

Вид: Соняшник однорічний – батьківський компонент *Helianthus annuus* L.**Заявка №** 24939011 **Назва сорту:** ФР419ЛН00 **Заявник (код):** 2643 **Володілець патенту (код):** 1219**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 28.12.2025 **Патент №** 250655**Дата пріоритету:** 16.01.2024**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	середній	5	
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
5	Листок: пухирчастість	помірна	5	
6	Листок: зубці	дрібні	3	
7	Листок: форма поперечного перерізу	слабко увігнута	2	
8	Листок: форма верхівки	вузькотрикутна	3	
9	Листок: вушка	помірні	5	
10	Листок: крила	відсутні або дуже слабо виражені	1	
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	тупий	3	
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослини)	вище	7	
13	Стебло: опушення верхівки (останні 5 см)	слабке	3	
14	Час цвітіння	ранній	3	
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	нещільно	3	
16	Язичкові квітки: за формою	вузькоюяцеподібні	2	
17	Язичкові квітки: положення відносно кошика	плескате	1	
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5	
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	коротка	3	
26	Листки обгортки: інтенсивність зеленого забарвлення зовнішнього боку	помірна	5	
27	Листки обгортки: положення відносно кошика	злегка охоплює	2	
28	Рослина: за висотою	низька	3	
29	Рослина: галуження (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища)	наявне	9	
30	Рослина: тип галуження (як для 29)	переважно біля верхівки	4	
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	на рівні	2	
32	Кошик: положення	вертикальне	3	
33	Кошик: розмір	середній	5	
34	Кошик: за формою з боку сім'янок	злегка випуклий	4	
35	Сім'янка: розмір	середній	5	
36	Сім'янка: форма	видовжена	1	
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	тонка	3	
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>Orobancha cumana</i>)	наявна	9	
44	Стійкість проти несправжньої борошнистої роси (<i>Plasmopara helianthi</i> Novot F. <i>Helianthi</i> Novot.)	наявна	9	