

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

Заявка № 15045011 Назва сорту: ОАЦ Морден Заявник (код): 1898 Власник сорту (код): 1898

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 26.12.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 171445

## 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	індетермінантний	4
4	Рослина: габітус (характер росту)	від прямого до напівпрямого	2
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	сіре	1
6	Рослина: за висотою	середня	5
7	Листок: пухирчастість	помірна	5
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	загостренояцеподібна	3
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	слабка	3
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	слабка	3
13	Насінина: розмір	середній	5
14	Насінина: форма	куляста	1
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1
16	Насінина: забарвлення в насінній оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначалась	0
17	Насінина: забарвлення рубчика	жовте	2
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	як у насінній оболонці	1
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3
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, ц/га	17,6	23,0	20,7
Довірчий інтервал, ц/га (±)	1,0	1,3	0,9
Урожайність, ц/га	12,5	28,6	17,6
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	-5,1	5,6	-3,1
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	-29	24	-15
Тривалість періоду вегетації, дів	108	112	119
Маса 1000 насінин, г	149,2	173,9	172,6
Висота рослини, см	65,9	86,9	75,4
Стійкість до вилягання, бал	8	8	9
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	9
Стійкість до посухи, бал	8	8	8
Висота прикріплення нижнього бобу, см	11,9	18,6	15,3
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
Якість	вл	вл	сл
Вміст білка, %	40,6	40,4	40,8
Вміст олії, %	23,8	22,5	21,9
Напрямок використання	зерновий	зерновий	зерновий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Л.