

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 21039026 Назва сорту: НА Тесан Заявник (код): 2204 Власник сорту (код): 2204

Дата пріоритету: 24.09.2021

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 14.12.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 231295

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0	
3	Листок: розмір	великий	7	
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	слабка	3	
5	Листок: пухирчастість	помірна	5	
6	Листок: зубці	помірні	5	
7	Листок: форма поперечного перерізу	слабко увігнута	2	
8	Листок: форма верхівки	від вузькотрикутної до широкотрикутної	4	
9	Листок: вушка	великі	7	
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 рослин)	на рівні	5	
13	Стебло: опушення верхівки (останні 5 см)	помірне	5	
14	Час цвітіння	пізній	7	
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	помірно щільно	5	
16	Язичкові квітки: за формою	вузькоюяцеподібні	2	
17	Язичкові квітки: положення відносно кошика	хвилясте	3	
18	Язичкові квітки: за довжиною	довгі	7	
19	Язичкові квітки: забарвлення	оранжево-жовте	4	
20	Трубчасті квітки: забарвлення	оранжеве	2	
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	чітко видовжені	1	
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: 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	напівобернене донизу з зігнутим стеблом	5	
33	Кошик: розмір	великий	7	
34	Кошик: за формою з боку сім'янок	злегка випуклий	4	
35	Сім'янка: розмір	великий	7	
36	Сім'янка: форма	вузькоюяцеподібна	2	
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5	
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>Orobanche 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	2,42	3,59	
Довірчий інтервал, т/га	0,08	0,08	
Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га	2,53	3,43	
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,11	-0,16	
+, - до усередненої урожайності, %	4,5	-4,5	
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості 12%), г	66,8	71,8	
Діаметр кошика, см	14,8	16,1	
Висота рослини, см	155,5	190,6	
Ступінь нахилу кошика, бал	6,4	8,5	
Тривалість періоду вегетації, днів	125	125	
Стійкість до вилягання, бал	9	8	
Стійкість до обсипання, бал	8	9	
Стійкість до посухи, бал	5	7	
Стійкість проти вовчка, бал	6	9	
Стійкість проти іржі, бал	9	7	
Стійкість проти білої гнилі, бал	9	8	
Стійкість проти сірої гнилі, бал	9	9	
Стійкість проти фомозу, бал	9	8	
Вміст олії, %	47,9	48	
Вміст білка, %	17,7	16,8	
Лушпинність, %	29,5	27,2	
Блок (група стиглості)	4	4	
Напрямок використання	олн	олн	
Стійкість проти вовчка за штучного зараження, бал	5		

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