

Приймочка - коротка з відсутнім або дуже слабким антоціановим забарвленням та сильним жовтим забарвленням. Забарвлення сухих тичинок після цвітіння – червоно-коричнєве.

Зернівка після досягання має оранжево-червоне забарвлення, еліптичну форму як зі спинки, так і в профіль, середній розмір зародка; середню поверхню, вкрити насінною шкіркою та на 1/2 склоподібну структуру ендосперму в подовжньому розрізі з білим його забарвленням.

Маса 1000 зерен – велика.

Урожайність сорту за роки випробування в зоні Степу - 39,9ц/га, Лісостепу - 47,3 ц/га. Сорт відноситься досередньої ранньої групи стиглості. Маса 1000 зерен С-29,4г, Л-30,3г. Висота рослини С-106 см, Л-112см. Днів до досягання С-116, Л-123дн. Стійкий до вилягання, засухи. Стійкий проти, пухирчатої сажки. Вміст білка С- 12,9 %, Л-10,7%. Вміст крохмалю С - 73,8%, Л-75,6%. Напряом використання зерно.

® 07064001 НС-1

Степ

Заявник: Інститут польовництва та овочівництва, м. Нові Сад

Рослини сорту характеризуються середнім часом викидання волоті та середньою висотою як на час викидання волоті, так і на час досягання та середньою товщиною стебла верхньої його третини.

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

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 має середні полказники і довжини, і ширини.

Прапорцевий листок має слабе обезбарвлення середньої жилки, світліше зелене забарвлення її порівняно з листовою пластинкою та відсутнє або дуже слабе жовте забарвлення.

Волоть у кінці цвітіння помірної щільності. За досягання довжина волоті без шийки - середня, помірної щільності, симетричної форми, з середньою видимою шийкою над пазухою та середньою довжиною гілочок в середній її третині.

Квітка з квітконіжкою під час цвітіння – середньої довжини. Остук на нижній квітковій лусці відсутній або дуже слабо розвинутий.

На час цвітіння колоскова луска жовто-зелена з відсутнім або дуже слабким антоціановим забарвленням і відсутнім або дуже слабким забарвленням опушення, а на час досягання вона стає темно-червоною середньої довжини.

Приймочка дуже коротка з відсутнім або дуже слабким антоціановим забарвленням та слабким жовтим забарвленням. Забарвлення сухих тичинок після цвітіння - оранжево-червоне.

Зернівка після досягання має червоно-коричнєве забарвлення, округлу форму зі спинки та вузькоеліптичну в профіль, великий розмір зародка; середню поверхню, вкрити насінною шкіркою та на 1/2 склоподібну структуру ендосперму в подовжньому розрізі з білим забарвленням.

Маса 1000 зерен - мала. Вміст таніну у зернівці - відсутній або дуже низький.

Середня урожайність сорту за роки випробування в зоні Степу - 31,7 ц/га., гарантована прибавка - 2,6 ц/га. Сорт відноситься до середньостиглої групи стиглості. Маса 1000 зерен 26,4 г. Висота рослини 103 см. Стійкий до вилягання 8,9 балів, осипання 8,9 балів, та засухи 7,9 балів. Стійкий до пухирчатої сажки, гельмінтоспоріозу, кукурудзяного метелика. Вміст білка - 12,2 %. Вміст крохмалю - 74,0 %.

06064006 Сонцедар

Степ

Заявник: Пітер Богдан Чикалюк

Рослини сорту характеризуються дуже пізнім часом викидання волоті та низькою висотою як на час викидання волоті, так і на час досягання з середньою товщиною стебла верхньої його третини.

Паросток з відсутнім або дуже слабким антоціановим забарвленням колеоптиля, відсутнім або дуже слабким забарвленням як

дорсального боку першого листка, так і його пазухи.

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 і довжини, і ширини.

Прапорцевий листок має помірне поширення обезбарвлення середньої жилки, світліше зелене забарвлення її порівняно з листовою пластинкою та відсутнім або дуже слабким жовтим забарвленням.

Волоть в кінці цвітіння щільна. За досягання довжина волоті без шийки - середня, симетричної форми, з відсутньою або дуже короткою 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 жовто-зеленого кольору з відсутнім або дуже слабким антоціановим забарвленням і відсутнім або дуже слабким забарвленням опушення, а на час досягання вона стає світло-жовтою та короткою.

Приймочка дуже коротка з відсутнім або дуже слабким як антоціановим забарвленням, так і жовтим забарвленням. Забарвлення сухих тичинок після цвітіння - тьмяно-жовте.

Зернівка після досягання має біле забарвлення, округлу форму зі спинки та еліптичну в профіль, великий розмір зародка; малу поверхню, вкриту насінною шкіркою та на 1/2 склоподібну структуру ендосперму в подовжньому розрізі з білим забарвленням.

Маса 1000 зерен - велика. Вміст таніну у зернівці - відсутній або дуже низький.

Урожайність сорту за роки випробування в зоні Степу - 37,9 ц/га. Сорт відноситься до середньоранньої групи стиглості. Маса 1000 зерен 26,2 г. Висота рослини 106,6 см. Днів до досягання - 117 дн. Стійкий до вилягання, засухи. Стійкий проти, пухирчатої сажки. Вміст білку - 12,0 %. Вміст крохмалю - 74,3%. Напрямок використання зерно..

07064008 Соларіус

Степ

Заявник: СЮД СЕРЕАЛЬ

Рослини сорту характеризуються середнім часом викидання волоті та низькою висотою на час викидання волоті, на час досягання – рослина також низька та тонка у верхній третині рослини.

Паросток з помірними показниками антоціанового забарвлення і колеоптиля, і забарвленням як дорсального боку першого листка, так і його пазухи.

Листок зі слабким антоціановим забарвленням листової пластинки у стадії 5-го листка та помірним зеленим забарвленням її (листової пластинки) за викидання волоті.

За досягання третій листок від верхівки – середньої довжини та вузький.

Прапорцевий листок має відсутнє або дуже слабке обезбарвлення середньої жилки зі світлішим зеленим забарвленням її порівняно з листовою пластинкою та відсутнє або дуже слабке її (середньої жилки) жовте забарвлення.

Волоть в кінці цвітіння - щільна. За досягання волоть має середню довжину без шийки, нещільна, пірамідальної форми з середньою видимою шийкою над пазухою та середньою довжиною гілочок в середній її третині.

Квітка з квітконіжкою під час цвітіння – середньої довжини. Остюк на нижній квітковій лусці під час цвітіння відсутній або дуже слабо розвинутий.

На час цвітіння колоскова луска жовто-зеленого кольору з відсутнім або дуже слабким антоціановим забарвленням і відсутнім або дуже слабким забарвленням опушення, а на час досягання колоскова луска стає темно-червоною і довгою.

Приймочка під час цвітіння – коротка з відсутнім або дуже слабким антоціановим забарвленням та сильним жовтим забарвленням. Забарвлення сухих тичинок після цвітіння – червоно-коричневе.

Зернівка після досягання має оранжево-червоне забарвлення, еліптичну форму як зі спинки, так і в профіль; середній розмір зародка; велику поверхню, вкриту насінною шкіркою та на 1/2 склоподібну структуру ендосперму в подовжньому розрізі з білим його забарвленням.