

Декоративні та лікарські Ехінацея пурпурова

04303001 Зірка Миколи Вавилова

Заявник: Самородов Віктор Миколайович

Власник(и):

Підтримувач(і):

* Сорт середньостиглий, диплоїд. озеткові листки широкі, але короткі. Рослина висока прямостояча. У рік сівби рідко утворює суцвіття. Головний корінь не потовщений. Свіже коріння має сильний пекучий присмак. Листок темно-зеленого забарвлення. Стебло слабо опушене, антоціанове забарвлення верхівки стебла помірне. Пелюстки квітки пурпурового кольору, пилочок - жовтий. Сім'янки світлого забарвлення. Рослина цвіте 65 - 75 днів.

*Дані заявника.

*Рослина цвіте 65 - 75 днів. Середня врожайність наземної маси 88,2 ц/га, середня врожайність коренів і кореневищ 15-21,7 ц/га, середня врожайність насіння - 6,5 ц/га, маса 1000 сім'янок - 3,2 г. Вміст гідроксикоричних кислот (за цикорієвою кислотою) - 2,5 - 4,5 % у листках та 1,5 - 2,5 у коріннях з кореневищами, у суцвіттях понад 4 %. Рекомендовано для зон Степу, Лисостепу, Полісся України.

*Дані заявника.

® 05303002 Поліська красуня

Заявник: Потопальський Анатолій Іванович

Власник(и): Потопальський Анатолій Іванович

Юркевич Лариса Назарівна

Інститут оздоровлення і відродження народів України

Підтримувач(і):

* Сорт середньостиглий. Сім'ядольні листки світло-зеленого забарвлення великого розміру. Рослина висока прямостояча. У рік висіву суцвіття викидає пізно. Корінь світло-бурого забарвлення потовщений помірно розгалужений. Прикореневий листок широкий. Листок середнього розміру темно-зеленого забарвлення. Стебло помірно опушене ребристе, багато генеративних пагонів. Сім'янки темнуватого забарвлення. Пелюстки квітки пурпурового кольору, пилочок - жовтий. Інтенсивність антоціанового забарвлення на стеблах середня. Рослини стійкі до понижених температур, солестійкі.

*Дані заявника.

*Тривалість цвітіння 78 днів. Середня врожайність наземної маси 85 ц/га, середня врожайність коренів і кореневищ 42,5 ц/га, середня врожайність насіння - 3,0 ц/га, маса 1000 сім'янок - 4,0 г. Вміст екстрактивних речовин - 43,6 %, вихід - 478 кг/га. Рекомендовано для зон Степу, Лисостепу, Полісся України.

*Дані заявника.

® 05303001 Чарівниця

Заявник: Дослідна станція лікарських рослин Української академії аграрних наук

Власник(и): Дослідна станція лікарських рослин Української академії аграрних наук

Підтримувач(і):

* Сорт середньостиглий. Сім'ядольні листки зеленого забарвлення великого розміру. Рослина висока прямостояча. Корінь бурого забарвлення середньої товщини, помірно розгалужений. Прикореневий листок широкий. Листок середнього розміру помірно-зеленого забарвлення. Стебло без опушення ребристе, багато генеративних пагонів. Кошик повний. Пелюстки квітки пурпурового кольору. Інтенсивність антоціанового забарвлення на стеблах середнє, опушення відсутнє. Тривалість цвітіння 91 день.

*Дані заявника.

*Тривалість цвітіння 91 день. Середня врожайність наземної маси 92,8 ц/га, середня врожайність коренів і кореневищ 23,1 ц/га, середня врожайність насіння - 3,5 ц/га, маса 1000 сім'янок - 3,9 г. Вміст полісахаридів - 7,4 %.

*Дані заявника.

® 04303002 Юзівська

Заявник: Донецький ботанічний сад Національної академії наук України

Власник(и): Донецький ботанічний сад Національної академії наук України

Підтримувач(і):

Диплоїд. Габітус прямий. Листок темно-зелений, довгий, середній за шириною, зазубленість відсутня. За висотою рослина середня. Час викидання суцвіть середній.

Головний корінь потовщений, на зрізі чи зламі наявне фітомеланінове забарвлення.

Стебло слабогалузиться, опушеність відсутня або дуже слабка, наявне помірне антоціанове забарвлення верхівки (останні 10 см).

Час цвітіння середній. Суцвіття має середню кількість кошиків. Язичкові квітки пурпурові, трубчасті квітки довгі.

Багаторічна кормова і лікарська рослина, висотою 85-90 см. На одному місці може зростати від 4-х і більше років. Середньостигла. Весняне відростання починається на початку або в середині квітня, бутанізація з середини червня, зацвітає на початку липня. Технологічна стиглість на зелену масу настає в середині або наприкінці червня. Сорт стійкий до ураження хвороб та ушкоджень шкідниками, має високу посухо- і зимостійкість, що важливо при вирощуванні в умовах степової зони. Середня урожайність сухої речовини 43,0 ц/га, максимальна - 56,0 ц/га. Вміст сирого протеїну -14,4%, клітковини - 17%.

Розторопша плямиста

® 05194001 Бойківчанка

Заявник: Івано - Франківський інститут агропромислового виробництва Української академії аграрних наук

Власник(и): Івано - Франківський інститут агропромислового виробництва Української академії аграрних наук

Підтримувач(і):

*Сім'ядольні листки зеленого забарвлення, середні за розміром. Рослина висока. Корінь середньої товщини. Листок сильно розсічений темно-зеленого забарвлення, на краю листкової пластинки жовті шипи. Стебло прямостояче, вкрите борошністим нальотом, без опушення і без антоціанового забарвлення. Пелюстки квітки пурпурового кольору, зібрані у кулясті кошики на кінцях стебел. Плід - сім'янка з чубчиком без опушення.

Сім'янка еліптичної форми, злегка здавлена з боків, від білого до коричневого кольору, блискуча або матова.

*Дані заявника.

*Середня врожайність насіння - 10-15ц/га. Маса 1000 насінин 27-32 г. Рослина заввишки 150-300 см. Стійкість до хвороб і шкідників середня. Вміст силімарину в оболонці до 7 %, у насінні до 1 %. Вміст ефірної олії до 35 %. Рекомендовано для зон Степу та Лісостепу України.

*Дані заявника.