

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

Заявка №: 12018003 Назва сорту Педро

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритет

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

27.01.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150064

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	детермінантний	1
4	Рослина: форма росту	від прямої до напіврозлогої	2
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричнєве	2
6	Рослина: за висотою	від низької до середньої	4
7	Листок: пухирчатість	помірна	5
8	Листок: форма бічного листочка (складного листка)	загостренояйцевидна	3
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	темне	7
13	Насіння: маса 1000 шт.	середня	5
14	Насіння: форма	округло-видовжена	5
15	Насіння: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1
16	Насіння: забарвлення, викликане реакцією пероксидази в насінній оболонці	ознака не визначалась	0
17	Насіння: забарвлення рубчика	чорне	6
18	Насіння: забарвлення сім'яної рубчика	інше	2
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	14,9	21,9	23,3
Прибавка до національного стандарту, ц/га	-1,9	0,6	4,0
Прибавка до національного стандарту, %	-11,3	2,8	20,7
Маса 1000 насінин, г	140,4	183,1	190,6
Висота рослин, см	76,2	75,5	86,8
Стійкість проти, бал:			
- вилягання	9,0	8,9	8,9
- осипання	8,8	8,9	9,0
- засухи	7,7	8,5	8,9
Висота прикріплення нижнього бобу, см	11,5	14,0	15,5
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, %	40,1	40,0	39,7
Вміст олії, %	22,9	21,6	20,6

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Полісся