

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

Заявка № 17045054 Назва сорту: ГЛ Мелані **Заявник (код):** 2524 **Власник сорту (код):** 2524

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 17.02.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200449

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	детермінантний	1	
4	Рослина: габітус (характер росту)	напівпрямий	3	
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)	загостренояцеподібна	3	
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5	
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2	
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	помірна	5	
13	Насінина: розмір	великий	7	
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	жовте	2	
18	Насінина: забарвлення сім'яної рубчика	як у насінній оболонці	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	від дуже раннього до раннього	2	
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	1,68	2,29	1,88
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	1,66	3,07	2,79
+,- до усередненої урожайності, т/га	-0,02	0,78	0,91
+,- до усередненої урожайності, %	-1,3	33,9	48,4
Довірчий інтервал, т/га	0,12	0,12	0,08
Тривалість періоду вегетації, діб	106	104	110
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	144,3	195,2	176,4
Висота рослини, см	57	70,6	87,4
Висота прикріплення нижнього бобу, см	8,4	11,9	13
Стійкість до вилягання, бал	9	9	8
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	8
Стійкість до посухи, бал	7	8	8
Стійкість проти пероноспорозу, бал	8	8	8
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	9	9
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	8	8
Стійкість проти септоріозу, бал	8	8	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	8	9	9
Вміст білка, %	36,8	39,8	36,7
Вміст олії, %	24,4	22,1	22,5
Блок (Група стиглості)	б	б	б
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, вл	сбіл, вл	сбіл, вл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.