

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

Заявка № 15045003 Назва сорту: ДШ401 Заявник (код): 2061 Власник сорту (код): 2061

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 26.12.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 171438

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5
3	Рослина: тип росту	індетермінантний	4
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)	загостренояцеподібна	3
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	помірна	5
13	Насінина: розмір	великий	7
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 визначалась	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	середній	5

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	15,2	22,1	19,3
Довірчий інтервал, ц/га (±)	0,9	1,1	1,1
Урожайність, ц/га	11,5	22,2	19,6
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	-3,7	0,1	0,3
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	-24	0,5	2
Тривалість періоду вегетації, діб	106	117	122
Маса 1000 насінин, г	151,9	186,0	201,4
Висота рослини, см	59,8	72,5	76,0
Стійкість до вилягання, бал	8	8	9
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	9
Стійкість до посухи, бал	8	8	8
Висота прикріплення нижнього бобу, см	12,1	12,9	12,6
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
Якість	сл	сл	сл
Вміст білка, %	45,3	45,2	45,3
Вміст олії, %	21,1	20,6	19,9
Напрямок використання	зерновий	зерновий	зерновий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.