

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

Заявка № 17045004 Назва сорту: Слобода Заявник (код): 1581 Власник сорту (код): 1581

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 14.02.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190847

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)	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)	загостренойцеподібна	3	
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5	
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	слабка	3	
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2	
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	помірна	5	
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 насінній оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначена	0	
17	Насінина: забарвлення рубчика	темно-коричневе	4	
18	Насінина: забарвлення сім'яніжки рубчика	інше	2	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3	
20	Рослина: час достигання	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, ц/га	18,6	22,4	19,1
Довірчий інтервал, ц/га (±)	1,1	1,0	0,7
Урожайність, ц/га	15,6	24,7	21,0
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	-3,0	2,3	1,9
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	-15,9	10,1	10,0
Тривалість періоду вегетації, діб	100	106	116
Маса 1000 насінин, г	128,6	175,4	169,7
Висота рослини, см	56,4	67,8	73,8
Стійкість до вилягання, бал	9	7	8
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	9
Стійкість до посухи, бал	8	8	8
Висота прикріплення нижнього бобу, см	9,9	14,1	13,8
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	9	9
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	9	9
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	9	9
Стійкість проти септоріозу, бал	9	9	9
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	9	9
Вміст білка, %	40,4	40,8	39,1
Вміст олії, %	22,5	20,3	22,2
Якість	вл	сл	вл
Напрямок використання	зерновий	зерновий	зерновий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.