

Вид: Соняшник однорічний Helianthus annuus L.

Заявка №: 10017205 Назва сорту Санбро МР

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету 03.12.2010

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

03.03.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 140084

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

| №  | Ознака   | Проявлення  | Код |
|----|--|---|-----|
| 1  | Гіпокотиль: аноціанове 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  | 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: опушеність верхівки (останні 5 см)   | слабка  | 3   |
| 14 | Час цвітіння   | ранній  | 3   |
| 15 | Язичкові квітки: за щільністю  | середньої щільності                                 | 5   |
| 16 | Язичкові квітки: за формою   | вужькоюйцевидні                                     | 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   | довга   | 7   |
| 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  | середній  | 5   |
| 34 | Кошик: форма з боку сім'янок   | злегка випукла                                      | 4   |
| 35 | Сім'янка: за розміром  | середня   | 5   |
| 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   | слабка  | 2   |
| 40 | Сім'янка: смугастість між краями   | відсутня або дуже слабка                            | 1   |
| 41 | Сім'янка: колір смужок   | сірий   | 2   |
| 42 | Сім'янка: плямистість перикарпію   | відсутня  | 1   |
| 43 | Стійкість до вовчка (Orobanche cumana, раса E)   | стійкий   | 1   |
| 44 | Стійкість до Plasmodiophora Halstedii  | відсутня  | 1   |

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

| Показник                  | Значення |      |   |
|---------------------------|----------|------|---|
|                           | С        | Л    | П |
| Урожайність, ц/га         | 25,1     | 27,0 |   |
| Гарантована різниця, ц/га | 2,5      | 2,6  |   |
| Гарантована різниця, %    | 11,1     | 11   |   |

|                                       |      |      |
|---------------------------------------|------|------|
| Стійкість до вилягання, бал           | 8,8  | 9    |
| Діаметр кошика, см.                   | 16,7 | 19,4 |
| Маса 1000 сім'янок, г.                | 54,9 | 55,5 |
| Стійкість до ураження, бал<br>гнилями | 8,9  | 8,3  |
| вовчком                               | 8,8  | 9    |
| Вихід олії кг/га                      | 1343 | 1289 |
| Вміст, %<br>жиру                      | 50,3 | 50,1 |
| білку                                 | 17,0 | 16,9 |

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту**

Степ, Лісостеп