

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 22039058 Назва сорту: СТАРФАЄР **Заявник (код):** 2720 **Власник сорту (код):** 2720

Дата пріоритету: 19.12.2022

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 10.10.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230821

Орган, що провів випробування: ISTIS, Romania (Державний інститут випробування сортів та реєстрації, Румунія)

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код | Примітка |
|----|--|---------------------------------------|-----|----------|
| 1 | Гіпокотиль: антоціанове забарвлення | наявне | 9 | |
| 2 | Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення | сильна | 7 | |
| 3 | Листок: розмір | середній | 5 | |
| 4 | Листок: інтенсивність зеленого забарвлення | помірна | 5 | |
| 5 | Листок: пухирчастість | слабка | 3 | |
| 6 | Листок: зубці | дрібні | 3 | |
| 7 | Листок: форма поперечного перерізу | слабко увігнута | 2 | |
| 8 | Листок: форма верхівки | широкотрикутна | 5 | |
| 9 | Листок: вушка | 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 рослин) | вище | 7 | |
| 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 | плескате | 1 | |
| 18 | Язичкові квітки: за довжиною | довгі | 7 | |
| 19 | Язичкові квітки: забарвлення | помірно жовте | 3 | |
| 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 | 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: галузнення (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища) | ознака не визначалась | 0 | |
| 30 | Рослина: тип галузнення (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 прямим стеблом | 4 | |
| 33 | Кошик: розмір | великий | 7 | |
| 34 | Кошик: за формою з боку сім'янок | плескатий | 3 | |
| 35 | Сім'янка: розмір | середній | 5 | |
| 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 | слабко виражені | 2 | |
| 40 | Сім'янка: смужки між краями | відсутні або дуже слабко виражені | 1 | |
| 41 | Сім'янка: забарвлення смужок | сіре | 2 | |

Показники господарської придатності, за інформацією, наданою заявником

| № з/п | Показник | Значення |
|-------|--|----------|
| 1 | Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га | 3,17 |
| 2 | Маса 1000 зерен, г | 62 |
| 3 | Лущинність, % | 20 |
| 4 | Панцирність, % | 95 |
| 5 | Вміст олії, % | 41 |
| 6 | Вміст білка, % | 8 |
| 7 | Вміст жирних кислот, %: олеїнової | 35,7 |
| 8 | Вміст жирних кислот, %: ліноленової | 44,3 |
| 9 | Вміст жирних кислот, %: пальмітинової | 6,1 |
| 10 | Вміст жирних кислот, %: стеаринової | 3,4 |
| 11 | Група стиглості | 1 |
| 12 | Стійкість до вилягання, балів (1–9) | 7 |
| 13 | Стійкість до обсіпання, балів (1–9) | 8 |
| 14 | Стійкість до посухи, балів (1–9) | 9 |
| 15 | Стійкість до хвороб, балів (1–9): іржа | 8 |

| № з/п | Показник | Значення |
|-------|--|----------|
| 16 | Стійкість до хвороб, балів (1–9): біла гниль | 9 |
| 17 | Стійкість до хвороб, балів (1–9): сіра гниль | 8 |
| 18 | Стійкість до хвороб, балів (1–9): фомопсис | 9 |
| 19 | Несправжня борошниста роса (<i>Plasmopara halstedii</i> (Farl.) Berl. et de T., <i>Plasmopara helianthi</i> Novat. f. <i>perennis</i> Novot.) | 8 |
| 20 | Стійкість проти шкідників, бал (1–9): соняшникова міль (moth) | 8 |
| 21 | Напрямок використання | олійний |

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.