

Підтримувач(и):

Рослини сорту характеризуються середнім часом викидання волоті та дуже низькою висотою на час викидання волоті і середньою висотою на час досягання та тонким стеблом.

Паросток з помірним антоціановим забарвленням колеоптиля, помірним забарвленням дорсального боку першого листка та відсутнім або дуже слабким забарвленням пазухи першого листка.

Листок з сильним антоціановим забарвленням листової пластинки у стадії 5-го листка та помірним зеленим забарвленням її за викидання волоті. За досягання третій листок від верхівки середньої і довжини, і ширини.

Прапорцевий листок має сильне обезбарвлення середньої жилки, яка має сильне жовте забарвлення.

Волоть в кінці цвітіння помірної щільності. За досягання довжина волоті без шийки - середня з середньою щільністю, має симетричну форму, довгу видиму шийку над пазухою та середньої довжини гілочки в середній її третині.

Квітка з квітконіжкою під час цвітіння – середньої довжини. Остюк на нижній квітковій лусці відсутній або дуже слабо розвинутий. На час цвітіння колоскова луска світло-зелена з відсутнім або дуже слабким антоціановим забарвленням і відсутнім або дуже слабким забарвленням опушення, а на час досягання вона стає темно-червоною і короткою.

Приймочка середньої довжини з відсутнім або дуже слабким антоціановим забарвленням та відсутнім або дуже слабким жовтим забарвленням. Забарвлення сухих тичинок після цвітіння - оранжеве.

Зернівка після досягання жовтувато-білого кольору, має округлу форму як зі спинки та еліптичну в профіль, з великим розміром зародка та малою величиною поверхні, вкритою насінною шкіркою.

Структура ендосперму в зерні - на 3/4 крохмалиста. Забарвлення склоподібного ендосперму – біле.

Маса 1000 зерен - середня.

Середня урожайність сорту за роки випробування в зоні Степу - 32,9 ц/га. Сорт відноситься до середньоранньої групи стиглості. Маса 1000 зерен 29,0 г. Висота рослини 104 см. Стійкий до вилягання 9 балів, осипання 8,9 балів, відносно стійкий до засухи 7,8 балів. Стійкий до пухирчатої сажки. Вміст білка - 11,3 %. Вміст крохмалю - 71,4 %.

06064008 ПР88У20

Заявник: Піонер Семена Холдінг ГезмбХ

Власник(и):

Підтримувач(и):

Рослини сорту характеризуються раннім часом викидання волоті та низькою висотою на час викидання волоті і на час досягання та тонким стеблом.

Паросток з відсутнім або дуже слабким антоціановим забарвленням колеоптиля, відсутнім або дуже слабким забарвленням як дорсального боку першого листка, так і пазухи першого листка.

Листок з відсутнім або дуже слабким антоціановим забарвленням листової пластинки у стадії 5-го листка та помірним зеленим забарвленням її за викидання волоті. За досягання третій листок від верхівки середньої довжини та широкий.

Прапорцевий листок має середнє обезбарвлення середньої жилки, яка має слабе жовте забарвлення.

Волоть в кінці цвітіння помірної щільності. За досягання довжина волоті без шийки - середня з середньою щільністю, симетричною формою, довгою видимою шийкою над пазухою та середньої довжини гілочками в середній її третині.

Квітка з квітконіжкою під час цвітіння – середньої довжини. Остюк на нижній квітковій лусці відсутній або дуже слабо розвинутий. На час цвітіння колоскова луска світло-зелена з відсутнім або дуже слабким антоціановим забарвленням і відсутнім або дуже слабким забарвленням опушення, а на час досягання вона стає темно-червоною і короткою.

Приймочка середньої довжини з відсутнім або дуже слабким антоціановим забарвленням та відсутнім або дуже слабким жовтим забарвленням. Забарвлення сухих тичинок після цвітіння - оранжеве.

Зернівка після досягання жовтувато-білого кольору, має округлу форму як зі спинки та еліптичну в профіль, з великим розміром зародка та малою величиною поверхні, вкритою насінною шкіркою.

Структура ендосперму в зерні - на 3/4 крохмаліста. Забарвлення склоподібного ендосперму – біле.

Маса 1000 зерен - середня.

Середня урожайність сорту за роки випробування в зоні Лісостепу - 68,1 ц/га., гарантована різниця - 7,5 ц/га. Сорт відноситься до середньоранньої групи стиглості. Маса 1000 зерен 28,3 г. Висота рослини 103 см. Стійкий до вилягання 9 балів, осипання 9 балів, та засухи 9 балів. Стійкий до пухирчатої сажки. Вміст білка - 10,2 %. Вміст крохмалю - 73,6 %.

Сориз

06330001 Наш

Заявник: Південний філіал "Кримський агротехнологічний університет" НАУ

Власник(и):

Підтримувач(і):

Рослини гібриду мають паросток помірно-зеленого кольору, ранні строки кушіння та середні викидання волот. На час викидання волоті рослин мають середню висоту.

На час досягання рослини низькі та характеризуються слабкою здатністю до кушистості та відсутньою здатністю до гілкування, мають середньої товщини головне стебло та слабку його залистяність.

Листок на час викидання волоті темно-зелений. На час дозрівання листок – дуже довгий та дуже широкий.

Прапорцевий листок на час викидання волоті має відсутнє або слабке знебарвлення середньої жилки. Інтенсивність зеленого забарвлення середньої жилки порівняно з пластинкою листка світліша, а жовте її забарвлення відсутнє або дуже слабке.

Колоскова луска під час цвітіння світло-зеленого кольору, а при дозрівання – оранжевого та має середню довжину.

Квітка за довжиною – коротка. Приймочка коротка з помірно жовтим забарвленням. На нижній квітковій лусці остюк слабо розвинений. Сухі тичинки оранжевого кольору.

Волоть і на кінець цвітіння, і на час досягання нещільна, циліндрична, довга без шийки та має середні за довжиною гілочки першого порядку в середній третині волоті. Шийка волоті над пазухою – довга.

Зернівка після досягання жовтого кольору, має еліптичну форму зі спинки і округлу в профіль, середній розмір зародку, дуже відкриту поверхню від насінної шкірки.

Структура ендосперму зерна в поздовжньому розрізі на ? склоподібна з помірною екструзивною здатністю та твердістю, білого кольору. Маса 1000 зерен – мала.

Середня урожайність сорту за термін випробування в зоні Степу - 32,1 ц/га., Сорт відноситься до середньостиглої групи. Маса 1000 зерен - 26,0 г. Висота рослин - 120 см. Стійкий до вилягання 9 балів, осипання 9 балів, засухи 9 балів. Стійкий проти сажки, гельмінтоспоріозу та іржі. Вміст білку -14,0 %, крохмалю - 69,0 %, та жиру - 3,6 %

06330003 Тразерко

Заявник: Інститут зернового господарства Української академії аграрних наук

Власник(и):

Підтримувач(і):

Рослини сорту мають паросток помірно-зеленого кольору, середні строки кушіння та середні викидання волот. На час викидання волоті рослин високі.