

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

Заявка № 16045002 Назва сорту: Альгіз Заявник (код): 2430 Власник сорту (код): 2430

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 12.02.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190639

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)	рудувато-коричнєве	2	
6	Рослина: за висотою	середня	5	
7	Листок: пухирчастість	сильна	7	
8	Листок: форма бічного листочка (тричастого листка)	загостренояйцеподібна	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	сильна	7	
13	Насінина: розмір	середній	5	
14	Насінина: форма	округло-видовжена	5	
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовто-зелене	2	
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 насіннєвої оболонки	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	від дуже раннього до раннього	2	
20	Рослина: час досягання	від дуже раннього до раннього	2	

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	14,0	28,8	23,2
+, - до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	-4,6	6,4	4,1
+, - до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	-24,5	28,4	21,5
Тривалість періоду вегетації, діб	96	103	114
Маса 1000 насінин, г	130,7	175,3	166,5
Висота рослини, см	53,1	79,7	81,4
Стійкість до вилягання, бал	8	8	7
Стійкість до обсіпання, бал	8	7	9
Стійкість до посухи, бал	7	8	8
Висота прикріплення нижнього бобу, см	8,6	10,3	13,9
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, %	41,0	41,5	40,9
Вміст олії, %	22,6	21,1	22,3
Якість	вл	сл	вл
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.