

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка №: 11017048 Назва сорту Ягуар ХЛ

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритет 31.10.2011

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

27.04.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150864

**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	слабка	3
6	Листок: зубці	дрібні	3
7	Листок: форма у поперечному перерізі	плеската	3
8	Листок: форма верхівки	від широкотрикутної до загостреної	6
9	Листок: наявність вушок	малі	3
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)	нижче	3
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	відсутня або дуже слабка	1
14	Час цвітіння	ранній	3
15	Язичкові квітки: за щільністю	щільні	7
16	Язичкові квітки: за формою	вузькоюйцевидні	2
17	Язичкові квітки: за положенням	хвилясті (закручені)	3
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	чітко видовжені	1
25	Зовнішні листки обгортки: довжина верхівки	коротка	3
26	Зовнішні листки обгортки: інтенсивність зеленого кольору зовнішнього боку	помірний	5
27	Зовнішні листки обгортки: положення відносно кошика	злегка охоплює	2
28	Рослина: за природною висотою	середня	5
29	Рослина: галуження (за винятком галуження, викликаного умовами середовища)	відсутнє	1
30	Рослина: тип галуження (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 легким викривленням стебла	7
33	Кошик: розмір	великий	7
34	Кошик: форма з боку сім'янок	злегка випукла	4
35	Сім'янка: за розміром	велика	7
36	Сім'янка: за формою	широкоюйцеподібна	3
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5
38	Сім'янка: за основним кольором	чорна	7
39	Сім'янка: смугастість на краях	дуже сильна	3
40	Сім'янка: смугастість між краями	слабка	2
41	Сім'янка: колір смужок	сірий	2
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1
43	Стійкість до вовчка ( <i>Orobanchе cumana</i> )	толерантний	2
44	Стійкість до <i>Plasmopara Halstedii</i>	відсутня	1

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	17,5	21,9	
Гарантована різниця до національного стандарту, ц/га	-0,5	0,7	

Гарантована різниця до національного стандарту, %	-2,7	-3
Урожайність умовного стандарту, ц/га	24,3	25,7
Група стиглості	2	2
Діаметр кошика, см	16,0	18,1
Маса 1000 сім'янок, г	83,1	108,6
Висота рослин, см	135	161
Стійкість до вилягання, бал	8,8	8,6
Стійкість до білої гнилі, бал	8,8	8,5
Стійкість до сірої гнилі, бал	9	8,5
Стійкість до вовчка, бал	8,5	9
Лушпинність, %	38,5	39,8
Вміст олії, %	34,8	33,2
Вміст білку, %	18,1	18,0

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту**

Степ, Лісостеп