

Вид: Кукурудза звичайна *Zea mays* L.

Заявка № 22009146 Назва сорту: ПАКІТО Заявник (код): 2720 Власник сорту (код): 2720

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 15.02.2024

Свідоцтво про державну реєстрацію № 240136

Орган, що провів випробовування: CREA (Italy)

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	від помірного до сильного	6	
2	Перший листок: форма верхівки	округла	3	
3	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	2	
5	Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом	малий	3	
6	Листок: положення пластинки у просторі	пряме	1	
8	Волоть: час цвітіння	середній	5	
9	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	відсутнє або дуже слабке	1	
10	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	слабке	3	
11	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків	слабке	3	
12	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками	малий	3	
13	Волоть: положення бічних гілочок у просторі	пряме	1	
14	Волоть: кількість первинних бічних гілочок	від середньої кількості до великої	6	
15	Качан: час появи шовку	середній	5	
16	Качан: антоціанове забарвлення шовку	слабке	3	
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	слабке	3	
18	Волоть: розташування колосків за щільністю	середньої щільності	5	
19	Листок: антоціанове забарвлення піхви	відсутнє або дуже слабке	1	
20	Стебло: антоціанове забарвлення міжвузлів	відсутнє або дуже слабке	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)	від середньої до довгої	6	
23	Волоть: бічна гілочка за довжиною	від середньої до довгої	6	
24,2	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються, за винятком сортів з цукровим або розлусним типом зернівки. Рослина: за довжиною	довга	7	
25	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	від малого до середнього	4	
26	Листок: пластинка за шириною	від середньої до широкої	6	
27	Качан: ніжка за довжиною	коротка	3	
28	Качан: за довжиною	від середнього до довгого	6	
29	Качан: діаметр (посередині)	від великого до дуже великого	8	
30	Качан: форма	конусно-циліндрична	2	
31	Качан: кількість зернових рядів	велика	7	
36	Качан: тип зернівки	зубовидноподібний	4	
38	Качан: забарвлення верхівки зернівки	жовте	3	
39	За винятком сортів з цукровим типом зернівки. Качан: забарвлення низу зернівок	жовто-оранжеве	4	
41	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	сильне	7	

Показники господарської придатності, за інформацією, наданою заявником

№ з/п	Показник	Значення
1	ФАО	350
2	Урожайність зерна (за стандартної вологості 14%), т/га	10,5
6	Висота рослини, см	260
12	Стійкість до посухи, бал (1–9)	8
14	Висота прикріплення нижнього розвиненого (з зерном) качана, см	115
16	Вихід зерна, %	98
17	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): летюча сажка (<i>Sphacelotheca reiliana</i> (J.G.Kuhn) G.P. Clinton.)	7
18	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): пухирчаста сажка (<i>Ustilago Ustilago maydis</i> (Persoon) Roussel)	7
19	Стійкість проти збудників хвороб, балів (1–9): іржа (<i>Puccinia maydis</i> Ber.)	7
22	Вміст крохмалю, %	73,22
26	Вміст білка, %	7,8
28	Стійкість до хвороб, балів (1–9): гелмінтоспоріоз	8
29	Стійкість проти шкідників, бал (1–9): метелик кукурудзяний (<i>Ostrinia nubilalis</i> Hubner)	8
30	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): фузаріоз (<i>Fusarium moniliforme</i> var. <i>subglutinans</i> Wollenweb. et Reinking)	7

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.