

Вид: Перець однорічний (солодкий) Capsicum annuum L.

Заявка №: 09037015 Назва сорту Квадрі F1

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

20.11.2013

Свідоцтво про державну реєстрацію № 130490

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код |
|------|--|----------------------------------|-----|
| 1 | Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотилля | наявне | 9 |
| 2 | Рослина: габітус | напівпрямий | 2 |
| 3 | Рослина: довжина головного стебла | середнє | 5 |
| 4 | Рослина: укорочені міжвузля (у верхній частині) | наявні | 9 |
| 5 | Тільки для сортів з укороченими міжвузлями. Рослина: кількість міжвузлів між першою квіткою та укороченими міжвузлями (тест на рослинах без чеканки) | одне або три | 2 |
| 6 | Тільки для сортів без укорочених пагонів. Рослина: довжина міжвузлів (на пагонах I-го порядку) | ознака не визначається | 0 |
| 7 | Рослина: антоціанове забарвлення вузлів | наявне | 9 |
| 8 | Стебло: інтенсивність антоціанового забарвлення вузлів | помірне | 5 |
| 9 | Стебло: опушення вузлів | відсутнє або дуже слабке | 1 |
| 10 | Рослина: за висотою | середня | 5 |
| 11 | Листок: довжина пластинки | середня | 5 |
| 12 | Листок: ширина пластинки | середня | 5 |
| 13 | Листок: інтенсивність зеленого забарвлення | помірне | 5 |
| 14 | Листок: за формою | овальний | 2 |
| 15 | Листок: хвилястість краю | слабка | 3 |
| 16 | Листок: пухирчастість | слабка | 3 |
| 17 | Листок: форма в поперечному перерізі | плоска | 5 |
| 18 | Листок: глянуватість | помірна | 5 |
| 19 | Квітконіжка: положення | пряме | 1 |
| 20 | Квітка: антоціанове забарвлення пиляків | наявне | 9 |
| 21 | Плід: забарвлення (перед досяганням) | зеленувато-біле | 1 |
| 22 | Плід: інтенсивність забарвлення (перед досяганням) | світле | 3 |
| 23 | Плід: антоціанове забарвлення | відсутнє | 1 |
| 24 | Плід: положення у просторі | поникле | 3 |
| 25 | Плід: за довжиною | середній | 5 |
| 26 | Плід: діаметр | великий | 7 |
| 27 | Плід: відношення довжина/діаметр | мале | 3 |
| 28 | Плід: форма у поздовжньому розрізі | трапецієвидна | 6 |
| 29 | Плід: форма поперечного перерізу (на рівні плаценти) | кругла | 3 |
| 30 | Плід: хвилястість перикарпу у базальній частині | слабка | 3 |
| 31 | Плід: хвилястість перикарпу (базальну частину не беруть до уваги) | відсутня або дуже слабка | 1 |
| 32 | Плід: структура поверхні | гладенька або злегка зморшкувата | 1 |
| 33 | Плід: забарвлення (за досягання) | червоне | 3 |
| 34 | Плід: інтенсивність забарвлення (за досягання) | помірне | 5 |
| 35 | Плід: глянуватість | слабка | 3 |
| 36 | Плід: порожнина у плодоніжці | відсутня | 1 |
| 37 | Плід: глибина порожнини у плодоніжці | ознака не визначається | 0 |
| 38 | Плід: форма верхівки | притиснута | 4 |
| 39 | Плід: глибина борозенок між частками | мілкі | 3 |
| 40 | Плід: кількість часток | переважно три | 3 |
| 41 | Плід: товщина м'якоті | середня | 5 |
| 42 | Плодоніжка: за довжиною | середня | 5 |
| 43 | Плодоніжка: за товщиною | середня | 5 |
| 44 | Чашечка: за характером виявлення | необгортаюча | 1 |
| 45 | Плід: капсидин у плаценті | відсутній | 1 |
| 46 | Час початку цвітіння (перша квітка на другому квітковому вузлі) | середній | 5 |
| 47 | Час досягання | середній | 5 |
| 48,1 | Стійкість до Tobacco Mosaic Virus: Патотип 0 (Tobacco Mosaic Virus (0)) | відсутня | 1 |
| 48,2 | Стійкість до Tobacco Mosaic Virus: Патотип 1-2 (Tomato Mosaic Virus (1-2)) | відсутня | 1 |
| 48,3 | Стійкість до Tobacco Mosaic Virus: Патотип 1-2-3 (Pepper Mild Mottle Virus (1-2-3)) | ознака не визначалась | 0 |
| 49,1 | Стійкість до Potato Virus: Патотип 0 | відсутня | 1 |

| | | | |
|------|---|-----------------------|---|
| 49,2 | Стійкість до Potato Virus: Патотип 1 | ознака не визначалась | 0 |
| 49,3 | Стійкість до Potato Virus: Патотип 1 – 2 | ознака не визначалась | 0 |
| 50 | Стійкість до Phytophthora capsici | ознака не визначалась | 0 |
| 51 | Стійкість до Cucumber Mosaic Virus (CMV) | ознака не визначалась | 0 |
| 52 | Стійкість до Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV) | ознака не визначалась | 0 |
| 53 | Стійкість до Xanthomonas campestris pv. Vesicatoria | ознака не визначалась | 0 |

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Товарний урожай 42 т/га, середня маса плоду 110г; днів до достигання - 75; суха речовина 7,9 %; загальний цукор 3%; вітамін С 165мг/%; клітковина 1,1%; товщина стінки плоду 5мм. Ураження хворобами: антракнозом - 3 %, гниллю верхівковою -2 %.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту:

Степ, Лісостеп, Полісся, Закритий ґрунт