

**МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ**  
для проведення спостережень  
за рідкісними видами рослин  
на території  
**НПП «БОЙКІВЩИНА»**



Методичні рекомендації розроблені Науковим відділом НПП Бойківщина та Інститутом екології Карпат НАН України для збору інформації про локалітети рідкісних видів з метою оцінки частоти їх трапляння, розмірів популяцій та складання карт рідкісних видів рослин на території НПП Бойківщина.

*Матеріали спостереження є власністю НПП Бойківщина та не можуть передаватися стороннім організаціям чи особам*

Щоденник  
спостережень

---

(прізвище, ім'я, по батькові працівника НПП «Бойківщина»)

## ВИТЯГ ІЗ ЗАКОНУ УКРАЇНИ Про Червону книгу України

### **Стаття 3. Поняття Червоної книги України**

Червона книга України є офіційним державним документом, який містить перелік рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу в межах території України, а також узагальнені відомості про сучасний стан цих видів тваринного і рослинного світу та заходи щодо їх збереження і відтворення.

Червона книга України є основою для розроблення та реалізації програм (планів дій), спрямованих на охорону та відтворення рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу, занесених до неї.

### **Стаття 4. Об'єкти Червоної книги України**

Об'єктами Червоної книги України є рідкісні і такі, що перебувають під загрозою зникнення, види тваринного і рослинного світу, які постійно або тимчасово перебувають (зростають) у природних умовах у межах території України.

### **Стаття 10. Охорона та відтворення об'єктів Червоної книги України**

Охорона та відтворення об'єктів Червоної книги України - це комплекс організаційних, правових, економічних, наукових, інших заходів, спрямованих на забезпечення збереження, охорони та відтворення рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу.

### **Стаття 11. Забезпечення охорони та відтворення об'єктів Червоної книги України**

Охорона та відтворення об'єктів Червоної книги України забезпечуються органами державної влади, органами місцевого самоврядування, підприємствами, установами і організаціями, які є суб'єктами використання тваринного і рослинного світу, та громадянами відповідно до закону.

Охорона об'єктів Червоної книги України забезпечується шляхом:

- установа особливого правового режиму охорони рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу, заборони або обмеження їх використання (добування та збирання) в господарських та військових цілях;
- урахування вимог щодо їх охорони під час розроблення нормативно-правових актів;
- систематичної роботи з виявлення місць їх перебування (зростання), проведення постійного спостереження (моніторингу) за станом їх популяцій;
- пріоритетного створення заповідників, інших територій та об'єктів природно-заповідного фонду, а також екологічної мережі на територіях,

де перебувають (зростають) об'єкти Червоної книги України, та на шляхах міграції рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного світу;

- створення центрів та «банків» для збереження генофонду зазначених об'єктів;
- розведення їх у спеціально створених умовах (зоологічних парках, розплідниках, ботанічних садах, дендрологічних парках тощо);
- урахування спеціальних вимог щодо охорони об'єктів Червоної книги України під час розміщення продуктивних сил, вирішення питань відведення земельних ділянок, розроблення проектної та проектно-планувальної документації, проведення екологічної експертизи.

Відтворення об'єктів Червоної книги України забезпечується шляхом:

- сприяння природному відновленню популяцій рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу, інтродукції та реінтродукції таких видів у природні умови, де вони перебували (зростали);
- утримання і розведення у штучно створених умовах.

Охорона та відтворення об'єктів Червоної книги України забезпечуються також шляхом:

- здійснення необхідних наукових досліджень з метою розроблення наукових засад їх охорони та відтворення;
- установлення підвищеної адміністративної, цивільної та кримінальної відповідальності за знищення чи пошкодження об'єктів Червоної книги України, заподіяння шкоди середовищу їх перебування (зростання);
- проведення освітньої та виховної роботи серед населення;
- здійснення інших заходів відповідно до законодавства.

Перебування (зростання) на певній території рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу, занесених до Червоної книги України, є підставою для оголошення її об'єктом природно-заповідного фонду України загальнодержавного значення.

Для забезпечення вирішення транскордонних та інших проблем охорони і відтворення об'єктів Червоної книги України здійснюється міжнародне співробітництво в цій сфері шляхом укладання і виконання відповідних двосторонніх та багатосторонніх міжнародних договорів, організації біосферних заповідників, створення на територіях, суміжних з іншими державами, міждержавних заповідників, національних парків, заказників та інших територій і об'єктів природно-заповідного фонду, проведення спільних наукових досліджень, обміну їх результатами.

Види тваринного і рослинного світу, занесені до Червоного списку Міжнародного союзу охорони природи та природних ресурсів і Європейського

Червоного списку, які перебувають (зростають) у природних умовах у межах території України, можуть заноситися до Червоної книги України або їм може надаватися інший особливий статус відповідно до законодавства.

***Стаття 20. Відповідальність за порушення законодавства у сфері охорони, використання та відтворення рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу, занесених до Червоної книги України***

Відповідальність за порушення законодавства у сфері охорони, використання та відтворення рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу, занесених до Червоної книги України, несуть особи, винні у:

- погіршенні середовища перебування (зростання) видів тваринного та рослинного світу, занесених до Червоної книги України;
- незаконному, в тому числі з порушенням вимог виданих дозволів, використанні об'єктів Червоної книги України або їх знищенні;
- порушенні умов утримання видів тваринного і рослинного світу, занесених до Червоної книги України, в ботанічних садах, дендрологічних та зоологічних парках, інших штучно створених умовах, що призвело до їх загибелі, каліцтва (пошкодження);
- невиконанні законних вимог посадових осіб органів державної влади, що здійснюють управління, регулювання та контроль у сфері охорони, використання та відтворення рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу, занесених до Червоної книги України;
- вчиненні інших дій, що завдали шкоди тваринам і рослинам, види яких занесені до Червоної книги України.

За порушення законодавства у сфері охорони, використання та відтворення рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу, занесених до Червоної книги України, особи притягаються до відповідальності згідно з законом.

Шкода, завдана незаконним добуванням, знищенням або пошкодженням видів тваринного і рослинного світу, занесених до Червоної книги України, погіршенням середовища їх перебування (зростання), відшкодовується відповідно до Закону.

## ВСТУП

**Національний природний парк «Бойківщина» (надалі Парк) створений в Турківському районі Львівської області на площі 12240 га згідно з Указом Президента України від 11.04.2019 року № 130/2019 «Про створення національного природного парку «Бойківщина».**

Парк включає три кластери: в районі Турківської верховини площею **4498,00 га**, в районі Буківської полонини – **4908,00 га** та в районі Сколівсько-го середногір'я – **2834,00 га**. Основні його масиви локалізовані в контурах вже існуючих на момент створення Парку природоохоронних об'єктів, а саме: ландшафтного заказника загальнодержавного значення «Пікуй», загальнозоологічного заказника місцевого значення «Либохорівський» та частини РЛП «Надсянський».

Метою створення Парку є забезпечення екологічного балансу у межах Головного Європейського вододілу (басейни рік Дністер та Сян) шляхом збереження генетичного, видового і ландшафтного різноманіття територій в межах двох геоботанічних районів Карпатського геоботанічного округу букових лісів – Турківсько-Старосамбірського та Боринсько-Славського.

Північно-східна та східна частини Парку межують з двома природоохоронними територіями Польщі – ландшафтним парком «Долина Сяну» та Бещадським парком народовим, які спільно з РЛП «Надсянський» входять до складу першого в Європі гірського міжнародного резервату біосфери «Східні Карпати». На заході, в районі Сколівського середногір'я, лісові масиви Парку безпосередньо прилягають до НПП «Сколівські Бескиди». Територія Парку входить до складу трьох контурів міжнародної мережі територій Смарагдової мережі: «Сколівські Бескиди», «Бойківщина» та «РЛП Надсянський». В його межах знаходиться болото «Надсяння», яке в 2019 р. було включено до переліку водно-болотних угідь міжнародного значення (Рамсарське угіддя). Це єдине болото в Східних Бескидах у межах України та Польщі, що не зазнало впливу меліорації.

За попередніми даними науковців, флора вищих судинних рослин Парку може включати близько 620 видів вищих судинних рослин (Данилюк, 2012), з яких 24 включено до 3-го видання Червоної книги України (2009).

Забезпечення збереження біотичного різноманіття шляхом охорони оселищ рідкісних і зникаючих видів рослин та тварин є одним з пріоритетних завдань національних природних парків. З огляду на потребу його реалізації для лісової охорони Парку було розроблено це видання.

# Карта НПЗ "Бойківщина"



**ПЕРЕЛІК**  
**Рослин Червоної книги України на території**  
**НПП “Бойківщина”**

№	Українська назва	Латинська назва	Ймовірна локалізація	Період цвітіння
<b>Первоцвіти</b>				
1.	Підсніжник білосніжний	<i>Galanthus nivalis</i> L.	листяні ліси	березень-квітень
2.	Білоцвіт весняний	<i>Leucojum vernum</i> L.	листяні та хвойні ліси	березень-квітень
3.	Шафран Гейфелів	<i>Crocus heuffelianus</i> Herb.	листяні та мішані ліси	березень-квітень
<b>Інші види</b>				
4.	Баранець звичайний	<i>Huperzia selago</i> (L.) Bernh. ex Schrank et Mart.	хвойні та мішані ліси, найчастіше ялинові	спороносить у липні-вересні
5.	Плаун річний	<i>Lycopodium annotinum</i> L.	хвойні, мішані та листяні ліси	спороносить у серпні-вересні
6.	Лілія лісова	<i>Lilium martagon</i> L.	листяні та мішані ліси, галявини, узлісся	червень-липень
7.	Костриця гірська	<i>Festuca drymeja</i> Mert. et Koch in Röhring	Букові та ялиново-букові ліси	червень-липень
8.	Лунарія оживаюча	<i>Lunaria rediviva</i> L.	Тіністі листяні ліси	травень-липень
9.	Чина гладенька	<i>Lathyrus laevigatus</i> (Waldst. et Kit.) Gren.	букові ліси	травень-червень
10.	Скополія карніолійська	<i>Scopolia carniolica</i> Jacq.	Букові, ялицево-букові розріджені ліси, чагарники, галявини	травень-червень
11.	Цибуля ведмежа	<i>Allium ursinum</i> L.	Букові та ялиново-букові ліси	травень-червень
12.	Шолудивник лісовий	<i>Pedicularis sylvatica</i> L.	Вологі луки, болота, торфовища	Червень-липень



Орхідні				
13	Зозульки Фукса	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soó	сирі мішані ліси, заболочені березняки, сирі лісові галявини, чагарники	травень-червень
14	Зозульки м'ясочервоні	<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó	серед чагарників, на узліссях, світлих лісах	червень-липень
15	Зозульки плямисті	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.)	чагарники, заболочені ліси з моховим покривом, уздовж струмків	травень-липень
16	Зозульки травневі	<i>Dactylorhiza majalis</i> (Reichenb.)	ялинові ліси, узлісся, вологі галявини	травень-липень
17	Коручка чемерникоподібна	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz.	листяні та хвойні ліси	липень-серпень
17	Коручка болотна	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz.	долини потоків, заболочені галявини й улоговини	червень-серпень
19	Билинець дворогий	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br.	галявини, світлі ліси, серед чагарників	червень-липень
20	Зозулині сльози яйцеподібні	<i>Listera ovata</i> (L.) R.Br.	вологі місцезростання у листяних, мішаних та хвойних лісах	червень-липень
21	Гніздівка звичайна	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) L.C.M.Richard.	Тінисті листяні, мішані ліси	червень-липень
22	Любка дволиста	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) L.C.M.Richard.	Післялісові луки, розріджені букові ліси, серед чагарників, узлісся	серпень-вересень
23	Траунштейнера куляста	<i>Traunsteinera globosa</i> (L.) L.C.Richard.	Лісові галявини	червень-липень
24	Язичок зелений	<i>Coeloglossium viride</i> (L.) C.Hartm	Листяні та хвойні ліси, чагарники	червень-липень

## 1. Підсніжник білосніжний *Galanthus nivalis* L

Умови місцезростання: листяні ліси, галявини, узлісся  
Період цвітіння: березень-квітень



© Фото: Л.Я. Нагорна

**Природоохоронний статус:** – неоцінений.

**Характеристика.** Ранньовесняний ефемероїд. Багаторічна трав'яна рослина 8-20 см заввишки із невеликою, яйцевидною цибулиною, обгорнутою трьома бурими шкірястими лусками. Прикореневі листки (2) лінійні, сірувато-зелені, зісподу з кілем, тулупаті, виходять із піхвових лусок. Стебло пряме, циліндричне, під час цвітіння перевищує листя. Квіти на пониклих квітконіжках, поодинокі виходять із піхов приквітка. Зовнішніх листочків оцвітини 3, вони білі, обернено-яйцевидно-довгасті, тупі, до основи звужені, 15-25 мм завдовжки, 8-10 мм завширшки; внутрішні листочки (3) вдвічі коротші, обернено-клиновидно-яйцевидні, з виїмкою на верхівці, білі, із зеленою півкруглою плямою на кінці. Тичинки майже вдвічі коротші, ніж внутрішні листочки оцвітини; пиляки з вістрям, разів у чотири довші від ниток. Плід тригнізда коробочка.

**Необхідні умови середовища існування.** Листяні ліси класу *Quercus-Fagetea*, галявини, узлісся, чагарники, на багатих, достатньо зволжених ґрунтах. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Масове зривання на букети, викопування цибулин, інтенсивне рекреаційне навантаження.



## 2. Білоцвіт весняний

*Leucojum vernum L.*

Умови місцезростання: листяні ліси, галявини узлісся

Період цвітіння: березень-квітень



© Фото:Шпаківська І.М

**Природоохоронний статус:** – неоцінений.

**Характеристика.** Геофіт. Багаторічна трав'яна рослина 10-35 см заввишки з яйцеподібною цибулиною. Листки (3-5)Ю лінійні, яскраво-зелені, шкірясті, блискучі. Два привіткові листки зрослися в перетинчасте крило з двома кілями. Квітконожки пониклі. Квіток на квітконосі 1-2 (рідко 3-4). Оцвітина широкодзвоничувата, шестичленна. Пелюстки білі з жовтою або зеленою плямою на верхівці. Плід – овальна-тригранна коробочка. Цвіте в березні-квітні, плодоносить у червні. Розмножується насінням та вегетативно.

**Необхідні умови середовища існування.** Листяні ліси класу *Quercus-Fagetea*, галявини, узлісся, чагарники, на багатих, достатньо зволжених ґрунтах..Гі-громезофіт.

**Фактори загрози.** Масове зривання на букети, викопування цибулин, інтенсивне рекреаційне навантаження.



### 3. Шафран Гейфелів *Crocus heuffelianus* Herb.

**Умови місцезростання:** листяні ліси, галявини узлісся  
**Період цвітіння:** березень-квітень



© Фото:Шпаківська І.М.

**Природоохоронний статус:** – неоцінений.

**Характеристика.** Геофіт. Багаторічна трав'яна рослина 10-19 см заввишки. Бульбоцибулина округла, 10-12 мм завширшки, трохи сплюснута зверху та знизу, вкрита темно-коричневою тунікою, утвореною сухими лускоподібними низовими листками. Листки (2-3 шт.) 2-7 мм завширшки, лінійні, 8-17 см завдовжки, з загорнутими краями та сріблястою смужкою по осі вздовж всього листка. Квіти поодинокі. Оцвітина фіалкового кольору, проста, віночкоподібна, 9-13 см завдовжки. Квіте в березні- квітні. Плодоносить у травні-липні. Плід – тригнізна коробочка. Розмножується насінням, рідше бульбоцибулинами. Поширення насіння відбувається шляхом автохорії та міркеохорії (мурашками).

**Необхідні умови середовища існування.** Листяні ліси класу *Quercus-Fagetea*, галявини, узлісся, чагарники, на багатих, достатньо зволжених ґрунтах. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Масове зривання на букети, викопування цибулин, інтенсивне рекреаційне навантаження.



#### 4. Баранець звичайний *Hyperzia selago* (L.) Bernh. ex Schrank et Mart..

**Умови місцезростання:** хвойні та мішані ліси, найчастіше ялинові  
**Період цвітіння:** спороносить у липні-вересні



© Фото: Н.М. Сичак

**Природоохоронний статус:** неоцінений.

**Морфологічна характеристика.** Хамефіт. Багаторічна вічнозелена трав'яна рослина 5-20 см заввишки. Стебло висхідне, рівнодихотомічно розгалужене, по мірі наростання біля основи полягає і вкорінюється, формуючи куртини до 1,5 м діаметром. Стебло густо вкрите лінійно-ланцетними, гострими, цілокраїми або іноді дрібнозубчастими, знизу опуклими, філоїдами, у 8 вертикальних рядах. Спороангії нитковидні, розташовані в пазухах філоїдів.

У рівнинних районах трапляється поодинокими куртинами. У Карпатах часто трапляються чисельністю по кілька десятків (сотень) куртин. Спори дозрівають у серпні-вересні, спороношення закінчується навесні наступного року. Вегетативно розмножується вкоріненням полеглої частини стебла і за допомогою виводкових бруньок.

**Необхідні умови середовища існування.** Росте у тінистих хвойних, мішаних та листяних лісах класів *Quercus-Fageteta*, *Vaccinio-Piceetea*. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Не має підземних запасальних органів і бічних бруньок, тому зламані пагони не відновлюються. Зникає внаслідок лісових пожеж, рекреаційного навантаження.





## 5. Плаун річний *Lycopodium annotinum L.*

**Умови місцезростання:** хвойні, мішані та листяні ліси  
**Період цвітіння:** спороносить у серпні-вересні



© Фото: О.О. Кагало

**Природоохоронний статус:** вразливий.

**Морфологічна характеристика.** Хамефіт. Багаторічна трав'яна рослина 10-30 см заввишки. Стебло дуже довге, повзуче, зі скерованими догори одно- або багаторазово вилчато розгалуженими гілками, у вузлах негусто вкорінюється; вкрите лінійно-ланцетними листками (мікрофілами), які переходять у гострячок, по краю нерівномірно зубчасті, розташовані перпендикулярно до стебла або відігнуті донизу й розміщені в 5 рядів. Стробіли поодинокі, сидячі, циліндричні, без ніжок. Спороносні листки в стробілах перетинчасті, округло-яйцевидні, коротко загострені, по краю виїмчато-зубчасті; спорангії розкриваються щілиною коло їх верхка; спори зверху гладенькі й тільки при основі на поверхні з сітчастими виступами та голочками.

**Необхідні умови середовища існування.** Хвойні та мішані, найчастіше ялинові, вологі ліси класу *Vaccinio-Piceetea*. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Причиною зміни чисельності є заготівля як декоративної та лікарської рослини, вирубування лісів, рекреація.



## 6. Лілія лісова *Lilium martagon* L.

**Умови місцезростання:** листяні та мішані ліси, галявини, узлісся

**Період цвітіння:** червень-липень



© Фото: О.О. Кагало

**Природоохоронний статус:** неоцінений.

**Морфологічна характеристика.** Геофіт. Багаторічна трав'яна рослина 40-150 см заввишки. Цибулина яйцеподібна, 2-2,5 см завдовжки, з м'ясистими лусками. Стебло пряме, з червонуватими плямочками, голе або коротко пухнасте, знизу й під суцвіттям безлисте, листки еліптично-ланцетні, гострі, до основи звужені, з коротко-шорстким краєм; середні по 5-8 у кільцях, нижні й верхні менші, чергові. Суцвіття китицеподібне, квіти повислі, зі своєрідним запахом, на довгих квітконіжках, ясно-пурпурові з темно-фіолетовими плямочками (зрідка – жовто-оранжеві, червоні та ін.).

**Необхідні умови середовища існування.** Листяні та мішані ліси, галявини, узлісся. У Карпатах – у розріджених лісах, серед лісових та субальпійських лук – на добре зволжених місцях. Всюди трапляється спорадично. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Рекреаційне навантаження, збирання на букети, використання цибулин для пересаджування та як лікарської сировини.



## 7. Костриця гірська *Festuca drymeja* Mert. et Koch in Röhling

Умови місцезростання: букові та ялиново-букові ліси  
Період цвітіння: червень-липень



© Фото: О.О. Кагало



© Фото: К.Методієв

**Природоохоронний статус:** вразливий.

**Морфологічна характеристика.** Гемікриптофіт. Багаторічний кореневищний нещільнодернинний злак 70-100 см заввишки. Листки плоскі, широкі. Волоть розлога, 10-20 см завдовжки; колоски 6-8 мм завдовжки, 2-4-квіткові; нижня квіткова луска 4-5 мм завдовжки, безоста, або з остеподібним загостренням до 0,2 мм, гола.

**Необхідні умови середовища існування.** Вид характерний для лісового та нижньої частини субальпійського поясів гір. У Карпатах росте в середній лісовій смузі, переважно в широколистяних (букових) і мішаних ялиново-букових лісах, рідше трапляється в дубових і хвойних лісах класу *Quercus-Fagetea*, союз *Fagion*; класу *Vaccinio-Piceetea*, союз *Vaccinio-Piceenion*. Мезофіт, сціофіт.

**Фактори загрози.** Руїнування екоотопів, вирубування лісів, зміни видового складу деревних порід-домінантів унаслідок створення лісових культур, нерегульована рекреація, прогін худоби через ліси.



## 8. Лунарія оживаюча *Lunaria rediviva* L.

Умови місцезростання: тінисті листяні ліси  
Період цвітіння: травень-липень



© Фото: Л.Я. Нагорна

**Природоохоронний статус:** неоцінений.

**Морфологічна характеристика.** Гемікриптофіт. Багаторічна трав'яна безрозеткова рослина 30-150 см заввишки. Стебла прямі, у верхній частині розгалужені, вкриті короткими, назад оберненими волосками. Листки великі, глибокосерцевидні, загострені, нерівномірно гострозубчасті, на довгих черешках, опушені, зверху темно-зелені, зісподу сірувато-зелені. Суцвіття китиця. Квітки на квітконіжках 10-14 мм завдовжки, які при цвітінні видовжуються. Чашолистки прямостоячі, опушені, 5-6 мм завдовжки, зовнішні глибоко мішковидні, ширші за внутрішні. Пелюстки світло-лілові, фіолетові або білі, 10-20 мм завдовжки. Стручечки звислі, еліптичні, на верхівці й при основі гострі, 30-90 мм завдовжки, 15-35 мм завширшки, щільно стиснуті, насінина крилата, 7-10 мм завдовжки, 4-6 мм завширшки.

**Необхідні умови середовища існування.** Росте в тінистих листяних лісах на свіжих збагачених карбонатами ґрунтах в угруповання класу *Quercus-Fagetea*, часто на змитих і навіть кам'янистих осипищах. На рівнині та в передгір'ї приурочений до перезволожених багатих ґрунтів в угрупованнях союзу *Alno-Ulmion*. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Створення лісових культур з нехарактерних видів, випасання худоби в лісах, знищення відповідних типів оселищ.





## 9. Чина гладенька *Lathyrus laevigatus* (Waldst. et Kit.) Gren.

Умови місцезростання: букові ліси  
Період цвітіння: травень-червень



© Фото: О.О. Кагало

**Природоохоронний статус:** рідкісний.

**Морфологічна характеристика.** Гемікриптофіт. Багаторічна трав'яна рослина 30-60 см заввишки. Кореневище повзуче. Стебло пряме, при основі безлисте, голе, гранчасте, розгалужене у верхній частині. Листки 12-20 см завдовжки, складаються з 3-6 пар ланцетних, еліптичних або видовжено-яйцевидних листочків, на верхівці злегка загострених, 3-8 см завдовжки, 1,5-3,5 см завширшки. Загальна вісь листка закінчується вістрям або зрідка невеликим листочком з вістрячком на верхівці. Прилистки ланцетні, 1-2,5 см завдовжки. Квітконоси гранчасто-борозенчасті, коротко опушені, майже дорівнюють листкам або трохи перевищують їх. Грона 6-12-квіткові. Квіти пониклі, чашечка трубчасто-дзвоникувата, гладенька з короткими зубцями. Віночок світло-жовтий або помаранчевий, 15-22 мм завдовжки, прапорець лише трохи перевищує крила, довгасто-еліптичний; човник довший за крила. Біб чорний довгасто-лінійний, 6-7 см завдовжки, насінини темно-коричневі.

**Необхідні умови середовища існування.** Свіжі, тіністі широколистяні ліси союзу *Fagion sylvaticae*. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Вирубування лісів, зміна їх породного складу, слабке насінне поновлення, тривалий період догенеративного розвитку.



## 10. Скополія карніолійська *Scopolia carniolica* Jacq.

**Умови місцезростання:** букові, ялицево-букові розріджені ліси, чагарники, галявини

**Період цвітіння:** травень-червень



© <https://www.picuki.com/tag/scopoliacarniolica>

**Природоохоронний статус:** – неоцінений.

**Характеристика.** Геофіт. Багаторічна трав'яна рослина 50-80 см заввишки, з м'ясистим сладорозгалуженим кореневищем. Стебла розгалужені. Листки великі еліптичні, на верхівці зубчасті, яйцеподібно-видовжені. Квіти поодинокі, трубчасто-дзвонико подібні пониклі пурпурово-коричневі, всередині жовтувато-бурі. Цвіте в травні-червні, лодоносить в липні серпні. Розмножується переважно вегетативно (наростання та галуження кореневищ), рідше насінням.

**Необхідні умови середовища існування.** Тінисті, листяні, багаті поживними речовинами свіжі та вологі ліси, переважно в поясі букових лісів до висоти 1000 м н.р.м. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Вирубка лісів, заготівля лікарської сировини.



## 11. Цибуля ведмежа *Allium ursinum* L.

**Умови місцезростання:** букові та ялиново-букові ліси  
**Період цвітіння:** травень-червень



© Фото І.М.Шпаківська

**Природоохоронний статус:** – неоцінений.

**Характеристика.** Геофіт. Багаторічна трав'яна рослина 20-40 см заввишки. Цибулина довгаста без покривних лусок. Стебло тригранне або напівциліндричне, довше за листі або такої ж довжини. Листки (2-3) еліптичноланцетні 10-20 см завдовжки та 3-6 см завширшки, поступово звужуються у довгий (10-20 см) черешок. Суцвіття – напівкулястий 10-30 квітковий зоедик. Листочки оцвітини білі. Плід майже тригранна куляста коробочка. Розмножується насінням та вегетативно.

**Необхідні умови середовища існування.** Затінені широколистяні та мішані ліси. Надає перевагу багатим гумусом свіжим та вологим не кислим ґрунтам. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Масове зривання на для весняних салатів, викопування цибулин, інтенсивне рекреаційне навантаження.



## 12. Шолудивник лісовий *Pedicularis sylvatica* L.

**Умови місцезростання:** вологі луки, болота, торфовища

**Період цвітіння:** червень- липень



© <https://www.flickr.com>

**Природоохоронний статус:** вразливий.

**Морфологічна характеристика.** Гемікриптофіт, або малорічний гемікриптофітний монокарпік. Напівпаразитна трав'яна рослина. Стебла численні, голі, головне стебло пряме, 5-15 (25) см заввишки, із суцвіттям до основи; бокові стебла довші, полягають, на кінцях висхідні, суцвіття рідкі, верхівкові. Листки розетки видовжені, цілокраї або на верхівці надрізано зубчасто-лопатеві. Стеблові листки черешкові, вузько-ланцетні, двічі перисторозсічені, з овальними розсічено-зубчастими сегментами. Приквітки подібні до листків. Чашечка трубчасто-дзвоникovidна, п'ятизубчаста, по краю волохата, 10-15 мм завдовжки, при плодах збільшена. Віночок двогубий, 15-25 мм завдовжки, червонуватий або рожевий, трубочка вдвічі довша від чашечки; верхня губа велика, пряма, на кінці з серпоподібно зігнутим шоломом, з одним коротким зубцем. Коробочка косояйцеподібна, звужена в короткий носик, коротша від чашечки.

**Необхідні умови середовища існування.** Болота, вологі луки, переважно бідні на поживні речовини. Росте в екотонних угрупованнях на межі союзів *Nardo-Juncion squarrosi*, для якого є діагностичним видом (клас *Nardo-Callunetea*), *Caricion canescenti-fuscae* (клас *Scheichzerio-Caricetea nigrae*) та *Molinion caerulea* (клас *Molinio-Arrhenetheretea*). Гірофіт.

**Фактори загрози.** Знищення оселищ відповідного типу внаслідок господарської діяльності, зміна гідрологічного режиму та осушення болі.





### 13. Зозульки Фукса (пальчатокорінник Фукса) *Dactylorhiza fuchsii* (Druce) Soó (*Orchis fuchsii* Druce)

**Умови місцезростання:** сирі мішані ліси, заболочені березняки, сирі лісові галявини, чагарники

**Період цвітіння:** травень-червень



© Фото: О.О. Кагало

**Природоохоронний статус:** неоцінений.

**Морфологічна характеристика.** Геофіт. Багаторічна трав'яна рослина (15)25-65 см заввишки. Бульби 2-4-лопатеві, сплюснені. Листки зверху темно-зелені, з фіолетово-брунатними плямами, знизу одноколірні, сизувато-зелені; нижній листок обернено-яйцевидний або довгасто-ланцетний, тупий; два вищі довгасто-ланцетні, тупувато-загострені; верхні – вузько-лінійно-ланцетні, загострені. Суцвіття колосоподібне, циліндричне, щільне, багато-квіткове. Квіти рожевувато-лілово-фіолетові. Губа з фіолетовим малюнком, округло-ромбічна, 7-9(10) мм завдовжки і 9-10(12) мм завширшки, з трьома лопатями; з них середня 3-4(5) мм завдовжки і 1,5-2,5 мм завширшки при основі; бокові лопаті губи ширші, ніж середня; зовнішні листочки оцвіттини ланцетні, тупуваті; шпора циліндрична, пряма трохи коротша від зав'язі.

**Необхідні умови середовища існування.** Росте на луках, у сирих мішаних лісах, заболочених березняках, на узліссях заболочених лісів, сирих лісових галявинах, чагарниках по краю боліт або водойм, на бідних, іноді помірно багатих ґрунтах. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Зміни режиму землекористування, нерегульований випас худоби, зміна водного режиму оселищ, знищення рослин на букети та викопування бульб як лікарської сировини.



**14. Зозульки м'ясочервоні (пальчатокорінник м'ясочервоний)**  
*Dactylorhiza incarnata* (L.) Soó s. l. (*D. cruenta* (O.F.Mull.) Soó; *D. ochroleuca* (Boll) Holub; *Dactylorchis incarnata* (L.) Vermeulen, *Orchis incarnata* L., *O. latifolia* L., nom. rej.)

**Умови місцезростання:** серед чагарників, на узліссях, світлих лісах  
**Період цвітіння:** червень-липень



© Фото: О.О. Кагало

**Природоохоронний статус:** вразливий.

**Морфологічна характеристика.** Геофіт. Багаторічна трав'яна рослина, 20-60 см заввишки. Бульби стиснуті, пальчато 2-4-роздільні. Стебло товсте, циліндричне, порожнисте. Листків 4-6, 15-20 см завдовжки, світло-зелені, догори спрямовані, видовжено-ланцетні або лінійно-ланцетні. Суцвіття – густий багатоквітковий колос. Приквітки ланцетні, загострені, зелені або по краях пурпурові, нижні довші від квіток. Квіти фіолетово- або бузково-рожеві, іноді м'ясочервоні (рідко білі), губа з темнішим пурпурово-фіолетовим рисунком; листочки оцвіттини яйцевидно-довгасті, тупуваті, 5-8 мм завдовжки. Губа широко-ромбічна або ромбічно-довгаста, 5-7 мм завдовжки, 5-7,7 мм завширшки, не виразно трилопатева, шпора циліндрично-конічна, коротша від зав'язі.

**Необхідні умови середовища існування.** На луках, болотах, серед чагарників, на узліссях, у рідколіссях, світлих лісах, на слабокислих або нейтральних ґрунтах. В угрупованнях класів *Scheuchzerio-Caricetea nigrae*, *Alnetea glutinosae*, *Molinio-Arrhenatheretea*. Мезогірофіт.

**Фактори загрози.** Зміна режиму землекористування, нерегульоване випасання, заростання лучних територій лісом.



**15. Зозульки плямисті (пальчатокорінник плямистий)**  
*Dactylorhiza maculata* (L.) Soó s. l. (*Orchis maculata* L.)

**Умови місцезростання:** чагарники, заболочені ліси  
з моховим покривом, вздовж струмків

**Період цвітіння:** травень-липень



© Фото: О.О. Кагало

**Природоохоронний статус:** вразливий.

**Морфологічна характеристика.** Геофіт. Багаторічна трав'яна рослина 20-45(65) см заввишки. Бульби сплюснуті, 2-4-лопатеві. Стебло пряме, виповнене або з вузькою порожниною. Листки (4-8) відхилені, плоскі, зверху темно-зелені, з поперечними червонувато-бурими плямками, зісподу сизуваті, блискучі; нижні довгасті, тупі; середні довгасто-ланцетні, гострі; верхні зменшені, ланцетно-лінійні, схожі на приквітки. Колос конічно-циліндричний, густий, багатоквітковий; приквітки лінійно-ланцетні, загострені, коротші від квіток або найнижчі іноді перевищують квіти. Квіти світло-лілові, блідо-рожеві, світло-фіалкові, іноді білі. Листочки оцвітини яйцевидно-довгасті, тупуваті. Губа 7-10 мм завдовжки, 9-12(14) мм завширшки, з рисунком з фіолетових крапок або ліній, трилопатева, із зарубчастими боковими лопатями й меншою середньою лопаттю; шпора циліндрична, трохи коротша від зав'язі або дорівнює їй.

**Необхідні умови середовища існування.** Вологі луки, осоково-сфагнові болота, чагарники, заболочені ліси з моховим покривом, уздовж струмків. Росте переважно в угрупованнях класу *Molinio-Arrhenatheretea*. Гігромезофіт.

**Фактори загрози.** Осушення боліт, пасовищна деградація або заростання лук, викопування бульб.



**16. Зозульки травневі (пальчатокорінник травневий)**  
*Dactylorhiza majalis* (Rchb.) P.F.Hunt et Summerhayes s.

**Умови місцезростання:** ялинові ліси, узлісся, вологі галявини

**Період цвітіння:** травень-липень



© Фото: О.О. Кагалю

**Природоохоронний статус:** рідкісний

**Морфологічна характеристика.** Геофіт. Багаторічна трав'яна рослина 10-50(70) см заввишки. Бульби сплюснені, 4-6-лопастні. Стебло товсте, порожнисте, пряме. Листки з короткою піхвою, нижні й середні довгасто-яйцевидні, темно-зелені, зверху з пурпурово-бурими плямками; верхні зменшені, ланцетні, червонуваті. Суцвіття колосоподібне, 4-9 см завдовжки, циліндричне або яйцевидне, густе; приквітки ланцетні, червонуваті, нижні й середні довші від квітки. Квіти лілово-пурпурові, пурпурові, рідко червоні, білі або фіолетові. Листочки оцвітини яйцевидно-ланцетні, тупуваті, бокові трохи плямисті. Губа коротко трилопатева, рідко суцільна, з рисунком з темно-фіолетових крапок; бокові лопаті ромбічні або півкруглі, цілокраї або зарубчасті; середня лопать губи менша від бокових, шпора конічно-циліндрична, трохи коротша від зав'язі.

**Необхідні умови середовища існування.** Вологі луки й узлісся, сосново та смерекові ліси, торфовища. У Карпатах в угрупованнях класів *Molinio-Arrhenatheretea*, *Quercus-Fagetea*, *Vaccinio-Piceetea*, *Oxycocco-Sphagnetea*. Росте на кислих бідних, іноді помірно багатих ґрунтах. Мезогірофіт.

**Фактори загрози.** Зміни гідрологічного режиму територій, нерегульований випас, збирання на букети, викопування бульб, заліснення лук.





**17. Коручка чемерникоподібна (к. широколиста)**  
*Epipactis helleborine* (L.) Crantz (*E. latifolia* (L.) All.)

**Умови місцезростання:** листяні та хвойні ліси

**Період цвітіння:** липень-серпень



© Фото: Н.М. Сичак

**Природоохоронний статус:** неоцінений.

**Морфологічна характеристика.** Гемікриптофіт. Багаторічна трав'яна рослина 30-80(100) см заввишки. Кореневище коротке, косе. Стебла поодинокі, при основі зі світло-буруватими піхвами. Листки (4-10) довші від меживузля; яйцевидні, довгасто-яйцевидні й ланцетні, загострені; по краях і жилках шерстисті. Суцвіття – видовжена, багатоквіткова, однобічна китиця; приквітки зелені, ланцетні або широколінійні, загострені, нижні значно довші від квіток. Квіти звислі; листочки оцвітини спочатку складені, потім розпростерті; зовнішні яйцевидно-ланцетні, загострені, зеленуваті, 10 мм завдовжки, внутрішні коротші й ширші, блідо-зеленуваті, внизу трохи червонуваті. Губа коротша від інших листочків оцвітини, задній її членок вгнутий, зовні зеленуватий, по краю білуватий, всередині червонувато-темно-бурий; передній членок широко-серцевидно-яйцевидний, зеленувато-лілово-фіолетовий. Зав'язь до основи звужена, коротко й рідко опушена.

**Необхідні умови середовища існування.** Ліси класів *Quercio-Fagetea*, *Quercetea robori-petraeae*, *Quercetea pubescenti-petraeae*, *Vaccinio-Piceetea*, *Erico-Pinetea*, зрідка угруповання класу *Trifolio-Geranietea*, на бідних і багатих ґрунтах різної вологості й кислотності. Мезофіт. Сциофіт.

**Фактори загрози.** Зміна режиму землекористування, надмірна рекреація



## 18. Коручка болотна

*Epipactis palustris* (L.) Crantz (*E. longifolia* All., *Serapias helleborine* L. var. *palustris* L.)

**Умови місцезростання:** долини потоків, заболочені галявини та улоговини

**Період цвітіння:** червень-серпень



© Фото: І.О. Беднарська

**Природоохоронний статус:** вразливий.

**Морфологічна характеристика.** Гемікриптофіт. Багаторічна трав'яна рослина (20)30-60(125) см заввишки. Кореневище горизонтальне, повзуче. Стебел кілька, вгорі коротко-опушені. Листки (4-8) довші від меживузля, голі; нижні – довгасто-яйцевидні; верхні – ланцетні, загострені. Суцвіття – нещільна 6-15-квіткова китиця, до цвітіння поникла, потім пряма. Приквітки ланцетні, гострі, коротші від квіток; квіти до 2,5 см завдовжки, листочки оцвітини вгнуті; зовнішні – яйцевидно-ланцетні, бурувато-зелені, зсередини зеленувато-білі або червонуваті; бокові внутрішні – довгасто-яйцевидні, коротші від зовнішніх, зовні й зсередини білі. Губа не перевищує зовнішні листочки оцвітини; її задній членник зісподу рожевувато-білий, зверху білий, зі світло-пурпуровими жилками та яскраво-жовтими крапками; передній членник губи ширший, широко-яйцевидний, тупий, хвилясто-зарубчастий, білий, при основі з двома спереду жовтими гребінчиками. Зав'язь видовжена, шестигранна, коротко-опушена.

**Необхідні умови середовища існування.** Заторфовані долини річок, улоговини, схили з мокрими і сирими торфово-болотними ґрунтами, болота; в угрупованнях класів *Scheuchzerio-Caricetea nigrae*, *Phragmiti-Magnocaricetea*, *Molinio-Arrhenatheretea* та чагарників класу *Alnetea glutinosae*. Мезогірофіт.

**Фактори загрози.** Зміна гідрологічного режиму оселищ. Рекреаційне навантаження, зміна режиму землекористування.



## 19. Билинець довгоровий

*Gymnadenia conopsea* (L.) R.Br. (*Orchis conopsea* L.; incl. *G. alpina* (Turcz. ex Rchb. f.) Czer., *G. conopsea* (L.) R.Br. subsp. *alpina* (Turcz. ex Rchb. f.) Janchen ex Soó)

**Умови місцезростання:** галявини, світлі ліси, серед чагарників

**Період цвітіння:** червень-липень



© Фото: О.О. Кагало

**Природоохоронний статус:** вразливий.

**Морфологічна характеристика.** Геофіт. Багаторічна трав'яна рослина 25-65 см заввишки. Бульби стиснуті, 4-6-лопатеві. Стебло пряме, округле, при основі з буруватими піхвами. Листки довгі, догори стоячі, сизувато-зелені, лінійно-ланцетні, жолобчасті, кілюваті. Суцвіття колосоподібне, 6-15 см завдовжки, з численних невеликих лілово- або білувато-рожевих квіток. Приквітки яйцевидно-ланцетні, дорівнюють зав'язі або довші від неї; бокові зовнішні листочки оцвітини відхилені набік, середній зовнішній листочок і бокові внутрішнього кола сходяться шоломом. Губа трохи довша від шолома, 5-6 мм завдовжки, майже ромбічна, неглибоко-трилопатева, з яйцевидними, тупими лопатями; шпора косо донизу спрямована, нитковидна, часто зігнута, в 1,5-2 рази довша від зав'язі.

**Необхідні умови середовища існування.** На луках, галявинах, узліссях, серед чагарників, у світлих лісах, по краях боліт в угрупованнях класів *Festuco-Brometea*, *Molinio-Arrhenatheretea*, *Scheuchzerio-Caricetea nigrae*, *Trifolio-Geranietea sanguinea*. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Зміна режиму землекористування, інтенсивне луківництво, сільватизація екотопів, викопування бульб як лікарської сировини.



**20. Зозулині сльози яйцеподібні**  
*Listera ovata* (L.) R.Br. (*Ophrys ovata* L., *Neottia latifolia* Rich.)

**Умови місцезростання:** вологі місцезростання у листяних, мішаних та хвойних лісах

**Період цвітіння:** червень-липень



© Фото: О.О. Кагало

**Природоохоронний статус:** неоцінений.

**Морфологічна характеристика.** Гемікриптофіт. Багаторічна трав'яна рослина 25-60 см заввишки. Стебло нижче листків звичайно чотиригранне, голе, вище тонше, циліндричне, коротко залозисто опушене, з 1-2(3) дуже маленькими листочками. Листки (2) майже супротивні, еліптично-яйцевидні, тупі, 5-15 см завдовжки, 3-9 см завширшки. Суцвіття китицеподібне, з численних, дрібних, жовтувато-зелених квіток. Приквітки яйцевидно-ланцетні, загострені, зелені; квітконіжки скручені, залозисто-опушені, звичайно трохи довші від приквіток. Листочки оцвітини (крім губи) однакової довжини (4-4,5 мм), зелені, зовнішні яйцевидні, внутрішні лінійно-довгасті. Губа в 2-3 рази довша, жовтувато-зелена, вузько-клиновидна, до середини надрізана на дві лінійно-довгасті тупі лопаті. Зав'язь майже куляста, опушена.

**Необхідні умови середовища існування.** Вологі місця у листяних, мішаних та хвойних лісах класів *Quercus-Fagetea*, *Vaccinio-Piceetalia*, узлісся, просіки, яри, серед чагарників. Також іноді на луках, в угрупованнях класу *Molinio-Arrhenatheretea*, на ґрунтах різних за трофністю і кислотністю. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Безпосереднє руйнування оселищ унаслідок господарської діяльності, нерегульовані рекреація та випасання.





## 21. Гніздівка звичайна *Neottia nidus-avis* (L.) Rich. (*Ophrys nidus-avis* L., *Neottia vulgaris* Kolb.)

**Умови місцезростання:** тіністі листяні, мішані ліси

**Період цвітіння:** червень-липень



© Фото: О.О. Кагало

**Природоохоронний статус:** неоцінений.

**Морфологічна характеристика.** Геофіт. Багаторічна жовтувато-бура сапротрофна рослина, 20-45 см заввишки. Кореневище горизонтальне, з товстими, м'ясистими коренями, скрученими у вигляді пташиного гнізда. Стебло світло-буре або буре, з 3-5 буруватими лусками, розвинені листки відсутні. Кितिцеподібне суцвіття багатоквіткове, у нижній частині рідке, у верхній густе; приквітки лінійно-ланцетні, довші від скручених квітконіжок. Квіти жовтувато-бурі з темнішою губою, з медовим запахом. Листочки оцвітини обернено-яйцевидно-довгасті, 4-6 мм завдовжки, складені широким дзвоником. Губа 10-12 мм завдовжки; її лопаті розбіжні, довгасті, серповидно-зігнуті, на кінцях округлі. Зав'язь не скручена. Коробочка довгасто-булавовидна, з шістьма ребрами, косо догори спрямована.

**Необхідні умови середовища існування.** Тіністі листяні, мішані, рідше соснові ліси, у місцях з розрідженим трав'яним покривом, на різних ґрунтах, з різним рівнем зволоженості. Найчастіше в угрупованнях класу *Quercus-Fageteta*. Сціофіт, мезофіт.

**Фактори загрози.** Безпосереднє руйнування оселищ унаслідок господарської діяльності, нерегульована рекреація.



## 22. Любка дволиста *Platanthera bifolia* (L.) Rich. (*Orchis bifolia* L.)

**Умови місцезростання:** післялісові луки, розріджені букові ліси, серед чагарників, узлісся

**Період цвітіння:** серпень-вересень



© Фото: О.О. Кагало

**Природоохоронний статус:** неоцінений.

**Морфологічна характеристика.** Геофіт. Багаторічна трав'яна рослина 20-60 см заввишки. Бульби довгасто-овальні, з видовженим кінчиком. Стебло високе, гранчасте, при основі з 2-3 бурими піхвами, нижні 2-3 листки великі, еліптичні, зближені при основі стебла, тупі, до основи звужені в крилатий черешок; решта – дрібні, ланцетні, гострі. Суцвіття китицеподібне, циліндричне, 10-25 см завдовжки; приквітки ланцетні тупуваті, однакової довжини із зав'язю. Квіти великі, білі, пахучі. Середній листочок оцвітини широко-яйцевидний, 4,5-6(7) мм завдовжки й завширшки; інші листочки оцвітини ланцетні, нерівнобокі. Губа довга, лінійна, тупа, 10-13 мм завдовжки й 2 мм завширшки. Шпора тонка, нитковидна, на кінці зеленувата, гостра, у 1,5-2 рази довша від зав'язі. Полінії з паралельними гніздами, що стикаються одне з одним.

**Необхідні умови середовища існування.** У Карпатах – на післялісових луках, у розріджених букових лісах, серед чагарників, на узліссях, в угрупованнях класів *Quercus-Fagetea*, *Molinio-Arrhenatheretea*, *Nardo-Callunetea*, *Vaccinio-Piceeta*. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Безпосереднє руйнування оселищ унаслідок господарської діяльності, нерегульована рекреація, заготівля бульб.



### 23. Траунштейнера куляста *Traunsteinera globosa* (L.) Rchb. (*Orchis globosa* L.)

**Умови місцезростання:** лісові галявини

**Період цвітіння:** червень-липень



© Фото: В.В. Буджак

**Природоохоронний статус:** вразливий.

**Морфологічна характеристика.** Геофіт. Багаторічна трав'яна рослина 20-65 см заввишки. Бульби цілісні, еліптичні. Стебло циліндричне, пряме, при основі з 2-3 бурими піхвами. Листки (2-4), догори спрямовані, сизуваті; нижні з піхвами, довгасто-ланцетні, загострені, 15-30 мм завширшки; верхні – менші, ланцетні. Суцвіття дуже щільне, колосоподібне, з 50-70 квіток, спочатку пірамідальне, згодом яйцеподібно-кулясте. Приквітки дорівнюють зав'язям, світло-зелені, з фіолетовими краями. Квіти дрібні, лілувато-рожеві, зі слабким запахом. Листочки оцвітини яйцевидно-ланцетні, тонко-загострені, з лопаткоподібною верхівкою, спочатку складені у вигляді шолома, пізніше відігнуті. Губа 4,5-7 мм завдовжки, з темно-пурпуровими цятками, трилопатева, бічні лопаті трикутні, середня – більша, довгаста, притуплена або виїмчаста. Шпора конічна, донизу спрямована, у 2-3 рази коротша від зав'язі.

**Необхідні умови середовища існування.** Ростає на вологих гірських луках, лісових галявинах, переважно на вапнянистих субстратах, у угрупованнях класу *Molinio-Arrhenatheretea*. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Безпосереднє руйнування оселищ унаслідок господарської діяльності, нерегульовані рекреація та випасання, заготівля бульб.



**24. Язичок зелений**  
***Coeloglossum viride* (L.) C. Hartm.**  
(*Dactylorhiza viridis* (L.) R.M.Bateman, Pridgeon et M.W.Chase, *Satyrium viride* L.)

**Умови місцезростання:** листяні та хвойні ліси, чагарники

**Період цвітіння:** червень-липень



© Фото: О.О. Кагало

**Природоохоронний статус:** рідкісний.

**Морфологічна характеристика.** Геофіт. Багаторічна трав'яна рослина 10-25 (35) см заввишки, з двічі-, тричі-пальчатороздільними бульбами. Стебло з 3-5 черговими, світло-зеленими, до сизуватих, овальними або довгасто-овальними листками, 3-11 см завдовжки та 1-5 см завширшки, верхні листки значно дрібніші від нижніх. Суцвіття колосовидне, негусте, циліндричне з 10-25 дрібних, від жовтувато-зелених до буруватих квіток. Приквітки лінійно-ланцетні або ланцетні, довші за квітки. Листочки оцвітини складені шоломом, зовнішні три – яйцевидні, тупі, внутрішні – лінійні, вужчі, гострі, губа нагадує звислий язик, довша від інших листочків оцвітини, довгасто-лінійна, на кінці тризубчаста, з коротшим середнім зубцем. Шпорка мішечкоподібна. Зав'язь сидяча, скручена.

**Необхідні умови середовища існування.** У Карпатах росте здебільшого у складі угруповань класу *Nardo-Callunetea*, на бідних і кислих ґрунтах. Зрідка – в угрупованнях класу *Carici rupestris-Kobrisietea bellardii*, у складі ценозів класу *Betulo-Adenostyletea*, у лісових та чагарникових ценозах класу *Vaccinio-Piceetea*. Мезофіт.

**Фактори загрози.** Порушення природних оселищ унаслідок зміни режиму землекористування, випасання худоби, рекреаційного навантаження.





### Використана література:

1. Атлас поширення видів Червоної книги України на території регіонального ландшафтного парку «Надсянський» /Ред. Марискевич О.Г., Шпаківська І.М. – Львів: ЗУКЦ, 2012. – 158 с.
2. Данилюк К.М. Флора судинних рослин регіонального ландшафтного парку «Надсянський». – К.: Наук.думка, 2012. – 119 с.
3. Червона книга України. Рослинний світ /Ред. Дідух Я.П. – К.:Глобконсалтинг, 2009. – 900 с.
4. Киселюк О.І., Кріпчук В.О., Мотрук М.В. та ін.. Фенологічні спостереження за природою (посібник). – Яремча, 2006. – 126 с.
5. Zemanek B., Winnicki T. Rośliny naczyniowe Bieszczadzkiego Parku Narodowego. – Monografie Bieszczadzkie. – Т.III. – Ustrzyki Dolne, 1999. – 249 s.
6. Kucharzyk S., Szary A. Roślinność torfowisk w Bieszczadzkim Parku Narodowym. - Bieszczadzki Park Narodowy. 40 lat ochrony /Red. A.Górecki, B.Zemanek. – Ustrzyki Górne, 2016. – S.161-172.



