

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

Заявка № 21040009 Назва сорту: ЛГ Скорпіон Заявник (код): 793 Власник сорту (код): 793

Дата державної реєстрації майнових прав: 24.08.2023 Патент № 230378

Дата пріоритету: 22.02.2021

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 21.08.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230478

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Насіння: ерукова кислота	відсутня	1	
2	Сім'ядолі: за довжиною	середні	5	
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)	середній	5	
9	Листок: за шириною (у найширшому місці)	середній	5	
10	Лише сорти з часточковими листками. Листок: довжина черешка	середня	5	
11	Рослина: час початку цвітіння	ранній	3	
12	Квітка: забарвлення пелюсток	жовте	3	
13	Квітка: пелюстки за довжиною	середні	5	
14	Квітка: пелюстки за шириною	середні	5	
15	Рослина: утворення пилку	наявне	9	
16	Рослина: за висотою (за повного цвітіння)	висока	7	
17	Рослина: загальна довжина (включно з бічними пагонами)	довга	7	
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	
22	Тенденція формування суцвіть в рік пізньо-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	2,60	3,47	2,87
Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га	3,15	3,60	4,04
+ , - до усередненої урожайності, т/га	0,55	0,13	1,17
+ , - до усередненої урожайності, %	21,2	3,7	40,8
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,05	0,05
Тривалість періоду вегетації, діб	295	312	308
Висота рослини, см	141,5	132,4	146,8
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості 12%), г	4,7	5,8	5,5
Вміст білка, %	19	16,1	16,3
Вміст олії, %	47,3	50,3	49,7
Вміст ерукової кислоти, %	0	0	0
Вміст глюкозинолатів, %	0,7	0,9	0,8
Стійкість до вилягання, бал	6	9	9
Стійкість до обсипання, бал	7	7	8
Стійкість до посухи, бал	8	7	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	9	5	9
Стійкість проти пильщика ріпакового, бал	7	8	7
Стійкість проти квіткоїду ріпакового, бал	8	7	4
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	9	7
Стійкість проти пероноспорозу, бал	8	7	8
Блок	1	1	1
Напрямок використання	олн	олн	олн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.