

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

Заявка № 19045016 Назва сорту: 50Б7А001 01 Заявник (код): 2715 Власник сорту (код): 2715

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 30.11.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 211076

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 (трійчастого листка)	загостренояцеподібна	3	
9	Листок: розмір бічного листочка	великий	7	
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	кулясто-плеската	2	
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1	
16	Насінина: забарвлення в насінній оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначена	0	
17	Насінина: забарвлення рубчика	жовте	2	
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	як у насінній оболонці	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	1,64	2,99	2,77
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	2,57	3,91	3,57
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,93	0,92	0,8
+, - до усередненої урожайності, %	56,9	30,7	28,8
Довірчий інтервал, т/га	0,11	0,11	0,12
Тривалість періоду вегетації, днів	99	109	115
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	159,5	185,2	176,1
Висота рослини, см	74,7	88,2	92,5
Висота прикріплення нижнього бобу, см	9,2	15,3	13,8
Стійкість до вилягання, бал	9	9	8
Стійкість до обсипання, бал	8	9	8
Стійкість до посухи, бал	8	9	9
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	8	8
Стійкість проти аскохітозу, бал	8	8	9
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	8	8
Стійкість проти септоріозу, бал	8	8	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	8	9	9
Вміст білка, %	37,4	41,8	38,5
Вміст олії, %	22,5	20	21,4
Блок (група стиглості)	6	6	6
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, вл	сбіл, сл	сбіл, сл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.