

Вид: Кукурудза звичайна *Zea mays* L.

Заявка № 23009135 Назва сорту: Фармерфі **Заявник (код):** 2569 **Власник сорту (код):** 2569

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 02.01.2024

Свідоцтво про державну реєстрацію № 240018

Орган, що провів випробовування: BUNDESSORTENAMT, Germany

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
5	Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом	від малого до середнього	4	
6	Листок: положення пластинки у просторі	від прямого до ледь похилого	2	
8	Волоть: час цвітіння	ранній	3	
9	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	відсутнє або дуже слабке	1	
10	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	від слабкого до помірного	4	
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 відсутнього або дуже малої до малої	2	
15	Качан: час появи шовку	ранній	3	
16	Качан: антоціанове забарвлення шовку	від слабкого до помірного	4	
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	від помірного до сильного	6	
21	Волоть: головна вісь за довжиною (від нижньої бічної гілочки до верхівки)	середня	5	
22	Волоть: головна вісь за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки)	середня	5	
23	Волоть: бічна гілочка за довжиною	від короткої до середньої	4	
24,2	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються, за винятком сортів з цукровим або розлусним типом зернівки. Рослина: за довжиною	середня	5	
25	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	велике	7	
26	Листок: пластинка за шириною	від середньої до широкої	6	
28	Качан: за довжиною	від середнього до довгого	6	
29	Качан: діаметр (посередині)	дуже великий	9	
30	Качан: форма	циліндрична	3	
31	Качан: кількість зернових рядів	велика	7	
36	Качан: тип зернівки	пром'язаний	3	
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	відсутнє або дуже слабке	1	

Показники господарської придатності, за інформацією, наданою заявником

№ з/п	Показник	Значення
1	Урожайність зерна (за стандартної вологості 14%), т/га	14,6
2	ФАО	270
3	Вихід зерна, %	49
4	Вміст крохмалю, %	55
5	Вміст білка, %	8
6	Висота рослини, см	250
7	Висота прикріплення нижнього розвиненого (із зерном) качана, см	90
8	Стійкість до посухи, бал (1–9)	8
9	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): іржа (<i>Puccinia maydis</i> Ber.)	7
10	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): летюча сажка (<i>Sphacelotheca reiliana</i> (J.G.Kuhn) G.P. Clinton.)	7
11	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): пухирчаста сажка (<i>Ustilago maydis</i> (Persoon) Roussel)	8
12	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): фузаріоз (<i>Fusarium moniliforme</i> var. <i>subglutinans</i> Wollenweb. et Reinking)	7
13	Стійкість до хвороб, бал (1–9): гельмінтоспоріоз	6
14	Стійкість проти шкідників, бал (1–9): метелик кукурудзяний (<i>Ostrinia nubilalis</i> Hubner)	6

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.