

Вегетаційний період - 65 діб. Товарний урожай рослин сорту становить 8 т/га при вмісті сирого протеїну - 10 % . Оцінка стійкості до обсіпання - 8 балів, доілягання - 8, доосухостійкості - 6, механізованого збирання - 8 балів.

Час варіння насіння - 15 хв., смакові якості його - 9 балів.

### Кукурудза розлусна

#### **05004067 Гостинець**

**Заявник:** Інститут зернового господарства Української академії аграрних наук

**Власник(и):**

**Підтримувач(і):**

Форма верхівки першого листка - округла. Антоціанове забарвлення піхви першого листка відсутнє, кут між листковою пластинкою і стеблом - середній. Час повного цвітіння ( середня третина головної осі волоті, 50 % рослин) - від раннього до середнього. Антоціанове забарвлення колоскових лусок відсутнє або дуже слабке. Бічні гілочки: за довжиною - довгі, положення на нижній третині волоті - похиле, кількість первинних бічних гілочок волоті - велика, головна вісь волоті за довжиною - середня. Час появи "шовку" (у 50 % рослин) - від раннього до середнього, антоціанове забарвлення шовку відсутнє. Рослина за довжиною ( враховуючи волоть, см) - довга. Пластинка листка за шириною ( аналізуючи листок верхнього качана, см) - середня. Ніжка качана за довжиною - коротка. Качан за формою конічний, за довжиною - короткий, тип зернини розлусний, кількість зернових рядів середня, колір верхівки та низу зернини - жовтий. Антоціанове забарвлення лусок стрижня відсутнє.

Висота рослини від 176 до 250 см, час повного цвітіння волоті та час появи "шовку" - від раннього до середнього, антоціанове забарвлення "шовку" відсутнє, качан конічної форми, короткий, діаметр качана середній (3,1 - 4,0 см) колір зернівки - жовтий.

ФАО - 210.

Загальна урожайність, т/га - 3,96

Вегетаційний період - 111 діб.

Маса 1000 зерен - 148 г.

Маса кондиційного качана - 110 г,

Довжина качана - 17 см,

Кількість рядів зерен на качані - 18 шт.,

Стійкість проти вилягання - 8 балів.

Вміст у зерні сухої речовини - 40,1 %, крохмалю - 56,0%.

#### **05004067 Гостинець**

**Заявник:** Синельниківська селекційно-дослідна станція Інституту зернового господарства Української академії аграрних наук

**Власник(и):**

**Підтримувач(і):**

Форма верхівки першого листка - округла. Антоціанове забарвлення піхви першого листка відсутнє, кут між листковою пластинкою і стеблом - середній. Час повного цвітіння ( середня третина головної осі волоті, 50 % рослин) - від раннього до середнього. Антоціанове забарвлення колоскових лусок відсутнє або дуже слабке. Бічні гілочки: за довжиною - довгі, положення на нижній третині волоті - похиле, кількість первинних бічних гілочок волоті - велика, головна вісь волоті за довжиною - середня. Час появи "шовку" (у 50 % рослин) - від раннього до середнього, антоціанове забарвлення шовку відсутнє. Рослина за довжиною ( враховуючи волоть, см) - довга. Пластинка листка за шириною ( аналізуючи листок верхнього качана, см) - середня. Ніжка качана за довжиною - коротка. Качан за формою конічний, за довжиною - короткий, тип зернини

розлусний, кількість зернових рядів середня, колір верхівки та низу зернини - жовтий. Антоціанове забарвлення лусок стрижня відсутнє.

Висота рослини від 176 до 250 см, час повного цвітіння волоті та час появи "шовку" - від раннього до середнього, антоціанове забарвлення "шовку" відсутнє, качан конічної форми, короткий, діаметр качана середній (3,1 - 4,0 см) колір зернівки - жовтий.

ФАО - 210.

Загальна урожайність, т/га - 3,96

Вегетаційний період - 111 діб.

Маса 1000 зерен - 148 г.

Маса кондиційного качана - 110 г,

Довжина качана - 17 см,

Кількість рядів зерен на качані - 18 шт.,

Стійкість проти вилягання - 8 балів.

Вміст у зерні сухої речовини - 40,1 %, крохмалю - 56,0%.

## Кукурудза цукрова

### **05032006 Арктур**

**Заявник:** Інститут зернового господарства Української академії аграрних наук

**Власник(и):**

**Підтримувач(и):**

Форма верхівки першого листка - від загостреної до округлої. Антоціанове забарвлення піхви першого листка - сильне, кут між листовою пластинкою і стеблом - середній від 26 до 50. Антоціанове забарвлення повітряних коренів стебла - середнє. Час повного цвітіння ( середня третина головної осі волоті, 50 % рослин) - від дуже раннього до раннього. Антоціанове забарвлення колоскових лусок - середнє. Час появи "шовку" (у 50 % рослин) - дуже ранній. Інтенсивність антоціанового забарвлення "шовку" - сильна. Рослина за довжиною ( враховуючи волоть, см) - коротка. Пластинка листка за шириною ( аналізуючи листок верхнього качана, см) - вузька, до 8 см. Ніжка качана за довжиною - середня від 10,1 до 20 см. Качан за формою конусно-циліндричний, за довжиною - дуже короткий (менше 8 см), кількість зернових рядів мала (8 - 14 шт.), колір верхівки зернини - оранжевий, низу зернини - жовтувато - білий. Антоціанове забарвлення лусок стрижня відсутнє.

Загальна урожайність - 11 т/га. Вегетаційний період - 71 доба. Маса кондиційного качана - 200 г.

Вихід кондиційних качанів 80 %, вихід технічно стиглого зерна від маси качана - 64,2 %. Вміст у зерні сухої речовини - 30,6%, цукру -19,3%.

### **02032003 Андрія F1**

**Заявник:** Приватне мале підприємство " Тирас"

**Власник(и):**

**Підтримувач(и):**

Форма верхівки першого листка тупа. Антоціанове забарвлення піхви першого листка відсутнє або дуже слабе, кут між листовою пластинкою і стеблом - від малого до середнього. Антоціанове забарвлення повітряних коренів стебла відсутнє. Час повного цвітіння ( середня третина головної осі волоті, 50 % рослин) - від раннього до середнього. Антоціанове забарвлення колоскових лусок відсутнє. Час появи "шовку" (у 50 % рослин) - від раннього до середнього, антоціанове забарвлення "шовку" відсутнє. Рослина за довжиною ( враховуючи волоть, см) - середня. Пластинка листка за шириною ( аналізуючи листок верхнього качана) - від середньої до широкої. Ніжка качана за довжиною - середня. Качан за формою циліндричний, за довжиною - середній.