

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 23039020 Назва сорту: Бріана **Заявник (код):** 3202 **Власник сорту (код):** 3202

Володілець патенту (код): 3202

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 12.02.2025 **Патент № 250105**

Дата пріоритету: 02.02.2023

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 19.02.2025

Свідоцтво про державну реєстрацію № 250164

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	сильна	7	
3	Листок: розмір	великий	7	
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
5	Листок: пухирчастість	помірна	5	
6	Листок: зубці	помірні	5	
7	Листок: форма поперечного перерізу	слабко увігнута	2	
8	Листок: форма верхівки	від широкотрикутної до загостреної	6	
9	Листок: вушка	великі	7	
10	Листок: крила	відсутні або дуже слабко виражені	1	
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	прямий або близький до прямого	2	
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослини)	вище	7	
13	Стебло: опушення верхівки (останні 5 см)	дуже сильна	9	
14	Час цвітіння	середній	5	
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	помірно щільно	5	
16	Язичкові квітки: за формою	широкояйцеподібні	3	
17	Язичкові квітки: положення відносно кошика	хвилясте	3	
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5	
19	Язичкові квітки: забарвлення	оранжево-жовте	4	
20	Трубчасті квітки: забарвлення	оранжеве	2	
21	Трубчасті квітки: антоціанове забарвлення приймочки	наявне	9	
22	Трубчасті квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення приймочки	слабка	3	
23	Трубчасті квітки: продукування пилку	наявне	9	
24	Листки обгортки: за формою	нечітко видовжені, нечітко округлі	2	
25	Листки обгортки: верхівка за довжиною	середня	5	
26	Листки обгортки: інтенсивність зеленого забарвлення зовнішнього боку	помірна	5	
27	Листки обгортки: положення відносно кошика	злегка охоплює	2	
28	Рослина: за висотою	висока	7	
29	Рослина: галузнення (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища)	відсутнє	1	
30	Рослина: тип галузнення (як для 29)	ознака не визначається	0	
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	ознака не визначається	0	
32	Кошик: положення	обернене донизу зі злегка зігнутим стеблом	7	
33	Кошик: розмір	великий	7	
34	Кошик: за формою з боку сім'янок	злегка випуклий	4	
35	Сім'янка: розмір	середній	5	
36	Сім'янка: форма	широкояйцеподібна	3	
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	тонка	3	
38	Сім'янка: основне забарвлення	чорне	7	
39	Сім'янка: смужки на краях	сильно виражені	3	
40	Сім'янка: смужки між краями	слабко виражені	2	
41	Сім'янка: забарвлення смужок	сіре	2	
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1	
43	Стійкість проти вовчка (<i>Orobanchе cumana</i>)	відсутня	1	
44	Стійкість проти несправжньої борошнистої роси (<i>Plasmopara helianthi</i> Novot. F. <i>Helianthi</i> Novot.)	наявна	9	

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	2,48	3,51	
Довірчий інтервал, т/га	0,05	0,04	
Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га	2,70	3,31	
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,22	-0,20	
+, - до усередненої урожайності, %	8,9	-5,7	
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості 12%), г	54,4	60,2	
Діаметр кошика, см	14,3	18,4	
Висота рослини, см	148,9	171,1	
Ступінь нахилу кошика, бал	6,7	9	
Тривалість періоду вегетації, днів	117	119	
Стійкість до вилягання, бал	7	9	
Стійкість до обсипання, бал	9	9	
Стійкість до посухи, бал	8	7	
Стійкість проти вовчка, бал	2	8	
Стійкість проти іржі, бал	9	8	
Стійкість проти білої гнилі, бал	9	9	
Стійкість проти сірої гнилі, бал	9	9	
Стійкість проти фомозу, бал	8	9	
Вміст олії, %	46,8	46,9	
Вміст білка, %	18,2	16	
Лушпинність, %	27,8	27,3	
Блок (група стиглості)	3	3	
Напрямок використання	олн	олн	
Стійкість проти вовчка за штучного зараження, бал	2		

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: С.