

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

Заявка №: 10018017 Назва сорту Брюненсіс

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету 30.11.2010

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

14.03.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 140355

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначалась	0
3	Рослина: тип росту	детермінантний	1
4	Рослина: форма росту	пряма	1
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричневе	2
6	Рослина: за висотою	середня	5
7	Листок: пухирчатість	слабка	3
8	Листок: форма бічного листочка (складного листка)	широко яйцевидна	4
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	кулясто-плеската	2
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	світло-коричневе	3
18	Насіння: забарвлення сім'янки рубчика	ознака не визначалась	0
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	середній	5
20	Рослина: час досягання	середній	5

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	22,8	26,3	21,8
Прибавка до національного стандарту, ц/га	3,2	3,4	3,8
Прибавка до національного стандарту, %	16,3	14,8	21,1
Прибавка до умовного стандарту, ц/га	2,4	3,7	1,4
Прибавка до умовного стандарту, %	12	16	7
Маса 1000 насінин, г	153,7	170,5	177,4
Висота рослин, см	73,3	77,3	81,7
Вегетаційний період, днів	103	114	130
Стійкість до вилягання, бал	9,0	8,9	8,6
Стійкість до осипання, бал	8,3	8,6	8,9
Стійкість до засухи, бал	8,2	8,5	9,0
Висота прикріплення нижнього бобу, см	10,2	10,8	14,4
Стійкість до пероноспорозу, бал	9,0	9,0	9,0
Стійкість до аскохітозу, бал	9,0	9,0	9,0
Стійкість до бактеріозу, бал	9,0	9,0	8,6
Стійкість до септоріозу, бал	9,0	9,0	9,0
Стійкість до фузаріозу, бал	9,0	9,0	9,0
Вміст білку, %	40,8	39,3	41,3
Вміст олії, %	20,0	20,5	19,2

Географічні та зони рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп, Полісся