

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

Заявка № 20045006 Назва сорту: СІНДІ Заявник (код): 2440 Власник сорту (код): 2440

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 04.05.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220372

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	від напівдетермінантного до індетермінантного напівпрямий	3	
4	Рослина: габітус (характер росту)	рудувато-коричневе	2	
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	середня	5	
6	Рослина: за висотою	помірна	5	
7	Листок: пухирчастість	широкояйцеподібна	4	
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	великий	7	
9	Листок: розмір бічного листочка	сильна	7	
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	фіолетове	2	
11	Квітка: забарвлення	слабка	3	
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	середній	5	
13	Насінина: розмір	видовжено-плеската	4	
14	Насінина: форма	жовте	1	
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	ознака не визначена	0	
16	Насінина: забарвлення в насіннєвій оболонці, викликане реакцією пероксидази	майже чорне	5	
17	Насінина: забарвлення рубчика	як у насіннєвій оболонки	1	
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	ранній	3	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	середній	5	
20	Рослина: час досягання			

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	2,45	3,24	3,49
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,81	0,25	0,72
+, - до усередненої урожайності, %	49,3	8,4	26
Довірчий інтервал, т/га	0,11	0,11	0,12
Тривалість періоду вегетації, діб	103	122	120
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	165,9	212,9	186,9
Висота рослини, см	63,8	87,3	85,9
Висота прикріплення нижнього бобу, см	10,5	11,7	12
Стійкість до вилягання, бал	9	9	8
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	8
Стійкість до посухи, бал	8	8	9
Стійкість проти пероноспорозу, бал	8	8	7
Стійкість проти аскохітозу, бал	8	9	8
Стійкість проти бактеріозу, бал	8	9	8
Стійкість проти септоріозу, бал	8	8	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	8	9	8
Вміст білка, %	37,2	40,8	36,6
Вміст олії, %	22,1	20	22,1
Блок (Група стиглості)	6	6	6
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, вл	сбіл, сл	сбіл, вл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.