

Вид: Соя культурна *Glycine max* (L.) Merrill

Заявка № 17045043 Назва сорту: Кармеліта **Заявник (код): 2721 Власник сорту (код): 2721**

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 23.03.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210525

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5	
3	Рослина: тип росту	напівдетермінантний	2	
4	Рослина: габітус (характер росту)	напівпрямий	3	
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричневе	2	
6	Рослина: за висотою	від середньої до високої	6	
7	Листок: пухирчастість	помірна	5	
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	загостренояцеподібна	3	
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5	
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2	
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	сильна	7	
13	Насінина: розмір	середній	5	
14	Насінина: форма	округло-видовжена	5	
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1	
16	Насінина: забарвлення в насіннєвій оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначена	0	
17	Насінина: забарвлення рубчика	сіре	1	
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	інше	2	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3	
20	Рослина: час досягання	середній	5	

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	1,59	2,32	2,08
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	1,77	3,04	2,81
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,18	0,72	0,73
+, - до усередненої урожайності, %	11,1	31,2	35,3
Довірчий інтервал, т/га	0,05	0,05	0,05
Тривалість періоду вегетації, днів	121	117	128
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	142,9	177,6	175,4
Висота рослини, см	72,6	86,3	95,9
Висота прикріплення нижнього бобу, см	11,5	14,7	18
Стійкість до вилягання, бал	9	7	8
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	8
Стійкість до посухи, бал	7	7	8
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	8	9
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	8	8
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	8	9
Стійкість проти септоріозу, бал	8	8	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	8	9
Вміст білка, %	40,4	41	36,1
Вміст олії, %	22,1	21,3	21,7
Блок (Група стиглості)	7	7	7
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, вл	сбіл, сл	сбіл, сл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.