

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ

Інститут сільського господарства Карпатського регіону

**КАТАЛОГ
ЗРАЗКІВ БАГАТОРІЧНИХ ТОНКОНОГОВИХ І БОБОВИХ ТРАВ
ДЖЕРЕЛ ТА ДОНОРІВ ЦІННИХ ОЗНАК**

(РЕЗУЛЬТАТИ ВИВЧЕННЯ)



Оброшине, 2025

Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М., Коник Г. С., Перегрим О. Р., Іванців Р. Є. Каталог зразків багаторічних тонконогових і бобових трав джерел та донорів цінних ознак. Оброшине : [Б. в.]. Вип. 1. 2025. 40 с.

В каталозі представлено базу даних інноваційної продукції селекції Передкарпатського відділу наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України. Зразки, зареєстровані в НЦГРРУ, заносяться у Реєстри зразків генетичного різноманіття рослин України, і на них видаються Свідоцтва встановлених зразків. Свідоцтва на реєстрацію зразків генофонду засвідчують одержання науково та практично значущих результатів виконання науково-технічних програм, зокрема ПНД «Генетичні ресурси рослин», і є формою їх впровадження.

Каталог рекомендується використовувати в галузі селекції та рослинництва для науковців, аспірантів, викладачів та студентів профільних ВНЗів різних рівнів акредитації.

Друкується відповідно до рішення вченої ради Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН (протокол № 10 від 22.09.2025 р.)

*© Леся Байструк-Глодан, Марія Хом'як, Григорій Коник,
Ольга Перегрим, Руслана Іванців, 2025*

*© Видавництво Інституту сільського господарства
Карпатського регіону НААН, 2025*

Зміст

Перелік умовних позначень	4
Вступ	5
Реєстрація зразків генофонду	6
Багаторічні бобові трави	8
2.1. Конюшина лучна (червона) (<i>Trifolium pratense</i> L.).....	8
2.2. Конюшина гібридна (рожева) (<i>Trifolium hybridum</i> L.).....	10
2.3. Конюшина повзуча (біла) (<i>Trifolium repens</i> L.).....	12
2.4. Інші види бобових.....	14
Багаторічні тонконогові трави.....	15
3.1. Грястиця збірна (<i>Dactylis glomerata</i> L.).....	15
3.2. Костриця червона (<i>Festuca rubra</i> L.).....	18
3.3. Тимофіївка лучна (<i>Phléum pratense</i> L.).....	20
3.4. Пажитниця багаторічна (<i>Lolium perenne</i> L.).....	22
3.5. Інші види тонконогових.....	24
Додаток.....	26
Список використаної літератури.....	36

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ

Назви колекційних зразків наведені на мові оригінатора

Номер Національного каталогу України **UJ 0600001, UJ 0800001, UD 0800001, UJ 1100001, UK 1200001, UJ 1300001, UJ 1400001, UJ 1900001, UJ 4600001:**

U – Україна (зразок належить до генбанку України);

J, K, D – шифр групи кормових трав у довіднику груп культур;

06 – код конюшини згідно з довідником груп культур;

08 – код еспарцету, люпину згідно з довідником груп культур;

11 – код тимофіївки лучної згідно з довідником груп культур;

12 – код фестулоліуму згідно з довідником груп культур;

13 – код костриць згідно з довідником груп культур;

14 – код пажитниці багаторічної згідно з довідником груп культур;

19 – код грястиці збірної згідно з довідником груп культур;

46 – код козлятника східного згідно з довідником груп культур;

П – популяція

ДФ, Д – дикоросла форма

МД – масовий добір

ІД – індивідуальний добір

МФ – місцева форма

ВСТУП

Для ефективного виробництва якісних і доступних кормів необхідно приділяти особливу увагу вирощуванню високоврожайних та адаптованих до кліматичних умов регіону кормових культур. У Західній Україні, особливо у передгірських і гірських зонах Карпат, ключове значення мають багаторічні бобові й злакові трави. Вони не лише забезпечують тваринництво поживними кормами, а й сприяють підтриманню екологічної рівноваги. Завдяки утворенню біомаси ці рослини посилюють природоохоронні функції та сприяють стабільності екосистем. Комплексне поєднання природних кормових угідь із культивованими травами традиційно підтримує аграрний сектор та водночас зберігає природне середовище. Упровадження таких підходів сприятиме розвитку тваринництва і забезпечить стійкість агропромислової галузі регіону.

Бобові рослини вже давно є традиційним джерелом високоякісного білка з винятковими поживними властивостями. Особливістю багаторічних бобових трав є їхня здатність протистояти низьким температурам, що робить їх незамінними в умовах холодного клімату. Більше того, вони є природними донорами азоту, накопичуючи його в ґрунті через здатність до фіксації молекулярного азоту з повітря, що покращує родючість ґрунтів і знижує залежність від хімічних добрив.

Багаторічні злакові трави характеризуються високими кормовими властивостями завдяки своїм біологічним особливостям. Вони активно формують пагони, забезпечують кілька врожаїв за сезон завдяки хорошій отавності та продуктивності, а також позитивно реагують на зрошення й добрива. Їхня висока поживна цінність і довговічність у травостоях роблять ці трави ключовим компонентом кормовиробництва та стабільного функціонування аграрних систем.

Щоб більш ефективно й оперативно застосовувати це різноманіття для задоволення потреб у вихідному матеріалі для селекції, наукових досліджень (прикладних та фундаментальних), екологічних, виробничих, освітніх та інших програм, необхідно структурувати його за цінними господарськими та біологічними характеристиками. Водночас важливо підтвердити авторське право на цінні зразки генофонду, які є результатом інтелектуальної праці. Це підкреслює необхідність реєстрації зразків генофонду в Національному центрі генетичних ресурсів рослин України (НЦГРРУ). Така реєстрація передбачає їх облік, збереження в Національному генбанку рослин і забезпечення використання із дотриманням прав авторів і власників.

На експериментальній базі Передкарпатського відділу Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН ведуться поглиблені дослідження колекційної різноманітності рослин у Передкарпатті. Основна мета цих досліджень полягає у виявленні перспективного матеріалу для селекції та організації виробництва. Кожен зразок оцінюється за економічно

значущими показниками, що дає змогу визначити найцінніший генетичний матеріал для подальшого впровадження у практику.

РЕЄСТРАЦІЯ ЗРАЗКІВ ГЕНОФОНДУ

Реєстрації підлягають зразки генофонду рослин, які є носіями цінних господарських і біологічних (далі цільових) ознак та/або їх поєднань. Зразок має відповідати таким умовам:

- зразок має новий, як правило вищий, рівень прояву кількісної ознаки або нову форму прояву якісної ознаки порівняно з відповідним стандартом або еталоном, а також з раніше зареєстрованими. Реєструються також зразки з новим характером поєднання ознак. Тобто, зареєстрований зразок має обумовити покращення існуючого сортименту за цільовою ознакою (ознаками) або їх поєднаннями;

- зразок має бути стабільним і однорідним за проявом цільової ознаки в умовах, стосовно яких він був виділений. Виходячи з цього, не реєструються гібриди ранніх поколінь видів, що репродукуються насінням, оскільки вони розщеплюються у потомстві. З тих же міркувань можуть бути зареєстровані гібриди видів, що репродукуються вегетативно і розмножуються клонуванням.

Заявити зразок на реєстрацію може особа або група осіб (на далі заявник), які є громадянами України або інших країн і входять у штат наукової, селекційної установи, навчального закладу, або приватні особи чи їх групи. При цьому розділяються два статуси заявників: **автор** та **колекціонер**.

Згідно Положень, **автор** зразка генофонду – це особа, творчою працею якої створено або виявлено цей зразок. **Колекціонер** – це особа, творчою працею якої виявлені нові цінні господарські та біологічні ознаки цього зразка та рівні прояву цих ознак.

Процес подання заявки є наступним:

Етап 1 Заявник подає до Національного центру генетичних ресурсів рослин України два документи – Запит на реєстрацію (додаток 1), Опис зразка (додаток 2) та паспортні дані зразка (додаток 3). Пояснення для заповнення подано у формах цих документів. За цими документами проводиться первинна – «формальна» експертиза, яка визначає, чи доцільно подавати зразок на реєстрацію і проводити подальшу, «грунтовну» експертизу.

Етап 2 Якщо одержано позитивний результат первинної експертизи, заявник подає посівний або садивний матеріал у кількостях, вказаних у додатку 4, для проведення незалежної ґрунтової експертизи. Вона проводиться в установах, спеціально визначених НЦГРРУ, переважно в установах Системи ГРРУ.

Разом з цим, згідно з Положенням, для окремих категорій зразків генофонду експертиза та реєстрація можуть проводитись лише за даними заявника або за даними обстеження на місці вирощування. Це плодові, ягідні, горіхоплідні, виноград, хміль, дерев'янисті декоративні, лісові культури;

культури, колекції яких веде лише одна установа: рис, бавовник, кунжут, рицина та ін.; зразки, адаптовані до умов вузького ареалу, які лише за цих умов проявляють ознаки, за якими заявляється зразок.

Заявник має право контролювати хід експертизи, надсилаючи запит наприкінці сезону кожного року і одержуючи результати, одержані експертом.

НЦГРРУ формує комп'ютерну базу даних зареєстрованих зразків генофонду та забезпечує збереження їх насіннєвого фонду. Зразки культур, що репродукуються вегетативно, зберігаються у заявників або відповідних експертних організаціях.

Забезпечується вільний доступ до паспортних даних про зареєстровані зразки генофонду. НЦГРРУ разом з авторами зразків визначають такі рівні доступності зареєстрованих зразків генофонду:

- 1 – вільний доступ – для наукових та селекційних цілей;
- 2 – обмежений доступ – лише для наукових цілей, за винятком використання як вихідного матеріалу в селекції;
- 3 – доступ по обміну, умови якого визначені автором та НЦГРРУ;
- 4 – доступ на умовах автора:
 - а) співавторство у комерційних сортах,
 - б) співавторство у науковій продукції,
 - в) матеріальна винагорода та ін.

Автор або колекціонер зареєстрованого зразка отримує "Свідоцтво про реєстрацію зразка генофонду рослин в Україні" (додаток 5).

Головною метою реєстрації колекцій і зразків генофонду рослин у кінцевому рахунку є їх ефективне використання у селекційних, наукових, навчальних та інших програмах державними та громадськими установами, навчальними закладами, приватними особами тощо.

Передача зареєстрованого матеріалу здійснюється на засадах спеціального Положення (додаток 6) [5].

БАГАТОРІЧНІ БОБОВІ ТРАВИ

Конюшина лучна (червона) (*Trifolium pratense* L.)

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : № 193

З а п и т : № 001363 від 3 березня 2008 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 0600469

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 557

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 14 липня 2009 року

Н а п р я м в и к о р и с т а н н я : кормовий

Г о с п о д а р с ь к о - ц і н н і о з н а к и : поєднання високої урожайності зеленої маси (539 ц/га), насіння (5,4 ц/га), вмісту протеїну (20,3 %) та облистяністю (40,1 %). Сінокісно-пасовищного типу використання

А в т о р и : Глодан Л. З., Коник Г. С., Коваль Г. Л., Мельничук А. С.

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : П1145

З а п и т : № 003813 від 21 червня 2016 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 0600806

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 2113

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 23 вересня 2020 року

Н а п р я м в и к о р и с т а н н я : кормовий

Г о с п о д а р с ь к о - ц і н н і о з н а к и : поєднання врожайності зеленої маси за 2 укуси 568 ц/га, сухої речовини 121 ц/га, насіння 4,1 ц/га, залистяності 34,2 %, кількості насінин у голівці 31, маси 1000 насінин 1,9 г., вмісту білка 19,8 % зі стійкістю до несправжньої плямистості та фузаріозу 9 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 9 балів.

А в т о р и : Байструк-Глодан Л.З., Хом'як М.М., Жапалеу Г.З., Коваль Г.Л.

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : Любава

З а п и т : № 005047 від 17 листопада 2022 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 0601182

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 2563

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 29 жовтня 2024 року

Н а п р я м в и к о р и с т а н н я : кормовий

Г о с п о д а р с ь к о - ц і н н і о з н а к и : поєднання врожайності зеленої маси за 2 укуси 54,8 т/га, сухої речовини 12,0 т/га, насіння 0,4 т/га за сінокісного типу використання; урожайності зеленої маси за 2 укуси 55,1 т/га,

сухої речовини 10,6 т/га за пасовищного типу використання; вмісту білка 19,8 % зі стійкістю до несправжньої борошністої роси 9 балів, зимостійкістю 9 балів.

Автори: Байструк-Глодан Л. З., Левицька Л. М., Хом'як М. М.

Оригіна́тор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популя́ція: П-2533

Запит: № 005048 від 17 листопада 2022 року

Номер Національного каталогу: UJ 0601230

Номер свідоцтва: № 2564

Дата видачі свідоцтва: 29 жовтня 2024 року

Напря́м використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання врожайності зеленої маси за 2 укуси 53,8 т/га, сухої речовини 11,6 т/га, насіння 0,42 т/га за сінокісного типу використання; урожайності зеленої маси за 2 укуси 55,1 т/га, сухої речовини 10,9 т/га за пасовищного типу використання; вмісту білка 19,7 %, клітковини 21,5 %.

Автори: Байструк-Глодан Л. З., Левицька Л. М., Хом'як М. М.

Оригіна́тор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популя́ція: П-2534

Запит: № 005049 від 17 листопада 2022 року

Номер Національного каталогу: UJ 0601231

Номер свідоцтва: № 2565

Дата видачі свідоцтва: 29 жовтня 2024 року

Напря́м використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання врожайності зеленої маси за 2 укуси 54,0 т/га, сухої речовини 11,8 т/га, насіння 0,41 т/га за сінокісного типу використання; урожайності зеленої маси за 2 укуси 55,5 т/га, сухої речовини 10,9 т/га за пасовищного типу використання; вмісту білка 19,4 %, клітковини 21,3 % зі стійкістю до несправжньої борошністої роси 9 балів, конюшинового довгоноси́ка-насі́ннеї́да 9 балів, зимостійкістю 9 балів.

Автори: Байструк-Глодан Л. З., Левицька Л. М., Хом'як М. М.

Оригіна́тор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популя́ція: ДФ-2119

Запит: № 005050 від 17 листопада 2022 року

Номер Національного каталогу: UJ 0601081

Номер свідоцтва: № 2566

Дата видачі свідоцтва: 29 жовтня 2024 року

Напрямок використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання врожайності зеленої маси за 2 укоси 52,8 т/га, сухої речовини 11,7 т/га, насіння 0,39 т/га за сінокісного типу використання; урожайності зеленої маси за 2 укоси 54,6 т/га, сухої речовини 10,7 т/га за пасовищного типу використання; вмісту білка 19,8 %, клітковини 22,4 % зі стійкістю до несправжньої борошністої роси 7 балів, конюшинового довгоносики-насінида 7 балів, зимостійкістю 7 балів.

Автори: Байструк-Глодан Л. З., Левицька Л. М., Хом'як М. М.

Оригігатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: П2202

Запит: № 065051 від 17 листопада 2022 року

Номер Національного каталогу: UJ 0601224

Номер свідоцтва: № 2567

Дата видачі свідоцтва: 29 жовтня 2024 року

Напрямок використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання врожайності зеленої маси за 2 укоси 52,1 т/га, сухої речовини 10,6 т/га, насіння 0,39 т/га за сінокісного типу використання; урожайності зеленої маси за 2 укоси 54,6 т/га, сухої речовини 10,7 т/га за пасовищного типу використання; вмісту білка 19,5 %, клітковини 22,5 % зі стійкістю до несправжньої борошністої роси 7 балів, зимостійкістю 7 балів.

Автори: Байструк-Глодан Л. З., Левицька Л. М., Хом'як М. М.

Конюшина гібридна (рожева)

(*Trifolium hybridum* L.)

Оригігатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: ДФ-2476

Запит: № 005055 від 17 листопада 2022 року

Номер Національного каталогу: UJ 0601229

Номер свідоцтва: № 2571

Дата видачі свідоцтва: 29 жовтня 2024 року

Напрямок використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання врожайності зеленої маси за 2 укоси 35,2 т/га, сухої речовини 5,93 т/га, насіння 0,32 т/га, кількості насінин у голівці 76, маси 1000 насінин 0,70 г., вмісту білка 19,4 % зі стійкістю до несправжньої борошністої роси 7 балів, зимостійкістю 7 балів, посухостійкістю 9 балів; залистяність 34,2 %.

Автори: Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : П2015

З а п и т : № 005054 від 17 листопада 2022 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 0601134

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 2570

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 29 жовтня 2024 року

Н а п р я м в и к о р и с т а н н я : кормовий

Г о с п о д а р с ь к о - ц і н н і о з н а к и : поєднання врожайності зеленої маси за 2 укуси 35,7 т/га, сухої речовини 6,03 т/га, насіння 0,33 т/га, кількості насінин у голівці 85, маси 1000 насінин 0,78 г., вмісту білка 19,8 % зі стійкістю до несправжньої борошністої роси 7 балів, зимостійкістю 7 балів, посухостійкістю 9 балів; залистяність 35,8 %.

А в т о р и : Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : П2014

З а п и т : № 005053 від 17 листопада 2022 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 0601133

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 2569

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 29 жовтня 2024 року

Н а п р я м в и к о р и с т а н н я : кормовий

Г о с п о д а р с ь к о - ц і н н і о з н а к и : поєднання врожайності зеленої маси за 2 укуси 37,8 т/га, сухої речовини 6,32 т/га, насіння 0,34 т/га, кількості насінин у голівці 86, маси 1000 насінин 0,74 г., вмісту білка 19,8 % зі стійкістю до несправжньої борошністої роси 7 балів, зимостійкістю 7 балів, посухостійкістю 9 балів; залистяність 34,9 %.

А в т о р и : Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : П2020

З а п и т : № 005052 від 17 листопада 2022 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 0601078

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 2568

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 29 жовтня 2024 року

Н а п р я м в и к о р и с т а н н я : кормовий

Г о с п о д а р с ь к о - ц і н н і о з н а к и : поєднання врожайності зеленої маси за 2 укуси 39,5 т/га, сухої речовини 7,35 т/га, насіння 0,36 т/га, кількості насінин у голівці 89, маси 1000 насінин 0,76 г., вмісту білка 20,1 % зі стійкістю до несправжньої борошністої роси 9 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 9 балів; залистяність 34,5 %.

Автори: Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

Оригігатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: П1744

Запит: № 003814 від 21 червня 2016 року

Номер Національного каталогу: UJ 0600919

Номер свідоцтва: № 2114

Дата видачі свідоцтва: 23 вересня 2020 року

Напряг використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання врожайності зеленої маси за 2 укуси 395 ц/га, сухої речовини 73,5 ц/га, насіння 1,25 ц/га, кількості насінин у голівці 89, маси 1000 насінин 0,76 г., вмісту білка 20,1 % зі стійкістю до несправжньої борошнистої роси 8 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 9 балів; залистяність 35 %.

Автори: Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

Конюшина повзуча (біла)

(*Trifolium repens* L.)

Оригігатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: ДФ № 504

Запит: № 001364 від 3 березня 2008 року

Номер Національного каталогу: UJ 0600004

Номер свідоцтва: № 558

Дата видачі свідоцтва: 14 липня 2009 року

Напряг використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання високої урожайності зеленої маси (393 ц/га), насіння (4,5 ц/га), підвищеного вмісту протеїну (21,8 %) та облистяністю (88,9 %). Сінокісного типу використання.

Автори: Коник Г. С., Глодан Л. З., Веселовська Л. І.

Оригігатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: Д 498

Запит: № 004463 від 17 січня 2019 року

Номер Національного каталогу: UJ 0600439

Номер свідоцтва: № 1992

Дата видачі свідоцтва: 12 листопада 2019 року

Напряг використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання врожайності зеленої маси за два укуси 3,22 кг/м², сухої маси 0,479 кг/м², насіння 13,13 г/м², вмісту нітрогенвмісних сполук 18,5 %, облистяністю 91 %, довжини квітконоса 40 см зі стійкістю до борошнистої роси 8 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 8 балів, стійкістю проти вилягання 7 балів.

Автори: Перегрим О. Р., Коник Г. С.

Оригіатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: Д 500

Запит: № 004464 від 17 січня 2019 року

Номер Національного каталогу: UJ 0600441

Номер свідоцтва: № 1993

Дата видачі свідоцтва: 12 листопада 2019 року

Напрямок використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання врожайності зеленої маси за два укуси 3,15 кг/м², сухої маси 0,404 кг/м², насіння 14,6 г/м², вмісту нітрогенвмісних сполук 18,8 %, облистяністю 89 %, діаметр суцвіття 23 мм, кількості насінин у голівці 120 шт. зі стійкістю до борошнистої роси 8 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 8 балів, стійкістю проти вилягання 7 балів.

Автори: Перегрим О. Р., Коник Г. С.

Оригіатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: МДШ 27

Запит: № 004465 від 17 січня 2019 року

Номер Національного каталогу: UJ 0600804

Номер свідоцтва: № 1994

Дата видачі свідоцтва: 12 листопада 2019 року

Напрямок використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання врожайності зеленої маси за два укуси 3,2 кг/м², сухої маси 0,42 кг/м², насіння 13,4 г/м², вмісту нітрогенвмісних сполук 19,8 %, облистяністю 91 %, діаметр суцвіття 23 мм, кількості насінин у голівці 180 шт. зі стійкістю до борошнистої роси 8 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 8 балів, стійкістю проти вилягання 7 балів.

Автори: Перегрим О. Р., Коник Г. С.

Оригіатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: ІДРЛ

Запит: № 004466 від 17 січня 2019 року

Номер Національного каталогу: UJ 0600796

Номер свідоцтва: № 1995

Дата видачі свідоцтва: 12 листопада 2019 року

Напрямок використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання врожайності зеленої маси за два укуси 3,0 кг/м², сухої маси 0,425 кг/м², насіння 13,4 г/м², вмісту

нітрогенвмісних сполук 18,6 %, облистяністю 80 %, діаметр суцвіття 26 мм, довжини квітконоса 44 см, кількості насінин у голівці 154 шт. зі стійкістю до борошнистої роси 8 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 8 балів, стійкістю проти вилягання 9 балів.

Автори: Перегрим О. Р., Коник Г. С.

Інші види бобових
Еспарцет закавказький
(*Onobrychis transcaucasica* Grossh)

Оригігатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: П 1779

Запит: № 003818 від 21 червня 2016 року

Номер Національного каталогу: UJ 0800161

Номер свідоцтва: № 2115

Дата видачі свідоцтва: 23 вересня 2020 року

Напрямок використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання врожайності зеленої маси 45 т/га, насіння 0,19 т/га, залистяності 55 %, маси 1000 насінин 20,0 г. зі стійкістю до бурої іржі 8 балів, аскохітозу 8 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 9 балів. Висота рослин 87 см, вміст протеїну 15,9 %.

Автори: Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М., Жапалеу Г. З.

Люпин багатолістий
(*Lupinus polyphyllus* Lindl.)

Оригігатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: ДФ 1778

Запит: № 003815 від 21 червня 2016 року

Номер Національного каталогу: UD 0801755

Номер свідоцтва: № 2309

Дата видачі свідоцтва: 11 жовтня 2021 року

Напрямок використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання маси 1000 насінин 121 г., вмісту алкалоїдів 3,13 %, стійкості до розтріскування бобів 8 балів, зі стійкістю до фузаріозу та антракнозу 9 балів, зимостійкістю 9 балів, при врожайності насіння 7,5 ц/га, зеленої маси 610 ц/га. Вегетаційний період 112 діб.

Автори: Хом'як М. М., Байструк-Глодан Л. З., Жапалеу Г. З.

Козлятник східний
(*Galéga orientális* Lam.)

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : МФ 1401

З а п и т : № 003808 від 21 червня 2016 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 4600041

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 2112

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 23 вересня 2020 року

Н а п р я м в и к о р и с т а н н я : кормовий

Г о с п о д а р с ь к о - ц і н н і о з н а к и : поєднання маси 1000 насінин 10 г., висоти 140 см, залистяності 50 %, вмісту протеїну в зеленій масі 22,1 % зі стійкістю до борошнистої роси 9 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 9 балів при високій урожайності зеленої маси 60,5 т/га, насіння 0,4 т/га.

А в т о р и : Байструк-Глодан Л. З., Коник Г. С., Хом'як М. М., Жапалеу Г.З., Коваль Г. Л.

БАГАТОРІЧНІ ТОНКОНОГОВІ ТРАВИ

Грястиця збірна
(*Dactylis glomerata* L.)

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : Дрогобичанка пізня

З а п и т : № 001365 від 3 березня 2008 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 1900231

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 939

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 23 листопада 2012 року

Н а п р я м в и к о р и с т а н н я : кормовий

Г о с п о д а р с ь к о - ц і н н і о з н а к и : пасовищного типу використання в якій поєднується облистяність 76 %, стійкість до іржі 7 балів, зимостійкість 8 балів, високий вміст протеїну 11,1 % при урожайності зеленої маси 414 ц/га та насіння 2,98 ц/га.

А в т о р и : Хом'як М. М., Коник Г. С., Гармич Д. Ю.

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : МФ 1524

З а п и т : № 003810 від 21 червня 2016 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 1900410

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 1890

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 7 листопада 2018 року

Напря́м вико́ристано́ння: кормовий, газонний

Господарсько-цінні ознаки: поєднання зимостійкості 9 балів, швидкого відростання після скошування (висота рослин на 20-й день після скошування 26 см), має посухостійкість 9 балів, стійкість до борошнистої роси 9 балів при врожайності зеленої маси 360 г/м² та насіння 17,1 г/м². Придатна для закладки газонів.

Автори: Хом'як М. М., Байструк-Глодан Л. З., Жапалеу Г.З.

Оригіна́тор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популя́ція: Бойківчанка

Запит: № 003811 від 21 червня 2016 року

Номер Національного каталогу: UJ 1900409

Номер свідоцтва: № 1891

Дата видачі свідоцтва: 7 листопада 2018 року

Напря́м вико́ристано́ння: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання зимостійкості 9 балів, швидкого відростання після скошування (висота рослин на 20-й день після скошування 31 см), має посухостійкість 9 балів, стійкість до борошнистої роси 9 балів при врожайності зеленої маси 1554 г/м² та насіння 23 г/м², сухої речовини 402 г/м².

Автори: Хом'як М. М., Байструк-Глодан Л. З., Жапалеу Г.З.

Оригіна́тор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популя́ція: П1989

Запит: № 005041 від 17 листопада 2022 року

Номер Національного каталогу: UJ 1900472

Номер свідоцтва: № 2581

Дата видачі свідоцтва: 1 листопада 2024 року

Напря́м вико́ристано́ння: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання якості зеленої маси (вміст білка 11,2 %, клітковини 28,5 %), відростання після укосів (висота рослин на 20-й день після скошування 53 см), маси 1000 насінин 1,12 г зі стійкістю до іржі 9 балів, зимостійкістю 9 балів, залистяністю 69 % за врожайності зеленої маси 48,8 т/га, насіння 0,49 т/га. Сінокісно-пасовищний тип використання.

Автори: Хом'як М. М., Байструк-Глодан Л. З.

Оригіна́тор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популя́ція: ДФ1854

Запит: № 005038 від 17 листопада 2022 року

Номер Національного каталогу: UJ 1900478

Номер свідоцтва: № 2663

Дата видачі свідоцтва: 27 березня 2025 року

Напрямок використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання якості зеленої маси (вміст білка 11,8 %, клітковини 29,1 %), довжини листка 25,1 см, ширина 1,0 см, висоти 119 см, кількістю насінин у волоті 153 шт., маси 1000 насінин 1,05 г зі стійкістю до іржі 9 балів, зимостійкістю 9 балів, залистяністю 79 %, стійкістю до вилягання 9 балів, за врожайності зеленої маси 41 т/га, насіння 0,41 т/га. Сінокісно-пасовищний тип використання.

Автори: Хом'як М. М., Байструк-Глодан Л. З.

Оригігатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: П1986

Запит: № 005039 від 17 листопада 2022 року

Номер Національного каталогу: UJ 1900469

Номер свідоцтва: № 2664

Дата видачі свідоцтва: 27 березня 2025 року

Напрямок використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: поєднання якості зеленої маси (вміст білка 11,9 %, клітковини 27,1 %), маси 1000 насінин 1,14 г., маси насіння з волоті 232 г. зі стійкістю до іржі 8 балів, зимостійкістю 8 балів, залистяністю 79 %, стійкістю до вилягання 9 балів, за врожайності зеленої маси 41 т/га, насіння 0,41 т/га. Сінокісно-пасовищний тип використання.

Автори: Хом'як М. М., Байструк-Глодан Л. З.

Оригігатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: П1521

Запит: № 005040 від 17 листопада 2022 року

Номер Національного каталогу: UJ 1900477

Номер свідоцтва: № 2665

Дата видачі свідоцтва: 27 березня 2025 року

Напрямок використання: кормовий, газонний

Господарсько-цінні ознаки: поєднання якості зеленої маси (вміст білка 10,9 %, клітковини 27,4 %), маси 1000 насінин 1,09 г. зі стійкістю до іржі 9 балів, борошнистої роси 9 балів, зимостійкістю 8 балів, стійкістю до витоптування 9 балів, залистяністю 73,4 %, кількістю генеративних стебел на 1 м² 343 шт., за врожайності зеленої маси 43,1 т/га, насіння 0,42 т/га. Пасовищний тип використання, колір забарвлення листків морської хвилі, габітус напіврозлогий, придатна для закладки газонів.

Автори: Хом'як М. М., Байструк-Глодан Л. З.

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : П1189

З а п и т : № 005041 від 17 листопада 2022 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 1900476

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 2666

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 27 березня 2025 року

Н а п р я м в и к о р и с т а н н я : кормовий, газонний

Г о с п о д а р с ь к о - ц і н н і о з н а к и : поєднання якості зеленої маси (вміст білка 9,6 %, клітковини 30,4 %), маси 1000 насінин 1,3 г. швидкості відростання після скошування (висота рослин на 20-й день після скошування 53,0 см), жорсткості листка 3 бали зі стійкістю до іржі 9 балів, борошністої роси 9 балів, зимостійкістю 8 балів, залистяністю 65,4 %, стійкістю до вилягання 9 балів, кількістю генеративних пагонів на один кущ 21 шт., за врожайності зеленої маси 41 т/га, насіння 0,47 т/га. Сінокісно-пасовищний тип використання.

А в т о р и : Хом'як М. М., Байструк-Глодан Л. З.

Костриця червона
(Festuca rubra L.)

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : ДФ2343

З а п и т : № 005046 від 17 листопада 2022 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 1300442

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 2668

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 27 березня 2025 року

Н а п р я м в и к о р и с т а н н я : кормовий, газонний

Г о с п о д а р с ь к о - ц і н н і о з н а к и : поєднання високої якості зеленої маси (вміст білка 9,6 %, клітковини 30,4 %), швидкого відростання після укосів, висоти 51 см зі стійкістю до іржі 9 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 9 балів, стійкістю до вилягання 9 балів за врожайності зеленої маси 40,7 т/га, насіння 0,35 т/га. Пасовищний тип використання. Довжина волоті 12,6 см, на одному пагоні 92 шт. насіння. На 3-й рік життя кількість генеративних пагонів 1256 шт/м². Колір забарвлення листя сизий. Проективне покриття 100 %. Придатна для закладки газонів.

А в т о р и : Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : Львів'янка

З а п и т : № 005043 від 17 листопада 2022 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 1300285

Номер свідоцтва: № 2667

Дата видачі свідоцтва: 27 березня 2025 року

Напрямок використання: кормовий, газонний

Господарсько-цінні ознаки: поєднання високої якості зеленої маси (вміст білка 9,3 %, клітковини 37,8 %), швидкого відростання після укосів, висоти 91 см зі стійкістю до іржі 9 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 9 балів, стійкістю до вилягання 9 балів, випадання 7 балів, осипання 7 балів, за врожайності зеленої маси 40,7 т/га, насіння 0,35 т/га. Сінокісно-пасовищний тип використання. Пізньостигла (вегетаційний період 105 діб).

Автори: Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

Оригіна́тор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: П1773

Запит: № 005044 від 17 листопада 2022 року

Номер Національного каталогу: UJ 1300441

Номер свідоцтва: № 2579

Дата видачі свідоцтва: 1 листопада 2024 року

Напрямок використання: кормовий, газонний

Господарсько-цінні ознаки: поєднання високої якості зеленої маси (вміст білка 9,4 %, клітковини 37,2 %), швидкого відростання після укосів (висота на 20-й день після скошування 46,5 см) зі стійкістю до іржі, зимостійкістю, посухостійкістю, стійкістю до вилягання – 9 балів, за врожайності зеленої маси 36,2 т/га, насіння 0,29 т/га. Сінокісно-пасовищний тип використання, придатний для закладки газонів.

Автори: Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

Оригіна́тор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: ДФ2034

Запит: № 005045 від 17 листопада 2022 року

Номер Національного каталогу: UJ 1300392

Номер свідоцтва: № 2580

Дата видачі свідоцтва: 1 листопада 2024 року

Напрямок використання: кормовий, газонний

Господарсько-цінні ознаки: поєднання високої якості зеленої маси (вміст білка 9,3 %, клітковини 37,8 %), відростання після укосів (висота на 20-й день після скошування 35 см) зі стійкістю до іржі 9 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 9 балів, стійкістю до вилягання 9 балів, за врожайності зеленої маси 31,2 т/га, насіння 0,24 т/га. Сінокісно-пасовищний тип використання.

Автори: Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : П1776

З а п и т : № 003817 від 21 червня 2016 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 1300337

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 1915

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 12 листопада 2018 року

Н а п р я м в и к о р и с т а н н я : кормовий, газонний

Г о с п о д а р с ь к о - ц і н н і о з н а к и : поєднання високої якості зеленої маси (вміст білка 9,6 %, клітковини 37,8 %), швидкого відростання після укосів (висота на 20-й день після скошування 22 см) зі стійкістю до борошнистої роси 9 балів, іржі 9 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 9 балів, стійкістю до вилягання 9 балів, при врожайності зеленої маси 877 г/м², насіння 36 г/м².

А в т о р и : Коник Г. С., Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М., Куцопей Н. Д.

Тимофіївка лучна (*Phléum pratense* L.)

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : Дарина

З а п и т : № 004510 від 1 вересня 2019 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 1100101

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 2308

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 11 листопада 2021 року

Н а п р я м в и к о р и с т а н н я : кормовий

Г о с п о д а р с ь к о - ц і н н і о з н а к и : поєднання швидкого відростання після скошування (висота рослин на 20-й день після скошування 63 см) зі стійкістю проти вилягання 9 балів, осипання 9 балів при врожайності зеленої маси 27,8 т/га, сухої речовини 7,72 т/га, насіння 0,402 т/га, залистяності 50 %, масою 1000 насінин 0,521 вегетаційний період 116 діб. Сінокісно-пасовищний тип використання.

А в т о р и : Гармич Д. Ю., Коник Г. С., Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

О р и г і н а т о р : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

П о п у л я ц і я : П 1938

З а п и т : № 004509 від 1 вересня 2019 року

Н о м е р Н а ц і о н а л ь н о г о к а т а л о г у : UJ 1100164

Н о м е р с в і д о ц т в а : № 2307

Д а т а в и д а ч і с в і д о ц т в а : 11 листопада 2021 року

Н а п р я м в и к о р и с т а н н я : кормовий

Господарсько - цінні ознаки : поєднання швидкого відростання після скошування (висота рослин на 20-й день після скошування 60 см) зі стійкістю проти вилягання 9 балів, осипання 9 балів при врожайності зеленої маси 27,2 т/га, сухої речовини 6,82 т/га, насіння 0,352 т/га, залистяності 50 %, вегетаційний період 120 діб. Сінокісно-пасовищний тип використання.

Автори : Гармич Д. Ю., Коник Г. С., Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

Оригінатор : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція : П 1896

Запит : № 004508 від 1 вересня 2019 року

Номер Національного каталогу : UJ 1100156

Номер свідоцтва : № 2306

Дата видачі свідоцтва : 11 листопада 2021 року

Напрямок використання : кормовий

Господарсько - цінні ознаки : поєднання швидкого відростання після скошування (висота рослин на 20-й день після скошування 63 см) з урожайності зеленої маси 26,8 т/га, сухої речовини 6,3 т/га, насіння 0,363 т/га, залистяності 52 %. Вегетаційний період 116 діб. Сінокісно-пасовищний тип використання.

Автори : Гармич Д. Ю., Коник Г. С., Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

Оригінатор : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція : П 1937

Запит : № 004511 від 1 вересня 2019 року

Номер Національного каталогу : UJ 1100163

Номер свідоцтва : № 2305

Дата видачі свідоцтва : 11 листопада 2021 року

Напрямок використання : кормовий

Господарсько - цінні ознаки : поєднання швидкого відростання після скошування (висота рослин на 20-й день після скошування 65 см) зі стійкістю проти вилягання 9 балів, осипання 9 балів при врожайності зеленої маси 26,8 т/га, сухої речовини 6,72 т/га, насіння 0,346 т/га, залистяності 52 %. Вегетаційний період 122 доби. Сінокісно-пасовищний тип використання.

Автори : Гармич Д. Ю., Коник Г. С., Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

Оригінатор : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція : № 4

Запит : № 001368 від 3 березня 2008 року

Номер Національного каталогу : UJ 1100005

Номер свідоцтва: № 938

Дата видачі свідоцтва: 23 листопада 2012 року

Напрямок використання: кормовий

Господарсько-цінні ознаки: пасовищного типу використання поєднує низькорослість 87 см, ранньостиглість (вегетаційний період 128 діб), високий вміст протеїну до 14,2 %, стійкість до тимофіївки мухи та зимостійкість 8 балів при урожайності зеленої маси 276 ц/га та насіння 2,28 ц/га.

Автори: Хом'як М. М., Коник Г. С., Пшислуп Г. М.

Пажитниця багаторічна (*Lolium perenne* L.)

Оригігнатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: П 1089

Запит: № 004504 від 1 серпня 2019 року

Номер Національного каталогу: UJ 1400263

Номер свідоцтва: № 2304

Дата видачі свідоцтва: 11 жовтня 2021 року

Напрямок використання: кормовий, газонний

Господарсько-цінні ознаки: сінокісно-пасовищний тип використання, залистяність 39,2 %, маса 1000 насінин 2,70 г, інтенсивне відростання навесні (5 діб) та після укосів (4 доби). Вміст протеїну до 13,3 %. Висота рослини 88 см, на 20-й день після скошування 52,5 см при урожайності зеленої маси 24 т/га, сухої речовини 7,6 т/га, насіння 0,36 т/га. Вегетаційний період 112 діб.

Автори: Іванців Р. Є., Коник Г. С., Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

Оригігнатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: П 907

Запит: № 004505 від 1 серпня 2019 року

Номер Національного каталогу: UJ 1400254

Номер свідоцтва: № 2301

Дата видачі свідоцтва: 11 жовтня 2021 року

Напрямок використання: кормовий, газонний

Господарсько-цінні ознаки: сінокісно-пасовищний тип використання, щільність дернини 8 балів, декоративність 9 балів, залистяність 71 %, маса 1000 насінин 2,68 г, інтенсивне відростання навесні. Висота рослини на 20-й день після скошування 53,6 см при врожайності зеленої маси 23,0 т/га, сухої речовини 6,8 т/га, насіння 0,33 т/га. Придатна для газонів. Вегетаційний період 113 діб.

Автори: Іванців Р. Є., Коник Г. С., Байструк-Глодан Л. З.,
Хом'як М. М.

Оригіна́тор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту
сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: П 1084

Запит: № 004507 від 1 серпня 2019 року

Номер Національного каталогу: UJ 1400258

Номер свідоцтва: № 2302

Дата видачі свідоцтва: 11 жовтня 2021 року

Напря́м використання: кормовий, газонний

Господарськo - цінні ознаки: сінокісно-пасовищний тип
використання, залистяність 42 %, маса 1000 насінин 2,66 г. Висота рослини 89
см при врожайності зеленої маси 37 т/га, сухої речовини 7,4 т/га, насіння 0,42
т/га. Вегетаційний період 110 діб.

Автори: Іванців Р. Є., Коник Г. С., Байструк-Глодан Л. З.,
Хом'як М. М.

Оригіна́тор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту
сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: П 1086

Запит: № 004507 від 1 серпня 2019 року

Номер Національного каталогу: UJ 1400260

Номер свідоцтва: № 2303

Дата видачі свідоцтва: 11 жовтня 2021 року

Напря́м використання: кормовий, газонний

Господарськo - цінні ознаки: сінокісно-пасовищний тип
використання, залистяність 73 %, маса 1000 насінин 2,72 г. Висота рослини 98
см, висота рослини на 20-й день після скошування 57 см при врожайності
зеленої маси 24,9 т/га, сухої речовини 6,6 т/га. Вегетаційний період 109 діб.

Автори: Іванців Р. Є., Коник Г. С., Байструк-Глодан Л. З.,
Хом'як М. М.

Оригіна́тор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту
сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: МФ Осип

Запит: № 001367 від 3 березня 2008 року

Номер Національного каталогу: UJ 1400212

Номер свідоцтва: № 940

Дата видачі свідоцтва: 23 листопада 2012 року

Напря́м використання: кормовий, газонний

Господарсько - цінні ознаки : пасовищна форма поєднує зимо- та посухостійкість – 8,5 балів, стійкість до іржі 7 балів, стійкість до витоптування, та швидке відростання після скошування при урожайності зеленої маси 242 ц/га та насіння 6,35 ц/га.

Автори : Коник Г. С., Іванців Р. Є., Зінченко К. І.

**Інші види тонконогових
Костриця шорстколиста
(*Festuca brevipila* R. Tracey)**

Оригінатор : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція : П1913

Запит : № 004512 від 1 серпня 2019 року

Номер Національного каталогу : UJ 1300358

Номер свідоцтва : № 2418

Дата видачі свідоцтва : 25 квітня 2023 року

Напрямок використання : газонний

Господарсько - цінні ознаки : поєднання кількості генеративних пагонів на куці 40 шт., маси 1000 насінин 0,84 г, кількості насінин у суцвітті 35 шт. із залистяністю 71,5 %, висоти на 20-й день після скошування 33,2 см при врожайності зеленої маси 953 г/ м², насінневої продуктивності 32,5 г/м². Газонний тип використання, стійка до витоптування, повільно відростає після скошування.

Автори : Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М., Жапалеу Г.З.

**Кострице-райграсовий гібрид
(*Festulolium*)**

Оригінатор : Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція : КРГ1666

Запит : № 003809 від 21 червня 2016 року

Номер Національного каталогу : UK 1200004

Номер свідоцтва : № 2177

Дата видачі свідоцтва : 25 листопада 2020 року

Напрямок використання : кормовий, газонний

Господарсько - цінні ознаки : поєднання високої якості зеленої маси (вміст білка 11,3 %, клітковини 27,5 %), висоти в період цвітіння 49 см зі

стійкістю до борошнистої роси 9 балів, іржі 9 балів, зимостійкістю 9 балів, посухостійкістю 9 балів, стійкістю проти вилягання 9 балів, стійкістю до осипання 9 балів при врожайності зеленої маси 1331 г/ м², сухої речовини 91 г/м², насіння 23 г/м². Придатний для закладання газонів.

Автори: Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М., Жапалеу Г.З.

Мітлиця біла
(*Agrostis alba* L.)

Оригігатор: Передкарпатський відділ наукових досліджень Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН України.

Популяція: МФ1777

Запит: № 003816 від 21 червня 2016 року

Номер Національного каталогу: UK 1200004

Номер свідоцтва: № 2178

Дата видачі свідоцтва: 25 листопада 2020 року

Напрямок використання: кормовий, газонний

Господарсько-цінні ознаки: поєднання швидкого відростання після скошування (висота рослин на 20-й день після скошування 26 см) з посухостійкістю 9 балів, зимостійкістю 9 балів, стійкістю до борошнистої роси 9 балів при врожайності зеленої маси 360 г/ м², та насіння 17,1 г/м². Придатна для закладання газонів.

Автори: Коник Г. С., Байструк-Глодан Л. З., Хом'як М. М.

ДОДАТОК

61060 м. Харків
проспект Героїв Харкова, 142
Національний центр генетичних
ресурсів рослин України

Номер запиту

--	--	--	--	--	--

Дата реєстрації

--	--	--	--	--	--

(заповнюється в Центрі)

Додаток 1

--	--	--

число місяць рік

ЗАПИТ на видачу "Свідоцтва про реєстрацію зразків генофонду рослин в Україні"

1. Заявник/и* (установа, фірма, приватна особа та ін.) _____

2. Поштова адреса заявника та особа, з якою ведеться переписка (ПБ повністю) _____

Телефон: _____ Факс: _____ E-mail: _____

3. Автори або колекціонери, які визначили елемент новизни (необхідне підкреслити)

№ п/п	ПБ (повністю)	Громадян ство	Доля творчої участі	Особистий підпис
1.				
2.				
3.				

4. Культура _____

5. Рід, вид _____
(латинською)

6. Назва зразка _____

7. Елемент новизни (за якою ознакою/ами та рівнем їх вираження зразок заявляється на реєстрацію) _____

8. Підтвердження умов реєстрації:

однорідність, % _____ стабільність _____
(так, ні)

* - установа, в якій визначили елемент новизни

9. Посівні властивості насіння (посадкового матеріалу)
відповідає державному стандарту (так, ні)

(якщо ні, то вказати рівень основних показників)

10. Попереднє місце реєстрації _____
(установа, дата)

11. Доступ до зразка генофонду (потрібне підкреслити):

1. - вільний;
2. - лише для наукових цілей;
3. - для селекції на основі кодексу селекціонера (без права на добір, мутагенез, бекрос та трансгенез);

4. - по обміну (вказати умови обміну) _____ ;
5. - співавторство у комерційних сортах - доля авторства _____ ;
6. - співавторство у науковій продукції;
7. - матеріальна винагорода;
8. - інші (вказати) _____

12. До запиту додаються:

- ☐ опис зразка;
- ☐ насінневий (посадковий) матеріал;
- ☐ матеріали для ідентифікації (колоси, боби, качани, електрофореграми порівняльні фотографії та ін.).

М.П. Директор _____ / _____ /
(підпис) (ПІБ)

Дата /заповнення запиту/ _____

Результати експертизи (заповнюються в Національному центрі ГРРУ)

1. Експертиза попередня _____

2. Експертиза по окремих ознаках _____

3. Рішення спеціальної Ради Національного центру ГРРУ

Голова Ради _____ / _____ /
(підпис) (ПІБ)

Секретар _____ / _____ /
(підпис) (ПІБ)

Дата _____

ОПИС ЗРАЗКА ГЕНОФОНДУ РОСЛИН, ЩО РЕЄСТРУЄТЬСЯ В УКРАЇНІ

1. Культура _____
2. Ботанічне визначення (вид, різновидність) _____
3. Категорія (сорт, лінія, інцухт-лінія, популяція, клон, трансгенна рослина, місцева форма, дика форма, тощо) _____
потрібне підкреслити, відсутнє вказати
4. Назва зразка _____
5. Країна походження, установа-оригініатор _____
6. Автори зразка _____
7. Номер реєстрації (установи-оригініатора) _____
8. Родовід _____
9. Метод створення _____ 10. Рік створення _____
11. Тип розвитку (озимий, ярий, інтермедіальний) 12. Плоїдність _____
необхідне підкреслити

13. Цінні господарські властивості	Рівень вираження ознак, роки вивчення		
	стандарта _____ (назва)	зразка	вихідної форми (для добірів, мутантів, інцухт-ліній та ін.)
- Урожайність та її елементи (вказати)			
- Вегетаційний період (дні)			
- Висота рослини (см)			
- Якість (біохімічний склад та технологічні властивості - вказати)			
- Стійкість до біотичних (хвороби, шкідники) чинників (вказати)			
- Стійкість до абіотичних (зимо-, холодо-, посухо-, жаростійкість, стійкість до вилягання та ін.) чинників (вказати)			
- Інші ознаки (вказати)			

14.Ознаки ідентифікації зразка, що зумовлюють його відмінність (морфологічні, біохімічні, колір зерна та ін.) _____

15. Елементи новизни (вказати за якою ознакою/ами та рівнем їх вираження заявляється на реєстрацію) _____

- установа, де створений зразок; ** - автори, які створили зразок

Поля бази паспортних даних зразка генофонду, що реєструється у Національному центрі генетичних ресурсів рослин України

№ п/п	ЗМІСТ ПОЛЯ
Для усіх категорій заявників	
1	РІД
2	ВИД
3	АВТОР(И) ВИДУ
4	ВНУТРІШНЬОВИДОВИЙ ТАКСОН
5	АВТОР ВНУТРІШНЬОВИДОВОГО ТАКСОНУ
6	ЗВИЧАЙНА НАЗВА КУЛЬТУРИ
7	НАЗВА ЗРАЗКА
8	КРАЇНА ПОХОДЖЕННЯ
9	РЕГІОН (ОБЛАСТЬ) ПОХОДЖЕННЯ
10	ЦИКЛ ЖИТТЯ
11	ТИП РОЗВИТКУ
12	МЕТОД СТВОРЕННЯ
13	ДОСТУПНІСТЬ ЗРАЗКА
14	АВТОР АБО ЗБИРАЧ ЗРАЗКА
Для зразків, що реєструються установами Системи генетичних ресурсів рослин України	
15	КОД КРАЇНИ, ЩО ВЕДЕ НАЦІОНАЛЬНИЙ КАТАЛОГ
16	КОД УСТАНОВИ
17	НОМЕР НАЦІОНАЛЬНОГО КАТАЛОГУ
18	НОМЕР РЕЄСТРАЦІЇ УСТАНОВИ
19	ДАТА ВВЕДЕННЯ ЗРАЗКА ДО КОЛЕКЦІЇ
20	ІНШІ ІДЕНТИФІКАЦІЇ (НОМЕРИ), ЗВ'ЯЗАНІ ЗІ ЗРАЗКОМ
21	МІСЦЕЗНАХОДЖЕННЯ СТРАХОВИХ ДУБЛЕТІВ
22	ВИД ЗБЕРЕЖЕННЯ ЗРАЗКА
Для зразків залучених з України, інтродукованих, зібраних у природних місцях зростання	
23	РОЗТАШУВАННЯ МІСЦЯ ЗБОРУ
24	ШИРОТА МІСЦЯ ЗБОРУ
25	ДОВГОТА МІСЦЯ ЗБОРУ
26	ВИСОТА МІСЦЯ ЗБОРУ
27	ДАТА ЗБОРУ ЧИ ІНТРОДУКЦІЇ ЗРАЗКА (РРРРММДД)
28	КОД УСТАНОВИ-СЕЛЕКЦІОНЕРА
29	БІОЛОГІЧНИЙ СТАТУС ЗРАЗКА
30	РОДОВІД
31	ДЖЕРЕЛО ЗБОРУ/ОДЕРЖАННЯ
32	КОД УСТАНОВИ-ДОНОРА
33	НОМЕР ЗРАЗКА, НАДАНИЙ ДОНОРОМ
34	ОПИС УСТАНОВИ-ЗБИРАЧА
35	ОПИС УСТАНОВИ-СЕЛЕКЦІОНЕРА
36	ОПИС УСТАНОВИ-ДОНОРА
37	ПРИМІТКИ

Кількість насіння (посадкового матеріалу) зразків генофонду, що передаються для реєстрації в Національний Центр генетичних ресурсів рослин України *

Група культур та окрема культура	Кількість	
	насіння, г	Бульби, цибулини, саджанці, живці, шт .
1.Зернові: 1.1.пшениця, тритикале, ячмінь, овес: сорт, популяція; 1.2.жито:сорт, популяція; самозапилена лінія; 1.3.кукурудза: сорт, популяція; самозапилена лінія;	700 600 200 800 400	
2.Круп'яні: 2.1.просо 2.2.гречка 2.3.рис	250 700 500	
2.4.сорго: сорт, популяція; самозапилена лінія;	700 250	
3. Зернові бобові: 3.1.горох, соя, квасоля (дрібнонасінна), чина, нут 3.2. квасоля (крупнонасінна), боби 3.3.сочевиця	1000 1200 250	
4. Олійні, ефіроолійні та лікарські: 4.1. крупнонасінні (соняшник: сорт, популяція; ріцина та ін.) 4.2. дрібнонасінні (соняшник: самозапилена лінія, дикий вид; перила, аніс, ріпак, гірчиця, коріандр, нагідки та ін.) 4.3. дуже дрібнонасінні (рижій, мак, кмін, ромашка, козлятник, алтей, шавлія та ін.)	350 100 30	
5. Технічні: 5.1.цукрові та кормові буряки, коноплі 5.2. льон, кенаф 5.3.цикорій, тютюн	250 200 30	
6.Картопля		10
7. Овочеві і баштанні культури: 7.1. столові буряки, капуста, ріпа, брюква, редька, редис, спаржа, огірки, патисони, дині:	50 100	

сорт, лінія, форма; синтетична популяція; 7.2.пастернак, шпинат, рівень,петрушка, морква, салат, щавель, кріп, селера, цибуля (чорнушка)	30 20 150 250	25
7.3. томати, перець, баклажани 7.4. цибуля, часник (цибулини) 7.5. кавуни, кабачки 7.6. гарбузи		
8.Кормові:		
8.1. люпин, боби кормові	1200	
8.2. вика	500	
8.3. могар,чумиза,пайза	200	
8.4.конюшина, люцерна,тимофіївка, житняк, костриця, пажитниця, пирій, грязиця та .	150	
9. Плодові		5 саджанців
10.Ягідні		7 саджанців або 10 живців
11.Виноград		15 живців
12. Квіткові (насіння):		
12.1. середньонасінні	30	
12.2. дрібнонасінні	10	

* По генетичних лініях може передаватись менша кількість матеріалу, за погодженням з Національним центром ГРРУ.

Насіння культур направляти в Інститут рослинництва
ім. В. Я. Юр'єва, Національний центр генетичних ресурсів рослин
України, 61060, м. Харків, проспект Героїв Харкова, 142.

СВІДОЦТВО**про реєстрацію зразка
генофонду рослин в Україні**

№ _____

На підставі повноважень, наданих Національною академією аграрних наук України, Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва, Національний центр генетичних ресурсів рослин України видав це авторське свідоцтво на зразок генофонду

Зареєстрований під номером Національного каталогу _____

Виділений(а) за ознакою: _____

Автор(и): _____

Заявник(и): _____

Запит № _____ від " ____ " _____

Дата видачі свідоцтва _____

М. П.

Керівник Національного центру
генетичних ресурсів рослин України

П.І.Б

ПОЛОЖЕННЯ
про передачу зразків генофонду з Національного банку генетичних
ресурсів рослин України користувачам

Національний центр генетичних ресурсів рослин України (Центр), що діє в Інституті рослинництва ім. В. Я. Юр'єва Національної академії аграрних наук України, здійснює збереження, вивчення, поповнення колекцій Національного банку генетичних ресурсів рослин (Генбанку) з метою їх ефективного використання сучасним та майбутніми поколіннями у селекційних, наукових, освітніх та інших програмах. Центр координує роботу Системи генетичних ресурсів рослин України (Система) з формування та ведення Генбанку.

Центр та Система традиційно підтримують курс на доступність генофонду, зосередженого в їх колекціях, базуючись на принципі взаємності.

Центр та Система прагнуть сприяти постійному використанню та справедливому і неупередженому розподілу вигоди, що отримується в результаті використання цих генетичних ресурсів. Дане Положення має метою сприяти цим цілям. В інтересах заохочення до створення, реєстрації, вивчення та використання зразків колекції, усунення перешкод до подальшого доступу до них, Центр за дорученням Національної академії аграрних наук України визначає стратегію доступу до зразків колекцій Національного генбанку рослин України.

Це Положення розроблено на основі Міжнародної угоди з генетичних ресурсів рослин для виробництва продовольства та сільського господарства (2004 р.), Положення про Національний центр генетичних ресурсів рослин України (1993 р.).

Використання зразків генофонду здійснюється з дотриманням законодавств про інтелектуальну власність, кодексу селекціонера та інших суміжних законів і норм.

Зразки, що надаються Центром та Системою і були залучені в колекцію до вступу в силу Конвенції про Біологічне різноманіття, доступні для будь яких досліджень або селекційних цілей.

Центр та Система надають доступ до зразків Генбанку на таких умовах:

1. Зразки генофонду видаються з Генбанку юридичним та фізичним особам для використання у наукових дослідженнях, селекції, навчальних та ін. програмах.

2. Юридична чи фізична особа, яка отримує зразки (одержувач):

2.1. Не претендує на права власності та інтелектуальної власності на одержані зразки, а також на інформацію, що їх супроводжує або є доступною з опублікованих інформаційних джерел;

2.2 Гарантує збереження цих прав при роботі із зразками, одержаними з Генбанку;

2.3. Надає у Центр дані, одержані при вивченні цих зразків. На прохання дослідника, ці дані можуть не публікуватись протягом трьох років;

2.4. При публікації результатів вивчення зразків, одержаних безпосередньо з Генбанку, або матеріалу, створеного за участю цих зразків, обов'язково вказує, звідки одержані ці зразки;

2.5. Письмово погоджує з Керівником Центру або установи Системи використання зразків у таких напрямках:

- а) міжнародні випробування;
- б) реєстрація як сорту;
- в) добір в межах зразка;
- г) використання як материнської форми комерційного гібриду F1, компоненту синтетика або мультилінійного сорту;
- д) використання у мутаційній селекції;
- е) селекція соматоклональних варіантів;
- є) використання як реципієнту при трансгенезі;

2.6. Одержувач не передає зразки третій стороні без погодження з Центром або установами Системи;

2.7. Одержувач несе відповідальність за виконання вимог національного карантину і правил біологічної безпеки, що регулюють пересування через кордон даного матеріалу.

3. Цінні зразки генофонду рослин, зареєстровані в Центрі, надаються на умовах власника протягом 25 років для деревних, чагарникових культур, винограду та 20 років для всіх інших культур.

4. Зразки генофонду рослин видаються з Генбанку за умови укладання між Центром або установами Системи та одержувачем угоди про передачу зразків.

5. Власники колекцій на запит користувачів формують та реалізують їм спеціально підібрану інформацію та начиння зразків.

6. Власники зразків здійснюють рівноцінний обмін ними з генбанками країн світу, селекційними установами та іншими користувачами.

Список використаної літератури

1. Бабич А. О. Кормові і лікарські рослини в XX–XXI століттях. Київ. Аграрна наука. 1996. 822 с.
2. Мазур О. В., Мазур О. В., Лозінський М. В. Селекція та насінництво польових культур: навчальний посібник. Вінниця: ТВОРИ. 2020. С. 10–106.
3. Насінництво багаторічних та однорічних кормових культур / Демидає Г. І. та ін. / за ред. Демидає Г. І., Слюсаря І. Т.. Київ: НУБіП України. 2018. 177 с.
4. Наукові основи селекції та насінництва багаторічних трав в Передкарпатті: Монографія / Байструк-Глодан Л. З. та ін. Оброшине: Видавництво Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН. 2024. 136 с.
5. Реєстрація колекцій і зразків генофонду рослин у Національному центрі генетичних ресурсів рослин України. / Рябчун В. К. та ін. *Методичні вказівки*. Харків, 2023. 25 с.
6. Рябчун В. К., Кузьмишина Н. В., Богуславський Р. Л. Інтродукція зразків генофонду рослин до національного банку генетичних ресурсів рослин України. *Генетичні ресурси рослин*. 2012. № 10–11. С. 17–24.
7. Селекція та насінництво однорічних і багаторічних кормових трав: теоретичні та практичні аспекти / Кохан А. В. та ін. Полтава: Астроя. 2018. 196 с.

Для нотаток

Для нотаток

Для нотаток

**КАТАЛОГ
ЗРАЗКІВ БАГАТОРІЧНИХ ТОНКОНОГОВИХ І БОБОВИХ ТРАВ
ДЖЕРЕЛ ТА ДОНОРІВ ЦІННИХ ОЗНАК**

Підписано до друку 22.09.2025
Формат 30 × 42/4. Папір офсетний. Гарнітура Times New Roman.
Друк офсетний. Умовн. друк. арк. 1,4.
Тираж 100 прим.

Видавець та виготовлювач
Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН, вул.
Грушевського, 5, с. Оброшине Львівського р-ну, Львівської обл., 81115

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи
до державного реєстру видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів
видавничої продукції ДК № 7457 від 28.09.2021 р.
inagrokarpat@isgkr.com.ua
www.isgkr.com.ua

