

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

Заявка № 15045016 Назва сорту: НС Діяна Заявник (код): 1978 1210 Власник сорту (код): 1978 1210

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.02.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190637

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)	сіре	1	
6	Рослина: за висотою	від середньої до високої	6	
7	Листок: пухирчастість	сильна	7	
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	широкояйцеподібна	4	
9	Листок: розмір бічного листочка	великий	7	
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7	
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	жовте	2	
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	як у насіннєвій оболонки	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3	
20	Рослина: час досягання	від раннього до середнього	4	

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	13,9	25,0	22,6
+, - до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	-4,7	2,6	3,5
+, - до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	-25,4	11,7	18,6
Тривалість періоду вегетації, діб	104	118	119
Маса 1000 насінин, г	137,7	172,4	184,1
Висота рослини, см	72,5	83,5	97,3
Стійкість до вилягання, бал	8	8	8
Стійкість до обсипання, бал	8	8	8
Стійкість до посухи, бал	7	8	8
Висота прикріплення нижнього бобу, см	11,1	14,1	17,4
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, %	42,1	44,1	43,9
Вміст олії, %	22,5	20,7	21,3
Якість	вл	сл	сл
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.