

Вид: Соняшник однорічний – батьківський компонент *Helianthus annuus* L.

Заявка № 21939005 Назва сорту: КМ428 Б **Заявник (код):** 2762 **Власник сорту (код):** 2762

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 17.01.2023 **Патент № 230101**

Дата пріоритету: 04.01.2021

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 08.02.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230243

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 | сильна | 7 | |
| 5 | Листок: пухирчастість | сильна | 7 | |
| 6 | Листок: зубці | великі | 7 | |
| 7 | Листок: форма поперечного перерізу | плеската | 3 | |
| 8 | Листок: форма верхівки | широкотрикутна | 5 | |
| 9 | Листок: вушка | помірні | 5 | |
| 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) | на рівні | 5 | |
| 13 | Стебло: опушення верхівки (останні 5 см) | слабке | 3 | |
| 14 | Час цвітіння | середній | 5 | |
| 15 | Язичкові квітки: щільність розміщення | нещільно | 3 | |
| 16 | Язичкові квітки: за формою | широкоюйцеподібні | 3 | |
| 17 | Язичкові квітки: положення відносно кошика | дуже зігнуте у напрямку кошика | 4 | |
| 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 | чітко видовжені | 1 | |
| 25 | Листки обгортки: верхівка за довжиною | коротка | 3 | |
| 26 | Листки обгортки: інтенсивність зеленого забарвлення зовнішнього боку | помірна | 5 | |
| 27 | Листки обгортки: положення відносно кошика | сильно охоплює | 3 | |
| 28 | Рослина: за висотою | середня | 5 | |
| 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 | злегка випуклий | 4 | |
| 35 | Сім'янка: розмір | середній | 5 | |
| 36 | Сім'янка: форма | широкоюйцеподібна | 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 | відсутні або дуже слабко виражені | 1 | |
| 41 | Сім'янка: забарвлення смужок | сіре | 2 | |
| 42 | Сім'янка: плямистість перикарпію | відсутня | 1 | |
| 43 | Стойкість проти вовчка (<i>Orobanche cumana</i>) | відсутня | 1 | |
| 44 | Стойкість проти несправжньої борошністої роси (<i>Plasmopara helianthi</i> Novot F. <i>Helianthi</i> Novot.) | наявна | 9 | |