

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 20039082 Назва сорту: ІНСАНХО 200 КЛП **Заявник (код):** 806 **Власник сорту (код):** 806

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 13.04.2023 **Патент № 230259**

Дата пріоритету: 03.12.2020

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 29.11.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 231077

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3	
3	Листок: розмір	середній	5	
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
5	Листок: пухирчастість	помірна	5	
6	Листок: зубці	помірні	5	
7	Листок: форма поперечного перерізу	плеската	3	
8	Листок: форма верхівки	від вузькотрикутної до широкотрикутної	4	
9	Листок: вушка	помірні	5	
10	Листок: крила	слабко виражені	2	
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	гострий	1	
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослин)	на рівні	5	
13	Стебло: опушення верхівки (останні 5 см)	слабке	3	
14	Час цвітіння	середній	5	
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	помірно щільно	5	
16	Язичкові квітки: за формою	веретиноподібні	1	
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	нечітко видовжені, нечітко округлі	2	
25	Листки обгортки: верхівка за довжиною	довга	7	
26	Листки обгортки: інтенсивність зеленого забарвлення зовнішнього боку	помірна	5	
27	Листки обгортки: положення відносно кошика	дуже охоплює	3	
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	сильно випуклий	5	
35	Сім'янка: розмір	середній	5	
36	Сім'янка: форма	широкояйцеподібна	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	слабко виражені	2	
41	Сім'янка: забарвлення смужок	сіре	2	
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1	
43	Стойкість проти вовчка (<i>Orobanche cumana</i>)	наявна	9	
44	Стойкість 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	2,57	3,79	
Довірчий інтервал, т/га	0,18	0,20	
Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га	3,15	3,61	
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,58	-0,18	
+, - до усередненої урожайності, %	22,6	-4,7	
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості 12%), г	68,6	75	
Діаметр кошика, см	16,8	19,4	
Висота рослини, см	182	186	
Ступінь нахилу кошика, бал	6,6	8,3	
Тривалість періоду вегетації, днів	118	120	
Стійкість до вилягання, бал	9	7	
Стійкість до обсипання, бал	9	9	
Стійкість до посухи, бал	8	6	
Стійкість проти вовчка, бал	7	9	
Стійкість проти іржі, бал	9	8	
Стійкість проти білої гнилі, бал	9	8	
Стійкість проти сірої гнилі, бал	9	9	
Стійкість проти фомозу, бал	8	9	
Вміст олії, %	48,5	47,9	
Вміст білка, %	15,7	16,6	
Лушпинність, %	25,4	26,2	
Блок (група стиглості)	7	7	
Напрямок використання	ВОЛ	ВОЛ	
Стійкість проти вовчка за штучного зараження, бал		9	
Вміст олеїнової кислоти (для ВОЛ), %	85,5	86,6	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.