

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

Заявка № 18045012 Назва сорту: Атакама Заявник (код): 1498 Власник сорту (код): 1498

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.12.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 201139

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	від напівдетермінантного до індетермінантного	3	
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	середній	5	
14	Насінина: форма	округло-видовжена	5	
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	сіре	1	
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	інше	2	
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	1,53	3,07	2,48
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	2,21	3,23	3,47
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,68	0,16	0,99
+, - до усередненої урожайності, %	44,5	5,1	40,1
Довірчий інтервал, т/га	0,12	0,16	0,16
Тривалість періоду вегетації, діб	113	114	125
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	167,4	191,9	177,7
Висота рослини, см	69,6	72,4	77,8
Висота прикріплення нижнього бобу, см	7,7	11,5	11,3
Стійкість до вилягання, бал	9	9	7
Стійкість до обсіпання, бал	8	9	7
Стійкість до посухи, бал	7	8	8
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	9	7
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	9	7
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	8	5
Стійкість проти септоріозу, бал	9	8	7
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	9	8
Вміст білка, %	35,9	40,3	38,4
Вміст олії, %	24	21,4	22,6
Блок (Група стиглості)	7	7	7
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, вл	сбіл, сл	сбіл, вл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.