

03330002 Аполлон

Заявник: Селекційно-генетичний інститут - Національний центр насіннезнавства та сортовивчення Української академії аграрних наук

Власник(и):

Підтримувач(і):

Паросток - світло-зеленого кольору. Рослини сорту мають ранні строки куціння та викидання волоті. Висота рослин на цей час - середня. Рослини на час досягання низькі та характеризуються середньою здатністю до куцистості та слабкою здатністю до гілкування, мають тонке головне стебло та середню його залистяність.

Листок на час викидання волоті помірно зелений. На час дозрівання листок за довжиною – короткий та вузький.

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 слабке.

Квітка середньої довжини. Приймочка також середньої довжини, помірно жовтого забарвлення. На нижній квітковій лусці остюк або відсутній, або дуже слабо розвинений. Сухі тичинки - тьмяно-жовтого кольору.

Волоть на кінець цвітіння, помірно щільна. На час досягання волоть також помірно щільна, пірамідальна, має середню довжину без шийки та середні за довжиною гілочки першого порядку в середній третині волоті. Шийка волоті над пазухою – середня.

Зернівка після досягання світло-жовтого кольору, має еліптичні форми як зі спинки, так і в профіль, середній розмір зародку, дуже відкриту поверхню від насінної шкірки.

Структура ендосперму зерна в поздовжньому розрізі на 3/4 склоподібна з високими екструзивною здатністю та твердістю, світло-жовтого кольору. Маса 1000 зерен – велика.

Середня урожайність сорту за роки випробування в зоні Степу - 40,8 ц/га., гарантована прибавка - 7,0 ц/га. Сорту відноситься до ранньостиглої групи. Маса 1000 зерен - 34,5 г. Висота рослин - 90 см. Стійкий до вилягання, засухи. Стійкий проти пухирчастої сажки. Вміст білка -14,5 %. Вміст крохмалю - 71 %.

05330001 Кварц

Заявник: Селекційно-генетичний інститут - Національний центр насіннезнавства та сортовивчення Української академії аграрних наук

Власник(и):

Підтримувач(і):

Паросток світло-зеленого кольору. Рослини сорту мають середні строки куціння та викидання волоті. Висота рослин на цей час низька. На час досягання рослин також низькі та характеризуються слабкою здатністю до куцистості та відсутньою здатністю до гілкування, мають товсте головне стебло та сильну його залистяність.

Листок на час викидання волоті - світло-зелений. На час дозрівання листок - довгий та широкий.

Прапорцевий листок на час викидання волоті має сильне знебарвлення середньої жилки. Інтенсивність зеленого забарвлення середньої жилки порівняно з пластинкою листка світліша, а жовте її забарвлення - помірне.

Квітка за довжини - довга. Приймочка середньої довжини, має сильне жовте забарвлення. Остюки на нижній квітковій лусці мають слабкий розвиток. Сухі тичинки світло-жовтого кольору.

Волоть на кінець цвітіння - нещільна. На час досягання волоть також нещільна, овальна, без шийки, довга та має середньої довжини гілочки першого порядку в середній третині волоті. Довжина шийки над пазухою – коротка.

Зернівка після досягання світло-жовтого кольору, має еліптичну форму як зі спинки, так і в профіль, середній розмір зародка, наполовину