

Rozdział 1

CELE OCHRONY PRZYRODY NA OBSZARZE PARKU ORAZ WSKAZANIE PRZYRODNICZYCH I SPOŁECZNYCH UWARUNKOWAŃ ICH REALIZACJI

1. Celem ochrony przyrody na terenie Magurskiego Parku Narodowego jest:

- Zachowanie unikatowego w skali Polski i Europy krajobrazu niskich gór, w których wskutek splotu okoliczności historycznych nastąpiła renaturyzacja, skutkująca wzrostem różnorodności biologicznej i spontanicznym odtworzeniem układów ekologicznych bliskich naturalności.
- Zachowanie drożności karpackiego korytarza migracyjnego zapewniającego łączność między populacjami roślin i zwierząt w szczególności dużych drapieżników.
- Zachowanie i odtworzenie typowych dla pogórza siedlisk leśnych.
- Zachowanie i poprawa warunków bytowania fauny typowej dla lasów o charakterze puszczańskim.
- Zachowanie pamiątek kultury dawnych mieszkańców tych ziem, walorów krajobrazowych oraz kształtowanie właściwych postaw człowieka wobec przyrody.
- Kształtowanie świadomości społecznej o znaczeniu dziedzictwa geologicznego w ten sposób, by jego ochrona stała się sprawą oczywistą dla odwiedzających Park;

Celem ochrony przyrody nieożywionej jest:

- 1) zachowanie warunków do niezakłóconego przebiegu naturalnych procesów przyrodniczych kształtujących struktury geologiczne i rzeźbę obszaru Parku;
- 2) zachowanie wartości przyrodniczych, naukowych i edukacyjnych stanowisk dziedzictwa geologicznego, przy założeniu jak najmniejszej ingerencji w przebieg naturalnych procesów przyrodniczych;
- 3) zachowanie naturalnych procesów glebotwórczych kształtujących pokrywę glebową i warunkujących charakter siedlisk na obszarze Parku;
- 4) ochrona gleb, wód i powietrza przed zanieczyszczeniami.

1.2. Celem ochrony ekosystemów jest:

- 1) zachowanie różnorodności siedlisk;
- 2) zachowanie różnorodności gatunkowej zbiorowisk roślinnych, grzybów i zwierząt;
- 3) ograniczanie antropopresji;
- 4) przeciwdziałanie inwazjom gatunków obcych.

1.2.1 Celem ochrony w ekosystemach leśnych jest:

- 1) ochrona trwałości, ciągłości i stabilności procesów ekologicznych;
- 2) zachowanie różnorodności siedlisk i mikrosiedlisk będących środowiskiem życia organizmów leśnych;
- 3) zachowanie właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych Natura 2000: 9110-2 Kwaśna buczyna górską (*Luzulo luzuloidis-Fagetum*), 9110-3 Żyzna jedlina karpacka (zbiorowisko *Abies alba-Oxalis acetosella*), 9130-3 żyzna buczyna górską (*Dentario enneaphylli-Fagetum* i *Dentario glandulosae-Fagetum*), *9180-2 Jaworzyna z jęczmikiem zwyczajnym, *9180-3 Karpackie jaworzyny miesięcznicowe, *9180-5 Jaworzyna karpacka, *91E0-1 Łęg wierzbowy (*Salicetum albae*) wraz z wiklinami nadrzecznymi (*Salicetum triandro-viminalis*), 91E0-5 Podgórski łęg jesionowy (*Carici remotae—Fraxinetum*), 91E0-6 Nadrzeczna olszyna górską (*Alnetum incanae*); odtworzenie właściwego stanu ochrony siedlisk 9170-2 Grąd subkontynentalny (*Tilio – Carpinetum*) i 91E0-7 Bagienna olszyna górską (*Caltho laetae-Alnetum*);
- 4) stworzenie i zapewnienie właściwych warunków do przebudowy drzewostanów pełniących rolę przedplonu, rosnących na gruntach porolnych.

1.2.2. Celem ochrony w nieleśnych ekosystemach lądowych jest:

- 1) ochrona trwałości ekosystemów nieleśnych, w tym półnaturalnych ekosystemów łąkowych;
- 2) zachowanie wystarczającego uwodnienia siedlisk podmokłych
- 3) zachowanie zespołów roślinnych wymagających czynnej ochrony, z uwzględnieniem potrzeb ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków;

- 4) w części płatów zachowanie właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych Natura 2000: 6510 ekstensywnie użytkowane niżowe łąki świeże (*Arrhenatherion*), 6230 bogate florystycznie górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (*Nardetalia* - płaty bogate florystycznie), 6520 górskie łąki kośne, 7230 górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk.
- 5) w części płatów odtworzenie właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych Natura 2000: 6510 ekstensywnie użytkowane niżowe łąki świeże (*Arrhenatherion*), 6230 bogate florystycznie górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (*Nardetalia* - płaty bogate florystycznie), 6520 górskie łąki kośne, 7230 górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk.

1.2.3. Celem ochrony w ekosystemach wodnych Parku jest:

- 1) zachowanie dobrego stanu ekosystemów wodnych i od wód zależnych w tym stanu jakości wód;
- 2) zachowanie właściwego stanu populacji fauny wodnej, w tym gatunków będących na terenie Parku przedmiotami ochrony Natura 2000;
- 3) osiągnięcie ciągłości ekologicznej cieków;
- 4) zachowanie ciągłości ekologicznej korytarza ekologicznego Wisłoki;
- 5) zachowanie naturalnych procesów ochrony doliny potoków i rzek przed erozją;
- 6) zachowanie naturalnych procesów retencyjnych w zlewniach potoków;
- 7) budowa świadomości społecznej.

1.3. Celem ochrony gatunków grzybów, roślin i zwierząt oraz ich siedlisk jest:

- 1) zachowanie różnorodności gatunkowej;
- 2) zachowanie różnorodności mikrosiedlisk i miejsc rozwoju gatunków;
- 3) zapewnienie ciągłości istnienia i przywracanie siedlisk gatunków;
- 4) stwarzanie warunków środowiskowych sprzyjających utrzymaniu właściwego stanu ochrony rzadkich lub zagrożonych gatunków dziko występujących roślin, grzybów i zwierząt na obszarze Parku, w szczególności:

a) grzyby:

różnoporek dwuwarstwowy *Abortiporus biennis*, tarczówka bezkształtna *Aleurodiscus amorphus*, muchomor oliwkowy *Amanita battarrae*, jamkóweczka żółtawa *Antrodiella hoehnelii*, jamkóweczka półrozpostarta *Antrodiella semisupina*, uszak skórnikowaty *Auricularia mesenterica*, *Auriporia aurulenta*, gnojanka siatkowata *Bolbitius reticulatus*, szaraczek świerkowy *Boletopsis leucomelaena*, borowik żółtobrazowy podgat. typowy *Boletus appendiculatus*, borowik żółtopory *Boletus calopus*, borowik klinowotrzonowy *Boletus pulverulentus*, *Boletus roseo-griseus*, borowik orawski *Boletus rubrosanguineus*, *Boletus torosus*, jodłownica górską *Bondarzewia mesenterica*, pajęczynowiec szerokostrzepkowy *Botryobasidium laeve*, bulwkowiec mączysty *Bulbillomyces farinosus*, welniczek niebieskozielonawy *Byssocorticium atrovirens*, pięknoróg dwuprzegrodowy *Calocera furcata*, kopulek łąkowy *Camarophyllus pratensis*, pieprznik pomarańczowy *Cantharellus friessi*, czubniczek czarnołoskowy *Chamaemyces fracidus*, piestrak jadalny *Choiromyces venosus*, pępnica szarobrazowa *Chrysomphalina strombodes*, goździeniec fioletowy *Clavaria zollingeri*, buławka pałeczkowata *Clavariadelphus pistillaris*, świecznica rozgałęziona *Clavicornia pyxidata*, gnilica oliwkowa *Coniophora olivacea*, maczuźnik muszy *Cordyceps forquignoni*, zasłonak fioletowy, podgat. typowy *Cortinarius violaceus*, czarkówka rozetkowa *Cotylidia pannosa*, kolczatek strzępiasty *Creolophus cirratus* ('*cirratus*'), cizmówka płaska *Crepidotus applanatus*, ziarnóweczka cynobrowa *Cystodermella cinnabarinum*, talerzyk szkarłatny *Cytidia salicina*, gmatwica blaszkowa *Daedaleopsis tricolor*, drzewkostrzępka klonowa *Dendrothele alliacea*, ząbczak kruchy *Dentipellis fragilis*, czarnoporek poduszeczkowaty *Dichomitus campestris*, krążkówka żyłkowana *Disciotis venosa*, wieruszka pieniążnicowata *Entoloma platyphylloides*, płomienniczek owocolubny *Flammulaster carpophilus*, hełmówka pniakowa *Galerina triscopa*, lakownica brązowoczarna *Ganoderma carnosum*, lakownica żółtawa *Ganoderma lucidum*, wewnętrzniaczek podziemny *Gastrosporium simplex*, wewnętrznicza smardzowata *Gautieria morchelliformis* ('*morchellaeformis*'), gwiazdosz frędzelkowy *Geastrum fimbriatum*, gwiazdosz potrójny *Geastrum triplex*, woskobłonka ochrowa *Gloeocystidiellum ochraceum*, niszczyca belkowa *Gloeophyllum trabeum*, klejoporek dwubarwny *Gloeoporus dichrous*, klejoporek winnoczerwony *Gloeoporus taxicola*, lejkoporek olszowy *Gyrodon lividus*, piestrzenica kasztanowata *Gyromitra esculenta*, piestrzenica infułowata *Gyromitra infula*, piestrzyca zatokowata *Helvella lacunosa*, soplówka bukowa *Hericium coralloides*, soplówka jodłowa *Hericium flagellum*, bocznianka brązowawa *Hohenbuehelia petaloides* ('*petalodes*'), kolczakówka strefowana *Hydnellum conrescens*, mokronóżka czerniejąca *Hydropus atramentosus*, mokronóżka brązowoostrowa *Hydropus marginellus*, wilgotnica

woskowa *Hygrocybe ceracea*, wilgotnica żółknąca *Hygrocybe chlorophana*, wilgotnica pośrednia *Hygrocybe intermedia*, wilgotnica papuzia *Hygrocybe psittacina*, wilgotnica angielska *Hygrocybe reai*, wodnicha późna *Hygrophorus hypothejus*, wodnicha modrzewiowa *Hygrophorus lucorum*, wodnicha pomarańczowa *Hygrophorus pudorinus*, szczeciniak jodłowy *Hymenochaete cruenta*, szczeciniak żółto-brzezi *Hymenochaete tabacina*, *Hysterangium pompholyx*, błyskoporek rozpostarty *Inonotus hastifer*, błyskoporek podkorowy *Inonotus obliquus*, *Ionomidotis irregularis*, radlak białawy *Irpex lacteus*, smolucha świerkowa *Ischnoderma benzoinum*, smolucha bukowa *Ischnoderma resinosum*, porówka ozdobna *Junghuhnia nitida*, kolcóweczka gładkozarodnikowa *Kavinia himantia*, mleczaj liliowy *Lactarius lilacinus*, twardówka filcowata *Lentinellus ursinus*, twardziak tygrysi *Lentinus tigrinus*, *Limacella vinosorubescens*, purchawka jeżowata *Lycoperdon echinatum*, czubajka gwiaździsta *Macrolepiota konradii*, buławniczka sitowata *Macrotyphula filiformis*, buławniczka rurkowata *Macrotyphula fistulosa*, twardzioszek bukowy *Marasmius setosus*, ciemnobiałka płowa *Melanoleuca cognata*, ciemnoblazek krwistozarodnikowy *Melanophyllum haematospermum*, mitrówka półwolna *Mitrophora semilibera*, smardz wyniosły *Morchella elata*, smardz jadalny *Morchella esculenta*, mądziak psi *Mutinus caninus*, grzybówka szafranowa *Mycena crocata*, grzybówka gołębia *Mycena pelianthina*, grzybówka niebieskoszara *Mycena pseudocorticola*, grzybówka złototrzonowa *Mycena renati*, *Mycocacia nothofagi*, grzybolubka purchawkowata *Nyctalis asterophora*, drobnoporek nieforemny *Oligoporus balsameus*, pępówka nadrzewna *Omphalina epichysium*, pępówka pofałdowana *Omphalina umbellifera*, *Ophiocordyceps clavulata*, lejkownica nadrzewna *Ossicaulis lignatilis*, napień wypłowiasty *Oxyporus corticola*, zielonek cytrynowy *Pachyphloeus citrinus*, krowiak olszowy *Paxillus rubicundulus*, kustrzebka czarnofioletowa *Peziza saniosa*, pękacz gruszkowaty *Phallogaster saccatus*, czyreń rdzawy *Phellinus ferruginosus*, czyreń osikowy *Phellinus tremulae*, żyłak wielobarwny *Phlebia centrifuga*, suchogłówka korowa *Phleogena faginea*, łuskiwiak rdzawołoskowy *Pholiota squarrosoides*, poroblazek żółtoczerwony *Phylloporus rhodoxanthus*, boczniatek pomarańczowożółty *Phyllotopsis nidulans*, zmiennoporek krwisty *Physisporinus vitreus*, boczniatek topolowy *Pleurotus calyptratus*, boczniatek łyżkowaty *Pleurotus pulmonarius*, boczniatek wetliński *Pleurotus wetlinianus* ('vetlinianus'), drobnołuszczyk żółtooliwkowy *Pluteus chrysophaeus*, drobnołuszczyk kosmaty *Pluteus hispidulus*, drobnołuszczyk gruczołowaty *Pluteus plautus*, żagiew wielogłowa *Polyporus umbellatus*, skórniczek szarobrazowy *Porostereum spadiceum*, grzybiec purpurowozarodnikowy *Porphyrellus porphyrosporus*, stoczek złotawy *Pseudomerulius aureus*, smardzówka czeska *Ptychoverpa bohemica*, pomarańczowiec błyszczący *Pycnoporellus fulgens*, gęstoporek cynobrowy *Pycnoporus cinnabarinus*, koralówka żółta *Ramaria flava*, koralówka strojna *Ramaria formosa*, gołąbek cukrówka *Russula alutacea*, gołąbek powabny *Russula amoena*, gołąbek wąskoblazkowy *Russula chloroides*, kolcówka jabłoniowa *Sarcodontia crocea*, szkieletnica różowawa *Skeletocutis subincarnata*, siedziun dębowy *Sparassis brevipes*, łopatnica żółtawa *Spathularia flavida*, ząbkowiec strzępiasty *Steccherinum fimbriatum*, skórnik wielobarwny *Stereum ostrea*, szyszkowiec szyszkowaty *Strobilomyces strobilaceus*, chropiatka pędzelkowata *Thelephora penicillata*, wrośniak miękkowłosy *Trametes pubescens*, trzęsak listkowy *Tremella foliacea*, trzęsak grzybojadek *Tremella mycetophalloides*, trzęsak dwuzarodnikowy *Tremella simplex*, niszczyk pergaminowy *Trichaptum bifforme*, gaska zielonożółta *Tricholoma sejunctum*, rycerzyk oliwkowożółty *Tricholomopsis decora*, biały czerniejący *Tyromyces fissilis*, pochwiak jedwabnikowy *Volvariella bombycina*, podgrzybek pasożytniczy *Xerocomus parasiticus*, pieniążkówka jasnowłosa *Xerula pudens*.

b) porosty:

wielosporek szmaragdowy *Acarospora smaragdula*, wyprószek rozkwitający *Biatora efflorescens*, włostka ciemniejsza *Bryoria subcana*, lasówka miseczkowata *Buellia disciformis*, jaskrawiec pierścieniowaty *Caloplaca cirrochroa*, trzonecznica brunatnawa *Chaenotheca brunneola*, trzonecznica wysmukła *Chaenotheca gracilentata*, trzonecznica naga *Chaenotheca xyloxena*, chrobotek gronkowy *Cladonia botrytes*, mąkla tarniowa *Evernia prunastri*, literak właściwy *Graphis scripta*, pustulka rurkowata *Hypogymnia tubulosa*, bielczyk proskowaty *Loxospora elatina*, przylepka oddzielona *Melanelia disjuncta*, ochrost pyszny *Ochrolechia androgyna*, pismaczek zmienny *Opegrapha varia*, tarczownica ścienna *Parmelia omphalodes*, szarzynka skórzasta *Parmelina tiliacea*, otwornica półkulista *Pertusaria hemisphaerica*, otwornica miseczkowata *Pertusaria hymenea*, otwornica pęcherzykowata *Pertusaria pustulata*, obrost sinawy *Physcia aipolia*, kamusznik większy *Porpidia macrocarpa*, biedronecznik zmienny *Punctiella subrudecta*, otocznica lśniąca *Pyrenula nitida*, otocznica drobna *Pyrenula nitidella*, odnożyca kępkowa *Ramalina fastigiata*, odnożyca jesionowa *Ramalina fraxinea*, wzorzec Hochstettera *Rhizocarpon hochstetteri*, brunetka nadobna *Tephromela atra*, szarek śluzowaty *Trapeliopsis gelatinosa*,

brodaczka zwyczajna *Usnea filipendula*, brodaczka kępkowa *Usnea hirta*, złotlinka jaskrawa *Vulpicida pinastri*.

c) śluzowce

strzępek ciemny *Arcyria ferruginea*, strzępek wielki *Arcyria major*, kubeczek białoczubek *Craterium leucocephalum*, kubeczek mylnik *Craterium minutum*, żałobnia białonóżka *Diachea leucopodia*, makulec grzybowaty *Didymium clavus*, makulec spłaszczony *Didymium serpula*, makulec łuskowaty *Didymium squamulosum*, zapletka jodłowa *Hemitrichia abietina*, gmatwianka krowiniec *Lindbladia tubulina*, rulik olbrzymi *Lycogala flavofuscum*, maworek okazały *Physarum bethelii*, maworek *Physarum leucopus*, maworek pomarszczony *Physarum murinum*, samotek zmienny *Reticularia lycoperdon*, kędziorek kruchy *Trichia botrytis*, kędziorek szorstki *Trichia scabra*.

d) mchy:

zwiślik krótkokończysty *Anomodon rugelii*, zwiślik długolistny *Anomodon longifolius*, krótkosz namurnikowy *Brachythecium geheebii*, bezlist okrywowy *Buxbaumia viridis*, gałązkowiec różnolistny *Callicladium haldanianum*, widłoząb błotny *Dicranum bonjeanii*, jętniczek piłkowany *Ephemerum serratum*, wodnokrzywoszyj rzeczny *Hygroamblystegium fluviatile*, rokiet łąkowy *Hypnum pratense*, michera Bessera *Neckera besseri*, szurpek otwarty *Orthotrichum patens*, szurpek żółtoczepcowy *Orthotrichum stramineum*, szurpek pręgowany *Orthotrichum striatum*, bagniak włosowaty *Philonotis arnellii*, drobniaček bezząb *Seligeria donnina*, nitecznik delikatny *Serpoleskea subtilis*, pędzliczek zielonawy *Syntrichia virescens*, błyszczce włoskowate *Tomentypnum nitens*, nastroszek kędzierzawy *Ulota crispa*.

e) wątrobowce:

przyziemka szwedzka *Calypogeia suecica*, głowiak dwukończysty *Cephalozia leucantha*, potocznik *Metzgeria conjugata*, parzoch szerokolistny *Porella platyphylla*, nowellia krzywolistna *Nowellia curvifolia*, natropek torfowcowy *Odontoschisma sphagni*, lśniątka zatokowa *Riccardia chamaedryfolia*.

f) rośliny naczyniowe:

buławnik mieczolistny *Cephalanthera longifolia*, buławnik wielkokwiatowy *Cephalanthera damasonium*, cis pospolity *Taxus baccata*, goryczka wąskolistna *Gentiana pneumonanthe*, jęczyznik zwyczajny *Phyllitis scolopendrium*, kłokoczka południowa *Staphylea pinnata*, kosaciec syberyjski *Iris sibirica*, kruszczyk błotny *Epipactis palustris*, kruszczyk Greutera *Epipactis greuteri*, kruszczyk siny *Epipactis purpurata*, kukulka Fuchsa *Dactylorhiza fuchsii*, kukulka krwista *Dactylorhiza incarnata*, kukulka plamista *Dactylorhiza maculata*, lilia złotogłów *Lilium martagon*, lulecznica krańska *Scopolia carniolica*, mieczyk dachówkowaty *Gladiolus imbricatus*, obrazki alpejskie *Arum alpinum*, ozorka zielona *Coeloglossum viride*, podejźrzon rutolistny *Botrychium multifidum*, rosiczka okragłolistna *Drosera rotundifolia*, rzepik szczeniasty *Agrimonia pilosa*, selernica żyłkowana *Cnidium dubium*, storczyca kulista *Traunsteinera globosa*, storczyk męski *Orchis mascula*, storczyk samczy *Orchis morio*, śnieżyczka przebiśnieg *Galanthus nivalis*, tojad dzióbaty *Aconitum variegatum*, tojad mołdawski *Aconitum moldavicum*, wrześnie pobrzeżna *Myricaria germanica*, zimowit jesienny *Colchicum autumnale*, żłobik koralowy *Corallorhiza trifida*.

g) zwierzęta:

- bezkręgowce: niepylak mnemosyna *Parnassius mnemosyne*, pokłonnik osinowiec *Limenitis populi*, warcabnik szantawiec *Carcharodus floccifera*, krasopani hera *Euplagia quadripunctaria*, przeplatka febe *Melitaea phoebe*, skalnik driada *Minois dryas*, modraszek telejus *Phengaris teleius*, modraszek nausitous *Phengaris nausithous*, modraszek arion *Phengaris arion*, paź żeglarz *Iphiclides podalirius*, pasyn lucylla *Neptis rivularis*, dostojka daphne *Brenthis daphne*, biegacz pomarszczony *Carabus intricatus*, biegacz zielonozłoty *Carabus auronitens*, nadobnica alpejska *Rosalia alpina*, drzeworadek topolowy *Xylotrechus rusticus*, sprężyk *Diacanthous undulatus*, wynurt *Ceruchus chrysomelinus*, biegacz wręgaty *Carabus cancellatus*, biegacz Linneusza *Carabus linnaei*, biegacz urozmaicony *Carabus variolosus*;

- kręgowce: piekielnica *Alburnoides bipunctatus*, śliz *Barbatula barbatula*, głowacz przegopłety *Cottus poecilopus*, głowacz białopłety *Cottus gobio*, łosoś atlantycki *Salmo salar*, brzanka *Barbus meridionalis*, traszka karpacka *Triturus montandoni*, traszka zwyczajna *Triturus vulgaris*, traszka grzebieniasta *Triturus cristatus*, salamandra plamista *Salamandra salamandra*, rzekotka drzewna *Hyla arborea*, ropucha zielona *Bufo viridis*, jaszczurka żyworodna *Lacerta vivipara*, jaszczurka zwinka *Lacerta agilis*, padalec *Anguis fragilis*, żmija zygzakowata *Vipera berus*, zaskroniec *Natrix natrix*, gniewosz plamisty *Coronella austriaca*, bocian czarny *Ciconia nigra*, orzeł przedni *Aquila chrysaetos*, orlik krzykliwy *Aquila pomarina*, trzmielojad *Pernis apivourus*, jarząbek *Tetrastes bonasia*, derkacz *Crex crex*, brodziec piskliwy *Actitis hypoleucos*, siniak *Columba oenas*, puszczyk uralski *Strix uralensis*, włochatka *Aegolius funereus*, sóweczka *Glaucidium passerinum*, zimorodek *Alcedo atthis*, dzięcioł zielonosiwy *Picus canus*, dzięcioł

białogrzbiety *Dendrocopos leucotos*, dzięcioł trójpalczasty *Picoides tridactylus*, pliszka górską *Motacilla cinerea*, pluszcz *Cinclus cinclus*, drozd obroźny *Turdus torquatus*, muchołówka mała *Ficedula parva*, muchołówka białoszyja *Ficedula albicollis*, gąsiorek *Lanius collurio*, ryjówka aksamitna *Sorex araneus*, ryjówka malutka *Sorex minutus*, ryjówka alpejska *Sorex alpinus*, rzęsosek rzeczek *Neomys fodiens*, rzęsosek mniejszy *Neomys anomalus*, zbielek białawy *Crocidura leucodon*, zbielek karliczek *Crocidura suaveolens*, kret *Talpa europaea*, jeź wschodni *Erinaceus concolor*, karczownik zwyczajny *Arvicola terrestris*, badylarka *Micromys minutus*, mysz zaroślowa *Apodemus sylvaticus*, darniówka zwyczajna *Microtus subterraneus*, karczownik mniejszy *Arvicola sherman*, smużka *Sicista betulina*, popielica *Glis glis*, orzesznica *Muscardinus avellanarius*, podkowiec mały *Rhinolophus hipposideros*, nocek duży *Myotis myotis*, nocek Bechsteina *Myotis bechsteinii*, nocek Natterera *Myotis nattereri*, nocek Brandta *Myotis brandtii*, nocek wąsatek *Myotis mystacinus*, nocek Alkatoe *Myotis alcathoe*, nocek orzęsiony *Myotis emarginatus*, nocek rudy *Myotis daubentonii*, mroczek poźlocisty *Eptesicus nilssonii*, mroczek późny *Eptesicus serotinus*, mroczek posrebrzany *Vespertilio murinus*, gacek brunatny *Plecotus auritus*, gacek szary *Plecotus austriacus*, mopek zachodni *Barbastella barbastellus*, borowiec wielki *Nyctalus noctula*, karlik malutki *Pipistrellus pipistrellus*, karlik drobny *Pipistrellus pygmaeus*, niedźwiedź brunatny *Ursus arctos*, wilk *Canis lupus*, bóbr europejski *Castor fiber*, wydra *Lutra lutra*, gronostaj *Mustela erminea*, łasica *Mustela nivalis*, żbik *Felis silvestris*, ryś *Lynx lynx*, łoś *Alces alces*.

- 5) reintrodukcja gatunków o ile ich siedliska zachowały się we właściwym dla nich stanie;
- 6) zapobieganie rozprzestrzenianiu się chorób zagrażających populacjom;
- 7) przeciwdziałanie ekspansji obcych gatunków inwazyjnych;
- 8) zachowanie integralności obszaru Parku oraz jego spójności w ramach sieci Natura 2000 warunkującej zrównoważone trwanie populacji gatunków i ich siedlisk (w szczególności dużych drapieżników oraz ichtiofauny);
- 9) zachowanie właściwego stanu ochrony gatunków: 1939 rzepik szczeciniasty *Agrimonia pilosa*, 1386 bezlist okrywowy *Buxbaumia viridis*, 1381 widłoząb zielony *Dicranum viride*, A030 bocian czarny *Ciconia nigra*, A072 trzmielojad *Pernis apivorus*, A089 orlik krzykliwy *Aquila pomarina*, A091 orzeł przedni *Aquila chrysaetos*, A104 jarząbek *Bonasa bonasia*, A122 derkacz *Crex crex*, A217 sóweczka *Glaucidium passerinum*, A220 puszczyk uralski *Strix uralensis*, A234 dzięcioł zielonosiwy *Picus canus*, A239 dzięcioł biało-grzbiety *Dendrocopos leucotos*, A320 muchołówka mała *Ficedula parva*, A321 muchołówka białoszyja *Ficedula albicollis*, A338 gąsiorek *Lanius collurio*, A168 brodziec piskliwy *Actitis hypoleucos*, A261 pliszka górską *Motacilla cinerea*, A264 pluszcz *Cinclus cinclus*, 1308 mopek zachodni *Barbastella barbastellus*, 1323 nocek Bechsteina *Myotis bechsteinii*, 1337 bóbr europejski *Castor fiber*, 1352 wilk *Canis lupus*, 1355 wydra *Lutra lutra*, 1193 kumak górski *Bombina variegata*, 2001 traszka karpacka *Triturus montandoni*, 1014 poczwarówka zwężona *Vertigo angustior*, 1086 zgniotek cynobrowy *Cucujus cinnaberinus*, 1087 nadobnica alpejska *Rosalia alpina*, 1078 krasopani hera *Euplagia quadripunctaria*, 1060 czerwończyk nieparek *Lycerna dispar*;
- 10) odtworzenie właściwego stanu ochrony gatunków: A215 puchacz *Bubo bubo*, A223 włośchatka *Aegolius funereus*, A229 zimorodek *Alcedo atthis*, A241 dzięcioł trójpalczasty *Picoides tridactylus*, A282 drozd obroźny *Turdus torquatus*, 1303 podkowiec mały *Rhinolophus hipposideros*, 1324 nocek duży *Myotis myotis*, 1321 nocek orzęsiony *Myotis emarginatus*, 1354 niedźwiedź brunatny *Ursus arctos*, 1361 ryś europejski *Lynx lynx*, 1166 traszka grzebieniasta *Triturus cristatus*, 1138 brzanka *Barbus carpathicus*, 1056 niepylak mnemosyna *Parnassius mnemosyne*, 1059 modraszek telejus *Phengaris teleius*, 1061 modraszek nausitous *Phengaris nausithous*, 1058 modraszek arion *Phengaris arion*, 1084 pachnica dębowa *Osmoderma eremita*, 4026 zagłębek bruzdkowany *Rhysodes sulcatus*, 4014 biegacz urozmaicony *Carabus variolosus*;

1.4. Celem ochrony krajobrazów jest:

- 1) zachowanie ukształtowanej w procesie historycznym struktury krajobrazu kulturowego (dotychczasowe formy użytkowania) i przyrodniczego (mozaika ekosystemów) Parku;
- 2) zachowanie otwartych przestrzeni i cech charakterystycznych stanowiących o specyfice krajobrazów Parku;
- 3) zachowanie podstawowych układów przestrzennych, ciągów komunikacyjnych oraz ciągów widokowych (osie widokowe, otwarcia widokowe) o szczególnych walorach krajobrazowych;
- 4) zachowanie istniejących i udostępnianie nowych punktów widokowych.

1.5. Celem ochrony wartości kulturowych jest:

- 1) zachowanie i upowszechnianie materialnych oraz niematerialnych zasobów kulturowych Parku;
- 2) zachowanie w należyтым stanie technicznym i rewitalizacja obiektów kulturowych na terenie MPN;
- 3) promowanie regionalnych form architektonicznych oraz tradycyjnych materiałów budowlanych i konstrukcji;
- 4) gromadzenie dokumentacji historycznej i prowadzenie badań naukowych nt. zidentyfikowanych obiektów tzw. „infrastruktury ukrytej” oraz pozostawienie ich bez dalszej ingerencji człowieka.

2. Przyrodnicze uwarunkowania realizacji celów ochrony przyrody

2.1. W Parku występują następujące ekosystemy:

- 1) leśne;
- 2) łąkowe ekosystemy nieleśne;
- 3) wodne.

2.2. Ekosystemy leśne Parku obejmują 18 342,4 ha. Istotnymi przyrodniczymi uwarunkowaniami dla ochrony ekosystemów leśnych są:

- 1) zachodzące w drzewostanach wtórnych samoistne procesy renaturyzacji, stanowiące podstawę do minimalizacji ingerencji człowieka w przebieg procesów przebudowy;
- 2) duża różnorodność ekosystemów leśnych zgodnych z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym oraz tych częściowo zgodnych, wykształconych spontanicznie na gruntach porolnych;
- 3) stosunkowo duża (w warunkach gór niskich) spójność kompleksów leśnych, sprzyjająca - przy ograniczeniu ingerencji człowieka – przebiegowi naturalnych procesów rozwoju lasu.

2.3. Średnie zagęszczenie drzew i miąższość drzewostanów Parku z uwzględnieniem drzew żywych oraz martwych stojących i leżących (stan na dzień 01.01.2015 r.)

Parametr		Obręb ochronny Krempna	Obręb ochronny Zmigród
Drzewa żywe (średnica pnia na wysokości 1,3 m (d) ≥ 7 cm)	szt./ha	550	598
	m ³ /ha	408,4	419,5
Drzewa martwe stojące (d ≥ 7 cm)	szt./ha	108	94
	m ³ /ha	13,4	13,2
Drzewa martwe leżące (średnica kłody w cieńszym końcu ≥ 10 cm)	szt./ha	287	377
	m ³ /ha	25,8	21,5
Odnowienie naturalne drzew – nalot (h < 50 cm)	szt./ha	19 078	15 125
Odnowienie naturalne drzew – podrost (d < 7 cm)	szt./ha	1 750	1 378

2.4. Łąkowe ekosystemy nieleśne obejmują 911,8 ha. Wyróżnia się następujące istotne dla ochrony uwarunkowania przyrodnicze:

- a) antropogeniczne pochodzenie i konieczność wykonywania zabiegów ochrony czynnej w celu utrzymania zarówno ekosystemów, jak również związanych z nimi gatunków,
- a) zaawansowany proces sukcesji wtórnej na większości obszarów,
- b) zmniejszanie się różnorodności gatunkowej w zbiorowiskach łąkowych i murawowych w wyniku eutrofizacji siedliska spowodowanej zaniechaniem lub ograniczeniem użytkowania,
- c) zmniejszanie się powierzchni zbiorowisk nieleśnych w wyniku spontanicznej sukcesji drzew i krzewów,
- d) rozprzestrzenianie się zbiorowisk gatunków nitrofilnych (zbiorowiska z pokrzywą *Urtica dioica* i świerzębkiem korzennym *Chaerophyllum aromaticum*),

- e) rozprzestrzenianie się zbiorowisk rodzimych gatunków ekspansywnych (zbiorowiska z trzcinnikiem piaskowym *Calamagrostis epigejos* i orlicą pospolitą *Pteridium aquilinum*),
- f) ekspansja gatunków obcego pochodzenia w zbiorowiskach nieleśnych,
- g) wysychanie młak na zboczach dolin w wyniku zwiększonego parowania wskutek zarastania krzewami i bujną roślinnością zielną,
- h) obniżanie się poziomu wód gruntowych i zanik zbiorowisk wilgociolubnych w dolinach w wyniku pogłębiania się koryt potoków spowodowane przez gwałtowne ulewy,
- i) lokalne podtopienia w dolinach w wyniku działalności bobrów.

2.5. Nieleśne zespoły roślinne:

- 1) Szuwar skrzypu bagiennego *Equisetum fluviatile*
- 2) Szuwar trzcinowy *Phragmitetum australis*
- 3) Szuwar turzycy zaostrej *Caricetum gracilis*
- 4) Szuwar mozgi trzcinowatej *Phalaridetum arundinaceae*
- 5) Szuwar tatarakowy *Acoetum calami*
- 6) Szuwar skrzypu bagiennego *Equisetum fluviatile*
- 7) Ziołorośla wiązówki błotnej *Filipendulo-Geranium*
- 8) Ziołorośla lepiężnika różowego *Petasitetum hybridi*
- 9) Ziołorośla z mięta długolistną *Mentha longifolia*
- 10) Zespół sitowia leśnego *Scirpetum sylvatici*
- 11) Zbiorowisko z sitem rozpięchłym *Juncus effusus*
- 12) Wilgotna łąka z ostrożeniem łąkowym *Cirsietum rivularis*
- 13) Wilgotna łąka z ostrożeniem łąkowym, podzespół z turzycą Hartmana *Cirsietum rivularis caricetosum hartmanii*
- 14) Łąka rajgrasowa *Arrhenatheretum elatioris*
- 15) Łąka mieczykowo-mietlicowa *Gladiolo-Agrostietum*
- 16) Pastwisko życicowo-grzebienicowe *Lolio-Cynosuretum*
- 17) Eutroficzna młaka kozłkowo-turzycowa *Valeriano-Caricetum flavae*
- 18) Tłok wrzosowy *Calluno-Nardetum strictae*
- 19) Suche murawy z dziewięciszem i goździkiem kropkowanym *Carlino-Dianthetum deltoidis*
- 20) Ziołorośla z lepiężnikiem białym *Petasitetum albi*
- 21) Śródleśna młaka ziołoroślowa, zbiorowisko *Caltha palustris-Chaerophyllum hirsutum*
- 22) Młaka śródleśna ze skrzypem olbrzymim *Equisetum telmateia*
- 23) Zbiorowisko pokrzywy zwyczajnej *Urtica dioica*
- 24) Zbiorowisko z trzcinnikiem piaskowym *Calamagrostis epigejos*
- 25) Zespół świerżabka korzennego *Chaerophylletum aromatici*
- 26) Szuwar manny potokowej *Glycerietum plicatae*
- 27) Zbiorowisko z sitem rozpięchłym *Juncus effusus*
- 28) Ziołorośla lepiężnika wyłysiałego *Petasitetum kablikiani*
- 29) Zespół bzu hebdy *Sambucetum ebuli*
- 30) Zarośla wrześni na kamieńcach i zwirowiskach górskich potoków *Salici-Myricarietum*
- 31) Zbiorowiska pionierskiej roślinności na kamieńcach górskich potoków
- 32) Zbiorowisko z orlicą pospolitą *Pteridium aquilinum*

2.6. Ekosystemy wodne obejmują 45,43 ha. Składają się na nie:

- 1) rzeki – długość: 5378 km, powierzchnia głównych cieków (Hucianka, Ryjak, Wilsznia, Wisłoka): 27,9 ha;
- 2) wody stojące – 7,0 ha

2.7. Na obszarze Parku stwierdzono występowanie 85 gatunków i 6 odmian śluzowców.

2.8. Na obszarze Parku stwierdzono występowanie następujących ekologicznych grup grzybów:

- 1) grzyby wielkoowocnikowe (*Macromycetes*) – 461 gatunków, w tym 98 gatunków chronionych, rzadkich i wymierających;
- 2) porosty (*Lichenes*) – 145 gatunków, w tym 25 gatunków chronionych.

2.9. Na obszarze Parku stwierdzono występowanie następujących grup systematycznych roślin:

- 1) rośliny naczyniowe (*Pteridophyta* i *Spermatophyta*) – ok. 800 gatunków, w tym 71 gatunków chronionych oraz 1 gatunek z załącznika II do dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony dzikich siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz. Urz. UE L 206 z 22.07.1992, str. 7), zwanej dalej „dyrektywą siedliskową”; w tym 27 uznanych za gatunki specjalnego zainteresowania
- 2) mchy (*Bryopsida*) i wątrobowce (*Hepaticopsida*) – 261 gatunków i 7 odmian, w tym 48 gatunków chronionych oraz 2 gatunki z załącznika II do dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony dzikich siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz. Urz. UE L 206 z 22.07.1992, str. 7), zwanej dalej „dyrektywą siedliskową”.

2.10. Na obszarze Parku stwierdzono występowanie następujących grup systematycznych zwierząt:

- 1) bezkręgowce (*Invertebrata*) – około 450 gatunków wykazanych podczas dotychczasowych inwentaryzacji (15 gatunków trzmieli, 6 gatunków trzmielców, 65 gatunków motyli dziennych, 206 chrząszczy, 146 pająków, 13 gatunków kosarzy, 2 gatunki mięczaka, 1 gatunek modliszki, w tym 40 gatunków chronionych oraz 12 gatunków z załącznika II do dyrektywy siedliskowej;
- 2) ryby (*Pisces*) – 15 gatunków, w tym 4 gatunki chronione;
- 3) płazy (*Amphibia*) – 7 gatunków chronionych, w tym 3 gatunki z załącznika II do dyrektywy siedliskowej;
- 4) gady (*Reptilia*) – 6 gatunków chronionych;
- 5) ptaki (*Aves*) – 117 gatunków lęgowych, w tym 110 gatunków chronionych oraz 20 gatunków z załącznika I do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa (Dz. Urz. UE. L 20 z 26.01.2010, str. 7), zwanej dalej „dyrektywą ptasią”;
- 6) ssaki (*Mammalia*) – 60 gatunków, w tym 41 gatunków chronionych oraz 11 gatunków z załącznika II dyrektywy siedliskowej.

2.11. Na obszarze Parku występują następujące krajobrazy:

- 1) pogórzy – 70%
- 2) regiel dolny – 15%
- 3) zalewowe dna dolin – 15%

2.12. Charakterystyka przedmiotów ochrony.

2.12.1. Typy siedlisk przyrodniczych wymagające ochrony (łącznie 70% powierzchni obszaru Parku)

Lp.	Nazwa siedliska przyrodniczego	Kod	Powierzchnia [ha]
1	Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków	3220 ¹⁾	22,9
2	Zarośla wrześni na kamieńcach i żwirowiskach górskich potoków (<i>Salici-Myricarietum</i> część z przewagą wrześni)	3230 ¹⁾	0,2
3	Zarośla wierzby siwej na kamieńcach i żwirowiskach górskich potoków (<i>Salici-Myricarietum</i> część - z przewagą wierzby)	3240 ¹⁾	0,2
4	Bogate florystycznie górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (<i>Nardetalia</i> – płaty bogate florystycznie)	6230 ¹⁾	90,8
5	Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	6430 ¹⁾	8,8
6	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	6510 ¹⁾	73,7
7	Górskie łąki konietlicowe i mietlicowe użytkowane ekstensywnie (<i>Polygono-Trisetion</i> i <i>Arrhenatherion</i>)	6520 ¹⁾	496,3
8	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	7230 ¹⁾	3,4
9	Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagion</i>)	9110 ¹⁾	665,3
10	Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>)	9130 ¹⁾	11 435,0
11	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>), w tym podtyp siedliska występujący na obszarze Parku: grąd subkontynentalny (<i>Tilio-Carpinetum</i>)	9170 ¹⁾	305,6
12	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stromych stokach i zboczach	9180 ¹⁾	94,7

	<i>(Tilio platyphyllis-Acerion pseudoplatani)</i>		
13	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albae</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> , olsy źródłiskowe), w tym podtyp występujący na obszarze Parku: łęg olszowo-jesionowy (<i>Fraxino-Alnetum</i>)	91E0 ¹⁾	414,3
Razem			13 611,2

2.12.2. Szacowane występowanie na obszarze Parku gatunków roślin i zwierząt będących przedmiotami zainteresowania Wspólnoty

Lp.	Nazwa gatunku	Kod	Występowanie na terenie Parku
1	Ptaki		
1.1	bocian czarny (<i>Ciconia nigra</i>)	A030 ²⁾	6-9 par
1.2	trzmiełojad (<i>Pernis apivorus</i>)	A072 ²⁾	>5 par
1.3	orlik krzykliwy (<i>Aquila pomarina</i>)	A089 ²⁾	31-35 par
1.4	orzeł przedni (<i>Aquila chrysaetos</i>)	A091 ²⁾	1para
1.5	jarząbek (<i>Bonasa bonasia</i>)	A104 ²⁾	średnio liczny
1.6	derkacz (<i>Crex crex</i>)	A122 ²⁾	45-55 samców
1.7	puchacz (<i>Bubo bubo</i>)	A215 ²⁾	do 2 par
1.8	sóweczka (<i>Glaucidium passerinum</i>)	A217 ²⁾	ok. 4 pary
1.9	puszczyk uralski (<i>Strix uralensis</i>)	A220 ²⁾	ok. 100 par
1.10	włochatka (<i>Aegolius funereus</i>)	A223 ²⁾	ok. 4 pary
1.11	zimorodek (<i>Alcedo atthis</i>)	A229 ²⁾	do 5 par
1.12	dzięcioł zielonosiwy (<i>Picus canus</i>)	A234 ²⁾	>50 par
1.13	dzięcioł białogrzbiety (<i>Dendrocopos leucotos</i>)	A239 ²⁾	>50 par
1.14	dzięcioł trójpalczasty (<i>Picoides tridactylus</i>)	A241 ²⁾	1-3 par
1.15	muchołówka mała (<i>Ficedula parva</i>)	A320 ²⁾	>200 par
1.16	muchołówka białoszyja (<i>Ficedula albicollis</i>)	A321 ²⁾	>500 par
1.17	gąsiorek (<i>Lanius collurio</i>)	A338 ²⁾	30-50 par
1.18	brodziec piskliwy (<i>Actitis hypoleucos</i>)	A168 ²⁾	do 5 par
1.19	pliszka górska (<i>Motacilla cinerea</i>)	A261 ²⁾	do 25 par
1.20	pluszcz (<i>Cinclus cinclus</i>)	A264 ²⁾	do 5 par
1.21	drozd obroźny (<i>Turdus torquatus</i>)	A282 ²⁾	do 5 par
2	Ssaki		
2.1	podkowiec mały (<i>Rhinolophus hipposideros</i>)	1303 ¹⁾	Schronienia zimowe, populacja ok. 190 os.
2.2	nocek duży (<i>Myotis myotis</i>)	1324 ¹⁾	Schronienia zimowe, populacja ok. 9 os.
2.3	nocek Bechsteina (<i>Myotis bechsteinii</i>)	1323 ¹⁾	Schronienia letnie
2.4	mopek zachodni (<i>Barbastella barbastellus</i>)	1308 ¹⁾	Schronienia letnie
2.5	nocek orzęsiony (<i>Myotis emarginatus</i>)	1321 ¹⁾	Schronienia letnie
2.6	bóbr europejski (<i>Castor fiber</i>)	1337 ¹⁾	13 stanowisk na terenie Parku oraz 13 stanowisk w jego otulinie
2.7	wydra (<i>Lutra lutra</i>)	1355 ¹⁾	Populacja stabilna
2.8	wilk (<i>Canis lupus</i>)	1352 ¹⁾	10-14 osobników
2.9	ryś (<i>Lynx lynx</i>)	1361 ¹⁾	4-5 osobników
2.10	niedźwiedź brunatny (<i>Ursus arctos</i>)	1354 ¹⁾	Nieliczne osobniki zachodzące
2.11	żbik (<i>Felis silvestris</i>)	1363 ¹⁾	3 rodziny

3	Płazy i gady		
3.1	traszka karpacka (<i>Triturus (Lissotriton) montandoni</i>)	2001 ¹⁾	Jeden z najliczniejszych płazów w Parku
3.2	traszka grzebieniasta (<i>Triturus cristatus</i>)	1166 ¹⁾	Jeden z najrzadszych płazów Parku
3.3	kumak górski (<i>Bombina variegata</i>)	1193 ¹⁾	Najczęstszy płaz w Parku
4	Ryby		
4.1	brzana (<i>Barbus barbus</i>)	5085 ¹⁾	Nieliczna, populacja stabilna
4.2	brzanka (<i>Barbus caprathicus</i>)	5264 ¹⁾	Drugi pod względem liczebności gatunek w ichtiofaunie
4.3	lipień europejski (<i>Thymallus thymallus</i>)	1109 ¹⁾	Brak stabilnej populacji, gatunek obcy dla zlewni Wisłoki
4.4	łosoś atlantycki (<i>Salmo salar</i>)	1106 ¹⁾	Osobniki ze sztucznych zarybień
4.5	głowacz białopletwy (<i>Cottus gobio</i>)	1163 ¹⁾	1,1% udziału w liczbie złowionych ryb, na wysokości w Krempej prawdopodobnie naturalna granica występowania gatunku
5	Bezkręgowce		
5.1	poczwarówka zwężona (<i>Vertigo angustior</i>)	1014 ¹⁾	9 stanowisk na terenie Parku
5.2	krasopani hera (<i>Euplagia quadripunctaria</i>)	1078 ¹⁾	2 stanowiska, na nich gatunek występuje licznie
5.3	czerwończyk nieparek (<i>Lycaena dispar</i>)	1060 ¹⁾	1 stanowisko, na nim gatunek występuje licznie
5.4	niepylak mnemosyna (<i>Parnassius mnemosyne</i>)	1056 ¹⁾	1 stanowisko, występowanie na nim pojedyncze
5.5	modraszek arion (<i>Phengaris arion</i>)	1058 ¹⁾	1 stanowisko, występowanie na nim liczne
5.6	modraszek nausitous (<i>Phengaris nausithous</i>)	1061 ¹⁾	1 stanowisko, występowanie na nim liczne
5.7	modraszek telejus (<i>Phengaris telejus</i>)	1059 ¹⁾	1 stanowisko, występowanie na nim liczne
5.8	biegacz urozmaicony (<i>Carabus (Hygrocarabus) variolosus</i>)	4014 ¹⁾	Brak danych
5.9	zgniotek cynobrowy (<i>Cucujus cinnaberinus</i>)	1086 ¹⁾	około 25% polskiej populacji z regionu biogeograficznego alpejskiego
5.10	zagłębek bruzdkowany (<i>Rhysodes sulcatus</i>)	4026 ¹⁾	Potwierdzony tylko z jednego stanowiska
5.11	nadobnica alpejska (<i>Rosalia alpina</i>)	1087 ¹⁾	Jedna z najsilniejszych populacji gatunku w Europie
5.12	pachnica dębowa (<i>Osmoderma bamabita</i>)	1084 ¹⁾	Prawdopodobnie bardzo niewielka populacja
6	Rośliny		
6.1	bezlist okrywowy (<i>Buxbaumia viridis</i>)	1386 ¹⁾	6 stanowisk, liczących łącznie ok. 20 os.
6.2	widłoząb zielony (<i>Dicranum viride</i>)	1381 ¹⁾	16 stanowisk, obejmujących 50-70 darni
6.3	rzepik szczeciniasty (<i>Agrimonia pilosa</i>)	1939 ¹⁾	8 stanowisk liczących łącznie ok. 500 pędów

2.12.3. Szacowane występowanie na obszarze Parku gatunków roślin będących gatunkami specjalnego zainteresowania

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Liczba stanowisk na terenie Parku
1.	tojad mołdawski	<i>Aconitum moldavicum</i>	7
2.	tojad dzióbaty	<i>Aconitum variegatum</i>	3
3.	rzepik szczeciniasty	<i>Agrimonia pilosa</i>	8
4.	obrazki alpejskie	<i>Arum alpinum</i>	6
5.	podejrzon rutolistny	<i>Botrychium multifidum</i>	2

6.	buławnik wielkokwiatowy	<i>Cephalanthera damasonium</i>	1
7.	buławnik mieczolistny	<i>Cephalanthera longifolia</i>	29
8.	selernica żyłkowana	<i>Cnidium dubium</i>	1
9.	ozorka zielona	<i>Coeloglossum viride</i>	1
10.	zimowit jesienny	<i>Colchicum autumnale</i>	10
11.	żłobik koralowy	<i>Corallorhiza trifida</i>	1
12.	kukulka krwista	<i>Dactylorhiza incarnata</i>	2
13.	rosiczka okrągłolistna	<i>Drosera rotundifolia</i>	1
14.	kruszczyk siny	<i>Epipactis purpurata</i>	1
15.	kruszczyk Greutera	<i>Epipactis greuteri</i>	2
16.	śnieżyczka przebiśnieg	<i>Galanthus nivalis</i>	7
17.	mieczyk dachówkowaty	<i>Gladiolus imbricatus</i>	24
18.	goryczka wąskolistna	<i>Gentiana pneumonanthe</i>	3
19.	kosaciec syberyjski	<i>Iris sibirica</i>	2
20.	lilia złotogłów	<i>Lilium martagon</i>	12
21.	września pobrażna	<i>Myricaria germanica</i>	2
22.	stoczyk męski	<i>Orchis mascula</i>	5
23.	stoczyk samczy	<i>Orchis morio</i>	1
24.	jęczyznik zwyczajny	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	3
25.	lulecznica kraińska	<i>Scopolia carniolica</i>	15
26.	kłokoczka południowa	<i>Staphylea pinnata</i>	4
27.	cis zwyczajny	<i>Taxus baccata</i>	7
28.	storzycza kulista	<i>Traunsteinera globosa</i>	6

2.12.4. Stan ochrony siedlisk przyrodniczych

Lp.	Nazwa siedliska przyrodniczego	Kod	Parametr 1 Powierzchnia siedliska ³⁾	Parametr 2 Struktura i funkcja ³⁾	Parametr 3 Szanse zachowania ³⁾	Łączna ocena stanu ochrony ³⁾
1	Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków	3220 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
2	Zarośla wrześni na kamieńcach i zwirowiskach górskich potoków (<i>Salici-Myricarietum</i> część z przewagą wrześni)	3230 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
3	Zarośla wierzby siwej na kamieńcach i zwirowiskach górskich potoków (<i>Salici-Myricarietum</i> część - z przewagą wierzby)	3240 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
4	Bogate florystycznie górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (<i>Nardetalia</i> – płaty bogate florystycznie)	6230 ¹⁾	U1	U1	U1	U1
5	Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	6430 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
6	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	6510 ¹⁾	U1	U1	U1	U1
7	Górskie łąki konietlicowe i mietlicowe użytkowane ekstensywnie (<i>Polygono-Trisetion i Arrhenatherion</i>)	6520 ¹⁾	U1	U1	U1	U1
8	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	7230 ¹⁾	U1	U1	U1	U1
9	Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagion</i>)	9110 ¹⁾	FV	U1	FV	U1
10	Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae-</i>	9130 ¹⁾	FV	U1	FV	U1

	<i>Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>					
11	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i>), w tym podtyp siedliska występujący na obszarze Parku: grąd subkontynentalny (<i>Tilio-Carpinetum</i>)	9170 ¹⁾	U2	U1	U1	U2
12	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stromych stokach i zboczach (<i>Tilio platyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>)	9180 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
13	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albae, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae</i> , olsy źródliskowe), w tym podtyp występujący na obszarze Parku: łęg olszowo-jesionowy (<i>Fraxino-Alnetum</i>)	91E0 ¹⁾	U1	FV	FV	U1

2.12.5. Stan ochrony gatunków roślin i zwierząt

Lp.	Nazwa gatunkowa	Kod	Parametr 1 Populacja ³⁾	Parametr 2 Siedlisko ³⁾	Parametr 3 Szanse zachowania ³⁾	Łączna ocena ³⁾
1	Ptaki					
1.1	bocian czarny (<i>Ciconia nigra</i>)	A030 ²⁾	FV	FV	FV	FV
1.2	trzmiełojad (<i>Pernis apivorus</i>)	A072 ²⁾	FV	FV	FV	FV
1.3	orlik krzykliwy (<i>Aquila pomarina</i>)	A089 ²⁾	FV	FV	FV	FV
1.4	orzeł przedni (<i>Aquila chrysaetos</i>)	A091 ²⁾	FV	FV	FV	FV
1.5	jarząbek (<i>Bonasa bonasia</i>)	A104 ²⁾	XX	FV	FV	FV
1.6	derkacz (<i>Crex crex</i>)	A122 ²⁾	FV	FV	FV	FV
1.7	puchacz (<i>Bubo bubo</i>)	A215 ²⁾	FV	FV	U1	U1
1.8	sóweczka (<i>Glaucidium passerinum</i>)	A217 ²⁾	FV	FV	FV	FV
1.9	puszczyk uralski (<i>Strix uralensis</i>)	A220 ²⁾	FV	FV	FV	FV
1.10	włochatka (<i>Aegolius funereus</i>)	A223 ²⁾	FV	FV	U1	U1
1.11	zimoredek (<i>Alcedo atthis</i>)	A229 ²⁾	U1	U1	U1	U1
1.12	dzięcioł zielonosiwy (<i>Picus canus</i>)	A234 ²⁾	FV	FV	FV	FV
1.13	dzięcioł białogrzbiety (<i>Dendrocopos leucotos</i>)	A239 ²⁾	FV	FV	FV	FV
1.14	dzięcioł trójpalczasty (<i>Picoides tridactylus</i>)	A241 ²⁾	U1	U1	U1	U1
1.15	muchołówka mała (<i>Ficedula parva</i>)	A320 ²⁾	FV	FV	FV	FV
1.16	muchołówka białoszyja (<i>Ficedula albicollis</i>)	A321 ²⁾	FV	FV	FV	FV
1.17	gąsiorek (<i>Lanius collurio</i>)	A338 ²⁾	FV	FV	FV	FV
2	Ssaki					
2.1	podkowiec mały (<i>Rhinolophus hipposideros</i>)	1303 ¹⁾	FV	U2	U2	U2
2.2	nocek duży (<i>Myotis myotis</i>)	1324 ¹⁾	FV	U2	U2	U2
2.3	nocek Bechsteina (<i>Myotis bechsteinii</i>)	1323 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
2.4	mopek zachodni (<i>Barbastella barbastellus</i>)	1308 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
2.5	nocek orzęsiony (<i>Myotis emarginatus</i>)	1321 ¹⁾	XX	XX	XX	XX
2.6	bóbr europejski (<i>Castor fiber</i>)	1337 ¹⁾	FV	FV	FV	FV

2.7	wydra (<i>Lutra lutra</i>)	1355 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
2.8	wilk (<i>Canis lupus</i>)	1352 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
2.9	ryś (<i>Lynx lynx</i>)	1361 ¹⁾	U1	U1	U1	U1
2.10	niedźwiedź brunatny (<i>Ursus arctos</i>)	1354 ¹⁾	U2	FV	U1	U1/U2
2.11	żbik (<i>Felis sylvestris</i>)	1363 ¹⁾	U1	FV	FV	U1
3	Płazy i gady					
3.1	traszka karpacka (<i>Triturus (Lissotriton) montandoni</i>)	2001 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
3.2	traszka grzebieniasta (<i>Triturus cristatus</i>)	1166 ¹⁾	U1	FV	U1	U1
3.3	kumak górski (<i>Bombina variegata</i>)	1193 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
4	Ryby					
4.1	brzana (<i>Barbus barbus</i>)	5085 ¹⁾	U2	U2	U1/U2	U1/U2
4.2	brzanka (<i>Barbus caprathicus</i>)	5264 ¹⁾	FV/ U1	U1	FV/U2	FV/U2
4.3	lipień europejski (<i>Thymallus thymallus</i>)	1109 ¹⁾	U2	U1	XX	XX
4.4	łosoś atlantycki (<i>Salmo salar</i>)	1106 ¹⁾	U2	U2	XX	XX
4.5	głowacz białopłetwy (<i>Cottus gobio</i>)	1163 ¹⁾	U2	FV/U1	U1/U2	U1/U2
5	Bezkręgowce					
5.1	poczwarówka zwężona (<i>Vertigo angustior</i>)	1014 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
5.2	krasopani hera (<i>Euplagia quadripunctaria</i>)	1078 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
5.3	czerwończyk nieparek (<i>Lycaena dispar</i>)	1060 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
5.4	niepylak mnemosyna (<i>Parnassius mnemosyne</i>)	1056 ¹⁾	U2	XX	U1	U2
5.5	modraszek arion (<i>Phengaris arion</i>)	1058 ¹⁾	U1	U1	U1	U1
5.6	modraszek nausitous (<i>Phengaris nausithous</i>)	1061 ¹⁾	U2	U2	U1	U2
5.7	modraszek telejus (<i>Phengaris teleius</i>)	1059 ¹⁾	U2	U2	U1	U2
5.8	biegacz urozmaicony (<i>Carabus (Hygrocarabus) variolosus</i>)	4014 ¹⁾	XX	U1	U1	U1
5.9	zgniotek cynobrowy (<i>Cucujus cinnaberinus</i>)	1086 ¹⁾	FV	U1	U1	U1
5.10	zagłębek bruzdkowany (<i>Rhysodes sulcatus</i>)	4026 ¹⁾	U2	U2	U2	U2
5.11	nadobnica alpejska (<i>Rosalia alpina</i>)	1087 ¹⁾	FV	U2	U1	U2
5.12	pachnica dębowa (<i>Osmoderma bamabita</i>)	1084 ¹⁾	XX	U1	XX	XX
6	Rośliny					
6.1	bezlíst okrywowy (<i>Buxbaumia viridis</i>)	1386 ¹⁾	U1	U1	FV	U1
6.2	widłoząb zielony (<i>Dicranum viride</i>)	1381 ¹⁾	FV	FV	FV	FV
6.3	rzepik szczeciniasty (<i>Agrimonia pilosa</i>)	1939 ¹⁾	FV	FV	FV	FV

2.12.6. Stan ochrony gatunków roślin specjalnego zainteresowania

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Stan ochrony
1.	tojad mołdawski	<i>Aconitum moldavicum</i>	FV
2.	tojad dzióbaty	<i>Aconitum variegatum</i>	U1

3.	rzepik szczeciniasty	<i>Arum alpinum</i>	FV
4.	obrazki alpejskie	<i>Agrimonia pilosa</i>	FV
5.	podejrzon rutolistny	<i>Botrychium multifidum</i>	U2
6.	buławnik wielkokwiatowy	<i>Cephalanthera damasonium</i>	U2
7.	buławnik mieczolistny	<i>Cephalanthera longifolia</i>	FV
8.	selernica żyłkowana	<i>Cnidium dubium</i>	U2
9.	ozorka zielona	<i>Coeloglossum viride</i>	U2
10.	zimowit jesienny	<i>Colchicum autumnale</i>	FV
11.	żłobik koralowy	<i>Corallorhiza trifida</i>	FV
12.	kukułka krwista	<i>Dactylorhiza incarnata</i>	U1
13.	rosiczka okrągłolistna	<i>Drosera rotundifolia</i>	FV
14.	kruszczyk siny	<i>Epipactis purpurata</i>	U1
15.	kruszczyk Greutera	<i>Epipactis greuteri</i>	U2
16.	śnieżyczka przebiśnieg	<i>Galanthus nivalis</i>	FV
17.	mieczyk dachówkowaty	<i>Gladiolus imbricatus</i>	U1
18.	goryczka wąskolistna	<i>Gentiana pneumonanthe</i>	U1
19.	kosaciec syberyjski	<i>Iris sibirica</i>	U1
20.	lilia złotogłów	<i>Lilium martagon</i>	FV
21.	września pobrzeżna	<i>Myricaria germanica</i>	FV
22.	stoczyk męski	<i>Orchis mascula</i>	U1
23.	stoczyk samczy	<i>Orchis morio</i>	U1
24.	języcznik zwyczajny	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	FV
25.	lulecznica kraińska	<i>Scopolia carniolica</i>	FV
26.	kłokoczka południowa	<i>Staphylea pinnata</i>	U1
27.	cis zwyczajny	<i>Taxus baccata</i>	U1
28.	storzycza kulista	<i>Traunsteinera globosa</i>	U1

2.12.7. Stan ochrony regularnie występujących migrujących gatunków ptaków

Lp.	Nazwa gatunkowa	Kod	Parametr 1 Populacja ³⁾	Parametr 2 Siedlisko ³⁾	Parametr 3 Szanse zachowania ³⁾	Łączna ocena ³⁾
1.	brodziec piskliwy (<i>Actitis hypoleucos</i>)	A168 ²⁾	FV	FV	FV	FV
2.	pliszka górska (<i>Motacilla cinerea</i>)	A261 ²⁾	FV	FV	FV	FV
3.	pluszcz (<i>Cinclus cinclus</i>)	A264 ²⁾	FV	FV	FV	FV
4.	drozd obrożny (<i>Turdus torquatus</i>)	A282 ²⁾	U1	FV	U1	U1

3. Społeczne uwarunkowania realizacji celów ochrony przyrody

Magurski Park Narodowy został utworzony rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 listopada 1994 roku (Rozp. RM z dnia 24.11.1994 r. w sprawie utworzenia MPN - Dz. U. Nr 126, poz. 618). Obszar Parku w całości jest objęty specjalnym obszarem ochrony siedlisk Ostoja Magurska (kod obszaru: PLH 180001; zatwierdzony jako obszar mający znaczenie dla wspólnoty w styczniu 2008 r.) i obszarem specjalnej ochrony ptaków Beskid Niski (kod obszaru: PLB 180002; utworzony Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12.01.2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków).

3.1. Użytki rolne obejmują 802,03 ha, w tym:

- 1) odłogi – 21,19 ha;
- 2) łąki trwałe – 261,33 ha;
- 3) pastwiska – 520,46 ha.

- 3.2. Powierzchnia otuliny Parku wynosi 22962 ha i obejmuje obszary położone na terenie gmin Sękowa, Lipinki (powiat gorlicki), Dębowiec, Osiek Jasielski, Nowy Żmigród, Krempna (powiat jasielski), Dukla (powiat krośnieński), w tym lasy należące do Skarbu Państwa, administrowane przez nadleśnictwa: Gorlice, Kołaczyce i Dukla oraz lasy prywatne.
- 3.3. Park w około 13% graniczy z gruntami Skarbu Państwa pozostającymi w zarządzie Administracji Lasów Państwowych, w 89% z gruntami innych właścicieli, położonymi na terenie gmin: Sękowa, Lipinki (powiat gorlicki), Dębowiec, Osiek Jasielski, Nowy Żmigród, Krempna (powiat jasielski), Dukla (powiat krośnieński), 6% stanowi granica państwa, pomiędzy Polską a Słowacją.