

Вид: Ріпак (озимий) *Brassica napus L. oleifera*

Заявка № 20040012 Назва сорту: ЛГ Аустін **Заявник (код):** 793 **Власник сорту (код):** 793

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 28.09.2022 **Патент № 220582**

Дата пріоритету: 26.03.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 21.09.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220573

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Насіння: ерукова кислота	відсутня	1	
2	Сім'ядолі: за довжиною	короткі	3	
3	Сім'ядолі: за шириною	середні	5	
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
5	Листок: частки	наявні	9	
6	Листок: кількість часток (повний розвиток листка)	середня	5	
7	Листок: зубчастість краю	помірна	5	
8	Листок: за довжиною (пластинка і черешок)	короткий	3	
9	Листок: за шириною (у найширшому місці)	вузький	3	
10	Лише сорти з часточковими листками. Листок: довжина черешка	середня	5	
11	Рослина: час початку цвітіння	середній	5	
12	Квітка: забарвлення пелюсток	жовте	3	
13	Квітка: пелюстки за довжиною	довгі	7	
14	Квітка: пелюстки за шириною	широкі	7	
15	Рослина: утворення пилку	наявне	9	
16	Рослина: за висотою (за повного цвітіння)	середня	5	
17	Рослина: загальна довжина (включно з бічними пагонами)	середня	5	
18	Стручок: за довжиною (між плодоніжкою та носиком)	середній	5	
19	Стручок: носик за довжиною	середній	5	
20	Стручок: плодоніжка за довжиною	середня	5	
21	Тенденція формування суцвіть в рік весняної сівби	слабка	3	до дуже сильної
22	Тенденція формування суцвіть в рік пізно-літньої сівби	ознака не визначається	0	

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	2,31	3,42	2,64
Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га	3,61	3,89	3,41
+, - до усередненої урожайності, т/га	1,30	0,47	0,77
+, - до усередненої урожайності, %	56,3	13,7	22,5
Довірчий інтервал, т/га	0,05	0,05	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	294	312	311
Висота рослини, см	135,6	131	142,5
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості 12%), г	4,4	5,5	5,6
Вміст білка, %	18,6	16,7	16,7
Вміст олії, %	46,7	49,4	49,4
Вміст ерукової кислоти, %	0,4	0	0
Вміст глюкозинолатів, %	0,6	0,7	0,8
Стійкість до вилягання, бал	9	9	9
Стійкість до обсіпання, бал	7	7	8
Стійкість до посухи, бал	8	8	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	7	5	8
Стійкість проти пильщика ріпакового, бал	8	8	7
Стійкість проти квіткоїду ріпакового, бал	7	7	4
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	9	7
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	6	7
Блок	1	1	1
Напрямок використання	олн	олн	олн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.