

Вид: Кукурудза звичайна *Zea mays* L.

Заявка № 23009101 Назва сорту: ЛГЗ1331 **Заявник (код):** 793 **Власник сорту (код):** 793

Дата пріоритету: 05.12.2023

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 15.01.2024

Свідоцтво про державну реєстрацію № 240035

Орган, що провів випробування: Instance Nationale des Obtentions Vegetales (INOV), FR

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
4	Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом	малий	3	
5	Листок: положення пластинки у просторі	ледь похиле	3	
6	Волоть: час цвітіння	від середнього до пізнього	6	
7	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	відсутнє або дуже слабке	1	
8	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	відсутнє або дуже слабке	1	
9	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків	слабке	3	
10	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками	від малого до середнього	4	
11	Волоть: положення бічних гілочок у просторі	пряме	1	
12	Волоть: кількість первинних бічних гілочок	мала	3	
13	Качан: час появи шовку	від середнього до пізнього	6	
14	Качан: антоціанове забарвлення шовку	від слабкого до помірного	4	
15	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	слабке	3	
20	Волоть: головна вісь за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки)	від середньої до довгої	6	
22,2	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються, за винятком сортів з цукровим або розлусним типом зернівки. Рослина: за довжиною	довга	7	
23	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	від середнього до великого	6	
26	Качан: за довжиною	від короткого до середнього	4	
27	Качан: діаметр (посередині)	від середнього до великого	6	
29	Качан: кількість зернових рядів	від малої до середньої	4	
34	Качан: тип зернівки	проміжний	3	
37	Качан: забарвлення верхівки зернівки	жовто-оранжеве	4	
37	За винятком сортів з цукровим типом зернівки. Качан: забарвлення низу зернівок	оранжеве	5	
39	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	дуже сильне	9	

Показники господарської придатності за інформацією, наданою заявником

№ п/п	Показник	Значення
1	ФАО	325
2	Урожайність зерна (за стандартної вологості 14 %), т/га	105
6	Висота рослини, см	286,8
12	Стійкість до посухи, бал (1–9)	7
14	Висота прикріплення нижнього розвиненого (з зерном) качана, см	140,4
17	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): летюча сажка (<i>Sphacelotheca reiliana</i> (J.G.Kuhn) G.P. Clinton.)	6
18	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): пухирчаста сажка (<i>Ustilago Ustilago maydis</i> (Persoon) Roussel)	7
19	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): іржа (<i>Puccinia maydis</i> Ber.)	8
22	Вміст крохмалю, %	71,8
25	Вихід зерна, %	79
26	Вміст білка, %	8,9
28	Стійкість до хвороб, бал (1–9): гельмінтоспоріоз	7
29	Стійкість проти шкідників, бал (1–9): метелик кукурудзяний (<i>Ostrinia nubilalis</i> Hubner)	7
30	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): фузаріоз (<i>Fusarium moniliforme</i> var. <i>subglutinans</i> Wollenweb. et Reinking)	8

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.