

**Вид:** Кукурудза звичайна *Zea mays* L.

**Заявка № 20009117 Назва сорту:** КВС КАПРИЦІО **Заявник (код):** 2649 **Власник сорту (код):** 2649

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 22.12.2022 **Патент №** 220855

**Дата пріоритету:** 18.11.2020

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 14.12.2022

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 220759

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	сильне	7	
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	Волоть: час цвітіння	середній	5	
9	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	відсутнє або дуже слабе	1	
10	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	слабе	3	
11	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків	слабе	3	
12	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками	середній	5	
13	Волоть: положення бічних гілочок у просторі	ледь похиле	3	
14	Волоть: кількість первинних бічних гілочок	відсутні або дуже мала	1	
15	Качан: час появи шовку	середній	5	
16	Качан: антоціанове забарвлення шовку	відсутнє або дуже слабе	1	до слабого
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	помірне	5	
18	Волоть: розташування колосків за щільністю	середньої щільності	5	
19	Листок: антоціанове забарвлення піхви	відсутнє або дуже слабе	1	
20	Стебло: антоціанове забарвлення міжвузлів	відсутнє або дуже слабе	1	
21	Волоть: головна вісь за довжиною (від нижньої бічної гілочки до верхівки)	довга	7	
22	Волоть: головна вісь за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки)	коротка	3	
23	Волоть: 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 запилюються, за винятком сортів з цукровим або розлусним типом зернівки. Рослина: за довжиною	дуже довга	9	
25	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	мале	3	
26	Листок: пластинка за шириною	середня	5	
27	Качан: ніжка за довжиною	середня	5	
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	до зубовидного
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	до дуже сильного

**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	5,64	8,78	8,00
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	9,08	9,76	7,93
+, - до усередненої урожайності, т/га	3,44	0,98	-0,07
+, - до усередненої урожайності, %	61,0	11,2	-0,9
Довірчий інтервал, т/га	0,12	0,08	0,11
Тривалість періоду вегетації, діб	125	128	125
Висота рослини, см	231,5	251,6	243,9
Вихід зерна, %	82,8	82,4	82,8
Висота прикріплення качана, см	87,2	84,6	94,6
Відсоток рослин з пониклими качанами, %	45,3	2,3	7,5
Вирівняність за висотою прикріплення нижнього качана, см	3,6	5,3	4,4
Вміст білка, %	9,4	9	8,9
Вміст крохмалю, %	72,5	73	72,2
Стійкість до посухи, бал	6	8	8
Стійкість до вилягання, бал	8	9	9
Стійкість проти пухирчастої сажки, бал	9	8	9
Стійкість проти стеблової гнилі, бал	9	9	9
Стійкість проти метелика кукурудзяного, бал	7	5	8
Стійкість проти гельмінтоспориозу, бал	9	9	7
Група стиглості (FAO)	3	3	3
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.**