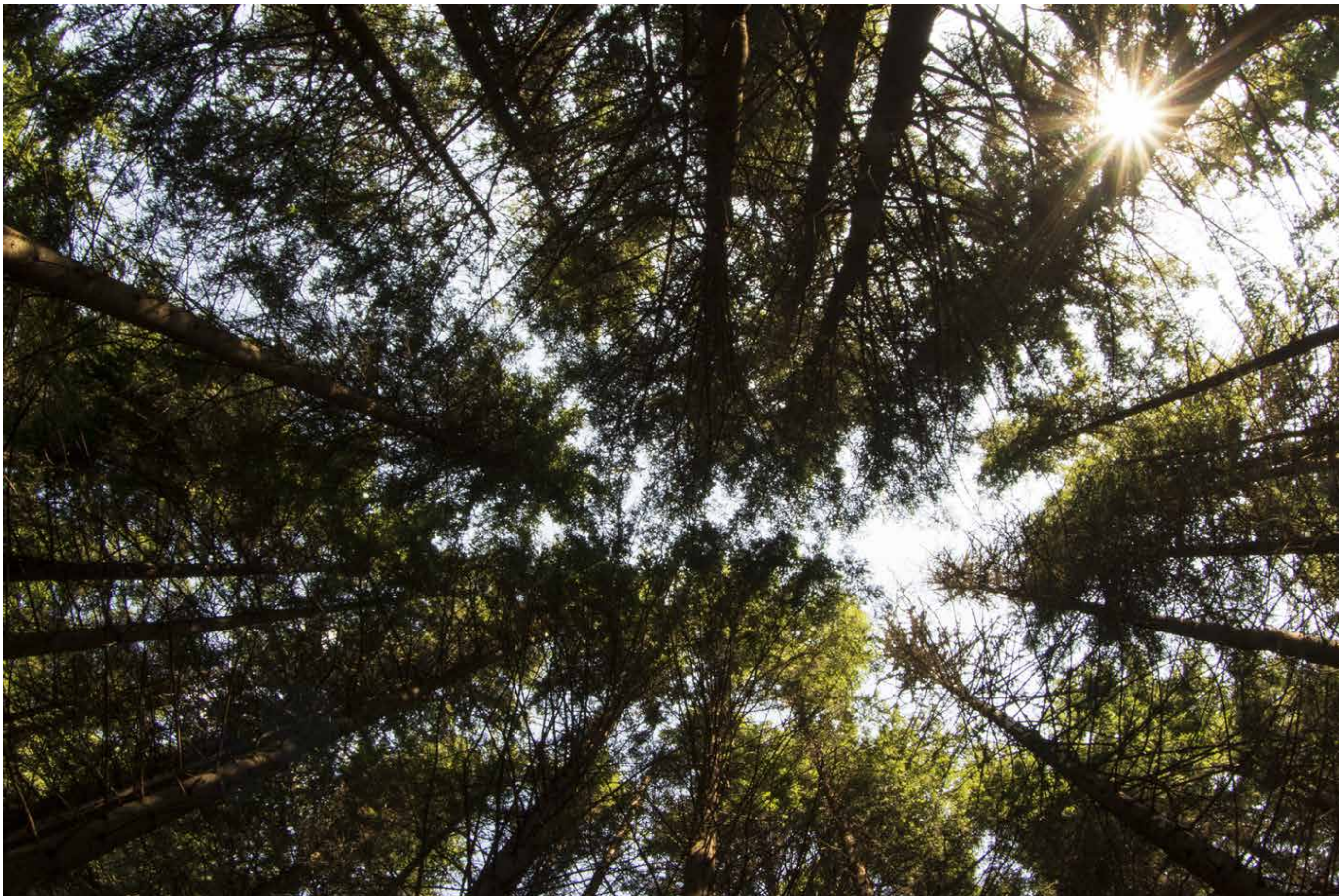
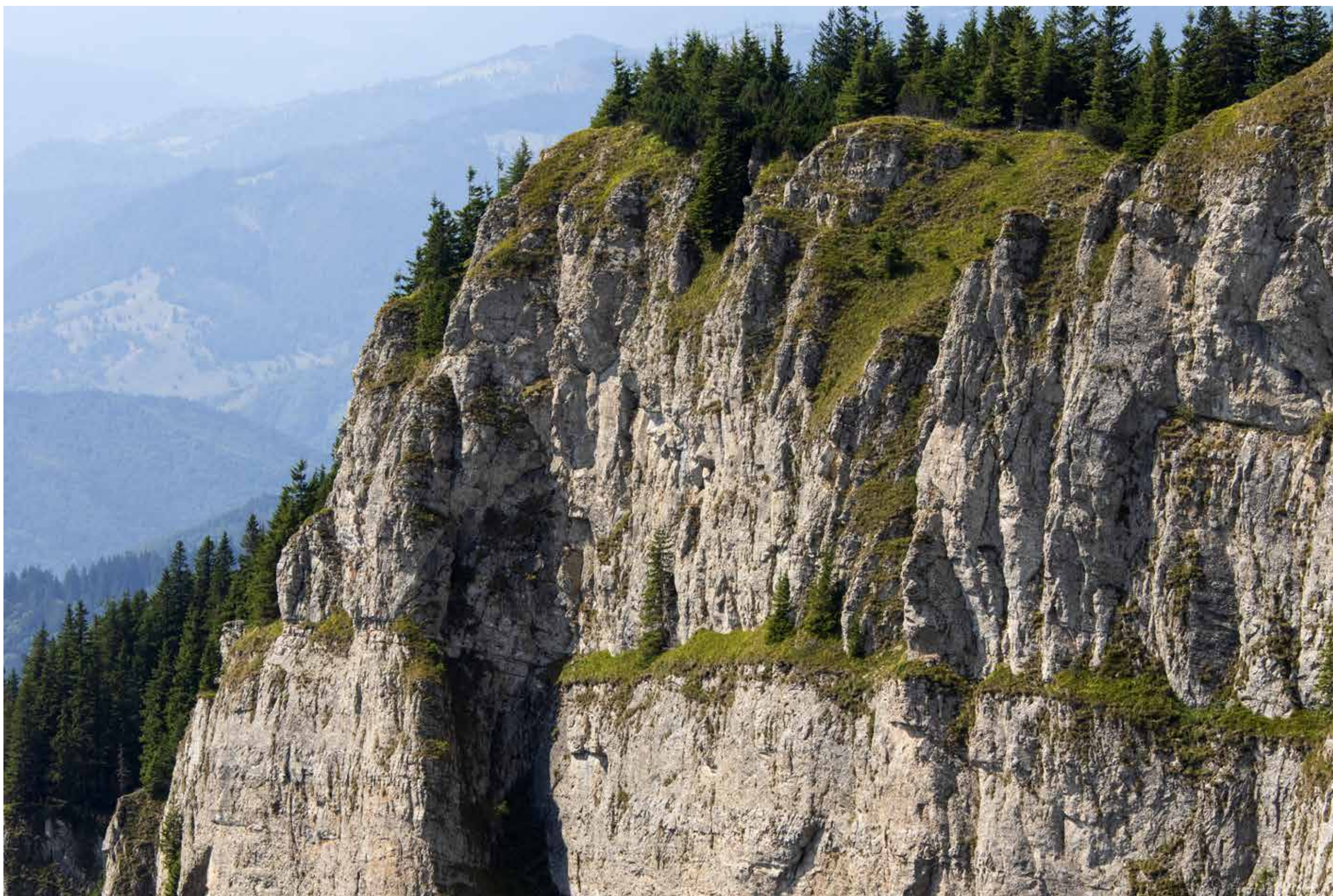




Păduri acidofile de *Picea abies* din regiunea montană (*Vaccinio-Piceetea*)
Pădurile de molid din regiunea alpină reprezintă un habitat protejat în Rețeaua Natura 2000.



Versanți stâncoși cu vegetație chasmofitică pe roci calcaroase

Este un habitat protejat la nivel european, bine reprezentat în Masivul Ceahlău și valoros inclusiv din punct de vedere peisagistic.



Jneapănul (*Pinus mugo*)

Are rol în reglarea regimului hidrologic în zona alpină și intră în compoziția unui habitat european prioritar.



Vârful Toaca (1.904 metri)
Reprezintă cel mai important reper turistic din Masivul Ceahlău.



Afinul (*Vaccinium myrtillus*)

Acoperă suprafețe semnificative din platoul Masivului Ceahlău, în asocieri cu merișorul. Reprezintă o resursă ce poate fi exploatată de localnici, dar numai în afara Rezervației Ocolașul Mare.



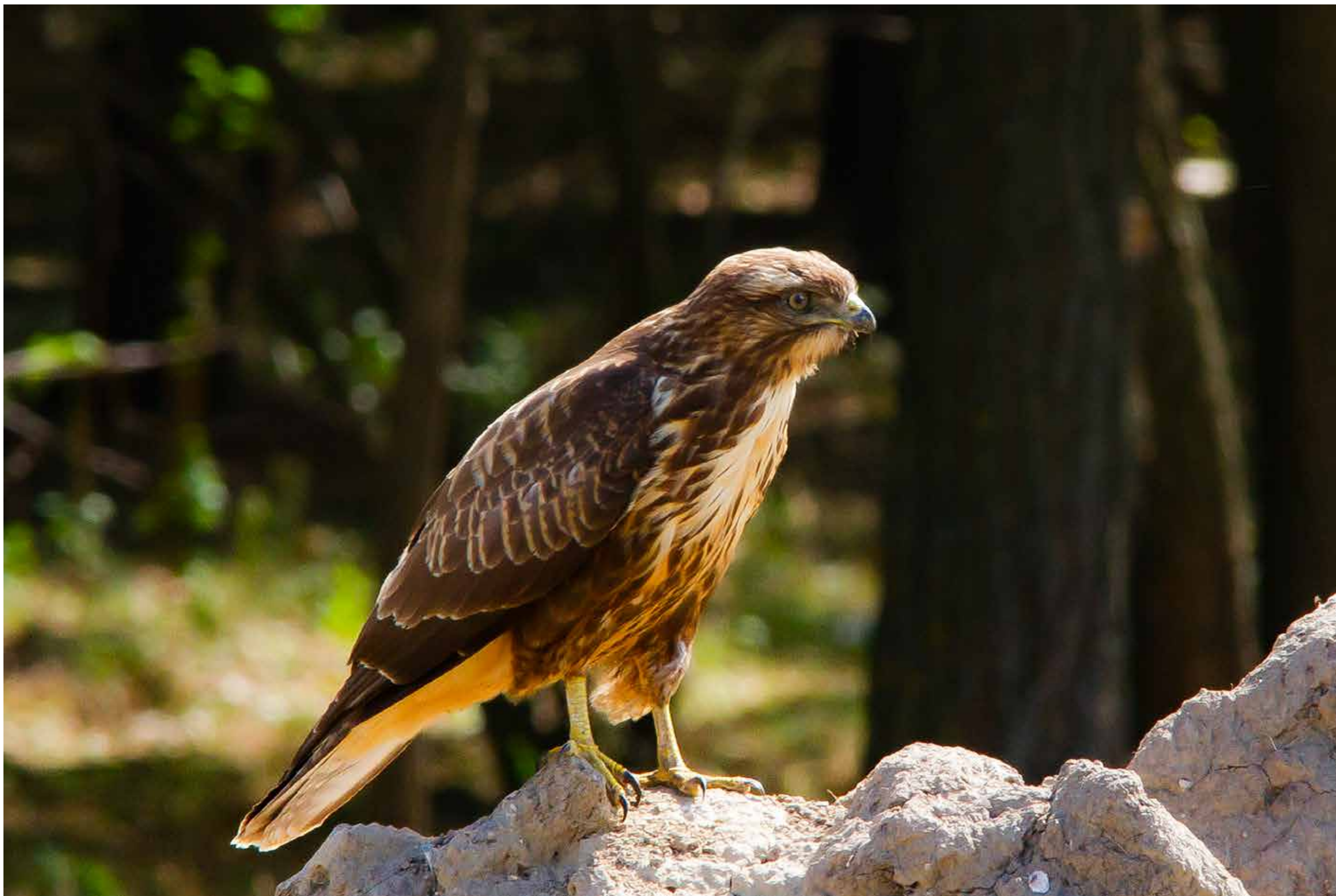
Gentiana (*Gentianella austriaca*)

Este printre plantele care înfloresc cel mai târziu (august-septembrie), în pajiștile alpine și subalpine, fiind ușor de recunoscut datorită coloritului specific.



Pisica sălbatică (*Felis silvestris*)

Este un carnivor de talie medie pe care-l putem întâlni de la câmpie și până în zonele montane.



Șorecar comun (*Buteo buteo*)

Păsările răpitoare de zi au un rol foarte important în lanțul trofic, hrănindu-se cu mamifere mici (în special rozătoare), precum și cu alte păsări.



Capra neagră (*Rupicapra rupicapra*)

Este un simbol al Carpaților Românești și monument al naturii. Ca urmare a interdicției de vânătoare și protecției acordate acestei specii, efectivele la nivel național și-au revenit în ultimii 20 de ani.



Papucul doamnei (*Cypripedium calceolus*)

Este una dintre cele mai rare și mai frumoase specii de orhidee din România, protejată la nivel național și internațional.



Ursul brun (*Ursus arctos*)

Zonele sălbatice împădurite din Carpații Românești reprezintă un habitat ideal de reproducere pentru ursul brun (*Ursus arctos*).



Clopoței (*Campanula alpina*)

Genul *Campanula* (Clopoței) este reprezentat în Masivul Ceahlău de mai multe specii, dintre care unele protejate. Sunt printre cele mai frumoase și mai răspândite flori din zona montană.



Pârșul de alun (*Muscardinus avellanarius*)

Este cel mai mic reprezentant al familiei pârșilor, înrudit îndeaproape cu veverițele.
Este recunoscut pentru perioada lungă de hibernare de 7-8 luni pe an.



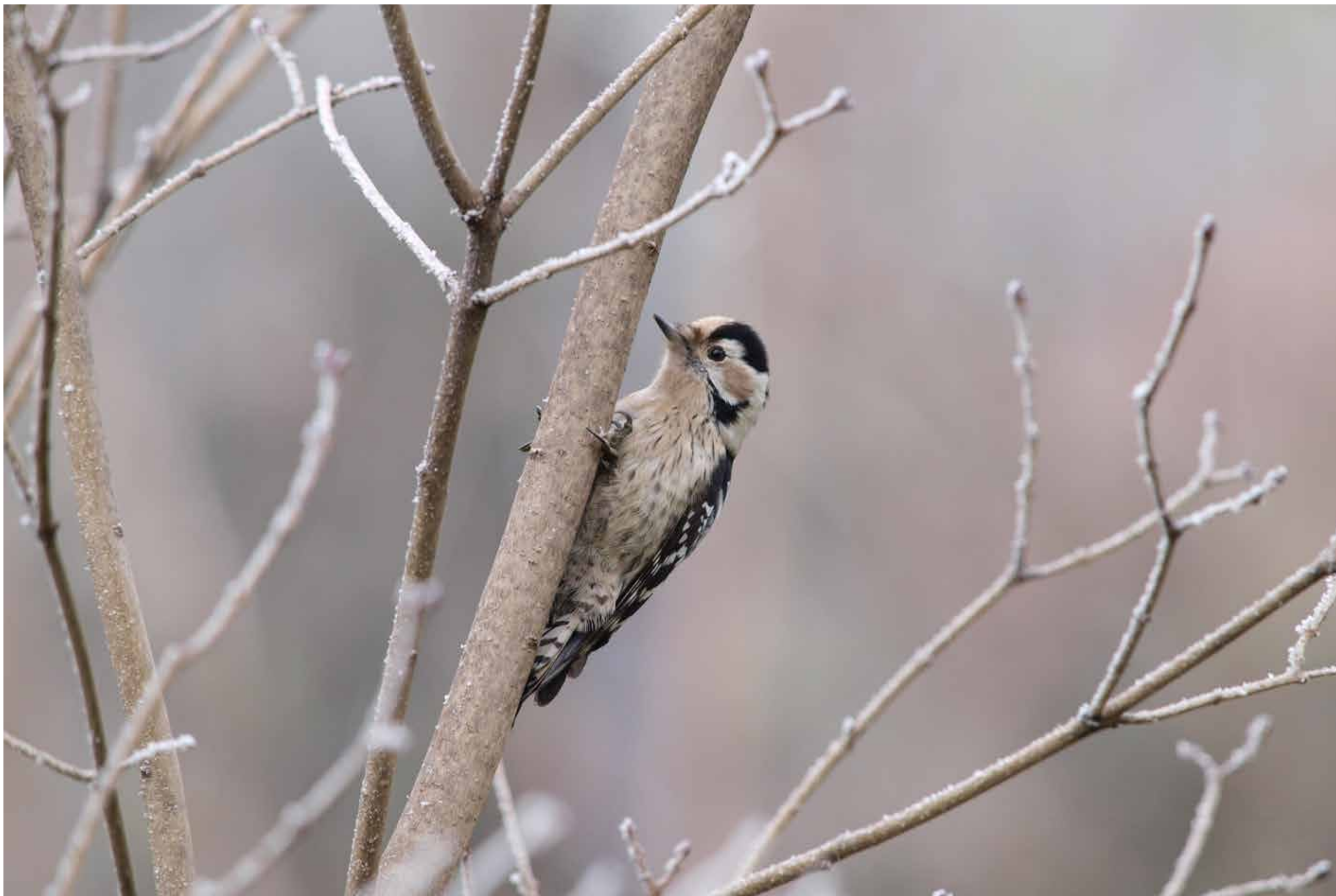
Fluturele cu irizații (*Apatura iris*)

Este unul dintre fluturii de talie mare din România cu o anvergură a aripilor de 6-8 cm.
Specia este destul de rară și discretă, fiind greu de surprins în mediul natural.



Cosașul (*Isophya dochia*)

Această specie de cosaș a fost descrisă pentru prima dată pentru știință din Masivul Ceahlău. Este motivul pentru care denumirea științifică de specie - *Dochia*, face trimitere la legenda cu același nume. Este o specie endemică pentru Carpații Moldovei.



Ciocănitoarea pestriță mică (*Dryobates minor*)

Familia ciocănitorelor este bine reprezentată în Masivul Ceahlău datorită existenței pădurilor bătrâne care oferă un habitat de hrănire și reproducere ideal pentru aceste specii importante.



Broasca roșie de munte (*Bufo bufo*)

Este o specie de amfibian relativ des întâlnită în zonele montane din România.
La nivel național toate speciile de amfibieni sunt protejate prin lege.



Ciocănitoarea de stejar (*Leiopicus medius*)

Familia ciocănitorelor este bine reprezentată în Masivul Ceahlău datorită existenței pădurilor bătrâne care oferă un habitat de hrănire și reproducere ideal pentru aceste specii importante.



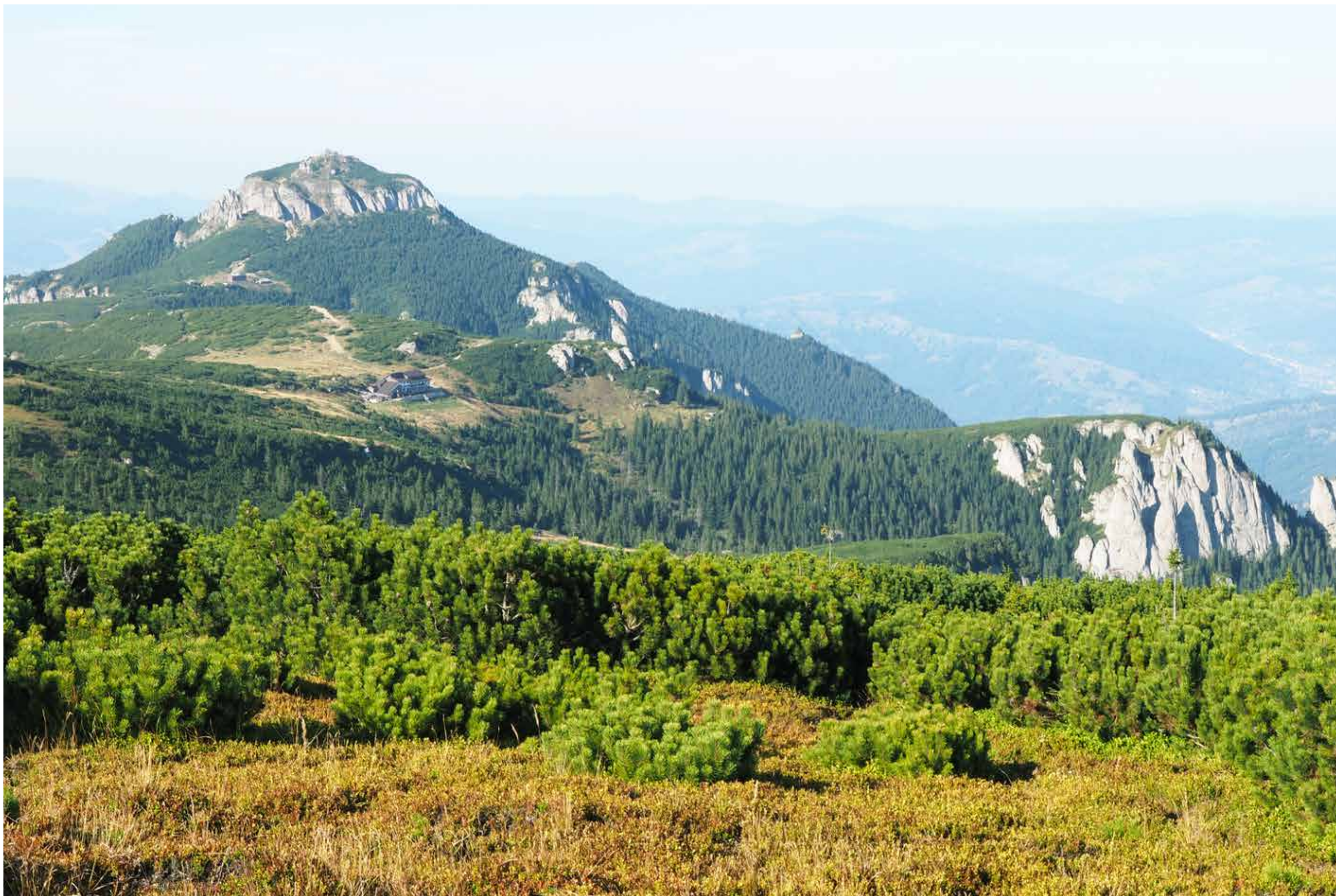
Cucuveaua (*Athene noctua*)

Face parte din familia păsărilor răpitoare de noapte. O întâlnim adeseori în zonele locuite unde se hrănește cu rozătoare, contribuind la ținerea sub control a populației acestora.



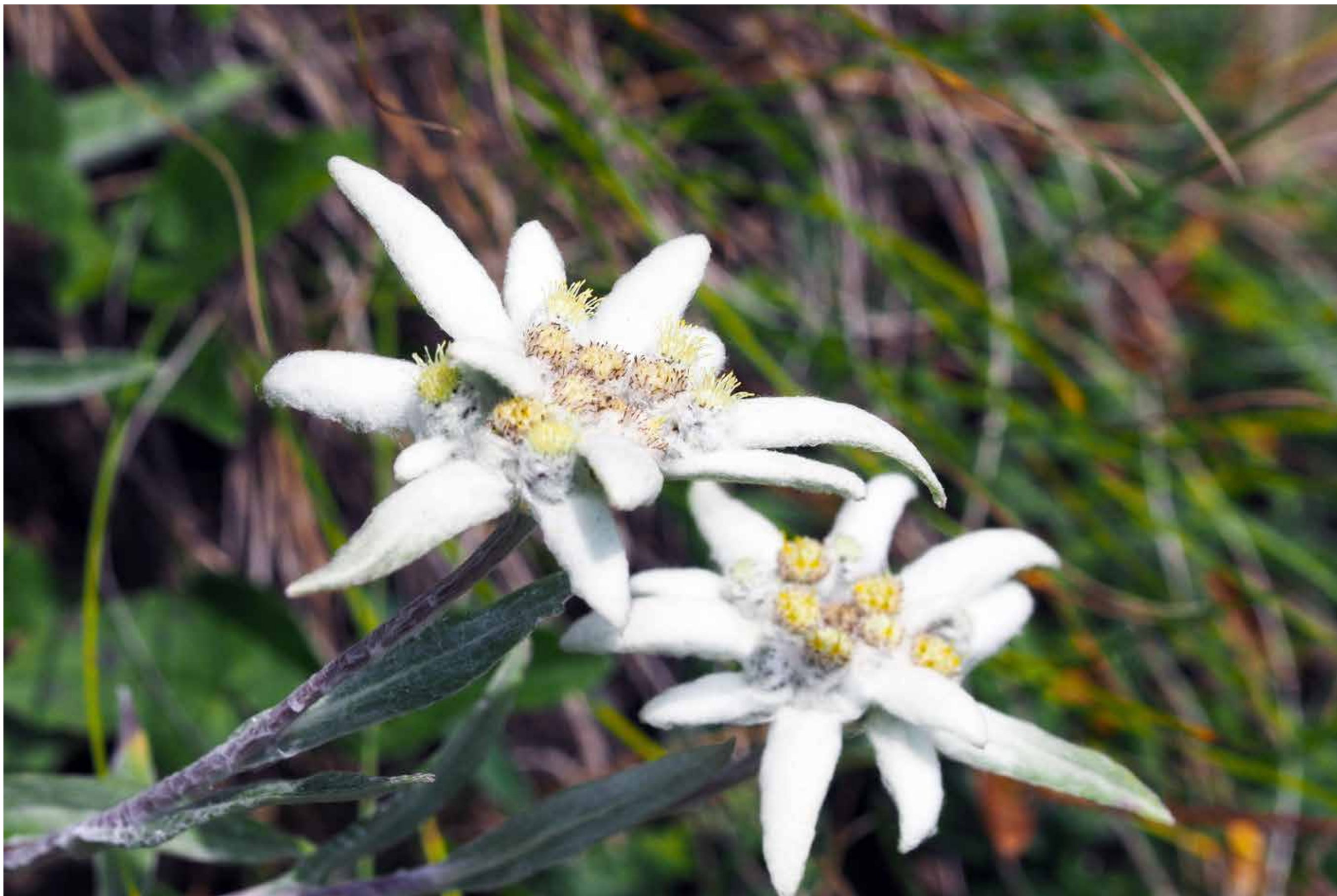
Vipera comună (*Vipera berus*)

Face parte din familia viperelor, singurii șerpi veninoși din România. Deși are o reputație proastă, nu este agresivă și preferă să se retragă atunci când întâlnește oameni, atacând doar când se simte în pericol.



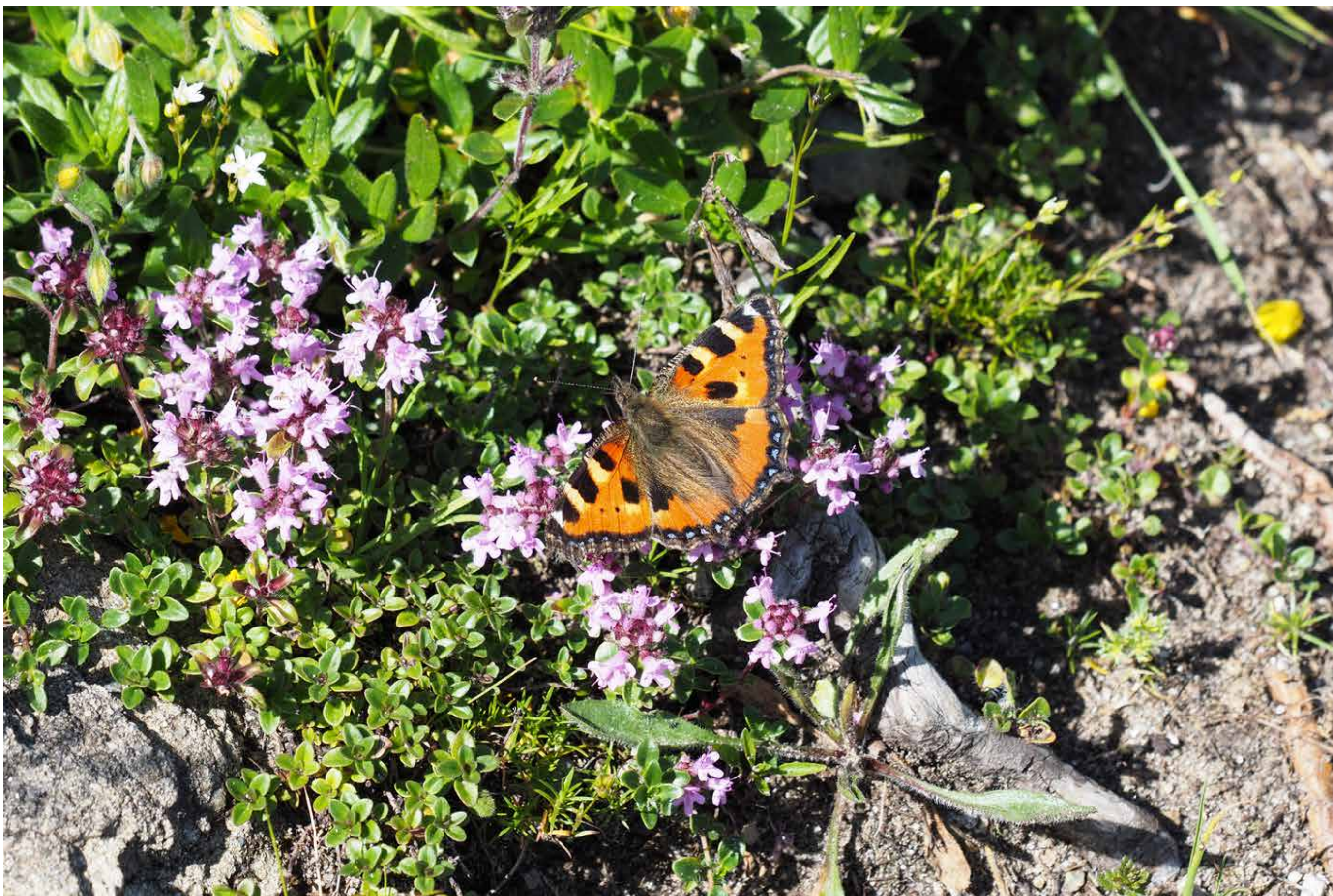
Tufărișuri cu *Pinus mugo*

Este un habitat prioritar. Jnepenișurile sunt deosebit de importante pentru că regularizează apele pluviale și constituie în același timp habitate pentru o multitudine de specii caracteristice golului alpin.



Floarea de colț (*Leontopodium alpinum*)

Este un monument al naturii, protejată prin lege. În ultimii ani, populația acesteia s-a redresat la nivel național, inclusiv în Masivul Ceahlău, constituind un exemplu de succes pentru beneficiul adus diverselor specii de măsurile de conservare.



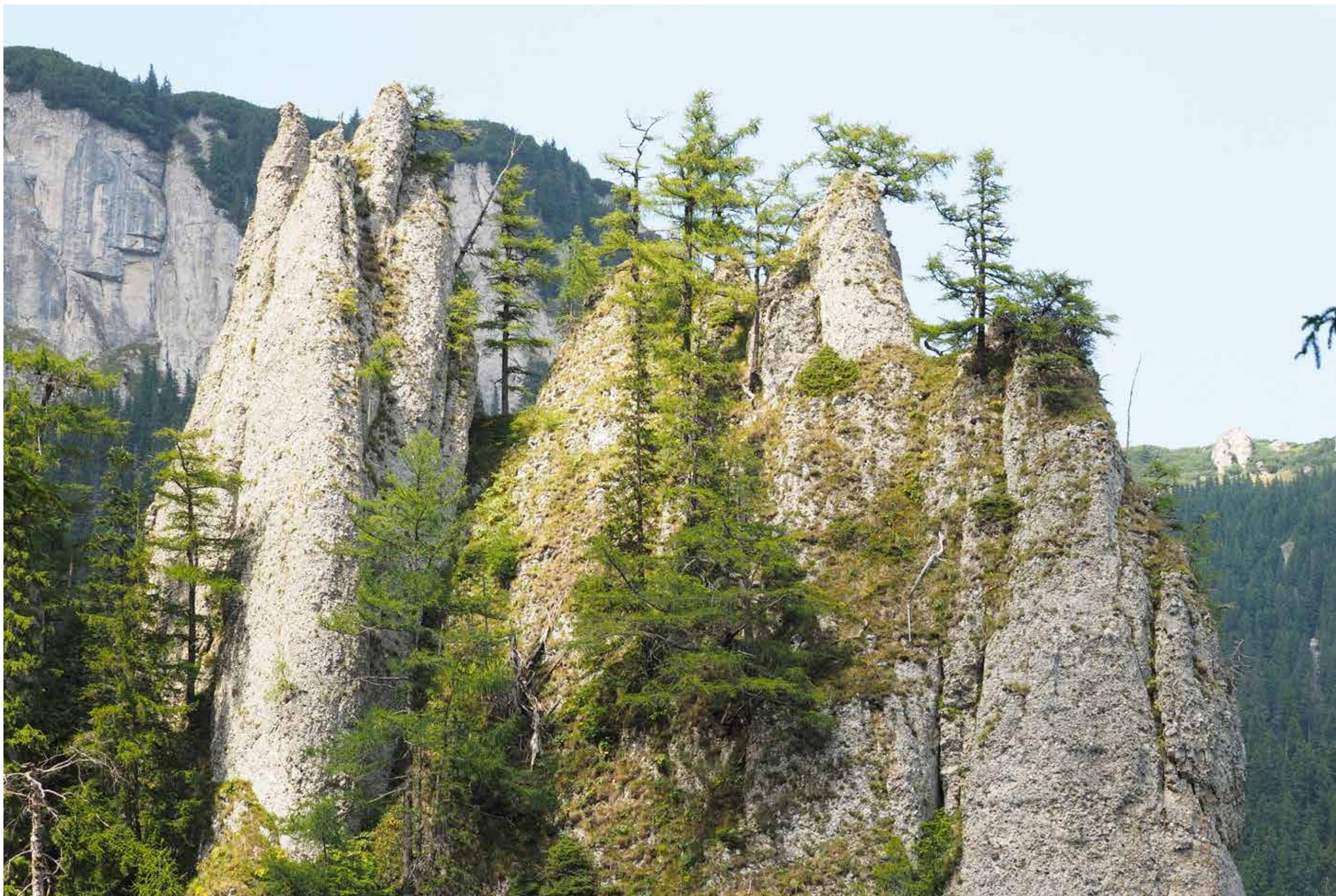
Urzicarul (*Aglais urticae*)

Fluturii reprezintă un indicator de mediu curat. Datorită bogăției floristice a Masivului Ceahlău, în zonă pot fi întâlnite numeroase specii de fluturi de zi, unele dintre acestea rare și/sau protejate de lege.



Măcăleandru (*Erithacus rubecula*)

Este una dintre cele mai frumos colorate passeriforme din România. Cuibărește în pădurile din zona montană. Iarna coboară spre câmpie și poate fi adeseori întâlnită în parcurile și grădinile din orașe.



Păduri de *Larix decidua* din regiunea montană (Rezervația științifică “Polița cu crini”)
Laricele este o specie protejată la nivel național. În Masivul Ceahlău, în Rezervația Științifică “Polița cu crini”, se găsește unul dintre cele mai bine conservate arborete de larice din România.



Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din *Alyso-Sedion albi*

Este un habitat prioritar alcătuit din asociații caracteristice de plante rar întâlnite la nivel național și european, cu mare valoare științifică. Existența acestui habitat în Masivul Ceahlău este dovada unei bune conservări a vegetației din zona alpină.



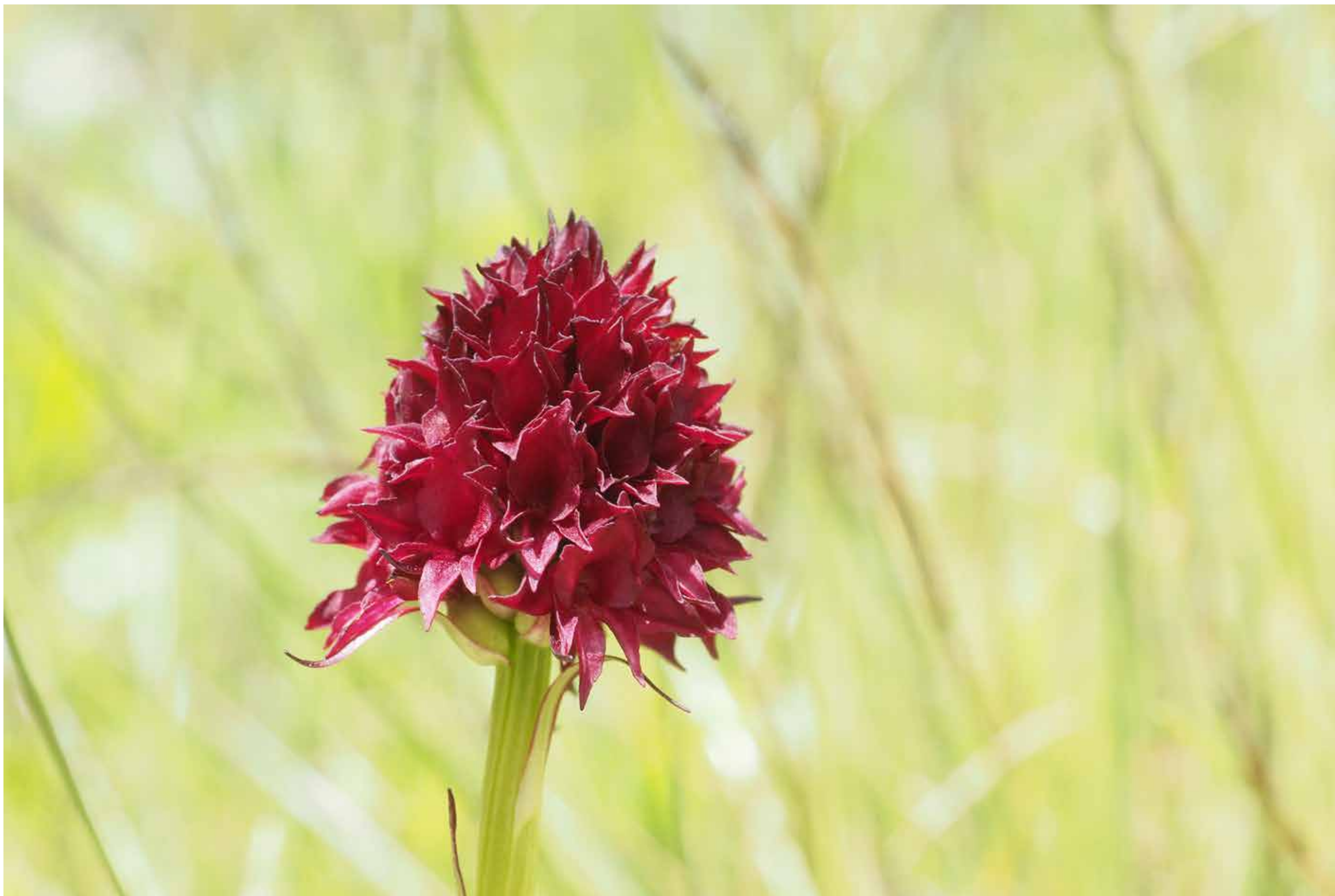
Traustainera globosa

Este o orhidee de mici dimensiuni întâlnită în majoritatea masivelor muntoase din România.
În Masivul Ceahlău se regăsesc peste 30 de specii de orhidee, multe dintre acestea rare și/sau protejate la nivel național.



Anacamptis pyramidalis

Este o orhidee relativ rară, cu un colorit foarte atractiv, făcând parte dintr-o familie de orhidee larg răspândită în România.



Sângele voinicului (*Nigritella* sp.)

Este o floare rară, deosebit de frumoasă, de la a cărei culoare aprinsă vine și denumirea populară de Sângele voinicului. Poate fi întâlnită în pajiștile alpine ori pe brânele și stâncăriile abrupte acoperite cu iarbă.



Pițigoiul mare (*Parus major*)

Chiar și iarna, în pădurile din Masivul Ceahlău, un observator atent poate admira numeroase specii de păsări rezidente, care nu migrează.



Țicleanul (*Sitta europaea*)
Trăiește în pădurile din Masivul Ceahlău, nefiind pasăre migratoare.



Ciuful de pădure (*Asio otus*)
Se numără printre păsările rezidente din Masivul Ceahlău.



Tritonul carpatic (*Lissotriton montandoni*)

Tritonul este o specie de amfibian a cărei prezență este un indicator de ape curate.
Speciile de triton sunt protejate la nivel național și în Rețeaua Natura 2000.



Șopârla cenușie (*Lacerta agilis*)

Este una dintre speciile relativ comune de șopârlă din România, putând fi întâlnită de la câmpie până în zonele de munte.



Șarpele de alun (*Coronella austriaca*)

Este un șarpe neveninos. În ciuda numelui popular, poate fi întâlnit în toate habitatele prielnice. Devine foarte agresiv atunci când este deranjat sau capturat, dar mușcătura lui nu este periculoasă.



Liliacul mic cu potcoavă (*Rhinolophus hipposideros*)

Denumirea speciei este dată de forma nasului, asemănător cu o potcoavă. Este cel mai mic din genul său, cu o dimensiune a corpului de 3-4 cm. Formează colonii în podurile caselor părăsite, în pivnițe, mine abandonate sau peșteri.



Liliacul comun (*Myotis myotis*)

Este unul dintre cei mai mari lilieci din România chiar dacă de fapt este puțin mai mare decât un șoarece de casă. Preferă pădurile mixte și vânează seara deasupra fânețelor și pajiștilor. Formează colonii în pivnițe, mine părăsite și peșteri.



Clipele de calcar

Formațiunile calcaroase din Masivul Ceahlău predispuse la eroziune și la acțiunea vântului și a apei, creează un peisaj alpin foarte variat, cu țăncuri de stâncă, turnuri și pereți verticali spectaculoși.



Ocolașul mare (1.907 metri)

Este cel mai înalt al Masivului Ceahlău. Accesul în zona vârfului este interzis turiștilor, zona fiind declarată Rezervație Științifică.



Presura galbenă (*Emberiza citrinella*) în tufiș de *Salix*

Habitatele bine conservate din Masivul Ceahlău oferă adăpost și resurse de hrană unui mare număr de paseriforme printre care și presura galbenă.



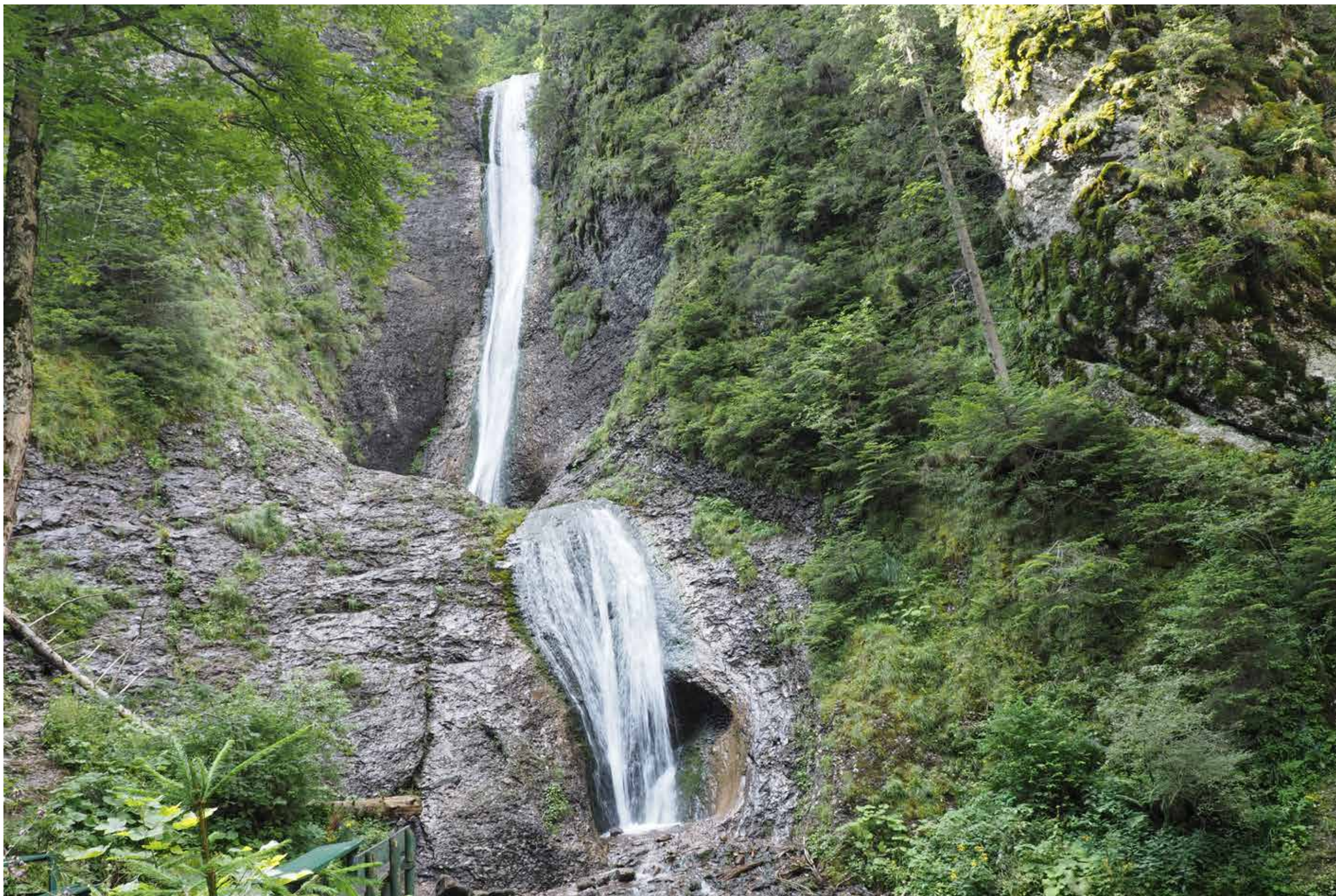
Șopârla de munte (*Zootoca vivipara*)

Este o șopârlă întâlnită în România în special în zonele de munte, frecvent în pădurile de conifere și chiar la peste 2000 m altitudine. Este singura șopârlă din România ale cărei ouă se dezvoltă integral în interiorul corpului mamei, puii eclozând imediat după depunerea acestora, de unde și denumirea științifică a speciei.



Habitat subalpin de ienupăr și jnepeniș

Este un habitat valoros prin prisma combinației între ienupăr și jneapăn, întâlnit frecvent în zona subalpină deasupra lizierei pădurilor de molid.



Cascada Duruitoarea

Declarată monument al naturii, cascada Duruitoarea este reprezentativă pentru formațiunile geologice din zona Masivului Ceahlău în care izvoarele de altitudine drenează către baza masivului, de-a lungul pereților stâncoși abrupti.



Bulbucul de munte (*Trollius europaeus*)

Este una dintre cele mai frumoase specii montane. Poate fi întâlnită în zonele subalpine și alpine preferând umezeala. În perioada de înflorire (iulie-august) formează adevărate “covoare galbene”.



Izvorașul cu burtă galbenă (*Bombina variegata*)

Este una dintre speciile de amfibieni protejate atât la nivel național cât și în Rețeaua Natura 2000. Poate fi ușor recunoscut după culoarea galbenă a abdomenului. Se reproduce în iazuri, heleștee și chiar în bălți rămase în urma ploilor pe marginea drumurilor forestiere.



Râsul (*Lynx lynx*)

Este una dintre cele mai frumoase și mai greu de observat specii de carnivore mari din România, protejată la nivel național și în Rețeaua Natura 2000.
Este foarte retras și nu atacă omul decât în mod excepțional, atunci când este încolțit sau agresat.



Lupul (*Canis lupus*)

Este una dintre speciile simbol în istoria și folclorul românesc alături de ursul carpatin. Este o specie periclitată la nivel european, în afara României doar Ucraina și Rusia beneficiind de populații semnificative documentate.



Rezervația Naturală Lacul Izvorul Muntelui

Este un lac antropic, de acumulare, creat în spatele barajului de pe râul Bistrița. A fost declarat rezervație pentru protejarea gurilor de vărsare a izvoarelor și râurilor în lac, propice pentru depunerea pontei speciilor salmonicole.



Cocoșul de munte (*Tetrao urogallus*)

Este una dintre cele mai rare și mai interesante specii de păsări rezidente (care nu migrează) din România. În fiecare primăvară, în poienile din pădurile montane are loc dansul nupțial al cocoșilor de munte, în care masculii încearcă să atragă femelele prin etalarea penajului și chemări nupțiale.



Iarba gâtului (*Tozzia carphatica*)

Este una dintre cele mai rare plante din flora Carpaților, protejată în cadrul Rețelei Natura 2000.
Populațiile pot varia foarte mult de la an la an, în funcție de cantitatea de precipitații.