти. Колеоптиль має середнє антоціанове забарвлення. Габітус проміжний. Частота рослин з похилим пропорцем - середня.

Пропорцевий листок: довжина - середня; ширина – широка; піхви зі слабким нальотом; антоціанове забарвлення вушок - слабке. Антоціанове забарвлення остюків та піляків – слабке. Остюки над кінчиком колоска -довгі. Опушення шийки стебла - сильне. Колос: