

**Вид:** Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

**Заявка №** 13039090 **Назва сорту:** Тео **Заявник (код):** 1941 **Власник сорту (код):** 1941

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:**

**Патент №**

**Дата пріоритету:**

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 16.03.2017

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 170641

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5
3	Листок: розмір	середній	5
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
5	Листок: пухирчастість	слабка	3
6	Листок: зубці	великі	7
7	Листок: форма поперечного перерізу	слабко увігнута	2
8	Листок: форма верхівки	від широкотрикутної до загостреної	6
9	Листок: вушка	помірні	5
10	Листок: крила	відсутні або дуже слабо 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: опушеність верхівки (останні 5 см)	сильне	7
14	Час цвітіння	середній	5
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	помірно щільно	5
16	Язичкові квітки: за формою	вузькоюйцеподібні	2
17	Язичкові квітки: положення відносно кошика	зігнуте за довжиною	2
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5
19	Язичкові квітки: забарвлення	помірно жовте	3
20	Трубчасті квітки: забарвлення	жовте	1
21	Трубчасті квітки: антоціанове забарвлення приймочки	відсутнє	1
22	Трубчасті квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення приймочки	ознака не визначається	0
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	середня	5
29	Рослина: галуження (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища)	відсутнє	1
30	Рослина: тип галуження (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	сильно випуклий	5
35	Сім'янка: розмір	середній	5
36	Сім'янка: форма	широкоюйцеподібна	3
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5
38	Сім'янка: основне забарвлення	чорне	7
39	Сім'янка: смужки на краях	слабко виражені	2
40	Сім'янка: смужки між краями	відсутні або дуже слабо виражені	1
41	Сім'янка: забарвлення смужок	сіре	2
42	Сім'янка: плямистість перикарпю	відсутня	1
43	Стійкість проти вовчка ( <i>Orobanche cumana</i> )	наявна	9
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
Урожайність, ц/га	18,6	21,2	
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	- 0,8	1,1	
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	- 4	6	
Діаметр кошика, см	15,1	17,2	
Маса 1000 сім'янок, г	51,8	58,1	
Висота рослин, см	174	187	
Стійкість до вилягання, бал	8,9	8,8	
Стійкість до білої гнилі, бал	9,0	8,7	
Стійкість до сірої гнилі, бал	9,0	8,7	
Стійкість до вовчка, бал	8,0	9,0	
Лушпинність, %	28,6	28,2	
Вміст олії, %	47,7	48,0	
Вміст білка, %	15,2	14,7	
Збір олії, кг/га	1343	1239	
Напрямок використання	Олійний	Олійний	

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** Лісостеп.