

Сільськогосподарські: круп'яні  
Гречка

® 05002002 Оранта

Заявник: Національний науковий центр "Інститут землеробства Української академії аграрних наук"

Власник(и): Національний науковий центр "Інститут землеробства Української академії аграрних наук"

Товариство з обмеженою відповідальністю Науково-виробниче мале підприємство "Антарія"

Підтримувач(и):

Сорт диплоїдний. Рослина за габітусом еректоїдна, індeterminального типу, висока, з середньою кількістю гілок (4-6), має середні час настання масового цвітіння (26-32 доби) та досягнення (71-80 діб).

Головний пагін рослини середньої висоти, слабо ребристий, товстий, висота якого стосовно висоти гілок - вища, з середньою зоною галуження та довгою зоною плодоутворення, має середні: кількість вузлів у зоні галуження, висоти прикріплень першої гілки та первого суцвіття.

Пагони з майже суцільним антоціановим забарвленням середньої інтенсивності. Вузли пагонів середньовиражені, зеленого кольору. Опушення перших двох вузлів середньої інтенсивності.

Третій листок має середні довжину, ширину та розмір. Листкова пластинка слабо хвиляста, серцевиднотрикутна, світло-зеленого кольору, з відсутністю антоціановою плямою біля основи та слабо червоним забарвленням жилок біля неї, слабким опущенням жилок з нижнього боку та нещільними волокнами на жилках.

Квітка середнього розміру, гомостильного типу з блідо-рожевим кольором оцвітини та видовженою формою її листочків, роташування яких відокремлене. Квітка має блідо-червоний колір пилляків, овальну форму нектарників та слабкий аромат.

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

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

Плід середніх розмірів (довжина та ширина), краплеподібної форми з малими крилами, має середні довжину та товщину плодоніжки, оплодень якого блідо-зеленого кольору на час наливу, а за повного досягнення стає темно-сірим з наявними дрібними крапками та помірним восковим нальотом на ньому. Форми граней плоду - плескаті, верхівки - коротка з помірним ступенем вираженням основи.

Сорт характеризується великою масою 1000 плодів і середніми показниками вирівняності та плівчатості.

Середня урожайність за роки випробування становила в зоні Степу 20,2 ц/га, Лісостепу 24,5 ц/га, Полісся 20,6 ц/га. Гарантована добавка 2,1 - 6,5 ц/га. Крупність ядра 22,8 - 23,4%, вміст білка 13,6 - 14,1%, плівчастість 22,5 - 23,9%, вихід крупи 71,9 - 72,1%. Сорт відносно стійкий до вилягання, осипання, посухи. Ураження хворобами нижче середнього.