

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

Заявка № 17045046 Назва сорту: Беттіна Заявник (код): 2434 Власник сорту (код): 2434

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 28.12.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 191338

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
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)	від прямого до напівпрямого	2
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричнєве	2
6	Рослина: за висотою	середня	5
7	Листок: пухирчастість	помірна	5
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого 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	помірна	5
13	Насінина: розмір	середній	5
14	Насінина: форма	кулясто-плеската	2
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1
16	Насінина: забарвлення в насінній оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначена	0
17	Насінина: забарвлення рубчика	жовте	2
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	інше	2
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	дуже ранній	1
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	1,68	2,29	1,88
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	2,22	3,21	3,56
+,- до усередненої урожайності, т/га	0,54	0,92	1,68
+,- до усередненої урожайності, %	32,3	40,4	89,3
Довірчий інтервал, т/га	0,12	0,12	0,08
Тривалість періоду вегетації, днів	107	109	113
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	155,3	200,6	191,2
Висота рослини, см	64,5	70	90,1
Висота прикріплення нижнього бобу, см	8,8	9,5	15,5
Стійкість до вилягання, бал	9	9	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	8	8
Стійкість до посухи, бал	8	8	8
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	9	8
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	8	9
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	8	8
Стійкість проти септоріозу, бал	9	9	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	9	9
Вміст білка, %	36,9	38	35,9
Вміст олії, %	23,8	22,5	23,1
Блок (Група стиглості)	б	б	б
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, вл	сбіл, вл	сбіл, вл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.