

АНОТАЦІЯ.

Довжина Українських Карпат від верхів'їв Сяну до витоків Сучави становить 280 км, ширина понад 110 км. Займають територію Закарпатської, Львівської, Івано-Франківської та Чернівецької областей. Загальна площа гірської системи - понад 24 тис. км². Гірські хребти, розділені поздовжніми улоговинами та розмежовані глибокими поперечними долинами, простягаються, переважно, з північного заходу на південний схід.

Тут росте близько двох тисяч видів вищих рослин. Флора складається в основному з видів середньоевропейських широколистих лісів, які становлять близько 35% усієї флори. Значну роль у флорі (близько 30%) відіграють тайгові євро-сибірські форми. Помітний вплив елементів аркто-альпійської високогірної флори (18%).

Просторове розміщення їх має строго закономірний характер і представлено в експонаті згідно карти флористичних районів Українських Карпат.

У фауні Українських Карпат переважають представники лісового комплексу. Зустрічаються олень благородний, заєць, лисиця, вовк, ведмідь бурий, кіт лісовий, рись, куниця, видра, дика свиня, борсук, білка. Серед ендеміків: білка карпатська, полівка снігова. З птахів — тетерук, орябок, дятел строкатий і чорний, синиця чорна і чубата, лелека чорний, орел, беркут, шишкар ялиновий, зміїд, сапсан, шуліка рудий, сова сіра, плиска гірська, пугач, а на вершинах — щеврик гірський, тинівка альпійська, багато співочих перелітних птахів. Ендемічний вид — глухар карпатський.

ПРИРОДНИЙ СВІТ УКРАЇНСЬКИХ КАРПАТ

План

1. Прикарпаття	2-5	5.2 Сапсан - найшвидший птах у світі
1.1 Конвалія звичайна – квітки містять ефірну олію, яка дуже ціниться в парфумерії		6. Чивчино-Гринявські гори
1.2 Благородний олень є одним з найбільших ссавців на території Центральної Європи		6.1 Національний природний парк «Синевір»
1.3 Пісня глухаря найбільш полонить серце горянина		7. Вулканічні Карпати
2. Східні Бескиди	6-9	7.1 Бджільництво – найдавніше улюблене заняття нашого народу
2.1 Бузок звичайний – третинний релікт, що зустрічається тільки в цьому районі		7.2 Лікарські рослини Карпат
2.2 Ведмідь – найбільший хижак України		8. Закарпатські передгір'я та рівнина
3. Горгани	10-16	8.1 Червона книга України В багатьох країнах Європи вживаються охоронні заходи щодо рябчиків, занесених в Червону Книгу
3.1 Ліси – найбільше багатство Карпат		8.2 Білотка альпійська /шовкова косиця/ - рослина, занесена в Червону Книгу України
3.2 Модрина польська - збереглася в урочищі Манява на площі не більше 10га		8.3 Черевички зозуліні – занесені до Конвенції про міжнародну торгівлю видами дикої флори
4. Свидовець	17-20	8.4 Карпатський національний природний парк
4.1 Вовк – найразповсюджений гірський хижак		8.5 Співочі птахи Карпат
4.2 Лисиця звичайна		8.6 Сова – символ мудрості
5. Чорногора	21-23	8.7 Метелики – чудова краса Карпат
5.1 Беркут – один з найбільших хижих птахів		8.8 В Карпатах живуть всі види земноводних України

Література:

“Визначник рослин Українських Карпат”. Київ. Наукова думка. 1977р.

В.І. Чопик. Високогірна флора Українських Карпат. Київ. Наукова думка. 1976р.

Географічна енциклопедія України у 3 т Київ. : 1989.

ЧЕРНИХ Ю

УКРАЇНА

Прикарпаття

Цей район охоплює передгір'я північно-східних макросхилів Українських Карпат. Північно-західна й східні межі його збігаються з фізико-географічною межею Українських Карпат, на заході межує з нижньою смугою гірського лісового поясу.

Природний рослинний покрив Прикарпаття зазнав величезних змін під впливом інтенсивної діяльності людини. Це в свою чергу зумовлює одноманітний флористичний склад цього району. Лісова рослинність представлена в основному дубовими лісами із звичайними для них супутниками.



Форзиція (Forsythia)

Використовують у садах та парках як декоративну рослину.

Зірочки жовті (Gagea lutea)

Українську назву "жовта гусяча цибуля".

Кручені панічі - іпомея (Ipomoea)

Є найбільшим родом родини Convolvulaceae, яка налічує більше ніж 500 видів.



Вовча лапа європейська (Trollis europeas)

Рослина отруйна. Водний відвар трави п'ють при шлункових захворюваннях

Підсніжник звичайний (Galantus vivalis)

Дуже цінна декоративна рослина Цибулини отруйні

Горицвіт весняний (Adonis vernalis)

Застосовують при серцевих хворобах, при задишці, набряку ніг і неврозах



Конвалія звичайна (*Convallaria majalis*)

Квітки конвалії містять ефірну олію (до 0,9%), яка дуже ціниться в парфумерії, з квіток готують есенцію, що входить до складу найвищих сортів духів.



Королиця звичайна (*Leucanthemum vulgare*)

Часто цю рослину неправильно називають ромашкою, від якої вона відрізняється цілісними листками (у ромашки листки перистоскладні).

Ротикви (*Antirrhinum*)

Чай з ротиків п'ють при ниркових хворобах, при вздутті кишківника.



Благородний, або рудий блень (Cervus elaphus) — найпоширеніший вид оленів у світі. Олені їдять не менше, ніж 300 видів рослин, головним чином траву, листя і пагони, гриби, лишайники, тростину. В горах здійснюють великі сезонні переходи, проходячи по 50 км за день,



ПТАХИ

Важко було б уявити Карпати без пташиного співу. Різноманітний хор пернатих налічує 180 виконавців, що становить половину усього пташиного роду України.

Пернаті — це справжні санітари полів, садів і лісів. Пара синиць, годуючи малят, здійснює за день до 470 вилітів. Співочий дрізд виловлює протягом місяця понад десять тисяч личинок і дорослих комах. Ластівка знищує за літо до півтора мільйона попелиць, комарів, а маленький жовтоголовий корольок з'їдає вісім-десять мільйонів дрібних комах.



Мабуть, найбільше полонить серця горян пісня глухаря — цього типового мешканця карпатського високогір'я. Глухар поширений в Українських Карпатах, у зоні хвойних лісів до верхньої межі лісу. Взимку глухарі спускаються до висоти 800 метрів над рівнем моря. Влітку і восени, коли досягають ягоди, вони піднімаються до субальпійської зони.

Східні Бескиди й низькі полонини

Район охоплює чималу територію від польсько-чеського кордону на північному заході до лінії річок Ріка й Мізунка - на південному сході, де він межує з Горганями. Незважаючи на значну територію, цей район відносно одноманітний у флористичному відношенні.

Лісова рослинність представлена тут переважно буковими лісами. Характерним для цього району є східно-карпатський ендем бузок східно-карпатський. Це типовий третинний релікт, що зустрічається в Українських Карпатах у кількох місцях тільки у цьому районі.



Бузок звичайний
(*Syringa vulgaris*)
Доживає до 100-річного віку.



Калюжниця болотна
(*Caltha palustris*)
Декоративна, отруйна,
лікарська, медоносна рослина.



Скополія карніолійська
(*Scopolia carnioolica*)
Скополія схожа на беладонну,
отруйна.



Домнік (Clematis) — рід жовтецевоцвітих рослин родини жовтецевих. Рід налічує близько 250 видів, на Україні зустрічаються десять з них. цінуються за їх здатність дертися по стінах, парканах та інших структурах. Деякі можуть витися по землі, щоб забезпечити покриття.

Тваринний світ Карпат різноманітний і багатий, має в основному лісовий характер. Хребетних тварин налічується тут 328 видів: риб – 49; земноводних – 15; плазунів – 11; гніздових птахів – 187 і звірів – 66 видів. Є багато тварин, що трапляються в Українському Поліссі: горностай, заць-русак, лисиця, борсук, козуля, видра, вовк, білка, свиня дика, ведмідь бурий. Рись, кіт лісовий олень благородний.

З плазунів у Карпатах водиться ящірка прудка, вужі, гадюка звичайна та інші. Серед земноводних трапляються тритон альпійський, саламандра, жаби та інші.



Ведмідь б́урий (Ursus arctos)

Цей звір є найбільш знаним видом своєї родини, одним з найбільших наземних хижаків у світі та найбільшим хижаком фауни України. Маса окремих тварин сягає 450 кг (маса найбільших камчатських ведмедів сягає 600 кг, довжина тіла 2,55 м, висота – 1,35 м). Звичайно зустрічаються дорослі мварини масою 100-200 кг. У Карпатах ведмедя найчастіше можна зустріти в Горганах..



9 № 307
МОСКВА
ПОЧТАМТ ЦЕХ 3



ФОНД ПОМОЩИ ЗООПАРКАМ

Premier Jour



ПЕРВЫЙ ДЕНЬ
ФОНД ПОМОЩИ
ЗООПАРКАМ
20-10-1988
МОСКВА-ПОЧТАМТ



290054, г. Львов-54
пр. Перемоги
дом 47 кв 38
Черних Ю.В.

111306, Москва Е-396
до востребования
САЕВСКОМУ В. В.

Кабан дикий, дик, вепр (Sus scrofa)

Свиня дика являла собою основний об'єкт полювання для мисливців з найдавніших часів. Тіло кременезне, довжиною до 2 м, висота в холці до 1,1 м, вага до 450 кг, самці більші за самиць.

Р N 4850
КИЇВ 1



Рекомендовано

Тваринний світ України

Перший день • Premier jour

Куди: 290054, м. Львів-54,
Вул. Любимська, буд. 101-а, к. 38
Кому: Черних Ю. В.
Зворотня адреса: 252001, Київ-1,
До заслуги К.Ю.
Яковчук К.Ю.



Рись звичайна, (*Lynx lynx L.*)
В Карпатах чисельність
оцінюється в 350–400 ос.
Включена до Червоної книги України



Кіт лісовий (*Felis silvestris*) Єдиний представник роду *Felis* у фауні України, один з приблизно 20-30 видів цього роду, відомих у світовій фауні. В Україні карпатська популяція сягає чисельності 300–400 особин

Горгани

Цей район межує з північного заходу з Beskидами, на півдні з Вулканічними Карпатами, на півдні, південному сході й сходу межа проходить по річці Брустуриянка й потоку Турбаницький.

Цей район відзначається великими залісненими площами (до 75% території). Основними лісовими угрупованням є ялинники. Реліктовий чагарник ялівець козачий відомий в Українських Карпатах лише з Горган (вапнякові скелі в урочищі Велка Уголька). Характерною особливістю Горган є наявність значної кількості переважно сфагнованих оліготрофних боліт, на яких ростуть специфічні види.



Деревій тисячолістий (*Achillea millefolium*)
Деревій — літній медонос, добре відвідується бджолами, виділяє нектар і дає багато пилку.

Незабудочник низький (*Eritrichium panum*)
Рослина розповсюджен у високогір'ї.



Дзвоники (*Campanula*)

Рід є найчисельнішим у родині (понад 200 видів). В Україні відомо 21 вид дзвоників. Кілька гірських видів поширені в Карпатах, зокрема дзвоники альпійські — невисокий дворічник, що росте на кам'янистих місцях, дзвоники карпатські



Печіночниця (Hepatica nobilis)
Розновсюджена в нижньому гірському поясі.

Горобина звичайна (Sorbus aucuparia)
Розводять у садах і парках.

Лілія цибулинкова (Ficaria verna)
Декоративна рослина

Зеленчук жовтий (Laminum gallobdolon)
Зустрічається у лісах, на узліссях, по чагарниках.

Явір (Acer pseudoplatanus)
Розводять у садах і парках.



Деревій голий (Achillea glaberrima)

Деревій застосовується в медицині як кровозупиняючий засіб, при внутрішніх та зовнішніх кровотечах, хворобах шлунково-кишкового тракту, при запальних процесах в матці, а також як протиконвульсивне, потогінне, устраняющее порушення обміну речовин засіб.

ЛІСИ - ГОЛОВНЕ БАГАТСТВО КАРПАТ

Ліс формує під своїм наметом своєрідне мікрокліматичне середовище, визначає напрямок ґрунтотворних процесів, сприяє акумуляції вологи, визначає характер і особливості її розподілу по елементах водного балансу. Гірські ліси захищають ґрунтовий покрив від змиву, охороняють схили від обвалів, зсувів, утворення селевих потоків та снігових лавин.

Отже, гірські ліси Карпат перш за все мають всенародну цінність як ліси ґрунтозахисного, водоохоронного та кліматоутворюючого значення.





Сосна звичайна (Pinus sylvestris)

Деревинна, смоло-, танідо- і пилконосна, жиро- і ефіроолійна фарбувальна, фітонцидна, декоративна і фітомеліоративна рослина.

Модрина європейська (Larix decida)

Дуже цінний будівельний і виробний матеріал використовують у суднобудуванні, вагонобудуванні, у гідротехнічних спорудах

Бук лісовий (Fagus sylvatica)

Харчова, деревинна, кормова, лікарська, танідоносна, смолоносна, декоративна й фітомеліоративна рослина.

Дуб звичайний (Quercus robur)

Кора і деревина дуба є джерелом для одержання одного з найкращих світових дубителів.



Глід (Crataegus sp.)

Плоди деяких видів глуду їстівні; Рідкий екстракт з плодів або настій з квіток застосовують при розладах серцевої діяльності, судинних неврозах, гіпертонічній хворобі та ін.

Сосна горна /жереп/ (Pinus mugo)

надзвичайно витривала до холоду, спеки, посухи, надмірного зволоження, а також снігових завалів. Рoste на бідних пісках, позбавлених гумусу, мохових болотах, на вапнякових і кам'янистих, сухих і вологих ґрунтах.



Бук лісовий (*Fagus sylvatica*)
Деревину бука використовують для одержання деревного вугілля, оцту і етилового спирту, цінується також і буковий дьоготь.

Явір (*Acerpseudoplatanus*)
Деревина використовується для виготовлення музичних інструментів.

Сосна кедрова (*Pinus cembra*)
На Чорногорі трапляється лише в двох улоговинах льодовикового походження - **Гаджина** і **Кізы Улоги**. Улоги. Занесена до Червоної книги.

Бишевський Володимир
вул. Дмитрівська 96-98, кв. 59
01135- м. Київ-135

КІЇВ 1

Р  01001 8719755 9



ВОСЬМИЙ
СТАНДАРТНИЙ
ВИПУСК
ПОШТОВИХ
МАРОК

ПЕРШИЙ ДЕНЬ PREMIER JOUR



КІЇВ 1
9
13.12.12

Черних Ю.В.
вул. Любинська, 101а кв. 38
М. Львів-54
79054

Горобина звичайна (*Sorbus aucuparia*)
Харчова, деревинна, медоносна, лікарська, ганідоносна, фарбувальна рослина.

Ясен звичайний (*Fraxinus excelsior*)
Ясен дає високоякісну деревину, яка добре полірується.

Гіркокаштан звичайний (*Aesculus hippocastanum*)
Добрий медонос. За сприятливої погоди одна квітка здатна дати 1,7-2,1 мг нектару

Дуб звичайний (*Quercus robur*)
На латинській мові дуб називається гарне дерево: «quer»-гарний і «suez» — «дерево»



Модрина європейська (Larix decida)

розташовуючись в основному на висотах між 1000 і 2500 м над рівнем моря, в передгір'ях місцями спускається до 300 м, піднімається в альпійський пояс, доходячи до альпійського криволісся.



В урочищі Манява збереглася в Карпатах на площі не більше 10 га модрина польська (Larix polonica), а саме: поблизу Манявського скита (та в урочищі Кедрин на Закарпатті). Це хороший смолонос, колись із неї добували так званий венеціанський терпентин.



Глід (Crataegus)
екстракт з плодів або настій з квіток застосовують при розладах серцевої діяльності, судинних неврозках, гіпертонії



Айстра гірська (Aster montanus)
відвар суцвіть використовують як відхаркувальний засіб та при шлунково-кишкових захворюваннях.



Курильський чай (Potentilla fruticosa)
використовується як проти-запальний та заспокійливий засіб.



Плаун булавовідний (Lycopodium clavatum)
Спори плауна під назвою «лікоподій» широко використовують як натуральна дитяча присипка.

Арніка гірська (Arnica montana)
спиртову настойку кошиків арніки гірської вживають при спазмах кишківника і як жовчогінний засіб.

Свидовець

Свидовецький гірський масив межує на заході долинами Тересви та її притоки Брустурянки, на півночі- долиною Турбату і Чорної Тиси, на півдні – з Солотвинською западиною по лінії с.Дубове – Великий Бичків.

Флора Свидовця має специфічний характер. Виходи слідів вапняків зумовили багатство флористичного складу. Проявом ендемізму є зростання тут у значній кількості на скелястих місцях астрагалу.



Мак альпійський (Papaver pyrenaicum)
Культивується як декоративна рослина
Ідеальна для альпійських гірок



Азалія жовта (Azalea pontica)
Ефіроолійна, інсектицидна,
лікарська, медоносна і
декоративна рослина.



Живокіст (Symphytum)
Медоносна, харчова,
лікарська, отруйна,
фарбувальна рослина



Хакімов І.Р.
поштамт
до запитання
м. Київ-1
01001

Р

КИЇВ 1



01001 5148115 3



Галанзовський Л.О.
вул. Петра Панча
буд. 22, кв. 67
м. Львів, 79020

Перший день • premier jour

Живокіст (Symphytum)

У народній медицині використовують корені і кореневища від проносів як добрий обволакуючий і відхаркувальний засіб.



Лисиця звичайна або руда (Vulpes vulpes)

Лисиця, хоч і належить до типових хижаків, харчується дуже різноманітними кормами. Серед їжі, що вона вживає, виявлено понад 400 видів одних тільки тварин, не рахуючи кількох десятків видів рослин. На лапах у лисиці є чутливі волоски, які допомагають їй орієнтуватися в просторі та знаходити потрібний напрямок.





Вовк, вовк звичайний (Canis lupus L.)

Вовк прекрасно озброєний. Великі ікла і потужні щелепи дозволяють йому вбивати навіть таких великих тварин, як лось або кінь. Він легко відриває великі шматки м'яса. Сильні ноги переносять вовка на багато десятків кілометрів за день. Можливості вовка, як мисливця, дуже великі. Варто сказати, що без їжі вовк може обійтися на протязі декількох днів, при цьому сили йому не зраджують...



КІЇВ 1



001 2387638 0

ИТЕТНЕ



Перший день Premier jour



Черних Юрію
вул. Любінська, 101-а, кв.38
м. Львів-54
79054



Засць (Lepus) —

На території України поширені два види:
Засць сірий – відносно звичайний,
та засць білий, - рідкісний в межах України.

Білка рудá (Sciurus vulgaris)

Кількість в Карпатах досягає 114 особин
на 1000 га лісових угідь.

Чорногора

На заході район межує з долиною Чорної Тиси, з півдня – з долиною Білої Тиси, на сході – з Чорним Черемошом, з півночі – з Ясинською котловиною – гірським хребтом Верх-Дебри_Кукуль.

Лісова рослинність Чорногори представлена, як правило, темнохвойними лісами з ялини та ялиці і тільки частина, що висунута на південь у районі Мензула Квасівського, виділяється перевагою букових лісів. Вище верхньої межі лісу, яка проходить у середньому на висоті 1400 м над р.м., розташовані субальпійські та альпійські пояси, площа яких становить близько 11% території гірського масиву. Флора Чорногори відзначається багатством видового складу, що зумовлено насамперед значним підняттям над рівнем моря.



Наперстянка пурпурова (*Digitalis purpurea*)
високоотруйна рослина. Вживання навіть двох листків може спричинити смертельне отруєння.

Гравілат (*Géum*)
Лікарська, харчова, фарбувальна рослина.



Сугайник штирійський (*Doronicum clusi*)
Зростає на скелястих місцях альпійського іноді верхньої частини субальпійського поясу

Цикламен (*Cyclamen*)
Декоративна рослина

Сон (*Pulsatilla*)
Сон ціниться як декоративна рослина



Беркут (*Aquila chrysaetos*) — один з найбільших денних хижих птахів родини яструбових. Великий птах, розмах крил до 2 м. В Україні беркут дуже рідкісний осілий птах, гніздиться лише на високогірних ділянках Карпат



Балобан (*Falco cherrug*) — рідкісний вид великих соколів. В Україні гніздовий, перелітний, зимуючий вид. Балабанів здавна використовують для соколиного полювання.

Шуліка рудий (*Milvus milvus*)
Птах середніх розмірів, довжина тіла – 61–72 см, розмах крил – 175–200 см, маса – 900–1400 г
Вид занесено до Червоної книги України

Чивчино-Гринявські гори

Чивчино-Гринявські гори займають крайню південно-східну частину Українських Карпат, що розташована на південний схід від Чорногорки й до верхньої течії річок Білий і Чорний Черемош.

Специфікою поясного розподілу рослинності в Чивчинах є те, що тут практично відсутні передгірний пояс та типовий альпійський пояс. Це пояснюється загальним відносним підняттям цього району. Лісова рослинність представлена мішаними буково-ялиновими лісами в нижній смузі і виключно ялиновими лісами у верхній смузі. Специфікою флори Чивчино-Гринявського району є те, що на фоні одноманітності рослинного покриву зустрічаються ділянки з багатим і різноманітним флористичним складом.



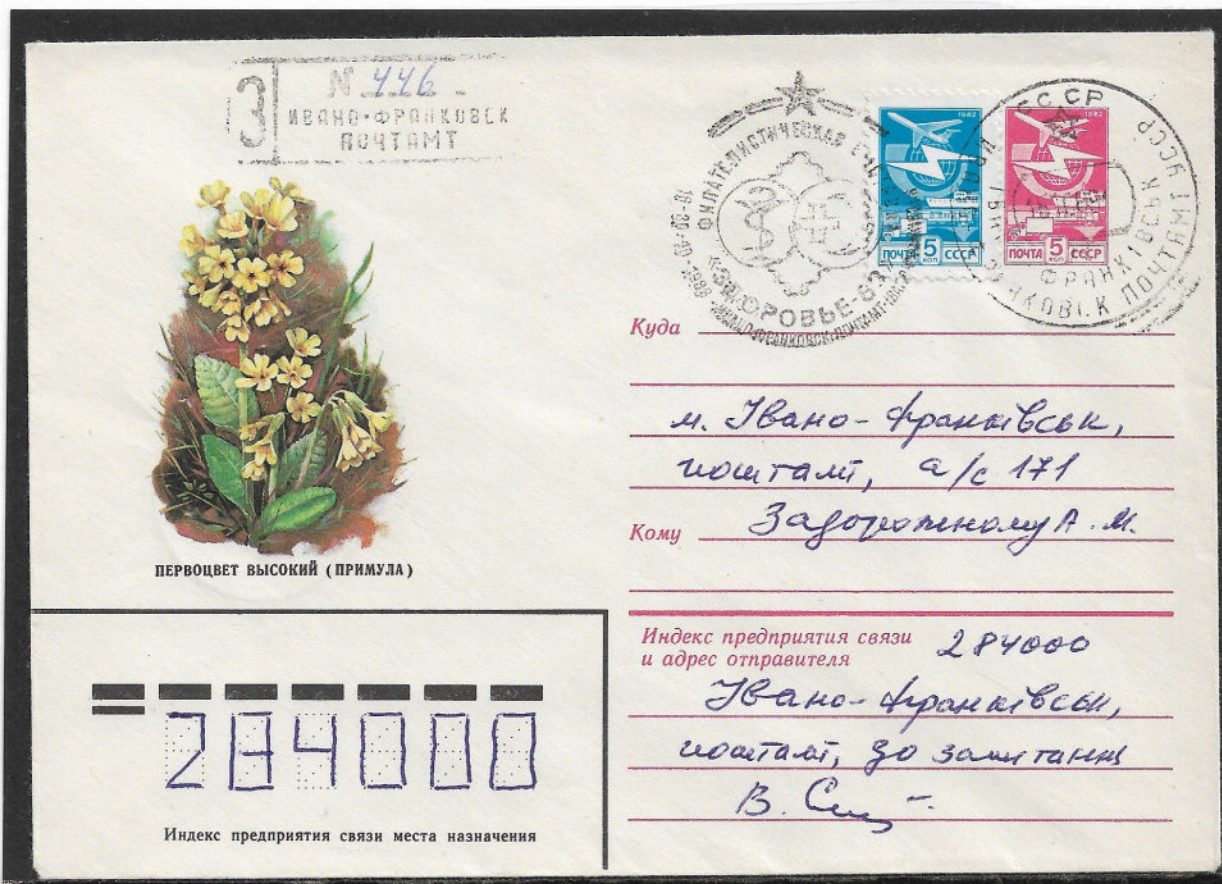
Лілійник (Hemerocallis)

Квітки розквітають послідовно одна за одною і в'януть на наступний день.



Медунка м'якенька (Pulmonaria mollissima)

Використовується в якості лікарської рослини.
Добрий медонос



Первоцвіт високий або примула (Primula elatior)

Налічується близько 500 сортів примул, одно- та дворічних. Квітки з п'ятьма пелюстками, правильної форми, бувають різних кольорів: білі, жовті, рожеві, бузкові



Ліскулька, або ліщиновий вовчок (*Muscardinus Kaup*)
 дрібний нічний гризун. Вдень він спить у дуплі,
 заростях або гнізді, побудованому серед гілок чагарника.
 Коли вовчок занурюється в сон, він спить так міцно,
 що звірка можна взяти в руки, не боячись розбудити його.



Хохла, або вихухіль звичайна (*Desmana moschata*)
 Як рідкісна тварина — під охороною - чисельність, імовірно, не перевищує кількох десятків особин.
 Хохлю занесено до всіх видань Червоної книги України та Європейського червоного списку



Борсук лісовий (Meles meles)

Ведуть наземний спосіб життя, риють підземні сховища — нори складної будови. Активні переважно в темний час доби.

Кабан дикий, дик, вепр (Sus scrofa)

Зазвичай групи складаються з 6—20 особин, хоча великі стада до близько 100 особин також були помічені.



Національний природний парк "Синевир" - загальна кількість видів тварин, що мешкає на території парку — 236, з них 22 занесені у Червону книгу України. У 2011 р. на території Національного парку створено єдиний в Україні реабілітаційний центр для бурих ведмедів.



Жолудниця європейська, соня садова (*Eliomys quercinus*) Вид нічний, спить у сферичних гніздах на деревах протягом дня. Вночі вони шукають їжу, в основному їдять більше комах, таких як коники, жуки і равлики, також яйця птахів, молодих пташенят, невеликих мишей і павуків, також споживає ягоди, фрукти і горіхи. Вид включений до Червоної книги України (2009).



Тхір лісовий, (*Mustela putorius*)
Цінний хутровий звір У Карпатських горах більш ніж на 1000—1200 м над рівнем моря не піднімається. Веде переважно нічний спосіб життя, особливо активний у місячні ночі.



Ласиця або ласка мала (*Mustela nivalis*)

Мала ласиця — денний хижак дрібних ссавців (особливо гризунів), хоча також час від часу харчуються яйцями птахів, ящірками, жабами, саламандрами, рибами, хробаками, падлом. Може лазити по деревах, щоб досліджувати гнізда птахів і вивірок; здатний, але повільний плавець.

Вулканічні Карпати

З внутрішнього південно-західного Полонинського хребта простягаються гірські ланцюги вулканічного походження – Вигорлат-Гутинський хребет, або Вулканічні Карпати.

Кліматичні умови та географічне положення зумовили поселення переважно на південно-західних схилах Вулканічних Карпат специфічних для карпатської флори видів – північно-балканських середземноморських і степових



Тис ягідний (Taxus baccata)

Залишились лише невеликі острівці тисових лісів, серед них тисовий резерват у с. Княждвір



Льон звичайний (Linum usitatissimum)

Ляна олія є одним з найстаріших продуктів і має високий вміст омега-3-ліноленової кислоти, яку застосовують як цінну харчову добавку



Водяна сосонка (Hippuris vulgaris)

В фітотерапії використовується для загоснення ран.



Майорці струнки (Zinnia elegans)

Деякі види циній культивували ще ацтеки



Плавушник болотний (Hottonia palustris)

Зростає в мілких водоймах, насичує воду киснем.



Березка польова (Convolvulus arvensis)

Авіценна рекомендував Пі для лікування астми, захворювань легенів, ечінки та селезінки.



Грушанка (Pyrola)

Ефірні масла, що виготовлені на основі грушанки, високо цінуються в косметології та в медицині.



Курячі очка польові (Anagallis arvensis)

В Стародавній Греції за допомогою курячих очок лікували меланхолію.



Їжак (Erinaceus)

Найголовніша особливість — міцний голчастий панцир замість волосяного покриву, який вкриває верхню частину тіла.



Ондатра болотяна (Ondatra zibethicus)

В Україну ондатра вперше була завезена в 1944 р. один з найважливіших хутрових промислових видів



Бобер (Castor) — великий гризун, пристосований до напівводного способу життя.

Повна сім'я складається з 5-8 осіб: сімейної пари і молодих бобрів — приплоду минулого і поточного років. Бобри зводять 4 види будівель: нори, хатки, канали та греблі.

96-88-1858
 в - 135

Київ 1

 001 7187476 3

НАЦІОНАЛЬНИЙ ПРИРОДНИЙ ПАРК «СВЯТІ ГОРИ»
 КМДР-010001-28.12.2010
 «СВЯТІ ГОРИ»
 ПЕРШИЙ ДЕНЬ - PREMIER JOUR



УКРАЇНА
 28.12.10/14
 81
 КИЇВ 1

Черних Ю.
 Любінська 101/а-38
 Львів, 79054



Видра річкова (Lutra lutra)
 Веде нічний спосіб життя, а вдень спить в норі.
 Занесена в Червону книгу України.



Горностаї (Mustela erminea)
 Горностаї — хижаки. Полює на маленьких, а іноді й більших за себе ссавців, переважно на гризунів.
 Вправний плавець, добре лазить деревами.





Лелека білий (*Ciconia ciconia*)
Перелітний птах. Зграї звичайно
нараховують від 2-3 до сотні лелек
Середня тривалість життя білого
лелеки — 8-9 років.



Лелека чорний (*Ciconia nigra*) —
У горах гніздиться до висоти 2200 м над рівнем моря
На відміну від білого, намагається уникати людей, тому
цього виду рідко можна побачити.



РИБАЛОЧКА (*Alcedo Atthis*) Рибалочка, що харчується рибою, зазвичай сидить на гілці, і подовгу роздвільється довкола. Коли він помічає рибу, то одразу готується до нападу. Якщо риба на поверхні, то рибалочка на льоту схоплює її. А якщо вона глибше, то птах, склавши крила стрілою пірнає у воду.

Хакімов І.Р.
поштамт
до запитання
м. Київ-1
01001

Р

КИЇВ 1



01001 5335256 3



Перший день • premier jour

Галанзовський Л.О.
вул. Петра Панча
буд. 22, кв. 67
м. Львів, 79020

Липа серцелиста (Tilia cordata L)

Використовують настій квітів ("липовий цвіт") - як потогінний засіб при простуді захворюваннях.

Хакімов І.Р.
поштамт
до запитання
м. Київ-1
01001

Р

КИЇВ 1



01001 5148145 5



Перший день • premier jour

Галанзовський Л.О.
вул. Петра Панча
буд. 22, кв. 67
м. Львів, 79020

Цикорій дикий (Cichorium intybus L)

Широко використовується у народній медицині. Їхні листки містять 0.1% гіркоти інтибіну. В молочному соку є лактуцин, лактукопикрин, тараксастерол.

Українське бджільництво – найдавніше улюблене заняття нашого народу. Протягом століть пізнавались тайни життя медоносних бджіл, змінювалась і удосконалювалась техніка бджільництва.

Українські вчені, винахідники, спеціалісти, пасічники, громадські діячі внесли великий вклад не лише у вітчизняну, але й світову скарбницю бджільництва. Продукти бджільництва також використовуються в медицині, фармакології, тощо. Бджола – споконвічна супутниця людини.



Бджільництво відзначається великою різноманітністю використовуваних і дуже цінних для організму людини продуктів. Рациональне поєднання ефективного використання бджіл на запиленні сільськогосподарських культур з одержанням меду, воску, квіткового пилку, прополісу, маточного молочка, бджолиної отрути ґрунтується на ще не вичерпаних потенціальних можливостях бджолиної сім'ї.





Перший у світ розбірний рамковий вулик створив П.Прокопович

Мед основний продукт бджільництва. Бджоли виробляють його з нектару, який збирають на рослинах.

Щоб зібрати 1 кг меду, бджола має сісти на 210 мільйонів квіток і 120 - 150 тисяч разів злітати до вулика.

*Лесюк П.
Д/Б
Кієв, колекція*

2000 ПЕТРО ПРОКОПОВИЧ 1775-1850

225 років народження Петра Прокоповича

30к

1814

КІЇВ-1 PREMIER JOUR 12.07.2000

ПЕРШИЙ ДЕНЬ · PREMIER JOUR

ВЧЕНИЙ-БДЖОЛЯР, ВІНАХІДНИК РАМКОВОГО ВУЛИКА

1775-1850

П.І.ПРОКОПОВИЧ

*Черкас Ю.
Львівська обл. 108-58
Львів-54
79054*

Петро Прокопович — основоположник раціонального бджільництва. Ще один визначний його винахід — дерев'яна перегородка з отворами, через які проходять тільки робочі бджоли, що дає можливість отримувати чистий мед у рамках. Організував при своєму господарстві школу пасічників, яка підготувала майже 600 кваліфікованих пасічників, які несли в народ знання про бджіл і систему їх розведення.

О. Павлов
до востребования
282001, Тернополь

Р N 44
ТЕРНОПІЛЬ 1



о.Микола Михалевич
(1843 - 1922)
автор першого на Україні
видання з питань бджільництва.

Черних Ю.В.
Любінська 101-А/38
290054, Львів-54

Микола Михалевич перший на Україні написав книгу з питань бджільництва «Пасіка», яку було видано львівською «Просвітою» в 1877 році та перевидано 5 разів.

Р N 6
ПЕРЕМИШЛЯНИ
Адреса відправника, індекс



Гуцуляк В.С.
До запитання
Перемишлянський
вузол зв'язку
81200



Адреса одержувача, індекс

ЧЕРНИХ
ЮРІЯ ВАСИЛЬОВИЧ
ЛЮБІНСЬКА 101-А/38
Львів, 79054

Юліан-Роман Любінецький – український пасічник, автор наукової праці «Наука для пасічників»



Трутні — чоловічі особини в сім'ї медоносних бджіл. Вони — невід'ємна частина бджолоїної сім'ї, без якої вона не може розмножуватись. Сім'ї вони потрібні тільки для спарювання з молодими неплідними матками. Спарувавшись, вони гинуть. Кожна тисяча трутнів потребує на розвиток і годівлю до кінця життя близько 7 кг меду, а 1 кг трутнів за весь період свого життя з'їдає 15 — 20 кг меду.



Україна – член міжнародної організації з бджільництва „Апіславія”.
 Мета Апіславії - системний, комплексний розвиток бджільництва, сприяння по покращенню та контролю якості бджолярських продуктів, координація діяльності по охороні бджолиних сімей, координація діяльності в галузі апітерапії покращення та розвиток селекційної роботи, сприяння роботі по прямих контактах та обміну досвідом між бджолярами.



Бджолина матка у період інтенсивної яйцекладки відкладають у середньому за добу 1500—3600 яєць і мас масу 230—360 мг. У бджоли три простих і два складних ока. Мозаїчний зір, який зумовлюють складні очі, дає можливість бджолі орієнтуватись під час польоту.



Василь Пилипчук автор нового виду вулика – «українського дадана». Співзасновник часопису «Український пасічник», який став виходити в 1914 році під його редакцією. Автор «Практичний підручник пасіництва». За особливий внесок у розвиток бджільництва, широке визнання і популярність серед пасічників Західного регіону його іменували «сеньйором українських пасічників».



На XXXX Всесвітньому Конгресі Міжнародної Федерації Бджільницьких Асоціацій АПІМОНДІА, що проходив в вересні 2007 року в австралійському Мельбурні, Україна отримала найбільше нагород з-поміж понад 100 країн-учасниць, за винятком господарів, австралійців: 8 медалей: 4 золоті та 4 бронзові, і титул Медової Королеви Апімондії



В 2013 році Україна успішно провела XXXXIII Конгрес АПІМОНДІІ за участю близько 8000 представників з понад 100 країн світу.

Лікарські рослини Карпат

Серед дикорослих рослин Карпат тільки судинних нараховується понад 2 тисяч видів. Близько 350 видів мають лікувальні властивості. Люди ще в глибоку давнину помітили, що в багатьох рослинах прихована цілюща сила, і тому почали випробувати їх для лікування найрізноманітніших хвороб. Так поступово почала розвиватися народна медицина.

Українські Карпати вважаються скарбницею лікарських рослин. Рослинний світ Українських Карпат формувався протягом тисячоліть і відображає ті зміни, що відбувались на її території. За ресурсами лікарських рослин Україна є однією з провідних держав, що зумовлено багатством та розмаїттям флори, яка налічує понад 4 тисяч видів. Понад 200 видів рослин використовуються у народній медицині, з них тільки четверта частина культивується. Лише незначну частину з них застосовують у традиційній медицині, решта – лише у практиці природної медицини.



Любка дволиста (Platanthera bifola)

Народна медицина рекомендує бульби що любки виснаженим хворим при шлунково-кишкових захворюваннях, кашлі, хворобах зубів, а листя як зовнішнє при наривах.

Аконіт (Aconitium)

У народній медицині використовують при невралгії, подагрі, ревматизмі, проти пухлин.

Шафран (Crocus)

Вважається, є властивості, сповільнюють втрату зору у літніх людей.



Бузина чорна (*Sambucus nigra* L.)

У медицині застосовують квітки, квіткові бруньки й листки. Їх використовують як потогінний і сечогінний засіб, при простуді, кашлі, для інгаляції та полоскань, а препарати з них - при ларингітах, бронхітах, грипі, захворюванні нирок і сечового міхура, при невралгіях.

Пшінка весняна (*Ficaria verna*)

У народній медицині використовують від цинги, геморою, бородавок, корости, від зміїних укусів. В гомеопатії використовують свіжі листки.

Реп'яшók яйцевідний (*Ceratocephala testiculata*)

У народній медицині з давніх часів свіжі квітки застосовували для загоювання ран, лікування екзем, а також при малярії.

Горошок безлистий (*Lathyrus aphaca*).

Вид рослин - родини Бобові.

Цвітіння і плодоношення з березня по травень. Ростає на узбіччях доріг.



Кукіль звичайний (*Agrostemma githago*)

Галенові препарати куколю звичайного мають антимікробну, протистозидну, снодійну і спазмолітичну дію.

Сосна гірська /жереп/ (*Pinus mugo*)

Гірська сосна надзвичайно витривала до холоду, спеки, посухи, надмірного зволоження, а також снігових завалів. Ростає на бідних пісках, позбавлених гумусу, мохових болотах, на вапнякових і кам'янистих, сухих і вологих ґрунтах.



Жовтець їдкий – куряча сліпота (*Ranunculus acris*)
Отруйна рослина. Препарати жовтеця їдкого лікують туберкульоз шкіри.

Звіробій звичайний (*Hypericum perforatum* L.)
Із звіробою звичайного виробляють антибактеріальні препарати іманін і новоіманін, якими лікують гнійні рани, тяжкі опіки, гострі катари дихальних шляхів.



Парагеум - Гравілат гірський (*Parageum montanum*)
Використовується для лікування запальних хвороб порожнини рота, зви шлунка, а також для збільшення потенції и зміцнення внутрішніх органів, чай для лікування ревматизму, подагри, інфекцій, і лихоманки.



Ліщина звичайна (Corylus avellana)

У народній медицині горіхи ліщини застосовують при нирковокам'яній хворобі, олію - проти глистів, кору - проти пропасниці, листки - як антисептичний засіб.

Липа широколиста (Tilia platyphyllos)

У медицині використовують висушені суцвіття липи як потогінний і бактерицидний засіб для полоскання рота.



Обліпіха крушиновидна (Hippophae rhamnoides).

Плоди обліпіхи — цінна полівітамінна сировина. Обліпіхова олія, яку одержують з плодів, діє як епітелізуючий, гранулюючий і болезаспокійливий засіб. Її застосовують у гінекологічній практиці, для лікування опіків, відморожень, екзем, погано загоєваних зовнішніх виразок, виразок шлунка і дванадцятипалої кишки, а також для зменшення регенеративних змін слизової оболонки стравоходу при променевої терапії раку.



Дурман звичайний (Datura stramonium .)

Препарати дурману застосовуються, як протиспазматичний, болезаспокійливий і зменшуючий секрецію засіб при захворюваннях дихальних, жовчних шляхів і шлунково-кишкового тракту. При бронхіальній астмі застосовують також протиастматичний збір (астматол) — спляють пів чайної ложки порошку і вдихають 2-3 рази на день. Дурман використовується також в народній медицині при нервових і психічних хворобах, невралгіях і задишці.



Першы дзень —
Premier jour

Бобівнік трілістий (Menyanthes trifoliata)

У народній медицині листки застосовують при хворобах шлунка, туберкульозі легень, простуді, недокрів'ї, геморої, задусі, як потогінне, від проносу, при кровотечах з легень, пропасниці, проти цинги, золотухи й грижі, при жовчнокам'яній хворобі. чай для лікування ревматизму, подагри, інфекцій, і лихоманки. Екстракт з листків іде для приготування пілюль.



Чорниця звичайна (Vaccinium myrtillus)

Висушені ягоди застосовують як в'яжучий засіб при гострих і хронічних проносах, особливо у дітей. Листки, що містять глікозид поліміртилін, використовують як засіб при лікуванні форм цукрового діабету.

Ожина (Rubus caesius)

Найчастіше ліки з ожини вживають при порушеннях нервової системи (неврозах, істеріях), склерозі, неокрів'ї, застуді. Листя має антисептичну в'яжучу, кровоспинну, потогінну ранозаживляючу дію.



Шовквіця, тугове дерево, морва (Morus)

В плодах міститься до 20% легкозасвоюваних цукрів, органічні кислоти, вітаміни, мінеральні солі. У сушеному вигляді їх вживають як лікувальний засіб при діабеті та інших захворюваннях. Використовують — кору, листя, квіти, ягоди при захворюваннях серця, нирок, підшлункової залози, застуді.



Волóшка (Centaurea)

Для лікувальних потреб використовують лише віночки крайових синіх квіток рослини, як сечогінний засіб, як слабкий жовчогінний чинник у поєднанні з іншими рослинами; має спазмалгічні властивості.



Дев'ятисил безстеблій (Carlina acaulis)

Відвар з коріння п'ють при простудних захворюваннях сечових органів і нирок, при болях у шлунку і катарах легенів. Крім того ним лікують ниркові набряки, відвар виганяє глистів.

Миколайчики (Erýngium)

Ефірна олія, отримана з цих рослин, містить багато видів терпеноїди, сапоніни, флавоноїди, кумарини та стероїди.



Кукіль звичайний (Agrostemma githago)
Галенові препарати куколю звичайного мають анти мікробну протистозидну, снодійну і спазмолітичну дію. Використовують при бронхітах, шлункових коліках.



Калюжниця болотна (Caltha polypetala)
У народній медицині застосовують листки калюжниці від опіків і ран.



Нагідки лікарські (Calendula officinalis)
Нагідки приписують при запальних процесах слизової оболонки ротової порожнини, шлунка, гастриті, дитячій диспепсії, стафілококовій інфекції, гнійних ранах.



М'ята перечна (Mentha piperita)
З олії одержують ментол, з якого виробляють валідол. На основі настоянки м'яти, м'ятної олії й ментолу виготовляють евкатол, пектусин, корвалол тощо.



Підбіл звичайний (Tussilago farfara)
У народній медицині використовують листки при жіночих хворобах, ревматизмі і туберкульозі легень.



Вовчі ягоди звичайні, вовче лико (Daphne mezereum .)
У народній медицині використовують сушену кору гілок вовчих ягід звичайних зовнішньо як протинаривний засіб, при ревматизмі і невралгії, при золотусі й водяниці.



Подорожник великий (Plantago major)
Препарати з подорожника мають тонізуючу дію, збуджують апетит, сприяють підвищенню гемоглобіну в крові,



Купальниця європейська (Trollius europaeus)

У свіжій траві міститься протоанемін, сліди інших алкалоїдів, сапоніни, вітамін С, органічні кислоти, дубильні речовини. В народній медицині Білорусі використовують траву при шлункових захворюваннях. В Україні — зовнішньо при наривах.





Малина (Rubi idaei)
 Народна медицина рекомендує використовувати ягоди і гілки при застуді, грипі, знесиленні після тривалої хвороби, як жарознижувальний засіб.



Горобина звичайна (Sorbus aucuparia)
 Використовують при сечокам'яній хворобі, порушенні обміну речовин, простуді, шлунково-кишкових захворюваннях, як сечогінний засіб, а відвар кори — при гіпертонії.



Калина (Viburnum opulus)
 Застосовується кора калини як кровоспинний засіб при внутрішніх кровотечах, як заспокійливий - при істерії.



Сниці лісові (Fragaria vesca)
 Їх використовують як потогінний і сечогінний засіб, при хворобах печінки, нирок, недокрів'ї та білокрів'ї, туберкульозі легень, безсонні; листки також при гіпертонії, для поліпшення роботи серця і обміну речовин. Листя, траву, свіжі плоди рекомендоване при різних формах анемії



Закарпатські передгір'я та рівнина

Цей район розташований у верхній течії р.Тиси на ділянці від Хустських воріт (де Тиса прориває Вулканічні Карпати) на північному заході і до м.Великий Бичків на південному сході, з півдня – межує з долиною Тиси.

Рослинний покрив Закарпатського передгір'я одноманітний. Переважна частина території зайнята сільськогосподарськими угіддями. Все ж така тут росте кілька рідкісних для флори Карпат видів. Це насамперед *Narcissus angustifolus*, який в околицях м.Хуст на території площею 80-100 кв.км зустрічається цілими заростями.



Нарцис вузьколистий (*Narcissus angustifolius*)

Нарцисів існує приблизно 60 видів, 12 тисяч декоративних сортів. Долина нарцисів — єдине місце у світі, де нарциси ростуть у природних умовах на висоті усього 180 метрів над рівнем моря.



Півонія (*Paeonia*)

Найширше застосування півонії знаходять як декоративні квіти

Іриси бородаті (*Iris barbata*)

Гібридна форма деяких ірисів.



Стокротки багаторічні
(*Bellis perennis*)
Розповсюджується в квітниках,
садах як декоративна рослина.



Вишня птича
(*Cerasus avium*)
Рослина була відома більше ніж
7000 років до нашої ери.



Зубниця залозиста
(*Dentaria glandulosa*)
Зубниця — декоративна рослина.
На Україні росте 3 види зубниці, і
всі вони потребують охорони.



Ясенець білий
(*Dictamnus albus*)
Народна назва — неопалима купина.
Лікарська і декоративна культура.

Латаття біле
(*Nymphaea alba*)
Єдина рослина, яка мільйони
років без будь-яких морфологічних
змін існує у флорі України.

Тирлич
(*Gentiana*)
Відомо близько 300 видів,
у тому числі в Україні — 16



Брусниця звичайна (Vaccinium vitis-idaea)

У народній медицині застосовують ягоди і всю рослину, зібрану в період цвітіння, при ревматизмі, простуді, кашлі, захворюванні печінки, нирок, сечового міхура, при маткових кровотечах, туберкульозі легень, гіпертонії. Сік ягід живляють при запальних процесах і проносах.



Чистотіл звичайний (Chelidonium majus)

Використовується в медицині для оброблення ран та порізів, завдяки великому вмісту біологічно активних речовин: алкалоїдів та флавоноїдів. Трава чистотілу містить азотовмісні сполуки, каротин, органічні кислоти, флавоноїди, ефірну олію та дубильні речовини.



Печіночниця звичайна
(*Hepatica nobilis*)

У народній медицині використовують листки печіночниця, які здавна рекомендувалися при хворобах печінки, при ревматизмі, як кровоочисний і сечогінний засіб



Синіоха блакїтна
(*Polemonium caeruleum*)

Застосовується при захворюваннях верхніх дихальних шляхів як відхаркувальний засіб, а також а також як заспокійливе при нервових і психічних захворюваннях.



Плавун щитолїстий
(*Nymphoides peltata.*)

Занесений до Червоної книги України. Природоохоронний статус виду: «Вразливий».



Чебрець звичайний (*Thymus serpyllum L.*)—материнка Використовується як антисептичний, відхаркувальний (при бронхітах, коклюші, катарах дихальних шляхів) і глистогінний засіб. Входить до складу препарату «пертусин».



Цикорїї дїкїй (*Cichorium intybus.*)

Салати з молодих листків особливо корисні для хворих на діабет (у рослині є інсулін Корені використовують для приготування сурогату кави



Свербіжниця польова (*Scabiosa arvensis*)

Настій сприяє виведенню з організму токсичних продуктів обміну, виявляє відхаркувальну, антисептичну, протизапальну й дермотонічну дію. Його приймають усередину при кашлі, бронхіті, запаленні сечового міхура



Блекота чорна (*Hyoscyamus niger*)

Використовують внутрішньо як проти-спазматичний, болетамувальний і заспокійливий засіб при захворюваннях шлунково- кишкового тракту



Фіалка запашна (Viola odorate)

Настій з фіалки запашної застосовують при раці горла, пухлинах кишківника відвар— для полоскання горла при грипі, ангіні

Проліска дволиста (Scilla bifolia)

Цибулини містять алкалоїд силіцил, дубильну кислоту, камедь, мають сечогінні, відкашлюванні, й проносні властивості.

Валеріана лікарська (Valeriana officinalis)

Застосовують кореневища з коренями як засіб, що заспокійливо діє на нервову систему



Осика (Populus tremula)

Спиртовий екстракт з бруньок осики є бактерицидним засобом проти золотистого стафілокока. Кору застосовують, крім того, від лихоманки, захворювань сечового міхура, при гіпертрофії передміхурової залози, хронічному циститі, геморої, подагрі, ревматизмі; зовнішньо — при опіках і виразках.



Шипшина (Rosa canina)

У науковій медицині застосовують плоди шипшини, які рекомендують при хворобах печінки і жовчного міхура, а також як полівітамінний засіб. З них готують препарат холосас.



Мак дикий (Papaver rhoeas)

Квітки маку дикого містять алкалоїди, вітаміни, пектини, слизі, дубильні і мінеральні речовини, антоціани. В головках маку є алкалоїди, токоферол, жирні кислоти.



Родовік лікарський (Sanguisorba officinalis)

Використовують як в'язучий і кровоспинний засіб при внутрішніх кровотечах.

Пізноцвіт (Colchicum)

Насіння і бульби цибулини застосовували для лікування подагри

Хаменерій вузьколістий (Epilobium angustifolium)

- іван-чай Використовують листя для загоювання ран, від головного болю, золотухи,



Шавлія лікарська
(*Salvia officinalis*)

Листки містять ефірну олію
Застосовують відвар листя як
в'яжучий і дезінфікуючий засіб



Свербіжниця польова
(*Knautia arvensis*)

Настій трави свербіжниці
сприяє виведенню з організму
токсичних продуктів



Беладонна звичайна
(*Atropa belladonna*)

З коренів і листків одержують атропін.
Міцний відвар коренів призначають
при паркінсонізмі.



Незабудка польова (*Myosotis arvensis*)

Рослину використовують виключно в народній медицині як засіб, що має протизапальні і кровоспинні властивості, зменшує виділення поту

Червона книга України

У новому виданні Червоної книги України список рослин та грибів, які потребують охорони, нараховує 826 видів; тобто, у порівнянні з відповідним списком з другого видання, він збільшився на третину (35%). Збереження різноманіття світу рослин є нагальною вимогою часу, на чому наголошують відповідні міжнародні конвенції та інші документи (зокрема, Всесвітня стратегія збереження рослин), законодавчі акти України (наприклад, Закон України «Про Червону книгу України») і про що свідчать матеріали наукових досліджень.



Білотка альпійська (*Leontopodium alpinum*) — едельвейс.

Горизонтально відхилені, густо опушені приквіткові листочки білотки, що оточують суцвіття — кошики, надають їй вигляду чудової сріблястої багатопроменевої зірки. Недарма у Франції едельвейс називають «зіркою полонин», в Італії — «квіткою скель», а у нас в Карпатах — «шовковою косицею»



290054-2 Львів-54
вчч Любимська, 101 кв 38
Зериня
Львів

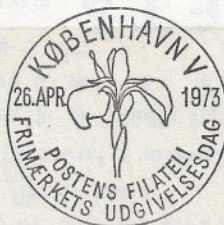
1873 Jydsk Haveselskab 1973



Foto: A. Klougart

FIRST DAY COVER

N



Hr. K. Høg
Lundtoftevej 25
9800 Hjørring.

Рододендрон (*Rhododendron* — «дерево—троянда») - "червона рута".

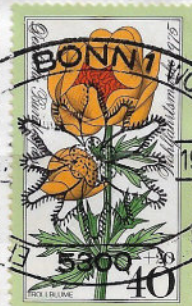
В Українських Карпатах на луках субальпійської зони росте занесений до Червоної книги рододендрон східнокарпатський Зустрічається на Чорногорі, Свидовці і Мармаросах.

FDC—FIRST DAY COVER 15. 10. 1975



Wohlfahrtsmarken-75

№ 14347



Білотка альпійська (*Leontopodium alpinum*)

Дуже рідко зустрічається в Українських Карпатах, зокрема на вершинах гір Близниці, Ненески. у найбільш важкодоступних місцях, на стрімких скелях

Сон (*Pulsatilla*) Локальні популяції нечисленні.

Трапляється поодинокі або невеликими групами.

Купальниця європейська (*Trollius europaeus*)

Оригінальна краса квіток цієї рослини є причиною зривання їх великої кількості на букети, внаслідок чого її стає дедалі менше.



Зозулинець (Orchis)

В Україні росте 26 видів зозулиниці. Всі вони занесені до Червоної книги.

Дельфіній (Delphinium), Цар-зілля,

Рід включає від близько 250 до понад 450 видів. В Україні 8 видів, 5 з яких входять до Червоної книги.



Зозулинець пурпуровий (Orchis purpurea Huds.)
Розмножується насінням, яке не має періоду спокою

Булátка червóна (Sceptranthes rubra)
підіймається до висоти 1000–2600 м над рівнем моря.



Черевички зозулині занесені в Конвенцію про міжнародну торгівлю видами дикої фауни та флори, що перебувають під загрозою зникнення

Нечуйвітер (Hieracium alpinum)
Нечуйвітер альпійський росте в Українських Карпатах у високогірному поясі серед іншої аркто-альпійської рослинності, зокрема в Карпатському національному парку



Черевички зозулині (Cypripedium calceolus)

Рослина настільки рідкісна, що її називають «мрією любителів». Наукова назва роду походить від грецьких слів, які в перекладі означають «черевичок Кіпріди», тобто Венери, або Афродіти — богині кохання і краси.



Тирлич жовтий (*Gentiana lutea*)
субальпійський реліктовий вид

Арніка гірська (*Arnica Montana*) Альпийская фиалка (*Cyclamen persicum*)
В Україні арніка гірська росте лише
в Карпатах, зокрема в заказнику «Затінки і Тересянка»

Тирлич весняний (*Gentiana verna*)
росте на висоті до 2600 метрів, знаходиться під загрозою зникнення

на штемпелі





Фіалка гірська (Viola alpine)
Зростає у верхньому гірському лісовому поясі, який охоплює територію на висоті 900-1450 м над рівнем моря



Первоцвіт або примула (Primula minima)
Назва латинською мовою — *primus* (перший) уз'язку з тим, що починає своє цвітіння відразу після того, як розтанув сніг, коли тільки проростає перша трава



Однокаси́к безстеблеви́й (Carlina acaulis)
Росте на сухих луках, гірських схилах, лісових галявинах у лісовому та субальпійському поясах (500-1500 м). В Україні характерний для Бескидів, Горган, Свидовця, Чорногори, Чивчин, Гринявських гір і Мармароського масиву





Дзвоники (Campanula)

В Україні відомо 21 вид дзвоників. Кілька гірських видів поширені в Карпатах, зокрема дзвоники альпійські — невисокий дворічник, що росте на кам'янистих місцях, дзвоники карпатські — багаторічна рослина гірських вапнякових скель, дзвоники круглолисті тощо.

Підсніжник звичайний (Galanthus nivalis)

Назва роду походить від грецьких слів, які в перекладі означають «молочно-квітковий» (колір квітів цієї рослини нагадує молоко). Потребує ретельної охорони.



Нарцис несправжній (Narcissus pseudonarcissus)
 відрізняється великою коронкою, квіти одиночні, ароматні, жовті або жовтобілі, а коронка жовта

Первоцвіт звичайний (Primula vulgaris)
 Лікарська, вітамінозна, харчова, медоносна, фарбувальна, декоративна рослина.



Шафран, крокус (*Crocus*)

Відомо 70 видів, поширених переважно на Середземномор'ї; на території України — 9.

Висушені маточки квіток шафрану посівного використовуються як пряність і харчовий барвник жовтогарячого кольору. Використовується в харчовій промисловості в якості натурального жовтого барвника для сирів, лікерів, вершкового масла і деяких видів безалкогольних напоїв.



Рододендрон карпатський (*Rhododendron kotschyi*)

Найвідоміша народна назва карпатського рододендрона — червона руга Роста на субальпійських та альпійських луках поміж заростями сосни гірської та ялівцю сибірського на висотах 1600–2050 м. Характерний для Горган, Свидовця (лише у масиві Близниці), Черногори (досить звичайно), Мармароського масиву і Чивчин



Змісголівник Рюйша (*Dracopetalum ruyschiana*)
Рослина занесена до додатку Бернської конвенції,
знаходиться під охороною в Німеччині, Австрії,
Швейцарії, занесений до Червоної книги Польщі,
Естонії, Білорусі.

Сон звичайний (*Pulsatilla vulgaris*) **Анемона лісова** (*Anemone silvestris*) **Вовче лико звичайне** (*Daphne genkwa*)
Рослина занесена до додатку Бернської конвенції, знаходиться під охороною в Німеччині, Австрії, Швейцарії, занесений до Червоної книги Польщі, Естонії, Білорусі.
Рослина отруйна! Використання потребує обережності.
Лікарська, отруйна, олійна, медоносна і фарбувальна рослина





Рябчик шаховий (*Fritillaria meleagris*) **Рябчик дреновського (*Fritillaria drenovskii*)**
 Охоронні заходи щодо цього виду вживаються у Швеції, Польщі, Англії, Росії, Нідерландах, Франції, Німеччині, Австрії. В цих країнах заборонено змінювати екотопи, викопувати цибулини, збирати квіти.

УКРАЇНСЬКОМУ
 ДЕРЖАВНОМУ
 ЛІСОТЕХНІЧНОМУ
 УНІВЕРСИТЕТУ

50
 РОКІВ

МІЖНАРОДНА
 ЮВІЛЕЙНА
 КОНФЕРЕНЦІЯ

ЛЬВІВ 25-30.09.1995



ЕРИТРОНІЙ СОБАЧИЙ ЗУБ
 ERYTHRONIUM
 DENS - CANIS L.

ПОШТА УКРАЇНИ
 1993

ЧЕРВОНА КНИГА УКРАЇНИ
 ЕРИТРОНІЙ СОБАЧИЙ ЗУБ

УКРАЇНСЬКОМУ ДЕРЖАВНОМУ ЛІСОТЕХНІЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТУ
 50 РОКІВ
 26.09.1995
 ЛЬВІВ-57

ПОШТА
 Δ
 УКРАЇНИ

УКРАЇНА
 260 14510
 ЛЬВІВ 57

Еритроній собачий зуб (*Erythronium den*)

Раніше, коли передгір'я Карпат ще були вкриті дубовими лісами, ця рослина займала більші площі. Сьогодні є відомі лише 10-12 острівців, де вона зростає. Видову назву дали рослині за оригінальну форму цибулини, яка зовнішнім виглядом і забарвленням справді нагадує зуб собаки.



Ірис, або півники (Iris)

У світі налічується близько 200 видів ірисів, що зростають на 5 континентах, 15 класів, які об'єднують понад 80 тис. сортів. 5 видів ірисів занесені в Червону книгу України



Княжик альпійський (Atragene alpina)

Відомо понад 15 видів, поширені у помірному поясі північної півкулі; В Україні росте атрагена альпійська, з блакитними великими квітками на довгих квітконіжках у пазухах листків. Росте в карпатських лісах.



Кортúза Маттиóли, (Cortusa matthioli)
Зустрічається зрідка на скелях та в чагарниках субальпійського поясу (хребет Черногора та гора Томнатик

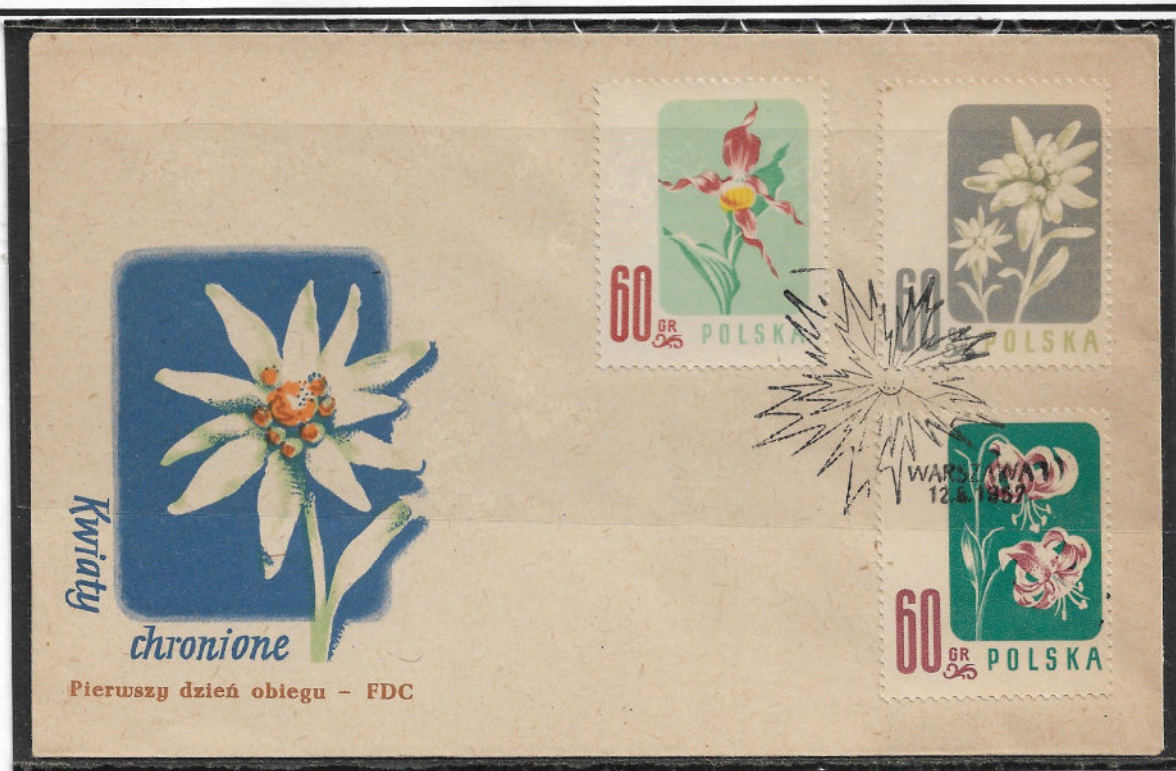


Яловець звичайний (Juniperus communis)
Лікарська, харчова, ефіроолійна, фітонцидна, деревинна, смолоносна, і фітомеліоративна рослина.



Журавліна болотна (Oxycoccus palustris)
Релікт льодовикового періоду.
Завдяки вмісту вітаміну С ягоди журавлини є прекрасним антицинготним засобом

Буяхи, лохина (Vaccinium uliginosum)
У зв'язку з осушенням лісових торф'яних боліт площі буяхів зменшуються і виникає потреба в проектуванні заходів по збереженню та відтворенню їх заростей.



Черевички зозуліні
(*Cypripedium calceolus*)

Занесена в Конвенцію про міжнародну торгівлю видами дикої фауни та флори.

Білотка альпійська
(*Leontopodium alpinum*)

Трапляється дуже рідко в Українських Карпатах, зокрема на вершинах гір Близниці, Ненески

Лілія лісова
(*Lilium martagon*)

Місцями зростання лілій лісових є дубові, черешнево-дубові, грабові та дубово-грабові ліси.



Сон гірський (*Pulsatilla alpina*)

Зростає на луках субальпійського та альпійського поясів (1650–1960 м), місцями доходить до вершин, на скелястих місцях, переважно на карбонатному субстраті. Відомі місцезростання у Чивчинах, Мармароському масиві, на Черногорі, Свидовці, в Горганах, зрідка уБескидах.



Лілія лісова (Lilium martagon)

Лілія лісова — єдиний вид лілій, який росте в Україні в дикорослому стані.
Українська народна назва - саранка.



Примула вушкова (Primula auricula)

Молоділо гірське (Sempervivum montanum)
Вид занесений до Червоної книги України,
де має природоохоронний статус «Рідкісний».

Тирлич кліюзі (Gentiana clusii)



Білоцвіт літній
(*Leucojum aestivum*)

В Українських Карпатах білоцвіт зростає в листяних (вільхових, букових, дубових, грабових) лісах та на луках.



Зозульки травневі
(*Dactylorhiza latifolia*)

До Червоної книги занесена в 1996 році. Використовується у народній медицині



Горицвіт весняний
(*Adonis vernalis*)

Статус в Червоній книзі України: «неоцінений»



Черевички зозулині
(*Surgipedium calceolus*)

З насіння зацвітає на вісімнадцятому році життя. Зазвичай на рослині одна квітка, рідко - дві.

Зозулинець
(*Orchis*)

В очікуванні запилення квіти зозулинця можуть не в'янути протягом 7-10 днів

Коручка темно-червона
(*Eriopactis atropubens*)

Популяції цієї рослини нечисленні, по всій квітка, Європі вони мають тенденцію до скорочення



Рябчик (Fritillaria)

В Україні зростає 8 видів, з них 4 занесені до Червоної книги України. Деякі види рябчиків отруйні - вони містять алкалоїд імперіалін

Айстра альпійська (Aster alpinus)

Росте на вапнякових ґрунтах і скелях. В Україні зустрічається тільки на вершині гори Близниці хребта Свидовець.



Карпатський національний природний парк — перший і один з найбільших в Україні національних природних парків. Створений для збереження унікальних лісових екосистем Центральної Європи. Парк розташований у найбільш високому секторі Чорногірського і Горганського масивів. На території парку зростає 1260 видів вищих спорових і судинних рослин. До Червоної книги України занесено 80 видів рослин: У парку зареєстровано зростання 29 ендемічних видів рослин.

Співочі птахи



Солов'єйко західний
(*Luscinia megarhynchos*)
Живе приховано в чагарниках,
зарослях лісів садів та парків.



Жайворонок польовий
(*Alauda arvensis*)
Починаючи співати, жайворонок
швидким летом підіймається
вгору, описуючи велику спіраль.



Щиглик
(*Carduelis Carduelis*)
Пісня — дзвінкі трелі (понад
20 варіантів). Щигликів
часто тримають в клітках.



Чечітка звичайна
(*Carduelis flammea*)
Голос — повторюване «че-че»,
«че-че-че», «чень», «чееіі», «чив»,
Пісня — набір тих же позивок,



Вільшанка
(*Erithacus rubecula*)
Самці співають рано-вранці,
відкриваючи концерт після
горихвістки разом з чорним дроздом.



Дрідз гірський
(*Turdus torquatus*)
Спів нагадує звуки *так-так*
і *трю-трю*.



Жовна зелена, дятел зелений
(*Picus viridis*)
Кричать птахи обох статей
Голос різкий. Видає голосний
крик «кла-кла-кла».



Горихвістка звичайна
(*Phoenicurus phoenicurus*)
У кожного самця існує декілька
фіксованих пісень, кожна з яких
він відтворює без всіляких змін.



Чиж
(*Carduelis spinus*)
Чиж отримав свою назву за
характерний «чіжиний» писк,
яким безперервно перегукуються.

Сови

Совоподібні (Strigiformes) — ряд птахів, до якого відносяться нічні хижі птахи. Вони мають великі очі, у більшості — біноклярний зір. У них також добре розвинений слух. І в інших хижих, у сов гачкоподібно загнутий дзьоб та гострі кігті на ногах. Це нагнізні птахи. Пір'я у сов дуже м'яке, тому літають вони безшумно. Ряд нараховує біля 200 сучасних видів, поширених на всіх континентах, за винятком Антарктиди та деяких ізольованих островів. В Україні живе близько 13 видів совоподібних.

Анатольевич
ев-1
кв. 151



КИЇВ • 1 • ПЕРШИЙ ДЕНЬ • ПРЕМ'ЄРА • 2008

ЧЕРНИХ Ю.В.
Вул. Любінська 101, пом. 38
ЛЬВІВ 79054

Найпоширеніші — сова сіра, сова болотяна, сова вухата та сич хатній. Найбільша сова в Україні — пугач — стала рідкісною і занесена до Червоної книги України. Сови - осілі або кочові птахи. Вони дуже корисні і потребують охорони.



Совá сіпа, (*Strix aluco*)



МЕТЕЛИКИ

**Мінливець великий,
райдужниця велика (Apatura iris)**

Колір крил змінюється із бурого до синього і фіолетового залежно від кута зору, що пов'язано із особливим розташуванням лусок, звідси і назва «мінливець».

Ендроміс березовий (Endromis versicolora)
Протягом року розвивається 1 генерація.
Розмах крил — 45–75 мм.

Гусінь живиться листям берези, іноді — граба, ліщини, липи та інших дерев;



ЧЕРНИХ Ю.В.
ЛЮБІНСЬКА 101а-38
79054 ЛЬВІВ-54

Махаон (Papilio machaon)

Через своє яскраве забарвлення та великі розміри, вид часто потрапляє до ентомологічних колекцій. Саме через це його внесено до Червоної книги України.

Очкастий бражник (Smerinthus ocellatus L.)
Комаха-шкідник, яка вражає яблуню.

Стрічкарка блакитна (Catocala fraxini)

Дає одну генерацію на рік.
Відкладає у тріщини кори дерев по 1 або кілька яєць (всього до 900).



Павине око (Nymphalis io)

Видову латинську назву метелик отримав на честь Іо — коханки Зевса, жриці Гери.
Піднімається в гори на висоту 2000—2500 м над рівнем моря.



Сонцевик рябий (Nymphalis polychloros)

Яйця відкладаються на зворотний бік листа купками по 100-300 штук.
З них виходять гусениці, які живуть цілими колоніями, об'їдаючи листя.



Жалібниця (*Nymphalis antiopa*)
Жалібницею називають через його забарвлення яке, як правило, оксамитово-коричневе з широкою жовтою смугою на краю крил.



Сонцевик кропив'яний (*Aglaia urticae*)
Гусениці живляться кропивою — звідси й назва метелика, зрідка хмелем. Живуть у своєрідному гнізді, яке роблять скріплюючи павутиною декілька листків.



Коконопряд дуболістна (*Gastropacha quercifolia*)
Розмах крил самки до 88 мм, самця — 75 мм.



Цитринець (*Gonepteryx rhamni*)
У горах піднімається на висоту до 2000 метрів над рівнем моря.



Лакей молі (*Malacosoma Нейстрія*)
Розмах крил самки 30-32 мм, самця — 36 - 40 мм.



Фіолетовий Тигр (*Rhyararia purpurata*)
Передні крила 19-23 мм, жовті задні крила - оранжево-червоні.



Мармур білий (*Melanargia Galathea*)
На верхній стороні крил черно-білий малюнок, схожий з шахівницею.



Аполлón (*Parnassius apollo*)
Вид занесений до Червоної книги України. Зникаючий вид.



Бражник молочайник
(*Celerio euphorbiae*)



Мінливець великий,
(*Apatura iris*)



Червонец шавелевий
(*Palaeochrysophanus hypothoe*)



КАЖАНИ. Нічниця довгоуха (*Myotis bechsteinii*)

Один з найбільш рідкісних та мало чисельних видів рукокрилих в Україні. Загальний розмір популяції можна оцінити у кілька сот особин. Знаходиться під охороною в заповідниках Карпатського регіону.

Українські Карпати, внаслідок зволоженості і великої кількості водойм, мають надзвичайно різноманітну фауну земноводних. Тут живуть всі види земноводних України. Більшість видів - західно- і центральноевропейські (тритони альпійський і карпатський, джерелянка жовтобрюха, жаба очеретяна, жаба прудка та ін.).

Середземноморська фауна представлена такими чотирма видами: саламандра плямиста, жаба зелена, квакша звичайна і жаба озерна. Карпати - східна межа поширення цих видів. Поширення амфібій в основному азональне. Тільки п'ять видів - тритон гребінчастий, джерелянка червонобрюха, часничниця звичайна, жаба звичайна і жаба озерна - зустрічаються в рівнинній зоні мішаних і широколистих лісів.

Землянка звичайна - (*Pelobates fuscus*)
здатна швидко закопуватись в ґрунт
(на глибину 1 метр і більше).

Сіра ропуха (*Bufo bufo*)
У Карпатах піднімається на висоту 2000м.
Найбільша ропуха, що зустрічається в Європі - до 20 см

КІЇВ 1



П
ИТЕТНЕ



Перший день Premier jour

Черних Ю.В.
вул.Любінська, 101а, кв38
м.Львів-54
79054

Трав'яна жаба (*Rana temporaria*)

Забарвлення шкіри трав'яної жаби в разі небезпеки змінюється.

Ропуха зелена (*Bufo viridis*)

У гірських районах Карпат піднімається на висоту понад 1000 м

Джерелянка жовточерева (*Bombina variegata*)

У Карпатах жовточереві джерелянки менш вимогливі до рівня забрудненості води і можуть заселяти водойми з високою солоністю та навіть жити у мінеральних джерелах.



Кумка червоночерева (*Bombina bombina*)
У гори червоночереві джерелянки звичайно не піднімаються вище 200–350 м. Тривалість життя за природних умов близько 12 років. Вид занесено до «Червоної книги хребетних Міжнародного союзу охорони природи».

Ольевич

1

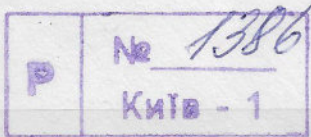


Тритон звичайний (*Triturus vulgaris*)
У горах піднімається до висоти 600—1000 м, хоча в інших ділянках ареалу (Кавказ) його виявляли на висотах до 2700 м. Один з найдрібніших тритонів у фауні України. Загальна довжина тіла дорослих особин - близько 55-105 мм.

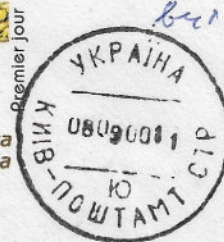
Владимир Анатольевич

2001 г. Киев-1

Крещатик 15, кв. 151



Рекомендований



Терешко Юрій
вчт Любиських. 101.2.38
и Ловіг. 54
29054

Саламандра вогняна, або плямиста (*Salamandra atra*)

Найбільші хвостаті земноводні України, загальна довжина дорослих тварин досягає 150 — 250 мм. Отрута шкірних залоз плямистої саламандри діє на нервову систему і є доволі токсичною для ссавців, її середня смертельна доза становить 1.2 мг на 1 кг маси жертви.

На високогір'ї Карпат самиці народжують один раз на два роки, на передгір'ях та низькогір'ї — щороку. Однією з цікавих особливостей біології є здатність розмножуватися в умовах печер. Так, в Угольському лісництві Карпатського заповідника у печерах з постійною температурою близько 9 С саламандри активні цілорічно, а їхні личинки відзначені у штольнях заказника «Кузій» у постійних водоймах. Саламандра плямиста в Червоній книзі України.