

Вид: Соя культурна Glycine max (L.) Merr.

Заявка №: 09018014 Назва сорту Фенікс

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 09.07.2015 Патент №: 150594

Дата пріоритет 26.11.2009

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

15.04.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150955

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код |
|----|--|----------------------------|-----|
| 1 | Гіпокотиль: антоціанове забарвлення забарвлення | наявне | 9 |
| 2 | Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення | слабка | 3 |
| 3 | Рослина: тип росту | індетермінантний | 4 |
| 4 | Рослина: форма росту | пряма | 1 |
| 5 | Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині) | рудувато-коричневе | 2 |
| 6 | Рослина: за висотою | від середньої до високої | 6 |
| 7 | Листок: пухирчатість | слабка | 3 |
| 8 | Листок: форма бічного листочка (складного листка) | загостренояйцевидна | 3 |
| 9 | Листок: розмір бічного листочка | середній | 5 |
| 10 | Листок: інтенсивність зеленого забарвлення | помірне | 5 |
| 11 | Квітка: забарвлення | фіолетове | 2 |
| 12 | Біб: інтенсивність коричневого забарвлення | темне | 7 |
| 13 | Насіння: маса 1000 шт. | середня | 5 |
| 14 | Насінина: форма | кулясто-плеската | 2 |
| 15 | Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують) | жовте | 1 |
| 16 | Насінина: забарвлення, викликане реакцією пероксидази в насінній оболонці | ознака не визначалась | 0 |
| 17 | Насінина: забарвлення рубчика | жовте | 2 |
| 18 | Насінина: забарвлення сім'янки рубчика | як у насінній оболонки | 1 |
| 19 | Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою) | від раннього до середнього | 4 |
| 20 | Рослина: час досягання | від раннього до середнього | 4 |

Результат польових досліджень показників господарської придатності

| Показник | Значення | | |
|---|----------|-------|-------|
| | С | Л | П |
| Урожайність, ц/га | 15,7 | 19,0 | 22,1 |
| Прибавка до національного стандарту, ц/га | -0,7 | -1,1 | 2,0 |
| Прибавка до національного стандарту, % | -4,3 | -5,5 | 10,0 |
| Маса 1000 насінин, г | 116,4 | 137,4 | 144,8 |
| Висота рослин, см | 90,1 | 93,3 | 100,6 |
| Стійкість проти, бал: | | | |
| - вилягання | 8,8 | 8,4 | 7,8 |
| - осипання | 8,6 | 8,5 | 9,0 |
| - засухи | 7,7 | 8,0 | 8,8 |
| Висота прикріплення нижнього бобу, см | 14,4 | 18,6 | 19,8 |
| Стійкість проти, бал: | | | |
| - пероноспорозу | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| - аскохітозу | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| - бактеріозу | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| - септоріозу | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| - фузаріозу | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| Вміст білку, % | 42,4 | 41,2 | 40,4 |
| Вміст олії, % | 19,2 | 19,4 | 19,0 |

Географічні та нові рекомендації використання сорту

Полісся