

Вид: Ріпак (озимий) *Brassica napus* L. *oleifera*

Заявка № 20040016 Назва сорту: Касалла **Заявник (код):** 912 **Власник сорту (код):** 912

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 15.09.2022 **Патент № 220535**

Дата пріоритету: 06.04.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 02.09.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220495

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код | Примітка |
|----|-------------------------------------------------------------|--------------------------|-----|----------|
| 1 | Насіння: ерукова кислота | відсутня | 1 | |
| 2 | Сім'ядолі: за довжиною | середні | 5 | |
| 3 | Сім'ядолі: за шириною | середні | 5 | |
| 4 | Листок: інтенсивність зеленого забарвлення | помірна | 5 | |
| 5 | Листок: частки | наявні | 9 | |
| 6 | Листок: кількість часток (повний розвиток листка) | середня | 5 | |
| 7 | Листок: зубчастість краю | помірна | 5 | |
| 8 | Листок: за довжиною (пластинка і черешок) | середній | 5 | |
| 9 | Листок: за шириною (у найширшому місці) | середній | 5 | |
| 10 | Лише сорти з часточковими листками. Листок: довжина черешка | середня | 5 | |
| 11 | Рослина: час початку цвітіння | середній | 5 | |
| 12 | Квітка: забарвлення пелюсток | жовте | 3 | |
| 13 | Квітка: пелюстки за довжиною | середні | 5 | |
| 14 | Квітка: пелюстки за шириною | середні | 5 | |
| 15 | Рослина: утворення пилку | наявне | 9 | |
| 16 | Рослина: за висотою (за повного цвітіння) | висока | 7 | |
| 17 | Рослина: загальна довжина (включно з бічними пагонами) | довга | 7 | |
| 18 | Стручок: за довжиною (між плодоніжкою та носиком) | короткий | 3 | |
| 19 | Стручок: носик за довжиною | короткий | 3 | |
| 20 | Стручок: плодоніжка за довжиною | середня | 5 | |
| 21 | Тенденція формування суцвіть в рік весняної сівби | відсутня або дуже слабка | 1 | |
| 22 | Тенденція формування суцвіть в рік пізньо-літньої сівби | ознака не визначається | 0 | |

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 | 2,31 | 3,42 | 2,64 |
| Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га | 3,62 | 3,81 | 3,46 |
| +, - до усередненої урожайності, т/га | 1,31 | 0,39 | 0,82 |
| +, - до усередненої урожайності, % | 56,7 | 11,4 | 24,0 |
| Довірчий інтервал, т/га | 0,05 | 0,05 | 0,04 |
| Тривалість періоду вегетації, діб | 295 | 314 | 313 |
| Висота рослини, см | 145 | 127,5 | 140 |
| Маса 1000 насінин (за стандартної вологості 12%), г | 4,8 | 5,5 | 5,3 |
| Вміст білка, % | 18,3 | 17,2 | 17,8 |
| Вміст олії, % | 46,6 | 48,7 | 48,1 |
| Вміст ерукової кислоти, % | 0 | 0 | 0 |
| Вміст глюкозинолатів, % | 0,7 | 0,6 | 0,6 |
| Стійкість до вилягання, бал | 8 | 9 | 9 |
| Стійкість до обсіпання, бал | 7 | 7 | 7 |
| Стійкість до посухи, бал | 9 | 9 | 9 |
| Зимостійкість: польова оцінка, бал | 8 | 6 | 8 |
| Стійкість проти пильщика ріпакового, бал | 8 | 8 | 7 |
| Стійкість проти квіткоїду ріпакового, бал | 7 | 7 | 4 |
| Стійкість проти бактеріозу, бал | 9 | 9 | 7 |
| Стійкість проти пероноспорозу, бал | 9 | 7 | 8 |
| Блок | 1 | 1 | 1 |
| Напрямок використання | олн | олн | олн |

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.