

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

Заявка № 20045026 Назва сорту: Королева Заявник (код): 1669 Власник сорту (код): 1669

Дата пріоритету: 16.11.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 19.01.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230176

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	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)	ланцетна	1	
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	видовжено-плеската	4	
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'янки рубчика	як у насінній оболонці	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3	
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	1,86	3,11	2,88
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	2,33	3,33	2,81
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,47	0,22	-0,07
+, - до усередненої урожайності, %	25,3	7,1	-2,3
Довірчий інтервал, т/га	0,10	0,08	0,09
Тривалість періоду вегетації, днів	117	123	133
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	135,6	167,2	145,4
Висота рослини, см	64,3	94,8	95,1
Висота прикріплення нижнього бобу, см	10,7	12,5	15,8
Стійкість до вилягання, бал	9	7	6
Стійкість до обсіпання, бал	7	8	9
Стійкість до посухи, бал	7	9	9
Стійкість проти пероноспорозу, бал	8	8	7
Стійкість проти аскохітозу, бал	8	8	7
Стійкість проти бактеріозу, бал	8	7	6
Стійкість проти септоріозу, бал	8	8	6
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	9	9
Вміст білка, %	37,8	40,4	36,4
Вміст олії, %	23,7	21,4	22,6
Блок (група стиглості)	7	7	8
Напрямок використання	сбіл	сбіл	сбіл
Якість	вл	сл	вл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.