

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

Заявка № 15045039 Назва сорту: Балатон Заявник (код): 2484 Власник сорту (код): 2484

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 07.11.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 191334

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0
3	Рослина: тип росту	напівдетермінантний	2
4	Рослина: габітус (характер росту)	від прямого до напівпрямого	2
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричневе	2
6	Рослина: за висотою	середня	5
7	Листок: пухирчастість	слабка	3
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	ланцетна	1
9	Листок: розмір бічного листочка	малий	3
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
11	Квітка: забарвлення	біле	1
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	сильна	7
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	темно-коричневе	4
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	від дуже раннього до раннього	2

## Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га	18,6	22,4	19,1
Довірчий інтервал, ц/га (±)	1,1	1,0	0,7
Урожайність, ц/га	14,4	27,4	21,8
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	-4,2	5,0	2,7
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	-22,4	22,5	14,3
Тривалість періоду вегетації, діб	103	101	119
Маса 1000 насінин, г	121,6	152,9	149,7
Висота рослини, см	63,9	78,6	98,0
Стійкість до вилягання, бал	8	8	7
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	9
Стійкість до посухи, бал	8	8	8
Висота прикріплення нижнього бобу, см	9,8	11,6	15,8
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	9	9
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	9	9
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	9	9
Стійкість проти септоріозу, бал	9	9	9
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	9	9
Вміст білка, %	39,6	42,0	39,8
Вміст олії, %	24,0	22,7	23,2
Якість	вл	вл	вл
Напрямок використання	зерновий	зерновий	зерновий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.