

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 12017128 **Назва сорту:** НС Х 2652

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 22.02.2016 **Патент №** 160036

Дата пріоритету: 01.11.2012

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 25.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160573

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3
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	сильно увігнута	1
8	Листок: форма верхівки	загострена	8
9	Листок: наявність вушок	великі	7
10	Листок: крила	відсутні або 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 рослин)	вище	7
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	відсутня або дуже слабка	1
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	дуже зігнуті у напрямку кошика	4
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5
19	Язичкові квітки: за кольором	помірно жовті	3
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	також чітко видовжені, але й чітко округлі	2
25	Зовнішні листки обгортки: довжина верхівки	середня	5
26	Зовнішні листки обгортки: інтенсивність зеленого кольору зовнішнього боку	помірний	5
27	Зовнішні листки обгортки: положення відносно кошика	дуже охоплює	3
28	Рослина: за природною висотою	середня	5
29	Рослина: галузнення (за винятком галузнення, викликаного умовами середовища)	відсутнє	1
30	Рослина: тип галузнення (як для 29)	ознака не визначалась	0
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	ознака не визначалась	0
32	Кошик: положення	обернене донизу разом із сильним викривленням стебла	8
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	широкоюйцеподібна	3
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	тонка	3
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>Orobanche 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	19,1	21,2	
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	-0,5	0,4	
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	-2	2	
Діаметр кошика, см	14,9	18,2	
Маса 1000 сім'янок, г	51,5	52,1	
Висота рослин, см	153	183	
Стійкість до вилягання, бал	8,9	8,8	
Стійкість до білої гнилі, бал	8,8	8,0	
Стійкість до сірої гнилі, бал	8,8	8,0	
Стійкість до вовчка, бал	8,0	9,0	
Лушпинність, %	22,1	23,2	
Вміст олії, %	52,2	50,9	
Вміст білка, %	14,2	14,0	
Збір олії, кг/га	1444	1348	
Напрямок використання	олійний	олійний	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ, Лісостеп.