

Власник(и):

Підтримувач(і):

Рослини сорту середньої висоти з наявним антоціановим забарвленням гіпокотилля, мають виткий тип росту та дуже пізній час цвітіння. Листки дуже світло-зеленого кольору зі слабкою зморшкуватістю. Середній листочок середньої величини, округлої форми з короткозагостреною формою верхівки.

Квітка має білий парус, рожеві крильця та маленькій розмір приквітка.

Біб (включно з гачком) – довгий з середньою шириною посередині та формою поперечного перетину (через насінину) від еліптичної до яйцевидної, має середнє відношення ширини впоперек до відстані між швами, зморшкувату текстуру поверхні бобу та дуже різко виражене звуження в сухому стані.

Біб – жовтого кольору без волокнистості, має S-подібну форму вигину з відсутнім або дуже слабким ступенем його увігнутості та форму верхівки (за виключенням гачка) від загостреної до тупої.

Гачок – середньої довжини зі слабким його вигином.

Стигле насіння має еліптичну форму поздовжнього перетину, середню ширину поперечного перетину плескатої його форми.

Стигле насіння - однокольорове, сіре зі слабким жилкуванням. Колір кільця навкруг рубчика відрізняється від фону насінини. Маса 1000 насінин – середня.

Вегетаційний період до технічної стиглості - 70 діб. Довжина рослин - до 24 см. Товарний урожай рослин сорту становить на богарі 220 ц/га, а на поливі - 270 ц/га.

Оцінка стійкості до обсіпання – 7 балів, вилягання – менше 5, посухостійкості – 5, придатність до механізованого збирання – також менше 5 балів.

Час варіння сухого насіння - 50 хв., смакові якості його - 9 балів, консистенція однорідна

Сільськогосподарські: круп'яні

Гречка

05002004 Малинка

Заявник: Науково-виробнича агрофірма "Перлина Поділля"

Власник(и):

Підтримувач(і):

Сорт диплоїдний. Сім'ядолі дрібні, ниркоподібної форми, зеленого кольору зі слабким антоціановим забарвленням. Гіпокотиль має середню довжину.

Рослина за габітусом слабо розлога, індетермінантного типу, дуже висока (більше 110 см), з середньою кількістю гілок (4-6), має середній час настання масового цвітіння (26-32 доби) та пізнього досягання (81-90 діб).

Висота головного пагона (стебла) стосовно висоти гілок знаходиться вище, середньо-ребристий, на третьому вузлі - товстий, з середньою довжиною зони галуження та довгою зоною плодоутворення, має багато вузлів у зоні галуження, низьку висоту прикріплення першої гілки та високу першого суцвіття.

Пагони з фрагментарним антоціановим забарвленням середньої інтенсивності. Вузли пагонів слабо виражені, світло-зеленого кольору. Опущення перших двох вузлів середньої інтенсивності.

Третій листок має довгий черешок, середні довжину, ширину та розмір. Листкова пластинка середньої товщини, слабо хвиляста, стрілоподібна, зеленого кольору, зі слабко вираженою антоціановою плямою біля основи та слабко червоним забарвленням жилок біля неї, має слабе опущення жилок з нижнього боку та нещільні волокна на них.

Квітка великого розміру, гомостильного типу з білим кольором оцвітини та видовженою формою її листочків, розташування яких відокремлене. Квітка має блідо-червоний колір пиляків, грибоподібну форму нектарників та середній аромат.

Пазушне суцвіття (третє суцвіття на головному пагоні) характеризується такими показниками: має середньої довжини квітконос, вузько-циліндричну форму середньої щільності та середню довжину.

Термінальне (верхнє) суцвіття на головному пагоні - щиток, який складається з трьох китиць, середньої довжини.

Плід середніх розмірів (довжина та ширина) з помірно вигнутою плодоніжкою за досягання середніх показників довжини та товщини, краплеподібної форми з малими крилами.

Оплодень плоду блідо-зеленого кольору на час наливу, а за повного досягання стає світло-сірим з наявною мармуровістю та помірним восковим нальотом на ньому.

Форми граней плоду - опукла, верхівки - гостра з коротким ступенем вираженням основи.

Сорт характеризується середньою масою 1000 плодів, і середньою вирівняністю та високою плівчастістю.

Середня урожайність сорту за роки випробування в зоні Полісся - 17,6 ц/га. Гарантована прибавка - 1,0 ц/га.

Вегетаційний період 98 діб. Сорт стійкий проти борошнистої роси, переноспорозу. Відносно стійкий до осипання 7,7 балів, засухи 7,7 балів, та стійкий до вилягання 8,2 бали. Вміст білка -16,1%, крупність ядра - 26,7%, плівчастість - 25,4%, вихід крупи - 72,2%. Висота рослин 104 см. Маса 1000 зерен 27,6 г. Агротехніка звичайна для зони вирощування. Добрі результати дає при внесенні повного мінерального живлення.

Просо

05006003 Ювілейне

Заявник: Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва Української академії аграрних наук

Власник(и):

Підтримувач(і):

Рослина середньої висоти, з малою кількістю вузлів на головному стеблі, має середній час викидання волоті.

Листки без антоціанового забарвлення, відносно стебла слабо-похилені. Прапорцевий листок має середні показники і довжини, і ширини. Верхнє міжвузля коротке та товсте.

Волоть стиснута, довга, вузька, похила, з відхиленими в два напрямках гілочками нещільна. Гілочки першого порядку середньої довжини, з середнім ступенем звисання. Подушечки на гілочках відсутні

Колосок має еліптичну форму, жовтий. Колоскові луски без антоціанового забарвлення. Приймочка маточки рожева.

Зернівка середнього розміру, овальної форми. Квіткові луски жовті, грубі. Ядро (нешліфоване) жовте. Плацентна пляма ядра коричнева. Маса 1000 зерен – велика.

Середня урожайність сорту за роки випробування в зоні Полісся - 33,8 ц/га., гарантована прибавка - 1,0 ц/га.

Вегетаційний період - 104 доби. Сорт стійкий проти хвороб бактеріальної плямистості, сажки та відносно стійкий до осипання 7,2 бали, вилягання 7,0 балів, та стійкий проти засухи 8,8 балів. Вміст білку - 14,8%, вихід крупи - 77,8%, плівчастість - 17,5% Висота рослин 116 см. Маса 1000 зерен 7,6 г. Агротехніка звичайна для зони вирощування.

Сорго зернове

05064001 Гудок

Заявник: Інститут зернового господарства Української академії аграрних наук

Власник(и):