

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

Заявка № 13040013 Назва сорту: МЕРСЕДЕС Заявник (код): 912 Власник сорту (код): 912

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 27.04.2016 Патент № 160431

Дата пріоритету: 28.03.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 30.12.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 151158

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Насіння: ерукова кислота	відсутня	1
2	Сім'ядоля: за довжиною	середня	5
3	Сім'ядоля: за шириною	середня	5
4	Листок: інтенсивність зеленого кольору	помірний	5
5	Листок: наявність часток	наявні	9
6	Листок: кількість часток (повний розвиток листка)	багато	7
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	Сорти тільки з часточковими листками. Листок: довжина черешка	короткий	3
11	Рослина: час цвітіння	середній	5
12	Квітка: колір пелюсток	жовтий	3
13	Квітка: довжина пелюсток	середні	5
14	Квітка: ширина пелюсток	середні	5
15	Рослина: утворення пилку	наявне	9
16	Рослина: за висотою (за повного цвітіння)	висока	7
17	Рослина: загальна довжина (бічні пагони включно)	довга	7
18	Стручок: за довжиною (між ніжкою і зубцем)	середній	5
19	Стручок: довжина зубця	середній	5
20	Стручок: довжина ніжки	коротка	3
21	Тенденція формування суцвіття в рік весняної сівби	відсутня або дуже слабка	1
22	Тенденція формування суцвіття в рік пізньолітньої сівби	ознака не визначається	0

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	22,2	33,6	22
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	3,8	4,6	-4,4
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	20	16	-16
Маса 1000 насінин, г	4,1	5,4	5,3
Висота рослин, см	116,6	147,8	124,6
Стійкість до вилягання, бал	7,8	9	9
Стійкість до посухи, бал	8	8,3	8,8
Стійкість до осипання, бал	7,1	7	7,3
Перезимувало рослин, бал	8,2	8,5	8,3
Днів до досягання	287	301	308
Стійкість до пильщика ріпакового, бал	8,6	9	9
Стійкість до ріпакового квіткоїду, бал	8,6	9	8,5
Стійкість до бактеріозу, бал	9	9	9
Стійкість до пероноспорозу, бал	8,6	9	9
Вміст білка, %	22	20,1	18,7
Вміст олії, %	47,9	49,7	51
Вміст глюкозинолатів, %	0,7	0,6	0,5
Вміст ерукової кислоти, %	0,1	0,1	0,3

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп.