

Вид: Кукурудза звичайна *Zea mays* L.

Заявка № 19009207 Назва сорту: Лаветто Заявник (код): 2011 Власник сорту (код): 2011

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 31.12.2021 Патент № 211126

Дата пріоритету: 09.12.2019

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.12.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 211169

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	помірне	5	
2	Перший листок: форма верхівки	округла	3	
3	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	2	
4	Листок: хвилястість краю пластинки	помірна	2	
5	Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом	середній	5	
6	Листок: положення пластинки у просторі	пряме	1	
7	Стебло: зигзагоподібність	слабка	2	
8	Волость: час цвітіння	від раннього до середнього	4	
9	Волость: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	відсутнє або дуже слабе	1	
10	Волость: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	слабке	3	
11	Волость: антоціанове забарвлення пиляків	слабке	3	
12	Волость: кут між головною віссю та бічними гілочками	середній	5	
13	Волость: положення бічних гілочок у просторі	ледь похиле	3	
14	Волость: кількість первинних бічних гілочок	мала	3	
15	Качан: час появи шовку	середній	5	
16	Качан: антоціанове забарвлення шовку	слабке	3	
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	слабке	3	
18	Волость: розташування колосків за щільністю	середньої щільності	5	
19	Листок: антоціанове забарвлення піхви	відсутнє або дуже слабе	1	
20	Стебло: антоціанове забарвлення міжвузлів	слабке	3	
21	Волость: головна вісь за довжиною (від нижньої бічної гілочки до верхівки)	середня	5	
22	Волость: головна вісь за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки)	коротка	3	
23	Волость: бічна гілочка за довжиною	середня	5	
24,1	Лише для інбредних ліній та сортів з цукровим або розлусним типом зерна. Рослина: за довжиною	ознака не визначається	0	
24,2	Лише для гібридів і сортів, які вільно запліваються, за винятком сортів з цукровим або розлусним типом зернівки. Рослина: за довжиною	довга	7	
25	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	мале	3	
26	Листок: пластинка за шириною	середня	5	
27	Качан: ніжка за довжиною	коротка	3	
28	Качан: за довжиною	середній	5	
29	Качан: діаметр (посередині)	великий	7	
30	Качан: форма	конусно-циліндрична	2	
31	Качан: кількість зернових рядів	середня	5	
32	Лише для сортів з цукровим або восковим типом зернівки. Качан: кількість забарвлень зерен	ознака не визначається	0	
33	Лише для сортів з цукровим типом зернівки. Зернівка: інтенсивність жовтого кольору	ознака не визначається	0	
34	Лише для сортів з цукровим типом зернівки. Зернівка: за довжиною	ознака не визначається	0	
35	Лише для сортів з цукровим типом зернівки. Зернівка: за шириною	ознака не визначається	0	
36	Качан: тип зернівки	зубовидноподібний	4	
37	Тільки сорти з цукровим типом зернівки. Качан: зморшкуватість верхівок зернівок	ознака не визначається	0	
38	Качан: забарвлення верхівки зернівки	жовте	3	
39	За винятком сортів з цукровим типом зернівки. Качан: забарвлення низу зернівок	жовто-оранжеве	4	
40	Лише для сортів з розлусним типом зернівки. Зернівка: тип розлуснення	ознака не визначається	0	
41	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	сильне	7	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	5,35	8,58	7,87
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	7,83	8,9	9,26
+, - до усередненої урожайності, т/га	2,48	0,32	1,39
+, - до усередненої урожайності, %	48	5,6	18
Довірчий інтервал, т/га	0,11	0,09	0,13
Тривалість періоду вегетації, діб	117	124	126
Висота рослини, см	239,1	268,6	264,8
Вихід зерна, %	81,8	83	83,5
Висота прикріплення качана, см	92,9	93,4	98,3
Відсоток рослин з пониклими качанами, %	58,3	10	2,9
Вирівняність за висотою прикріплення нижнього качана, см	4,7	5	4,4
Вміст білка, %	8,4	8,7	8,8
Вміст крохмалю, %	73,2	73	72,2
Стійкість до посухи, бал	7	8	8
Стійкість до вилягання, бал	9	9	9
Стійкість проти пухирчастої сажки, бал	8	9	9
Стійкість проти стеблової гнилі, бал	9	9	9
Стійкість проти метелика кукурудзяного, бал	8	8	8
Стійкість проти гелмінтоспориозу, бал	9	9	8
Група стиглості (ФАО)	3	3	3
Напрямок використання	зерн		

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.