

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

Заявка № 11016044

Назва сорту: Коллінз

Заявник (код): 807

Власник сорту (код): 807

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету: 01.11.2011

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 21.07.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160891

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Насіння: ерукова кислота	відсутня	1
2	Сім'ядоля: за довжиною	коротка	3
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)	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)	широкий	7
10	Сорти тільки з часточковими листками. Листок: довжина черешка	довгий	7
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)	довгий	7
19	Стручок: довжина зубця	середній	5
20	Стручок: довжина ніжки	середня	5
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	21,1	33,8	21,9
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	2,6	4,9	-4,4
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	14	17	-17
Маса 1000 насінин, г	3,8	5,3	4,9
Висота рослин, см	121,8	131,4	123,7
Стійкість до вилягання, бал	8,4	8,8	9
Стійкість до посухи, бал	7,8	8,1	8,8
Стійкість до осипання, бал	7,2	7	7,7
Перезимувало рослин, бал	7,9	8,4	7,9
Днів до досягання	290	293	311
Стійкість до пильщика ріпакового, бал	8,8	9	9
Стійкість до ріпакового квіткоїду, бал	8	9	7,7
Стійкість до бактеріозу, бал	9	9	9
Стійкість до пероноспорозу, бал	8,5	9	9
Вміст білка, %	23,4	22,4	19,7
Вміст олії, %	46,3	47,2	49,8
Вміст глюкозинолатів, %	0,8	0,8	0,7
Вміст ерукової кислоти, %	0,1	0,1	0

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ, Лісостеп.