

рослин) - середній. Інтенсивність антоціанового забарвлення "шовку" - слабка. Рослина за довжиною ( враховуючи волоть, см) - дуже довга (понад 200 см). Пластинка листка за шириною ( аналізуючи листок верхнього качана, см) - середня (від 8,1 до 10,0). Ніжка качана за довжиною - середня. Качан за формою конусно-циліндричний, за довжиною - середній (19-22 см). Тип зернини зубоподібний, кількість зернових рядів середня, колір верхівки зернини - жовто-оранжевий, колір низу зернини оранжевий, інтенсивність антоціанового забарвлення лусок стрижня - від слабкої до помірної.

Урожайність по зоні Степу - 83,4 ц/га, гарантований приріст складає 16,8 ц/га. Стійкість до засухи - 8,4 бали, вилягання - 8,9 балів, пухирчастої сажки - 9 балів. Вихід зерна при обмолоті в зоні Степу - 83,1%. Вміст крохмалю відповідно - 71,8%, білка - 10,2%.

## **07004112 ЕС Сігма**

Заявник: Євраліс Семанс

Інтенсивність антоціанового забарвлення піхви першого листка - помірне. Форма верхівки першого листка - округла. Положення листкової пластинки у просторі - ледь похиле. Зигзагоподібність стебла - слабка. Антоціанове забарвлення повітряних коренів стебла - помірне. Час повного цвітіння (середня третина головної осі волоті, 50 % рослин) - від раннього до середнього. Антоціанове забарвлення основи колоскової луски волоті - помірне. Інтенсивність антоціанового забарвлення пиляків на середній третині головної осі волоті на щойно з'явлених пиляках - помірне. Інтенсивність антоціанового забарвлення лусок (за винятком основи) - слабка. Волоть нещільна. Час появи шовку на качані - середній. Інтенсивність антоціанового забарвлення „шовку” - помірна. Антоціанове забарвлення піхви листка - відсутнє або дуже слабе. Рослина за довжиною (враховуючи волоть) - дуже довга (понад 200 см). Ніжка качана за довжиною - середня (від 10,1 до 20 см). Качан за формою конусо-циліндричний, за довжиною - від короткого до середнього. Тип зернини зубоподібний, кількість зернових рядів - середня (від 16 до 18 шт), колір верхівки зернини - жовтий, низу зернини - жовто-оранжевий. Інтенсивність антоціанового забарвлення лусок стрижня - сильна.

Урожайність по зоні Степу 87,7 ц/га, Лісостепу - 91,2 ц/га, Полісся - 88,7 ц/га, гарантована прибавка складає в зоні Степу - 25,5 ц/га, в зоні Лісостепу - на рівні стандартів, в зоні Полісся - 2,7 ц/га. Стійкість до засухи 8,3-8,7 балів, вилягання 8,6-9 балів, пухирчастої сажки 9 балів. Вихід зерна при обмолоті, відповідно, 83,4-79,8-75,9 %. Вміст крохмалю 71,4-72,7-71,6 %, білку 8,8-9,3-9,9 %.

## **07004113 ЕС Сенсор**

Заявник: Євраліс Семанс

Форма верхівки першого листка - від округлої до лопатоподібної. Антоціанове забарвлення піхви першого листка - дуже сильне. Положення листкової пластинки в просторі ледь похиле. Антоціанове забарвлення коренів стебла - сильне. Час повного цвітіння ( середня третина головної осі волоті, 50 % рослин) - від середнього до пізнього. Антоціанове забарвлення колоскових лусок - слабе. Волоть середньої щільності. Час появи "шовку" (у 50 % рослин) - пізній. Інтенсивність антоціанового забарвлення "шовку" - помірна. Рослина за довжиною ( враховуючи волоть, см) - довга (від 151 до 200 см). Пластинка листка за шириною ( аналізуючи листок верхнього качана, см) - середня (від 8,1 до 10,0). Ніжка качана за довжиною - довга. Качан за формою конусно-циліндричний, за довжиною - середній (19-22 см). Тип зернини зубовий, кількість зернових рядів середня, колір верхівки зернини - жовтий, колір низу зернини жовто-оранжевий, інтенсивність антоціанового забарвлення лусок стрижня - помірна.

Урожайність по зоні Степу 87,3 ц/га, Лісостепу - 95,7 ц/га, гарантована прибавка складає в зоні Степу - 22,6 ц/га, в зоні Лісостепу - 7,1 ц/га. Стійкість до засухи 8,4 балів, вилягання 9 балів, пухирчастої сажки 9 балів. Вихід зерна при обмолоті, відповідно 81,6-80,2 %. Вміст крохмалю 74,7-73,6 %, білку 8,9-9,9 %.

## **07004114 ЕС Марко**

Заявник: Євраліс Семанс

Степ

Інтенсивність антоціанового забарвлення піхви першого листка – сильне. Форма верхівки першого листка – округла. Положення листової пластинки у просторі – ледь похиле. Зигагоподібність стебла – слабка. Антоціанове забарвлення повітряних коренів стебла – сильне. Час повного цвітіння (середня третина головної осі волоті, 50 % рослин) – ранній. Антоціанове забарвлення основи колоскової луски волоті – відсутнє або дуже слабке. Інтенсивність антоціанового забарвлення лусок (за винятком основи) – слабка. Інтенсивність антоціанового забарвлення піляків на середній третині головної осі волоті на щойно з'явлених піляках – помірне. Волоть нещільна. Кут між головною віссю та бічними гілочками волоті – середній (26-50). Час появи шовку на качані – ранній. Інтенсивність антоціанового забарвлення „шовку” – помірна. Антоціанове забарвлення піхви листка – відсутнє або дуже слабке. Рослина за довжиною (враховуючи волоть) – довга (від 151 до 200 см). Ніжка качана за довжиною – середня (від 10,1 до 20 см). Качан за формою конусо-циліндричний, за довжиною – короткий (15-18 см). Тип зернини кременистий, кількість зернових рядів – мала (від 10 до 14 шт), колір зернини – оранжевий. Антоціанове забарвлення лусок стрижня – відсутнє.

Урожайність по зоні Степу 76,4 ц/га, гарантована прибавка складає – 14,1 ц/га. Стійкість до засухи 7,6 балів, вилягання 8,6 балів, пухирчастої сажки 9 балів. Вихід зерна при обмолоті 82,8 %. Вміст крохмалю 73,0 %, білку 9,6 %.

### ® 06004072 Запорізький 333 МВ

Заявник: Інститут зернового господарства Української академії аграрних наук

Форма верхівки першого листка – округла. Антоціанове забарвлення піхви першого листка – помірне. Положення листової пластинки в просторі ледь похиле. Антоціанове забарвлення повітряних коренів стебла – помірне. Час повного цвітіння ( середня третина головної осі волоті, 50 % рослин) – від середнього до пізнього. Антоціанове забарвлення лусок за виключенням основи – помірне. Інтенсивність антоціанового забарвлення основи колоскової луски – відсутнє або дуже слабке. Волоть щільна. Час появи "шовку" (у 50 % рослин) – від пізнього до дуже пізнього. Інтенсивність антоціанового забарвлення "шовку" – слабка. Рослина за довжиною ( враховуючи волоть, см) – довга (від 151 до 200 см). Пластинка листка за шириною ( аналізуючи листок верхнього качана, см) – середня (від 8,1 до 10,0). Ніжка качана за довжиною – середня (10,1 до 20 см). Качан за формою конусо-циліндричний, за довжиною – середній (19-22 см). Тип зернини зубовий, кількість зернових рядів середня, колір верхівки зернини – жовтий, колір низу зернини жовто-оранжевий, інтенсивність антоціанового забарвлення лусок стрижня – сильна.

Урожайність по зоні Степу 79,5 ц/га, Лісостепу – 91,7 ц/га, гарантована прибавка складає в зоні Степу – 14,8 ц/га, в зоні Лісостепу – 3,0 ц/га. Стійкість до засухи 8,5 балів, вилягання 9 балів, пухирчастої сажки 9 балів. Вихід зерна при обмолоті, відповідно 79,8-79,3 %. Вміст крохмалю 72,6-74,5 %, білку 8,8-8,1 %.

### 06004035 ЗУМ 1093

Заявник: Заатен-Уніон ГмБХ

Форма верхівки першого листка – округла. Антоціанове забарвлення піхви першого листка – сильне. Положення листової пластинки в просторі похиле. Антоціанове забарвлення повітряних коренів стебла – слабка. Час повного цвітіння ( середня третина головної осі волоті, 50 % рослин) – від раннього до середнього. Антоціанове забарвлення колоскових лусок – помірне. Волоть щільна. Час появи "шовку" (у 50 % рослин) – від раннього до середнього. Інтенсивність антоціанового забарвлення "шовку" – слабка. Рослина за довжиною ( враховуючи волоть, см) – довга (від 151 до 200 см). Пластинка листка за шириною ( аналізуючи листок верхнього качана, см) – середня (від 8,1 до 10,0). Ніжка качана за довжиною – середня. Качан за формою конусо-циліндричний, за довжиною – короткий (15-18 см). Тип зернини зубовий, кількість зернових рядів мала, колір верхівки зернини – жовто-оранжевий, колір низу зернини оранжевий, інтенсивність антоціанового забарвлення лусок стрижня – сильна.

Урожайність по зоні Степу 73,5 ц/га, гарантована прибавка складає – 10,5 ц/га. Стійкість до засухи 7,8 балів, вилягання 9 балів, пухирчастої сажки 9 балів. Вихід зерна при обмолоті – 82,5 %. Вміст крохмалю 71,6 %, білку 9,7 %.

### Степ, Лісостеп

### Степ