

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

Заявка № 14040014 Назва сорту: Астроном Заявник (код): 793 Власник сорту (код): 793

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 03.07.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 171128

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Насіння: ерукова кислота	відсутня	1
2	Сім'ядолі: за довжиною	середні	5
3	Сім'ядолі: за шириною	середні	5
4	Листок: інтенсивність зеленого кольору	помірна	5
5	Листок: частки	наявні	9
6	Листок: кількість часток (повний розвиток листка)	середня	5
7	Листок: зубчастість краю	сильна	7
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	довга	7
11	Рослина: час початку цвітіння	середній	5
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 (бічні пагони включно)	середня	5
18	Стручок: за довжиною (між ніжкою і зубцем)	середній	5
19	Стручок: носик за довжиною	середній	5
20	Стручок: плодоніжка за довжиною	довга	7
21	Тенденція формування суцвіття в рік весняної сівби	слабка	3
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	19,8	38,7	23,7
± до усередненої урожайності, ц/га	-0,5	8,1	-2,6
± до усередненої урожайності, %	-2	27	-10
Стійкість до вилягання, бал	9	7,8	9
Стійкість до посухи, бал	8	8,6	8,7
Стійкість до осипання, бал	8	7,4	7,3
Зимостійкість, бал	7	8,9	8
Стійкість до пильщика ріпакового, бал	8	8,6	7,7
Стійкість до ріпакового квіткоїду, бал	7	8,6	6,8
Стійкість до бактеріозу, бал	8,5	8,6	7,3
Стійкість до пероноспорозу, бал	7,5	8,6	6,7
Вміст білка, %	24,3	23,5	20,6
Вміст олії, %	45,4	47	48,7
Вміст глюкозинолатів, %	0,7	0,7	0,8
Вміст ерукової кислоти, %	0,1	0,1	0
Усереднена урожайність сортів за п'ять попередніх років, ц/га	20,3	30,6	26,4
Довірчий інтервал, ±	0,34	0,31	0,25

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп.