

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

Заявка № 20045024 Назва сорту: Ньюпорт **Заявник (код):** 2739 **Власник сорту (код):** 2739

Дата пріоритету: 02.11.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 21.12.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220979

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	детермінантний	1	
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)	загостреноїцеподібна	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	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)	дуже ранній	1	
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	1,77	3,06	2,92
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	1,93	3,04	2,61
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,16	-0,02	-0,31
+, - до усередненої урожайності, %	9,0	-0,7	-10,6
Довірчий інтервал, т/га	0,10	0,10	0,10
Тривалість періоду вегетації, дб	99	106	106
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	163,2	210,8	173,1
Висота рослини, см	54,8	81,3	79,1
Висота прикріплення нижнього бобу, см	10,5	11	14,2
Стійкість до вилягання, бал	9	8	9
Стійкість до обсіпання, бал	6	8	7
Стійкість до посухи, бал	6	8	8
Стійкість проти пероноспорозу, бал	7	9	6
Стійкість проти аскохітозу, бал	8	9	9
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	7	7
Стійкість проти септоріозу, бал	9	8	9
Стійкість проти фузаріозу, бал	8	9	9
Вміст білка, %	41,6	44,1	39,9
Вміст олії, %	21,2	19,2	21,3
Блок (група стиглості)	6	6	6
Напрямок використання	сбіл	сбіл	сбіл
Якість	сл	сл	сл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.