

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка №: 12017285 Назва сорту Тоскана

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 26.02.2015 Патент №: 150243

Дата пріоритет 18.12.2012

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 26.02.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150783

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5
3	Листок: за розміром	середній	5
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
5	Листок: пухирчастість	помірна	5
6	Листок: зубці	помірні	5
7	Листок: форма у поперечному перерізі	плеската	3
8	Листок: форма верхівки	від широкотрикутної до загостреної	6
9	Листок: наявність вушок	помірні	5
10	Листок: крила	слабко виражені	2
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)	на рівні	5
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	слабка	3
14	Час цвітіння	середній	5
15	Язичкові квітки: за щільністю	середньої щільності	5
16	Язичкові квітки: за формою	вузькоюйцевидні	2
17	Язичкові квітки: за положенням	плескати	1
18	Язичкові квітки: за довжиною	довгі	7
19	Язичкові квітки: за кольором	світло-жовті	2
20	Трубчасті квітки: за кольором	оранжеві	2
21	Трубчасті квітки: антоціанове забарвлення приймочки	відсутнє	1
22	Трубчасті квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення приймочки	ознака не визначалась	0
23	Трубчасті квітки: продукування пилку	наявне	9
24	Зовнішні листки обгортки: за формою	чітко видовжені	1
25	Зовнішні листки обгортки: довжина верхівки	середня	5
26	Зовнішні листки обгортки: інтенсивність зеленого кольору зовнішнього боку	світлий	3
27	Зовнішні листки обгортки: положення відносно кошика	злегка охоплює	2
28	Рослина: за природною висотою	середня	5
29	Рослина: галушення (за винятком галушення, викликаного умовами середовища)	відсутнє	1
30	Рослина: тип галушення (як для 29)	ознака не визначалась	0
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	ознака не визначалась	0
32	Кошик: положення	напівобернене донизу разом із прямим стеблом	4
33	Кошик: розмір	середній	5
34	Кошик: форма з боку сім'янок	злегка випукла	4
35	Сім'янка: за розміром	середня	5
36	Сім'янка: за формою	округла	4
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5
38	Сім'янка: за основним кольором	чорна	7
39	Сім'янка: смугастість на краях	слабка	2
40	Сім'янка: смугастість між краями	відсутня або дуже слабка	1
41	Сім'янка: колір смужок	сірий	2
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1
43	Стійкість до вовчка (<i>Orobanchе cumana</i>)	стійкий	1
44	Стійкість до <i>Plasmopara Halstedii</i>	відсутня	1

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	18,6	20,4	
Гарантована різниця до національного стандарту, ц/га	0,4	1,3	

Гарантована різниця до національного стандарту, %	2,2	6,8
Урожайність умовного стандарту, ц/га	24,3	25,7
Група стиглості	2	2
Діаметр кошика, см	13,9	16,1
Маса 1000 сім'янок, г	56,1	50,7
Висота рослин, см	147	168
Стійкість до вилягання, бал	9	9
Стійкість до білої гнилі, бал	8,9	8,0
Стійкість до сірої гнилі, бал	8,7	8,7
Стійкість до вовчка, бал	7,9	9
Лушпинність, %	26,1	29,1
Вміст олії, %	48,8	48,1
Вміст білку, %	16,2	16,4

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Лісостеп