

## ® 07002003 Син-3/02

## Степ, Лісостеп, Полісся

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

Сорт диплоїдний. Сім'ядолі ниркоподібної форми, зеленого кольору слабкої інтенсивності з наявним антоціановим забарвленням. Гіпокотиль – середньої довжини.

Рослина за габітусом еректоїдна, індетермінантного типу, висока (більше 110 см), з середньою кількістю гілок (4-6), має середні часи настання і масового цвітіння (26-32 доби), і достигання (71-80 діб).

Висота головного пагона (стебла), стосовно висоти гілок, знаходиться на рівні гілок. Головний пагін – слабо ребристий, на третьому вузлі – товстий з середніми зонами і галуження, і плодотворення; має багато вузлів у зоні галуження, низькі прикріплення першої гілки та першого суцвіття.

Пагони з майже суцільним антоціановим забарвленням середньої інтенсивності. Вузли пагонів середньо виражені, червоного кольору. Опушення перших двох вузлів сильної інтенсивності.

Третій листок має середні довжину, ширину та розмір. Листкова пластинка має середню товщину та слабо хвилясту поверхню, стріловидна, зеленого кольору зі слабо вираженою антоціановою плямою біля основи та слабо червоним забарвленням жилок біля неї, слабким опушенням жилок з нижнього боку та нещільними волокнами на жилках.

Квітка – дуже великого розміру, гетеростильного типу з блідо-рожевим кольором оцвітини та овальною формою її листочків, роташування яких відокремлене. Квітка має блідо-червоний колір пелюків, грибоподібну форму нектарників та середній аромат.

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

Термінальне (верхнє) суцвіття на головному пагоні – зонтик з великою шириною розмаху

Плід – довгий і широкий, краплеподібної форми з середніми крилами та з гострими ребрами, має середні довжину та товщину плодоніжки.

Форма граней плоду – плеската, верхівки – гостра з ледь помітним ступенем вираження основи.

Оплодень на час наливу плоду – блідо-зеленого кольору, а за повного достигання стає коричневим з наявними рідкими штрихами та відсутнім восковим нальотом на ньому.

Сорт характеризується середніми показниками маси 1000 плодів і вирівняності та високою плівчастістю.

Середня урожайність сорту за роки випробування: Степ - 17,5 ц/га, Лісостеп - 20,2 ц/га, Полісся - 17,0 ц/га. Вегетаційний період: Степ - 84 дн, Лісостеп - 92 дн, Полісся - 99 дн. Висота рослини: С - 105,4 см, Л - 108,6 см, П - 99,1 см. Маса 1000 зерен: С - 27,8 г, Л - 28,0 г, П - 26,8 г. Сорт стійкий проти борошнистої роси, переноспорозу. Відносно стійкий до вилягання, осипання, засухи.

Вміст білку становить: Степ - 17,6%, Лісостеп - 16,4%, Полісся - 15,5%, крупність ядра: С - 27,0%, Л - 34,5%, П - 31,5%, плівчастість: С - 22,2%, Л - 22,4%, П - 23,5%, вихід круп: С - 75,4%, Л - 75,3%, П - 73,9%.

Агротехніка звичайна для зони вирощування. Добрі результати дає при внесенні повного мінерального живлення.

## 07006003 Козацьке

## Степ, Лісостеп, Полісся

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

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

Листки без антоціанового забарвлення, відносно стебла – слабо-похилі. Пропорцевий листок має середні показники і довжини, і ширини.

Верхнє міжвузля коротке та товсте.