

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

Заявка № 20040020 Назва сорту: Гераклес **Заявник (код):** 912 **Власник сорту (код):** 912

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 15.09.2022 **Патент № 220537**

Дата пріоритету: 06.04.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 02.09.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220497

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	до середнього
12	Квітка: забарвлення пелюсток	жовте	3	
13	Квітка: пелюстки за довжиною	середні	5	
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	довгий	7	
20	Стручок: плодоніжка за довжиною	довга	7	
21	Тенденція формування суцвіть в рік весняної сівби	помірна	5	
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	2,31	3,42	2,64
Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га	3,76	3,58	3,45
+ , - до усередненої урожайності, т/га	1,45	0,16	0,81
+ , - до усередненої урожайності, %	62,8	4,7	23,7
Довірчий інтервал, т/га	0,05	0,05	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	294	313	312
Висота рослини, см	136,8	127,6	140
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості 12%), г	4,5	5,6	5,3
Вміст білка, %	17,9	16,5	16,7
Вміст олії, %	47,1	49,9	49,4
Вміст ерукової кислоти, %	0	0	0
Вміст глюкозинолатів, %	0,7	0,8	0,8
Стійкість до вилягання, бал	8	9	9
Стійкість до обсіпання, бал	7	7	8
Стійкість до посухи, бал	9	8	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	5	8
Стійкість проти пильщика ріпакового, бал	8	7	7
Стійкість проти квіткоїду ріпакового, бал	7	7	5
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	9	7
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	7	9
Блок	1	1	1
Напрямок використання	олн	олн	олн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.