

Вид: Ріпак (озимий) Brassica napus L. oleifera

Заявка №: 08016026 Назва сорту ЕС Меркурій

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 07.09.2012 Патент №: 120380

Дата пріоритету

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 29.01.2013

Свідоцтво про державну реєстрацію № 130255

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Насіння: ерукова кислота	відсутня	1
2	Сім'ядоля: за довжиною	довга	7
3	Сім'ядоля: за шириною	широка	7
4	Листок: інтенсивність зеленого кольору	помірний	5
5	Листок: наявність часток	наявні	9
6	Листок: кількість часток (повний розвиток листка)	середня кількість	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	Сорти тільки з часточковими листками. Листок: довжина черешка	середній	5
11	Рослина: час цвітіння	середній	5
12	Квітка: колір пелюсток	жовтий	3
13	Квітка: довжина пелюсток	короткі	3
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)	дуже довга	9
18	Стручок: за довжиною (між ніжкою і зубцем)	довгий	7
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	22,1	26,7	27,1
Гарантована прибавка до національного стандарту, ц/га	0,8	3,8	1,0
Гарантована прибавка до національного стандарту, %	4,0	16,4	3,7
Гарантована прибавка до умовного стандарту, ц/га	-6,6	-7,1	-2,5
Гарантована прибавка до умовного стандарту, %	-23,0	-21,0	-8,0
Максимальна урожайність, ц/га	52,1	41,8	38,5
Стійкість до вилягання, бал	9,0	8,6	8,3
Стійкість до посухи, бал	7,6	7,1	8,7
Стійкість до осипання, бал	8,0	7,0	7,5
Зимостійкість, бал	6,0	6,5	8,6
Зимостійкість - % живих рослин		57,5	
Зимостійкість - інтенсивність регенерації, бал		6,7	
Стійкість до ріп. квіткоїду, бал	9,0	9,0	7,9
Стійкість до бактеріозу, бал	9,0	9,0	9,0
Стійкість до пероноспорозу, бал	9,0	9,0	9,0
Показники якості - вміст жиру, %	42,5	43,9	45,8
Показники якості - вміст білку, %	24,9	23,9	21,4
Показники якості - вміст ерукової кислоти, %	0,1	0,1	0,1
Показники якості - вміст глюкозинолатів, %	0,7	0,7	0,7

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп, Полісся