

**Вид:** Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

**Заявка № 17039139 Назва сорту:** БУЛІ **Заявник (код):** 2256 **Власник сорту (код):** 2256

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 05.02.2020

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 200411

**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  | слабка                                  | 3   |          |
| 6  | Листок: зубці  | помірні                                 | 5   |          |
| 7  | Листок: форма поперечного перерізу   | слабко увігнута                         | 2   |          |
| 8  | Листок: форма верхівки   | від вузькотрикутної до широкотрикутної  | 4   |          |
| 9  | Листок: вушка  | великі                                  | 7   |          |
| 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)                 | на рівні                                | 5   |          |
| 13 | Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)   | помірне                                 | 5   |          |
| 14 | Час цвітіння   | середній                                | 5   |          |
| 15 | Язичкові квітки: щільність розміщення  | нещільно                                | 3   |          |
| 16 | Язичкові квітки: за формою   | вузькоюйцеподібні                       | 2   |          |
| 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 округлі                           | 3   |          |
| 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: 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  | вузькоюйцеподібна                       | 2   |          |
| 37 | Сім'янка: за товщиною відносно ширини  | середня                                 | 5   |          |
| 38 | Сім'янка: основне забарвлення  | чорне                                   | 7   |          |
| 39 | Сім'янка: смужки на краях  | сильно виражені                         | 3   |          |
| 40 | Сім'янка: смужки між краями  | сильно виражені                         | 3   |          |
| 41 | Сім'янка: забарвлення смужок   | сіре                                    | 2   |          |
| 42 | Сім'янка: плямистість перикарпію   | відсутня                                | 1   |          |
| 43 | Стійкість проти вовчка ( <i>Orobanche cumana</i> )   | відсутня                                | 1   |          |
| 44 | Стійкість проти несправжньої борошнистої роси ( <i>Plasmopara helianthi</i> Novot. f. <i>Helianthi</i> Novot.) | наявна                                  | 9   |          |

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

| Показник  | Значення |       |   |
|---|----------|-------|---|
|   | С        | Л     | П |
| Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га | 2,11     | 2,39  |   |
| Довірчий інтервал, т/га   | 0,04     | 0,05  |   |
| Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га  | 2,27     | 3,04  |   |
| +,- до усередненої урожайності, т/га  | 0,16     | 0,65  |   |
| +,- до усередненої урожайності, %   | 7,4      | 27,2  |   |
| Маса 1000 сім'янок (за стандартної вологості 12%), г  | 57,4     | 58,4  |   |
| Діаметр кошика, см  | 15,7     | 16,4  |   |
| Висота рослини, см  | 160,2    | 180,9 |   |
| Ступінь нахилу кошика, бал  | 8        | 7     |   |
| Тривалість періоду вегетації, днів  | 121      | 120   |   |
| Стійкість до вилягання, бал   | 9        | 9     |   |
| Стійкість до обсіпання, бал   | 8        | 9     |   |
| Стійкість до посухи, бал  | 8        | 9     |   |
| Стійкість проти вовчка, бал   | 7        | 9     |   |
| Стійкість проти іржі, бал   | 8        | 8     |   |
| Стійкість проти білої гнилі, бал  | 9        | 9     |   |
| Стійкість проти сірої гнилі, бал  | 9        | 8     |   |
| Стійкість проти фомозу, бал   | 8        | 9     |   |
| Вміст олії, %   | 46,2     | 48,7  |   |
| Вміст білка, %  | 17,3     | 17,1  |   |
| Лущинність, %   | 27,7     | 27,5  |   |
| Блок (Група стиглості)  | ср       | ср    |   |
| Напрямок використання   | олійний  |       |   |

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.**