

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

Заявка № 18045035 Назва сорту: ЕС КОМПОЗИТОР Заявник (код): 806 Власник сорту (код): 806

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 14.01.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210183

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	від напівдетермінантного до індетермінантного	3	
4	Рослина: габітус (характер росту)	напівпрямий	3	
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричневе	2	
6	Рослина: за висотою	середня	5	
7	Листок: пухирчастість	слабка	3	
8	Листок: форма бічного листочка (триїчастого листка)	загостренояйцеподібна	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	помірна	5	
13	Насінина: розмір	середній	5	
14	Насінина: форма	видовжено-плеската	4	
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	стріе	1	
18	Насінина: забарвлення сім'яніжки рубчика	як у насіннєвої оболонки	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	дуже ранній	1	
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	1,53	3,07	2,48
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	2,23	3,33	3,1
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,7	0,26	0,62
+, - до усередненої урожайності, %	45,5	8,4	24,9
Довірчий інтервал, т/га	0,12	0,16	0,16
Тривалість періоду вегетації, діб	113	109	124
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	160,3	191,7	184,4
Висота рослини, см	71,6	84	92,5
Висота прикріплення нижнього бобу, см	8,1	14	14,1
Стійкість до вилягання, бал	9	9	9
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	8
Стійкість до посухи, бал	7	8	8
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	8	7
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	9	7
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	8	7
Стійкість проти септоріозу, бал	9	9	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	9	9
Вміст білка, %	36,5	40,1	36,5
Вміст олії, %	23,9	22	24
Блок (Група стиглості)	7	7	7
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, вл	сбіл, сл	сбіл, вл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.