

волоски основної щетинки, помірне антоціанове забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски, відсутнє опушення вентральної борізки, охоплююче розташування лодикул. Алейроновий шар зернівки має білясте забарвлення, форма еліптична, поверхня тонкозморшкувата, опушення зовнішньої квіткової луски відсутнє. Вушка мають загострену форму верхівки та повне охоплення соломини. Язичок – середній.

Зерно велике, жовте, подовжено-овальної форми. Маса 1000 зерен -52,6 г. Сорт інтенсивного типу, пластичний. Добре реагує на внесення мінеральних добрив. За даними заявника рекомендується висівати за 100-відсоткової господарської придатності -4 -4,5 млн/га насінин. Пізній, вегетаційний період 93 - 101 день. Агротехнік звичайна для зони вирощування. За роки випробування на обласних державних центрах експертизи сортів рослин отримали середній урожай 53,6 -56,3 ц/га, що на 18,8 -19,2 відсотки більше стандартів. Запізнення із сівбою на 5-10 днів призводить до значного недобору врожаю та погіршення якості зерна. Стійкий до полягання, осипання та посухи. Має високі пивоварні властивості. Білка має -10,5 % ,плівчастість 7 -9 % ,екстрактивність речовин 80 -82 % . Стійкий до всіх листостеблових хвороб ,летючої сажки .

® 04012011 Тройчан

Заявник: Товариство з обмеженою відповідальністю науково-виробнича агрокорпорація "Стелова"

Власник(и): Товариство з обмеженою відповідальністю науково-виробнича агрокорпорація "Стелова"

Підтримувач(і):

Різновидність Nutans. Тип розвитку - ярий. Куц напівпрямостоячий. Рослини середньої висоти, з похилим прапорцевим листком середня кількість. Прапорцевий листок - антоціанове забарвлення вушок дуже сильне, восковий наліт на піхві помірний. Початок колосіння - середній. Соломина - слабовиповнена. Остюки мають сильне антоціанове забарвлення на кінчиках і довші відносно колосу. Колос із відсутнім, або дуже слабким восковим нальотом, напівпрямий, має два ряди, циліндричної форми, довгий та дуже нещільний. Стрижень колосу має середньої довжини перший сегмент та слабкий вигин. Зернівка з наявною плівкою, має довгі волоски основної щетинки, дуже слабке або відсутнє антоціанове забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски, відсутнє опушення вентральної борізки, фронтальне розташування лодикул. Алейроновий шар зернівки сильно забарвлений, форма видовжено-еліптична, поверхня тонкозморшкувата, опушення зовнішньої квіткової луски відсутнє. Вушка мають шилоподібну форму верхівки та перекриваюче охоплення соломини. Язичок – середній.

Зернівка ромбічна, світло - жовта. Маса 1000 зерен -48,9 г. Середньостиглий, досягає за 88 днів, що на 3 -4 дні раніше стандартів. Стійкий проти полягання та осипання. Краще стандартів використовує осадки другої половини вегетації. За даними заявника рекомендується висівати за 100-відсоткової господарської придатності 4 -4,5 млн/га насінин. Сорт інтенсивного типу. Добрі результати дає при внесенні повного мінерального живлення. Урожайний. На обласних державних центрах експертизи сортів рослин за роки випробування отримали середній урожай 55,6 ц/га, що на 23,8 % більше стандартів. Відрізняється стійкістю до весняних заморозків. Відноситься до сортів пивоварного призначення. Білка має -11,3 % ,екстрактивних речовин -79-81 % .Стійкий до борошністої роси ,гельмінтоспориозу. Агротехніка звичайна для зони вирощування. Протруєння насіння перед сівбою препаратом Вітавакс 200 ФФ забезпечує повний захист від хвороб .

® 04012021 Юкатан

Заявник: Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла Української академії аграрних наук

Власник(и): Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла Української академії аграрних наук

Підтримувач(і):

Різновидність Nutans. Тип розвитку - ярий. Куц напівпрямостоячий. Рослини низькі, з похилим прапорцевим листком дуже багато. Прапорцевий листок - антоціанове забарвлення вушок дуже сильне, восковий наліт на піхві сильний. Початок колосіння - середній. Соломина - слабовиповнена. Остюки мають сильне антоціанове забарвлення на кінчиках і довші відносно колосу. Колос із відсутнім, або дуже слабким восковим нальотом, напівпрямий, має два ряди, циліндричної форми, середньої довжини, нещільний. Стрижень колосу має середньої довжини перший сегмент та помірний вигин. Зернівка з наявною плівкою, має довгі волоски основної щетинки, дуже слабке або відсутнє антоціанове забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски, відсутнє опушення вентральної борізки, охоплююче розташування лодикул. Алейроновий шар зернівки сильно забарвлений, форма видовжено-еліптична, поверхня тонкозморшкувата, опушення зовнішньої квіткової луски відсутнє. Вушка мають шилоподібну

форму верхівки та перекиваюче охоплення соломини. Язичок – середній.

Зернівка видовжена, світло жовта. Маса 1000 зерен 46,1 г. Середньостиглий, вегетаційний період 85 -89 днів. Стійкий до полягання та осипання. За даними заявника рекомендується висівати за 100 -відсоткової господарської придатності 4,5 -5 млн / га насінин. Запізнення із сівбою на 5 -10 днів призводить до недобору врожаю 4,5 -7 ц/га. Сорт напівінтенсивного типу. Добрі результати дає при внесенні повного мінерального живлення. На обласних державних центрах експертизи сортів рослин за роки випробування отримали середній урожай 52,9 ц/га, що на 17,8 % більше стандартів. Потенційна можливість сорту 90 ц/га. Відноситься до сортів пивоварного призначення. Білка має 10,2%, екстрактивність 80,2 %, вміст крохмалю 62,1 %. Стійкий до ураження борошнистою росою, гельмінтоспориозом. Агротехніка звичайна для зони вирощування. Протруєння насіння перед сівбою препаратом Вітавакс 200 ФФ забезпечує повний захист рослин від хвороб та значне підвищення врожаю.

Кукурудза

® 04004063 Авіас 277 СВ

Заявник: Інститут зернового господарства Української академії аграрних наук

Власник(и): Інститут зернового господарства Української академії аграрних наук
Товариство з обмеженою відповідальністю "Авіас 2000"

Підтримувач(і):

Форма верхівки першого листка - від загостреної до округлої. Антоціанове забарвлення піхви першого листка - помірне, кут між листовою пластинкою і стеблом - середній. Зигзагоподібність стебла - відсутня або дуже слабка. Антоціанове забарвлення повітряних коренів стебла - дуже сильне. Час повного цвітіння (середня третина головної осі волоті, 50 % рослин) - середній. Антоціанове забарвлення колоскових лусок - помірне. Волоть середньої щільності. Бічні гілочки: за довжиною - середні, положення на нижній третині волоті - пряме, кількість первинних бічних гілочок волоті - мала, головна вісь волоті за довжиною - середня. Час появи "шовку" (у 50 % рослин) - від середнього до пізнього. Антоціанове забарвлення шовку - помірне. Рослина за довжиною (враховуючи волоть, см) - дуже довга. Пластинка листка за шириною (аналізуючи листок верхнього качана, см) - середня. Ніжка качана за довжиною - середня. Качан за формою конусно-циліндричний, за довжиною - середній, тип зернини зубовий, кількість зернових рядів мала, колір верхівки зернини - жовтий, антоціанове забарвлення лусок стрижня сильне. Урожайність по зоні Степу 70,7ц/га, Лісостепу - 97,4ц/га, Полісся - 88,5ц/га, гарантована прибавка відповідно 5,3 - 11,7 ц/га. Стійкість до засухи 8,5-8,7 балів, вилягання 8,6- 9,0 балів, пузирчастої сажки 9,0 балів. Вихід зерна при обмолоті 78-79 %. Вміст крохмалю 73,9 - 74,8%, білку 8,6 - 10,0 %.

04004090 Аванс МС 350

Заявник: Науково- виробниче фермерське господарство "Компанія "Маїс"

Власник(и):

Підтримувач(і):

Форма верхівки першого листка - округла. Антоціанове забарвлення піхви першого листка - помірне, кут між листовою пластинкою і стеблом - малий. Антоціанове забарвлення повітряних коренів стебла - слабок. Час повного цвітіння (середня третина головної осі волоті, 50 % рослин) - середній. Антоціанове забарвлення колоскових лусок - слабок. Волоть середньої щільності. Бічні гілочки: за довжиною - середні, положення на нижній третині волоті - пряме, кількість первинних бічних гілочок волоті - мала, головна вісь волоті за довжиною - середня. Час появи "шовку" (у 50 % рослин) - середній. Антоціанове забарвлення "шовку" - відсутнє. Рослина за довжиною (враховуючи волоть, см) - довга. Пластинка листка за шириною (аналізуючи листок верхнього качана, см) - середня. Ніжка качана за довжиною - середня. Качан за формою конусно-циліндричний, за довжиною - короткий, діаметр качана - великий. Тип зернини зубовий, кількість зернових рядів середня, колір верхівки зернини - жовтий, низу зернини - жовто-оранжевий, антоціанове забарвлення лусок стрижня сильне.

Урожайність по зоні Степу - 71,3 ц/га, гарантована прибавка відповідно 2,9 ц/га. Стійкість до засухи 8,8 балів, вилягання 9,0 балів, пузирчастої