

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

Заявка № 19045029 Назва сорту: ЕС КОЛЕКТОР Заявник (код): 806 Власник сорту (код): 806

Дата пріоритету: 06.12.2019

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.12.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 211312

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

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

## 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	1,71	3,07	2,8
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	2,35	3,63	3,4
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,64	0,56	0,6
+, - до усередненої урожайності, %	37,5	18,1	21,4
Довірчий інтервал, т/га	0,1	0,09	0,11
Тривалість періоду вегетації, діб	111	114	128
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	141,2	177,9	164,1
Висота рослини, см	75,8	93,3	90,4
Висота прикріплення нижнього бобу, см	10,8	10	13,8
Стійкість до вилягання, бал	9	8	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	8
Стійкість до посухи, бал	7	8	9
Стійкість проти пероноспорозу, бал	8	8	7
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	9	9
Стійкість проти бактеріозу, бал	8	8	8
Стійкість проти септоріозу, бал	8	9	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	8	9	8
Вміст білка, %	37,9	39,9	37,8
Вміст олії, %	22,7	21,2	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.