

Вид: Соя культурна Glycine max (L.) Merr.

Заявка №: 11018017 Назва сорту Ариадна

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 09.07.2015 Патент №: 150597

Дата пріоритет 25.11.2011

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

15.04.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150957

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	середня	5
3	Рослина: тип росту	від напівдетермінантного до індетермінантного	3
4	Рослина: форма росту	напіврозлога	3
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричнєве	2
6	Рослина: за висотою	від низької до середньої	4
7	Листок: пухирчатість	сильна	7
8	Листок: форма бічного листочка (складного листка)	загостренойцевидна	3
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	помірне	5
13	Насіння: маса 1000 шт.	мала	3
14	Насінина: форма	куляста	1
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1
16	Насінина: забарвлення, викликане реакцією пероксидази в насінній оболонці	ознака не визначалась	0
17	Насінина: забарвлення рубчика	темно-коричнєве	4
18	Насінина: забарвлення сім'яної рубчика	як у насінній оболонки	1
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	від раннього до середнього	4
20	Рослина: час досягання	від раннього до середнього	4

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	16,7	20,7	19,8
Прибавка до національного стандарту, ц/га	1,6	-0,5	-1,7
Прибавка до національного стандарту, %	10,6	-2,3	-8,0
Маса 1000 насінин, г	117,0	142,1	143,1
Висота рослин, см	70,3	84,3	95,6
Стійкість проти, бал:			
- вилягання	8,5	7,5	5,8
- осипання	8,5	8,9	9,0
- засухи	7,8	8,1	8,7
Висота прикріплення нижнього бобу, см	10,9	13,8	16,3
Стійкість проти, бал:			
- пероноспорозу	9,0	9,0	9,0
- аскохітозу	9,0	9,0	9,0
- бактеріозу	9,0	9,0	9,0
- септоріозу	9,0	9,0	9,0
- фузаріозу	9,0	9,0	9,0
Вміст білку, %	40,6	41,1	41,0
Вміст олії, %	21,0	20,0	19,1

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ