

**PLAN OCHRONY
CZĘŚCI PARKU KRAJOBRAZOWEGO BESKIDU MAŁEGO ZLOKALIZOWANEJ W GRANICACH
WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO**

Rozdział 1

Strategiczne cele ochrony

- § 1. Określa się następujące strategiczne cele ochrony walorów przyrodniczych, kulturowych i krajobrazowych fragmentu Parku Krajobrazowego Beskidu Małego zwanego dalej PKBM zlokalizowanego na terenie województwa małopolskiego:
- 1) cele ochrony zasobów środowiska abiotycznego:
 - a) zachowanie różnorodności geologicznej i geomorfologicznej, w tym w szczególności jej elementów w postaci wychodni i odsłoneń skalnych;
 - b) ochrona przed zniekształceniem naturalnego, górskiego ukształtowania terenu;
 - c) zachowanie naturalnego charakteru cieków oraz ochrona przed zakłócaniem stosunków wodnych;
 - d) ochrona przed degradacją gleb;
 - 2) cele ochrony zasobów przyrody żywej:
 - a) zapewnienie wszystkim gatunkom roślin i grzybów możliwości zachowania lub osiągnięcia stabilnej populacji na terenie Parku (wyjątek stanowią jedynie obce gatunki inwazyjne lub potencjalnie inwazyjne);
 - b) zachowanie wszystkich typów zbiorowisk roślinnych (wyjątek stanowią jedynie zbiorowiska, które współtworzą obce gatunki inwazyjne);
 - c) zachowanie wszystkich typów i podtypów siedlisk przyrodniczych występujących na terenie Parku;
 - d) zachowanie typowej postaci siedlisk;
 - e) zachowanie mozaikowego układu siedlisk;
 - f) zapewnienie wszystkim gatunkom zwierząt (z wyjątkiem obcych gatunków inwazyjnych) możliwości zachowania lub osiągnięcia stabilnych populacji;
 - g) zachowanie różnorodności oraz mozaikowego układu zbiorowisk roślinnych występujących na terenie PKBM, będących jednocześnie miejscem występowania zwierząt;
 - h) zachowanie korytarzy ekologicznych łączących Park z otoczeniem, oraz obszaru węzłowego Beskid Mały;
 - 3) cele ochrony walorów krajobrazowych:
 - a) zachowanie harmonijnego i w niewielkim stopniu przekształconego krajobrazu górskiego z dużym udziałem krajobrazu zbliżonego do naturalnego;
 - b) zachowanie punktów, ciągów, osi i przedpoli widokowych oraz panoram charakterystycznych dla Beskidu Małego;
 - c) przywrócenie wybranych walorów krajobrazu zbliżonego do naturalnego i naturalno-kulturowego;
 - 4) cele ochrony walorów kulturowych:
 - a) zachowanie i eksponowanie obiektów zabytkowych tworzących zasób materialnego dziedzictwa kulturowego Parku;
 - b) zachowanie i upowszechnianie kultury niematerialnej charakterystycznej dla wschodniej części Beskidu Małego.

Rozdział 2

Przyrodnicze, społeczne i gospodarcze uwarunkowania realizacji strategicznych celów ochrony

- § 2. Zidentyfikowano następujące przyrodnicze, społeczne i gospodarcze uwarunkowania realizacji strategicznych celów ochrony:
- 1) uwarunkowania przyrodnicze:
 - a) **położenie fizyczno-geograficzne:** prowincja: Karpaty Zachodnie, podprowincja: Zewnętrzne

- Karpaty Zachodnie, makroregion: Beskidy Zachodnie, mezoregion: Beskid Mały;
- b) **położenie geobotaniczne:** prowincja Górska Środkowoeuropejska, podprowincja: Karpacka, dział Karpaty Zachodnie, okręg: Beskidy, podokręg: Śląsko-Babiogórski;
- c) **budowa geologiczna:** teren Parku leży w obrębie Zewnętrznych Karpat fliszowych. Zbudowany jest na trzonie krystalicznym teranu Bruno-Vistulicum. Powyżej zalegają górnourajsko-neogeńskie warstwy skalne, wykształcone w postaci tzw. fliszu, czyli osadów pochodzenia morskiego. Osady uległy odkłuciu i pofałdowaniu dając w efekcie płaszczowiny – podśląską i śląską. Pierwszą reprezentują utwory łupkowo-margliste. W płaszczowinie śląskiej wydzielono dwie płaszczowiny niższego rzędu – cieszyńską oraz godulską;
- d) **ukształtowanie terenu:** Beskid Mały składa się z dwóch nierównych części, przedzielonych przełomem Soły. Zachodnią część stanowi Pasma Magurki Wilkowieckiej, natomiast wschodnią grupa Łamanej Skały (tu mieści się małopolski fragment Parku). Główny grzbiet w opisywanym terenie początkowo ułożony jest równoleżnikowo i biegnie od Błasiakówki (756 m n.p.m.) przez przełęcz Kocierską (718 m n.p.m.), Kiczorę (746 m n.p.m.) po Łamaną Skałę (929 m n.p.m.). Następnie skręca ku północnemu-wschodowi, z kulminacjami Smrekowicy (901 m n.p.m.), Leskowca (922 m n.p.m.) i Groniem Jana Pawła II (890 m n.p.m.). Tu rozdziela się na dwa grzbiety – ku północnemu-zachodowi, ze szczytem Gancarz (802 m n.p.m.) i w kierunku północno-wschodnim, z kulminacjami Królewizny (817 m n.p.m.), Żaru (680 m n.p.m.) i Skalnicy (412 m n.p.m.). Wysokość poszczególnych szczytów Beskidu Małego oscyluje w przedziale 500 – 933 m n.p.m. Ich deniwelacja względem dolin wynosi 200 – 600 m;
- e) **wydobywane surowce mineralne:** piaskowce godulskie, piaskowce istebniańskie, piaskowce Igockie;
- f) **złóża:** dwa złoża kopalin udokumentowanych (piaskowca godulskiego) – aktualnie zaniechane (złożo „Rzyki-Jagódki”), oraz Targanice i Targanice I, aktualnie eksploatowane poza terenem Parku;
- g) **gleby:** gleby inicjalne skaliste (litosole), gleby inicjalne luźne (regosole), gleby słabo wykształcone ze skał masywnych (rankery), gleby brunatne kwaśne, gleby brunatne właściwe, gleby płowe, gleby opadowo-glejowe, mady rzeczne. Poza tym szereg gleb o charakterze pośrednim, jak również podtypów w obrębie wymienionych rodzajów;
- h) **hydrologia:**
- **Podział hydrologiczny:** położenie w dorzeczu górnej Wisły. Teren jest odwadniany przez Białą, Solę i Skawę. Łącznie wyszczególniono tu 30 zlewni cząstkowych, z czego 2 – zlewnie II rzędu, 11 – zlewnie III rzędu, 13 – zlewnie IV rzędu, 4 – zlewnie V rzędu;
 - **Wody powierzchniowe:** rzeki (cieki główne), potoki (cieki zasilające), źródła (naturalne wypływy wód) i obszary wód stagnujących (stawy, tereny podmokłe). Sieć cieków na obszarze Parku Krajobrazowego Beskidu Małego wykazuje dużą gęstość, szczególnie w obszarach źródłiskowych. Kierunek spływu potoków uzależniony jest od morfologii terenu. Wszystkie ciek wodne mają charakter górski i deszczowo-gruntowy system zasilania;
 - **Wody podziemne:** obszar Parku należy do regionu karpackiego określanego również jako subregion Karpat Zewnętrznych (fliszowych). W granicach Parku znajduje się jeden duży główny zbiornik wód podziemnych (GZWP) – Zbiornik warstw Godula (Beskid Mały) – Nr 447. Jednocześnie cały obszar Parku znajduje się w zasięgu Jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) nr 152;
- i) **klimat:** na obszarze Parku Krajobrazowego Beskidu Małego panuje klimat umiarkowany. Według rozkładu pięter klimatycznych (Hess, 1965) opisywany obszar podzielić można na dwa piętra: piętro klimatu umiarkowanego ciepłego oraz piętro klimatu umiarkowanego chłodnego. Średnia roczna temperatura dla Parku mieści się w przedziale 4-8°C. Średnia ilość opadów w roku mieści się w zakresie 800-1300 mm i rośnie wraz z wysokością n.p.m. Największe opady przypadają na miesiąc lipiec (około 140 mm), najniższe na grudzień (około 40 mm). Pokrywa śnieżna pojawia się w listopadzie i zalega czasem nawet do początku kwietnia. Średnia długość okresu wegetacyjnego wynosi około 190-210 dni;
- j) **szata roślinna:**
- na obszarze Parku stwierdzono występowanie 620 taksonów roślin naczyniowych, 236 taksonów mszaków, 313 taksonów grzybów;
 - występowanie na terenie Parku (w myśl Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 roku w sprawie ochrony gatunkowej roślin): **45 gatunków chronionych roślin naczyniowych. Ochronie ścisłej podlega 12 gatunków roślin (*Ophioglossum vulgatum* nasięźrzał pospolity, *Polystichum aculeatum* paprotnik kolczysty, *Polystichum***

- braunii* paprotnik brauna, *Drosera rotundifolia* roszcizka okrągłolistna, *Gladiolus imbricatus* mieczyk dachówkowaty, *Dactylorhiza fuchsii* kukułka Fuchsa, *Epipactis palustris* kruszczyk błotny, *Gymnadenia conopsea* gółka długoostrogowa, *Orchis mascula* storczyk męski, *Traunsteinera globosa* storczyca kulista, *Lilium martagon* lilia złotogłów, *Cephalanthera longifolia* buławnik mieczolistny), **ochronie częściowej podlegają 32 gatunki roślin** (*Huperzia selago* wroniec widlasty, *Diphasiastrum complanatum* widlicz spłaszczony, *Lycopodium annotinum* widlak jałowcowaty, *Lycopodium clavatum* widlak goździsty, *Blechnum spicant* podrzeń żebrowiec, *Aquilegia vulgaris* orlik pospolity, *Daphne mezereum* wawrzynek wilczętyko, *Chimaphila umbellata* pomocnik baldaszkowy, *Pyrola minor* gruszyczka mniejsza, *Pyrola rotundifolia* gruszyczka okrągłolistna, *Primula elatior* pierwiosnek wyniosły, *Aruncus sylvestris* parzydło leśne, *Menyanthes trifoliata* bobrek trójlistkowy, *Centaurium erythraea* centuria pospolita, *Centaurium pulchellum* centuria nadobna, *Gentiana asclepiadea* goryczka trojeściowa, *Pedicularis sylvatica* gnidosz rozestany, *Orobanche flava* zaraza żółta, *Allium ursinum* czosnek niedźwiedzi, *Crocus scpeusiensis* szafran spiski, *Arum alpinum* obrazki alpejskie, *Carlina acaulis* dziewięciśli bezłodygowy, *Galanthus nivalis* śnieżyczka przebiśnieg, *Veratrum lobelianum* ciemniżyca zielona, *Dactylorhiza maculata* kukułka plamista, *Dactylorhiza majalis* kukułka szerokolistna, *Epipactis atrorubens* kruszczyk rdzawoczerwony, *Epipactis helleborine* kruszczyk szerokolistny, *Listera ovata* listera jajowata, *Neottia nidus-avis* gnieźnik leśny, *Platanthera bifolia* podkolan biały, *Platanthera chlorantha* podkolan zielonawy);
- występowanie na terenie Parku **47 gatunków chronionych mszaków. Ochronie ścisłej podlegają 4 gatunki mszaków** (*Hookeria lucens* płaskolist lśniący, *Bauxbaumia viridis* bezlist okrywowy, *Hypnum fertile* rókiet płodny, *Hypnum pratense* rókiet łąkowy), **ochronie częściowej podlegają 43 gatunki mszaków** (*Plagiochila asplenioides* skosatka zanokcicowata, *Bazzania trilobata* biczyca trójwrębna, *Sphagnum angustifolium* torfowiec wąskolistny, *Sphagnum capillifolium* torfowiec ostrolistny, *Sphagnum denticulatum* torfowiec ząbkowany, *Sphagnum fallax* torfowiec kończysty, *Sphagnum fimbriatum* torfowiec frędzlowaty, *Sphagnum flexuosum* torfowiec pogięty, *Sphagnum girgensohnii* torfowiec Girgensohna, *Sphagnum magellanicum* torfowiec magellański, *Sphagnum palustre* torfowiec błotny, *Sphagnum rusowii* torfowiec Russowa, *Sphagnum squarrosum* torfowiec nastroszony, *Sphagnum subcscundum* torfowiec jednoboczny, *Andreaea rupestris* naleźlina skalna, *Polytrichum commune* płonnik pospolity, *Campylopus flexuosus* krzywoszczeć pogięta, *Dicranum scoparium* widłoząb kędzierzawy, *Leucobryum glaucum* bielistka siwa, *Syntrichia papillosa* pęszliczek brodawkowaty, *Ulota crispa* nastroszek kędzierzawy, *Aulacomnium palustre* drabnik błotny, *Philonotis caespitosa* bagniak darniowy, *Climacium dendroides* drabik drzewkowaty, *Homalia trichomanoides* gładysz paprociniowy, *Neckera crispa* miechera kędzierzawa, *Neckera complanata* miechera spłaszczona, *Thamnobryum alopecurum* krzewik źródliskowy, *Abietinella abietina* jodłówka pospolita, *Thuidium delicatulum* tujowiec delikatny, *Thuidium philibertii* tujowiec włoskolistny, *Thuidium tamariscinum* tujowiec tamaryszkowy, *Palustriella decipiens* źródliskowiec tujowaty, *Hylocomium splendens* gajnik lśniący, *Pleurozium schreberi* rókietnik pospolity, *Rhytidiadelphus squarrosus* fałdownik nastroszony, *Rhytidiadelphus triquetrus* fałdownik trzyczędowy, *Eurhynchium angustirete* dzióbekowiec Zetterstedta, *Pseudoscleropodium purum* brodawkowiec czysty, *Buckiella undulata* płaszczeniec marszczony, *Calliergonella cuspidata* mokradłoszka zastrzona, *Ctenidium molluscum* grzebieniowiec piórkowaty, *Ptilium crista-castrensis* piórosz pierzasty);
 - występowanie na terenie Parku **2 rzadkich gatunków roślin naczyniowych umieszczonych w Czerwonej Księdze Karpat Polski** (Mirek, Piękoś-Mirkowa, 2008) (*Diphasiastrum zeilleri* widlicz Zeillera, *Gentiana pneumonanthe* goryczka wąskolistna), **13 rzadkich gatunków roślin naczyniowych umieszczonych na Czerwonej Liście Roślin Naczyniowych w Polsce** (Zarzycki, Szela, 2006) (*Huperzia selago* wroniec widlasty, *Polystichum aculeatum* paprotnik kolczysty, *Allium ursinum* czosnek niedźwiedzi, *Arum alpinum* obrazki alpejskie, *Diphasiastrum zeilleri* widlicz Zeillera, *Gentiana pneumonanthe* goryczka wąskolistna, *Drosera rotundifolia* roszcizka okrągłolistna, *Dactylorhiza fuchsii* kukułka Fuchsa, *Ophioglossum vulgatum* nasięźrzał pospolity, *Cephalanthera longifolia* buławnik mieczolistny, *Dactylorhiza maculata* kukułka plamista, *Epipactis palustris* kruszczyk błotny, *Orchis mascula* storczyk męski);
 - występowanie na terenie Parku **8 gatunków rzadkich mszaków, umieszczonych na Czerwonej Liście Wątrobowców i Głewików w Polsce** (Klama, 2006) oraz **Threatened moss species in the Polish Carpathians in the light of a new Red list**

- of mosses in Poland** (Żarnowiec i in., 2004) (*Anthoceros agrestis* glewik polny, *Fossombronia wondraczekii* czarostka wondraczekiego, *Buxbaumia viridis* bezlist okrywowy, *Syntrichia papillosa* pędliczek brodawkowy, *Orthotrichum stramineum* szurpek żółtoczeczowy, *Orthotrichum striatum* szurpek pręgowany, *Ulota crispa* nastroszek kędzierzawy, *Hypnum pratense* rokieta łąkowy);
- występowanie na terenie Parku (w myśl Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie gatunków dziko występujących grzybów objętych ochroną) **4 gatunków grzybów objętych ochroną częściową** (*Phylloporus rhodoxanthus* poroblaszek żółtoczerwony, *Strobilomyces strobilaceus* szyszkowiec szyszkowaty, *Boletinus cavipes* borowiczek dęty, *Clavariadelphus truncatus* buławka obcięta);
 - występowanie na terenie Parku **45 taksonów rzadkich grzybów wielkoowocnikowych umieszczonych na Czerwonej Liście Grzybów Wielkoowocnikowych w Polsce** (Red List of Macrofungi in Poland, Wojewoda, Ławrynowicz, 2006) (*Onygena corvina* rogownicza ptasia, *Vibrissea truncorum* włosoweczka nadrzewna, *Helvella lacunosa* piestrzyca zatokowata, *Calvaria falcata* goździeniec zaostrzony, *Hebeloma radicosum* włośnianka korzeniasta, *Flammulaster carpophilus* płomienniczek owocolubny, *Hygrophorus pudorinus* wodnicha pomarańczowa, *Marasmius setosus* twardzioszek bukowy, *Mycena aurantiomarginata* grzybówka pomarańczowoostrowa, *Mycena crocata* grzybówka szafranowa, *Mycena pelianthina* grzybówka gołębia, *Mycena pseudocorticola* grzybówka niebieskoszara, *Mycena pterigena* grzybówka paprociowa, *Mycena renati* grzybówka złototrzonowa, *Volvariella murinella* pochwiak myszaty, *Psilocybe pseudocyanea* łysiczka zielononiebieska, *Stropharia squamosa* var. *squamosa* łysiczka łuskowata odm. typowa, *Stropharia squamosa* var. *thrausta* łysiczka łuskowata odm. pomarańczowożółta, *Plicatura crispa* fałdówka kędzierzawa, *Boletus pulverulentus* borowik klinowotrzonowy, *Leccinum niveum* kozłarz białawy, *Phylloporus rhodoxanthus* poroblaszek żółtoczerwony, *Porphyrellus porphyrosporus* grzybiec purpurozarodnikowy, *Strobilomyces strobilaceus* szyszkowiec szyszkowaty, *Gomphidius glutinosus* klejówka świerkowa, *Gomphidius roseus* klejówka różowa, *Paxillus rubicundulus* krowiak olszowy, *Boletinus cavipes* borowiczek dęty, *Hymenochaete carpatica* szczeciniak jaworowy, *Phellinus pini* czyreń sosnowy, *Oligoporus ptychogaster* drobnoporek sproszkowany, *Bulbillomyces farinosus* bulwkowiec mączysty, *Steccherinum fimbriatum* porokolczak strzępiasty, *Lentinus torulosus* twardziak muszlowy, *Pycnoporus cinnabarinus* gęstoporek cynobrowy, *Antrodiella hoehnelli* jamkóweczka żółtawa, *Ceriporiopsis pannocincta* woszczyneczka obrzeżona, *Sparassis crispa* siedziuch sosnowy, *Creolophus cirratus* kolczatek strzępiasty, *Lactarius picinus* mleczaj ciemny, *Russula chloroides* gołąbek wąskoblaszkowy, *Clavariadelphus fistulosus* buławka rurkowata, *Clavariadelphus truncatus* buławka obcięta, *Geastrum rufescens* gwiazdosz rudawy, *Calocera furcata* pięknorów dwuprzegrodowy);
 - występowanie na terenie Parku miejsc szczególnej koncentracji gatunków chronionych, zagrożonych i rzadkich. Do takich miejsc należą np. polany na grzbiecie ciągnącym się od Łamanej Skały do Leskowca, dolina Pracicy, wapiennik w Inwałdzie, a także rezerwat „Madohora”;
 - występowanie na terenie Parku 7 gatunków inwazyjnych (*Heracleum mantegazzianum* barszcz Mantegazzianego, *Reynoutria japonica* rdestowiec ostrokończysty, *Bidens frondosa* uczep amerykański, *Solidago gigantea* nawłoc późna, *Solidago canadensis* nawłoc kanadyjska, *Rudbeckia laciniata* rudbekia naga, *Impatiens glandulifera* niecierpek gruczołowaty, *Digitalis purpurea* naparstnica purpurowa);
 - występowanie na terenie Parku 10 zbiorowisk leśnych w tym 7 w randze zespołu (*Frangulo-Prunetum spinosi* zespół kruszyny i tarniny, *Abieti-Piceetum* dolnoregłowy bór mieszany, *Plagiothecio-Piceetum* acydofilny bór górnoregłowy, *Bazzanio-Piceetum* podmokła świerczyna górską, *Fraxino-Alnetum* niżowy łęg jesionowo-olszowy, *Luzulo luzuloidis-Fagetum* kwaśna buczyna górską, *Dentario glandulosae-Fagetum* żyzna buczyna górską, oraz 48 typów zbiorowisk nieleśnych, z czego 26 w randze zespołu: *Lemno-Spirodeletum* zespół rzęsy drobnej i spirodeli wielokorzeniowej; *Polygono-Bidentetum* zespół rdestu i uczezu; *Centunculo-Anthoceretum punctati* zespół glewików i niedośpiątka maleńkiego; *Galinsogo-Setarietum* zespół żółtlicy i włośnicy; *Senecioni-Tussilaginetum* zespół starca i podbiału; *Rubo-Sambucetum racemosi* zespół jeżyna i bzu koralowego; *Echio-Verbascetum* zespół żmijowca i dziewanny; *Melilotetum albae-officinalis* zespół nostryka; *Tanacetum-Artemisietum vulgaris*; zespół wrotyczu i bylicy zwyczajnej *Petasitetum hybridum* zespół lepiężnika różowego; *Urtico-Aegopodietum* zespół pokrzywy i podagrycznika; *Aegopodium-Menthetum longifoliae* zespół podagrycznika i mięty długolistnej; *Glycerietum plicatae* zespół

manny fałdowanej; *Lolio-Plantaginetum* zespół życicy i babki; *Poetum annuae* zespół wiechlinoj rocznej; *Prunello-Plantaginetum* zespół główienki i babki; *Polygonetum avicularis* zespół rdestu ptasiego; *Potentilletum anserinae* zespół pięciornika gęsiego; *Cirsietum rivularis* zespół ostrożenia łąkowego; *Scirpetum sylvatici* zespół situ leśnego; *Arrhenatheretum elatioris* łąka rajgrasowa; *Gladiolo-Agrostietum capillaris* regłowa łąka mieczykowo-mietlicowa; *Carici-Agrostietum caninae* kwaśna młaka; *Hieracio vugati-Nardetum* zachodniokarpacka murawa bliźniczkowa; *Petasitetum albae* zespół lepiężnika białego; *Athyrietum distentifolii* zespół wietlicy alpejskiej).

- występowanie na terenie Parku różnorodnych rodzajów siedlisk: leśnych, nieleśnych, łąkowych, polnych, wodnych. W Parku dominują siedliska leśne, które zajmują około 7 481 ha. Lesistość Parku wynosi 82,3%. Przeważają siedliska leśne górskie (lasów oraz lasów mieszanych) (około 97% siedlisk leśnych). Dominującymi gatunkami drzew są buk, jodła i świerk.
- występowanie na terenie Parku 16 siedlisk przyrodniczych będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty w rozumieniu Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory. Należą tu zarówno siedliska leśne, jak: podmokła świerczyzna górską, niżowy łąg jesionowo-olszowy, acydofilne bory górno-regłowe, kwaśna buczyna górską, jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stromych stokach i zboczach, dolno-regłowy bór mieszany; jak i siedliska nieleśne: zachodniokarpackie murawy bliźniczkowe, ziołorośla subalpejskie i regłowe, górskie, nadpotokowe ziołorośla lepiężnikowe, łąki rajgrasowe (owsicowe), regłowe łąki mieczykowo-mietlicowe, kwaśne młaki, młaki górskie, mszysto-paprociowe zbiorowiska skał kwaśnych i obojętnych, jaskinie niedostępne do zwiedzania.

k) fauna:

- ogólna liczba stwierdzonych gatunków: 449.
- bezkręgowce – 247 stwierdzonych gatunków, kręgowce – 202 stwierdzone gatunki, w tym: 5 gatunków ryb *Pisces*, 12 gatunków płazów *Amphibia*, 6 gatunków gadów *Reptilia*, 129 gatunki ptaków *Aves*, 50 gatunków ssaków *Mammalia*.
- gatunki chronione i rzadkie – spośród wszystkich stwierdzonych gatunków – 201 podlega ochronie prawnej (w myśl Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt)

Ścisłej ochronie gatunkowej podlega 140 gatunków zwierząt (bezkęgowce: *Carabus variolosus* biegacz urozmaicony, *Osmoderma eremita* pachnica dębowa, *Lycaena dispar* czerwonończyk nieparek, *Maculinea arion* modraszek arion; **płazy:** *Triturus cristatus* traszka grzebieniasta, *Triturus montandoni* traszka karpacka, *Bufo viridis* ropucha zielona, *Bombina variegata* kumak górski, *Hyla arborea* rzekotka drzewna; **gady:** *Coronella austriaca* gniewosz plamisty; **ptaki:** *Ergetta alba* czapla biała, *Ciconia ciconia* bocian biały, *Ciconia nigra* bocian czarny, *Accipiter gentilis* jastrząb, *Accipiter nisus* krogulec, *Buteo buteo* myszółw, *Pernis apivorus* trzmieljad, *Falco tinnunculus* pustułka, *Falco subbuteo* kobuz, *Crex crex* derkacz, *Charadrius dubius* sieweczka rzeczna, *Vanellus vanellus* czajka, *Actitis hypoleucos* brodziec piskliwy, *Chroicocephalus ridibundus* śmieszka, *Columba oenas* siniak, *Streptopelia decaocto* sierpówka, *Streptopelia turtur* turkawka, *Cuculus canorus* kukulka, *Aegolius funereus* włochatka, *Asio otus* uszatka, *Bubo bubo* puchacz, *Glauclidium passerinum* sóweczka, *Strix aluco* puszczyk, *Strix uralensis* puszczyk uralski, *Caprimulgus europaeus* lelek, *Apus apus* jerzyk, *Alcedo atthis* zimorodek, *Dendrocopos leucotos* dzięcioł białogrzbiety, *Dendrocopos major* dzięcioł duży, *Dendrocopos medius* dzięcioł średni, *Dendrocopos minor* dzięciołek, *Dryocopus martius* dzięcioł czarny, *Jynx terquilla* krętogłów, *Picoides tridactylus* dzięcioł trójpalczasty, *Picus canus* dzięcioł zielonosiwy, *Picus viridis* dzięcioł zielony, *Alauda arvensis* skowronek, *Delichon urbicum* oknówka, *Hirundo rustica* dymówka, *Anthus pratensis* świergotek łąkowy, *Anthus trivialis* świergotek drzewny, *Motacilla alba* pliszka siwa, *Motacilla cinerea* pliszka górską, *Cinclus cinclus* pluszcz, *Troglodytes troglodytes* strzyżyk, *Prunella modularis* pokrzywnica, *Erithacus rubecula* rudzik, *Ficedula albicollis* muchołówka białoszyja, *Ficedula hypoleuca* muchołówka żałobna, *Ficedula parva* muchołówka mała, *Luscinia luscinia* słowik szary, *Muscicapa striata* muchołówka szara, *Oenanthe oenanthe* białorzytka, *Phoenicurus phoenicurus* pleszka, *Phoenicurus ochruros* kopciuszek, *Saxicola rubetra* pokląskwa, *Saxicola rubicola* kłaskawka, *Turdus merula* kos, *Turdus pilaris* kwiczoł, *Turdus philomelos* śpiewak, *Turdus torquatus* drozd obrożny, *Turdus viscivorus* paszkoł, *Locustella fluviatilis* strumieniówka, *Locustella naevia* wierszczak, *Acrocephalus palustris* łożówka, *Hippolais icterina* zaganiacz, *Sylvia atricapilla* kapturka, *Sylvia borin* gajówka, *Sylvia communis* cierniówka, *Sylvia curruca*

piegża, *Sylvia nisoria* jarzębatka, *Phylloscopus collybita* pierwiosnek, *Phylloscopus sibilatrix* świstunka leśna, *Phylloscopus trochilus* piecuszek, *Regulus ignicapilla* zniczek, *Regulus regulus* mysikrólik, *Aegithalos caudatus* raniuszek, *Cyanistes caeruleus* modraszka, *Lophophanes cristatus* czubotka, *Parus major* bogatka, *Periparus ater* sosnówka, *Poecile montanus* czarnogłówka, *Poecile palustris* sikora uboga, *Sitta europaea* kowalik, *Certhia brachydactyla* pelzacz ogrodowy, *Certhia familiaris* pelzacz leśny, *Oriolus oriolus* wilga, *Lanius collurio* gąsiorek, *Lanius excubitor* srokosz, *Corvus frugilegus* gawron, *Corvus monedula* kawka, *Garrulus glandarius* sójka, *Nucifraga caryocatactes* orzechówka, *Sturnus vulgaris* szpak, *Passer domesticus* wróbel, *Passer montanus* mazurek, *Carduelis cannabina* makolągwa, *Carduelis carduelis* szczygieł, *Carduelis spinus* czyż, *Carpodacus erythrinus* dziwonia, *Chloris chloris* dzwonec, *Coccothraustes coccothraustes* grubodziób, *Fringilla coelebs* zięba, *Fringilla montifringilla* jer, *Loxia curvirostra* krzyżodziób świerkowy, *Pyrrhula pyrrhula* gil, *Serinus serinus* kulczyk, *Emberiza calandra* potrzyszcz, *Emberiza citrinella* trznadel, *Emberiza schoeniclus* potrzos; **ssaki**: *Myotis bechsteinii* nocek Bechsteina, *Myotis brandtii* nocek Brandta, *Myotis daubentonii* nocek rudy, *Myotis emarginatus* nocek orzęsiony, *Myotis myotis* nocek duży, *Myotis mystacinus* nocek wąsatek, *Myotis nattereri* nocek Natterera, *Nyctalus leisleri* borowiaczek, *Plecotus auritus* gacek brunatny, *Sicista betulina* smużka leśna, *Muscardinus avellanarius* orzesznica, *Ursus arctos* niedźwiedź brunatny, *Canis lupus* wilk, *Lynx lynx* ryś, **ścislej ochronie gatunkowej, czynnej** podlega **36 gatunków zwierząt (bezkřęgowce**: *Osmoderma eremita* pachnica dębowa, *Maculinea arion* modraszek arion; **plazy**: *Bombina variegata* kumak górski, *Hyla arborea* rzekotka drzewna, *Triturus cristatus* traszka grzebieniasta, *Triturus montandoni* traszka karpacka; **gady**: *Coronella austriaca* gniewosz plamisty; **ptaki**: *Ciconia ciconia* bocian biały, *Ciconia nigra* bocian czarny, *Falco tinnunculus* pustulka, *Falco subbuteo* kobuz, *Crex crex* derkacz, *Vanellus vanellus* czajka *Aegolius funereus* włochatka, *Bubo bubo* puchacz, *Glaucidium passerinum* sóweczka, *Apus apus* jerzyk, *Dendrocopos leucotos* dzięcioł białogrzbiety, *Dendrocopos medius* dzięcioł średni, *Dryocopus martius* dzięcioł czarny, *Picoides tridactylus* dzięcioł trójpalczasty, *Picus canus* dzięcioł zielonosiwy, *Picus viridis* dzięcioł zielony, *Passer domesticus* wróbel; **ssaki**: *Myotis bechsteinii* nocek Bechsteina, *Myotis brandtii* nocek Brandta, *Myotis daubentonii* nocek rudy, *Myotis emarginatus* nocek orzęsiony, *Myotis myotis* nocek duży, *Myotis mystacinus* nocek wąsatek, *Myotis nattereri* nocek Natterera, *Nyctalus leisleri* borowiaczek, *Plecotus auritus* gacek brunatny, *Ursus arctos* niedźwiedź brunatny, *Canis lupus* wilk, *Lynx lynx* ryś), **częścislej ochronie gatunkowej** podlega **60 gatunków zwierząt (bezkřęgowce**: *Helix pomatia* ślimak winniczek, *Carabus auronitens* biegacz zielonożłoty, *Carabus coriaceus* biegacz skórzasty, *Carabus intricatus* biegacz pomarszczony, *Bombus pascuorum* trzmiel rudy, *Bombus terrestris* trzmiel ziemny, *Coenonympha tullia* strzępotek soplaczek; **ryby**: *Barbus peloponnesius* (*B. carpathicus*, *B. meridionalis*) brzanka, *Barbatula barbatula* śliz pospolity, *Cottus gobio* głowacz białopłetwy, *Cottus poecilopus* głowacz pręgotłetwy; **plazy**: *Triturus vulgaris* traszka zwyczajna, *Salamandra salamandra* salamandra plamista, *Rana temporaria* żaba trawna, *Pelophylax lessonae* żaba jeziorkowa; *Rana esculenta* żaba wodna, *Mesotriton alpestris* traszka góraska, *Bufo bufo* ropucha szara; **gady**: *Natrix natrix* zaskroniec zwyczajny, *Vipera berus* żmija zygzakowata, *Lacerta agilis* jaszczurka zwinka, *Zootoca vivipara* jaszczurka żyworodna, *Anguis fragilis* padalec zwyczajny; **ptaki**: *Phalacrocorax carbo* kormoran czarny, *Ardea cinerea* czapla siwa, *Columba livia forma urbana* gołąb miejski, *Corvus corax* kruk, *Corvus cornix* wrona siwa, *Pica pica* sroka; **ssaki**: *Erinaceus romanicus* jeż wschodni, *Talpa europea* kret, *Sorex araneus* ryjówka aksamitna, *Sorex minutus* ryjówka malutka, *Sorex alpinus* ryjówka góraska, *Crocidura suaveolens* zębiełek karliczek, *Neomys fodiens* rzęsorek rzeczek, *Sciurus vulgaris* wiewiórka pospolita, *Castor fiber* bóbr europejski, *Arvicola terrestris* karczownik ziemnowodny, *Apedemus sylvaticus* mysz zaroślowa, *Glis glis* popielica, *Lutra lutra* wydra, *Mustela erminea* gronostaj, *Mustela nivalis* łasica).

- występowanie na terenie Parku **21 taksonów rzadkich zwierząt** wpisanych do **Polskiej Czerwonej Księgi Zwierząt** (Głowaciński Z., 2001; Głowaciński Z., Nowacki J., 2004) (**bezkřęgowce**: *Lycaena dispar* czerwończyk nieparek *Maculinea arion* modraszek arion, *Osmoderma eremita* pachnica dębowa; **plazy**: *Triturus cristatus* traszka grzebieniasta, *Triturus montandoni* traszka karpacka; **gady**: *Coronella austriaca* gniewosz plamisty; **ryby**: *Cottus poecilopus* głowacz pręgotłetwy, **ptaki**: *Aegolius funereus* włochatka, *Bubo bubo* puchacz, *Glaucidium passerinum* sóweczka, *Strix uralensis* puszczyk uralski, *Dendrocopos leucotos* dzięcioł białogrzbiety, *Picoides tridactylus* dzięcioł trójpalczasty; **ssaki**: *Eptesicus nilssonii* mroczek poźlocisty, *Myotis bechsteinii* nocek Bechsteina, *Myotis emarginatus*

nocek orzęsiony, *Nyctalus leisleri* borowiaczek, *Glis glis* popielica, *Ursus arctos* niedźwiedź brunatny, *Canis lupus* wilk, *Lynx lynx* ryś) oraz **36 rzadkich gatunków** zwierząt wpisanych na **Czerwoną Listę Zwierząt Ginących i Zagrożonych w Polsce** (Głowaciński Z., 2002) (**bezkręgowce**: *Phaneroptera falcata* długoskrzydłak sierposz, *Coenonympha tullia* strzępotek spoleczek, *Erebina ligea* górówka boruta, *Papilio machaon* paź królowej, *Lycaena dispar* czerwończyk nieparek, *Maculinea arion* modraszka arion, *Satyrium acaciae* ogończyk akacjowiec, *Apatura ilia* mieniak strużnik, *Apatura iris* mieniak tęczowiec, *Osmoderma eremita* pachnica dębowa, *Belizia coeruleans* pomrów błękitny, *Trichia lubomirskii* ślimak lubomirskiego; **płazy**: *Triturus cristatus* traszka grzebieniasta, *Triturus montandoni* traszka karpacka, **gady**: *Coronella austriaca* gniewosz plamisty; **ryby**: *Cottus poecilopus* głowacz pręgopłetwy, *Cottus gobio* głowacz białopłetwy, *Barbus peloponneesius (petenyi)* brzanka, **taki**: *Bonasa bonasia* jarząbek, *Crex crex* derkacz, *Scolopax rusticola* słonka, *Streptopelia turtur* turkawka, *Aegolius funereus* włochatka, *Bubo bubo* puchacz, *Glaucidium passerinum* sóweczka, *Strix uralensis* puszczyk uralski, *Dendrocopos leucotos* dzięcioł białogrzbisty, *Picoides tridactylus* dzięcioł trójpalczasty, **ssaki**: *Eptesicus nilssonii* mroczek pozłocisty, *Myotis bechsteinii* nocek Bechsteina, *Myotis emarginatus* nocek orzęsiony, *Nyctalus leisleri* borowiaczek, *Glis glis* popielica, *Ursus arctos* niedźwiedź brunatny, *Canis lupus* wilk, *Lynx lynx* ryś).

l) lasy:

- struktura siedlisk: blisko 99% siedlisk górskich, pozostały 1% tworzą siedliska wyżynne. Największy udział ma siedlisko lasu górskiego świeżego LGśw (około 73%) i lasu mieszanego górskiego świeżego LMGśw (prawie 24,5%). Pozostałe siedliska (bór mieszany górski świeży BMGśw, las górski świeży, las górski wilgotny LGw, las łęgowy górski LŁG, las mieszany górski wilgotny LMGw, las mieszany wyżynny świeży LMWYŻśw, las wyżynny świeży LWYŻśw, las wyżynny wilgotny LWYŻw) zajmują znikomą powierzchnię (łącznie – około 2,5%);
- drzewostany: 55% powierzchni leśnej (zalesionej i niezalesionej) zajmują drzewostany trzeciej i czwartej klasy wieku (odpowiednio: 31% i 24%); udział powierzchniowy drzewostanów w klasie odnowienia wynosi (ponad 19%); średni wiek drzewostanów wynosi ok. 72 lata; drzewostany tworzą gatunki lasotwórcze: buk (około 58%), jodła (ponad 20%), świerk (ponad 14%), sosna (ponad 4%), modrzew (ponad 2%), inne (łącznie ok. 1%)
- wielkość kompleksów leśnych: do 5 ha (72 kompleksy), od 6 do 20 ha (1 kompleks), w przedziale od 101 do 500 ha (1 kompleks), powyżej 500 ha (1 kompleks).

m) istniejące formy ochrony przyrody:

- rezerwat przyrody Madohora – utworzony Zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z 1 lutego 1960 roku (M.P. z 1960 r. Nr 15, poz. 117), zajmuje powierzchnię 71,8 ha; jest położony na terenie gmin: Ślemień (województwo śląskie) i Andrychów (województwo małopolskie). Obejmuje szczytowe partie oraz zbocza Łamanej Skały, przy szlaku czerwonym Leskowiec – Przełęcz Kocierska. Rezerwat utworzono w celu zachowania ze względów naukowych, dydaktycznych i turystycznych pierwotnego fragmentu puszczy karpackiej regla dolnego.
- pomniki przyrody: 15 obiektów (szczegółowy wykaz pomników przyrody zawarto w Zestawieniu nr 1).
- Specjalny Obszar Ochrony Beskid Mały PLH240023 (szczegóły zawiera Tom VI). Obszar Natura 2000 Beskid Mały położony jest w masywie Beskidu Małego, w paśmie Magurki Wilkowieckiej (Czupel 933 m npm) i grupie Łamanej Skały (929 m npm). Celem utworzenia obszaru Natura 2000 na terenie Beskidu Małego było zachowanie we właściwym stanie siedlisk przyrodniczych oraz ochrona gatunków zamieszczonych w II załączniku Dyrektywy Siedliskowej.

2) uwarunkowania kulturowe i krajobrazowe:

- a) rodzaj krajobrazu: dominuje typ krajobrazu zbliżony do naturalnego, który zajmuje około 86% powierzchni. W dalszej kolejności występuje krajobraz naturalno-kulturowy (około 13% powierzchni) i kulturowy (około 1% powierzchni);
- b) 11 punktów widokowych, z których obserwować można najbardziej charakterystyczne elementy krajobrazu tej części Beskidu Małego. Zakres widoczności z punktów wynosi od około 50° do 360°;

- c) sześć ciągów widokowych o łącznej długości 11 km, które pozwalają na obserwację najbardziej wartościowych elementów krajobrazu zbliżonego do naturalnego i naturalno-kulturowego;
 - d) zasoby środowiska kulturowego: łącznie 85 obiektów kultury materialnej, w tym 81 obiektów architektury i budownictwa, 3 obiekty w kategorii 'Inne' oraz 1 mogiła. Ze wszystkich zinwentaryzowanych obiektów 14 (ok. 16%) ma dużą wartość historyczną, natomiast 34 (40%) charakteryzuje się wysoką wartością współczesną; zatem łącznie 48 (ok. 56%) obiektów Parku stanowi o jego walorach;
 - e) obiekty wpisane do rejestru zabytków – brak;
- 3) uwarunkowania społeczne i gospodarcze:
- a) położenie administracyjne: województwo małopolskie, powiat wadowicki (gminy: Andrychów, Wadowice i Mucharz) oraz powiat suski (gminy: Zembrzyce i Stryszawa);
 - b) położenie według podziałów leśnych: Nadleśnictwo Andrychów i Nadleśnictwo Sucha;
 - c) struktura użytkowania: lasy (82%), grunty orne (12%), łąki i pastwiska (3%), zabudowa, drogi i wody (łącznie 3%);
 - d) struktura własnościowa: zdecydowana większość gruntów stanowi własność Skarbu Państwa w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe zwane dalej PGL LP (52%) i własność prywatną (44%). Pozostałe własności: własność samorządów (1,23%), własność Skarbu Państwa nie będąca w zarządzie PGL LP (0,35%). Reszta gruntów pozostaje w różnych współwłasnościach; dla 0,66% gruntów właściciela nie ustalono;
 - e) ludność: szacunkowa liczba ludności zamieszkująca teren Parku wynosi około 14 000 osób;
 - f) podmioty w poszczególnych sektorach gospodarki gmin, na terenie których usytuowany jest opisywany obszar: sektor rolniczy (33), sektor przemysłowy (340), sektor usługowy (544); sektor prywatny (4915) i sektor publiczny (108);
 - g) profil produkcji rolnej: roślinnej – zboża, ziemniaki, uprawy przemysłowe, buraki cukrowe, rośliny strączkowe jadalne, warzywa gruntowe; zwierzęcej – bydło (krowy), trzoda chlewna, konie, drób;
 - h) walory turystyczne: spośród wszystkich walorów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych zgromadzonych na terenie Parku wskazać można grupę 22 obiektów, grup obiektów i właściwości środowiska, które stanowią jego walory turystyczne. Analiza walorów turystycznych Parku w oparciu o kryterium genezy wskazuje zrównoważony konglomerat walorów przyrodniczych (10), krajobrazowych (4) i kulturowych (8);
 - i) sieć drogowa: droga wojewódzka: Chrzanów – Łękawica (781); drogi powiatowe: Rzyki – Praciaki 1738K, Frydrychowice – Inwałd – Kaczyna 1736K i Kuków – Targoszów 1701K; drogi gminne i wewnętrzne;
 - j) sieć wodociągowa (2013r): gmina Andrychów – 68,4%, gmina Stryszawa – 36,2%, gmina Wadowice – 58,6%, gmina Mucharz – 61,8%, gmina Zembrzyce – 53,2%;
 - k) sieć kanalizacyjna (2013r) gmina Andrychów – 47,8%, gmina Stryszawa – 20,6%, gmina Wadowice – 42,2%, gmina Mucharz – 71,1%, gmina Zembrzyce – 42,6%;
 - l) składowiska odpadów: brak;
 - m) oczyszczalnie ścieków: na terenie Parku brak dużej, zbiorczej oczyszczalni ścieków. Własne, niewielkie oczyszczalnie posiadają jedynie: schronisko na Leskowcu oraz hotel „Kocierz” na przełęczy Kocierskiej.

Zestawienie 1: Zestawienie pomników przyrody zinwentaryzowanych na terenie PKBM

Lp	Nr pomnika wg rejestru wojewódzkiego	Stary numer woj.	Gatunek/Nazwa	Rodzaj obiektu	Obwód [cm]	Wysokość [m]	Data utworzenia	Akt utworzenia	Miejscowość	Lokalizacja
1	121507-008	491	Dąb szypułkowy	drzewo	410	25	1996-03-04	Rozp. Nr 2/96 Woj. Bielsk. z dn. 04.03.1996 r. (Dz. Urz. Woj. Bielsk. Nr 5/96, poza. 35)	Targoszów	Obok stodoły
2	121801-001	165	Skalka fliszowa	skalka	-	-	1964-03-18	Dec. Rol.IX-3/88/63 PWRN w Krakowie z dn. 18.03.1964 r.	Targanice	Wśród drzewostanu świerkowego, poniżej drogi turystycznej w rejonie przełęczy Kocierz-Jawornica
3	121801-002	166	Skalka "Targanicka"	skalka	-	-	1964-03-20	Dec. Rol.IX-3/89/63 PWRN w Krakowie z dn. 20.03.1964 r.	Targanice	Wśród drzewostanu, widoczna z brzegu potoku Jawornickiego
4	121801-003	173	Skalka	skalka	-	-	1964-03-21	Dec. Rol.IX-3/101/63 PWRN w Krakowie z dn. 21.03.1964 r.	Inwałd	Na gruncie prywatnym i gminnym w terenie zadrzewionym
5	121801-004	288	Cis pospolity (<i>Taxus baccata</i>)	drzewo	210	11	1981-12-30	Dec. Oś-op-7141p/9/81 Woj. Bielskiego z dn. 30.12.1981 r.	Targanice	Na skraju sadu, obok drogi polnej prowadzącej do zabudowań właściciela (Targanice 438)
6	121801-005	289	Lipa drobnolistna (<i>Tilia cordata</i>)	drzewo	666	17	1981-12-30	Dec. Oś-op-7141p/9/81 Woj. Bielskiego z dn. 30.12.1981 r.	Targanice	ul. Beskidzka 130, w podwórzu zabudowań mieszkalno-gospodarczych
7	121801-010	496	Lipa drobnolistna (<i>Tilia cordata</i>)	drzewo	433	20	1996-03-04	Rozp. Nr 2/96 Woj. Bielsk. z dn. 04.03.1996 r. (Dz. Urz. Woj. Bielsk. Nr 5/96, poza. 35)	Andrychów	ul. Nawieśnicka 12, na wschód od budynku właściciela
8	121801-011	578	Klon jawor (<i>Acer pseudoplatanus</i>)	drzewo	290	26	1998-09-01	Rozp. Nr 12/98 Woj. Bielsk. dn. 01.09.1998 r.	Targanice	nad Potokiem Targaniczanka, w sąsiedztwie leśniczówki w Targanicach (oddz. 129h)

Lp	Nr pomnika wg rejestru wojewódzkiego	Stary numer woj.	Gatunek/Nazwa	Rodzaj obiektu	Obwód [cm]	Wysokość [m]	Data utworzenia	Akt utworzenia	Miejscowość	Lokalizacja
9	121801-012	brak	Czereśnia ptasia (<i>Prunus avium</i>)	drzewo	203	-	2002-01-31	Rozp. Nr 14/02 Woj. Małop. z dn. 31.01.2002 r. (Dz. Urz. Woj. Małop. Nr 22, poz. 431)	Inwałd	Leśnictwo Inwałd (oddz. 205a)
10	121801-013	brak	Czereśnia ptasia (<i>Prunus avium</i>)	drzewo	168	-	2002-01-31	Rozp. Nr 14/02 Woj. Małop. z dn. 31.01.2002 r. (Dz. Urz. Woj. Małop. Nr 22, poz. 431)	Inwałd	Leśnictwo Inwałd (oddz. 113a)
11	121801-014	brak	Wiąz górski (<i>Ulmus glabra</i>)	drzewo	292	-	2002-01-31	Rozp. Nr 14/02 Woj. Małop. z dn. 31.01.2002 r. (Dz. Urz. Woj. Małop. Nr 22, poz. 431)	Inwałd	Leśnictwo Inwałd (oddz. 205a)
12	121805-002	171	Lipa drobnolistna (<i>Tilia cordata</i>)	drzewo	394	24	1964-03-21	Dec. Rol. IX-3/99/63 PWRN w Krakowie z dn. 21.03.1964 r.	Jaszczurowa	Przy pamiątkowej figurze z 1853 r., obok drogi do Jaszczurowej
13	121809-003	127	Skałka fliszowa	skałka	-	9	1963-06-24	Dec. Rol. IX-3/14/63 PWRN w Krakowie z dn. 24.06.1963 r.	Ponikiew	Na szczycie góry Żar
14	121809-004	170	Lipa drobnolistna (<i>Tilia cordata</i>)	drzewo	364	25	1964-03-18	Dec. Rol. IX-3/95/63 PWRN w Krakowie z dn. 18.03.1964 r.	Ponikiew	Obok kościoła
15	121809-016	brak	Lipa drobnolistna (<i>Tilia cordata</i>)	drzewo	400	-	2004-04-13	Rozp. Nr 7 Woj. Małop. z dn. 13.04.2004 r. (Dz. Urz. Woj. Małop. Nr 85, poz. 1086)	Ponikiew	Ponikiew

Źródło: Opracowanie własne na podstawie rejestru pomników przyrody RDOŚ Kraków.

Rozdział 3

Identyfikacja oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków

§ 3. Identyfikacja zagrożeń oraz sposobów ich eliminacji lub ograniczenia:

Załącznik nr 2 obrazuje zagrożenia wymienione w § 3.

Lp.	Zagrożenie	Charakterystyka zagrożenia	Lokalizacja zagrożenia	Status*	Rodzaj**	Sposobów eliminacji lub ograniczania
ZAGROŻENIA DLA ELEMENTÓW ŚRODOWISKA ABIOTYCZNEGO:						
1	Niekontrolowany ruch turystyczny	Wzrost penetracji turystycznej na obszarach cennych przyrodniczo, wydeptywanie, poszerzanie istniejących szlaków	Liniowo, wzdłuż szlaków turystycznych	R	W	Edukacja społeczeństwa
		Zaśmiecanie	Liniowe – szlaki turystyczne, punktowe – schronisko na Leskowcu, skrzyżowania szlaków, miejsca odpoczynku, przy obiektach przyrody nieożywionej (formy skałkowe)	R	W	Edukacja społeczeństwa, okresowe sprzątanie szlaków
2	Niszczanie wychodni skalnych	Nadmierna wspinaczka skalna	Wędrujące Kamienie oraz Skałka na Żarze	R	W	Edukacja stowarzyszeń i grup wspinaczkowych
		Nadmierne zarastanie wychodni skalnych powodujące ich erozję	Stary kamieniołom w Kaczynie, kamieniołom w Inwałdzie Skałka Targanicka	R	W	Okresowe oczyszczanie najcenniejszych i udostępnionych dla turystów form skałkowych
3	Zanieczyszczenie potoków	Zaśmiecenie cieków, wylwanie nieczystości	Potoki w terenach zabudowanych	P	W	Rozwój sieci kanalizacyjnych i kontrola szamb
4	Ośrodki narciarskie	Degradacja gleb i podłoża na stokach, procesy osuwiskowe.	Stacje narciarskie na terenie Parku	R/P	W	Budowa nowych ośrodków narciarskich, modernizacja oraz użytkowanie istniejących z uwzględnieniem prawa i wymogów ochrony przyrody
		Pobór wody na dośnieżanie.		P	W	
		Przedostawanie się do gleby substancji używanych przy eksploatacji urządzeń narciarskich		P	W	
5	Niska emisja	Emisja szkodliwych pyłów i gazów powstająca w wyniku nieefektywnego spalania paliw głównie w gospodarstwach domowych	Miejscowości na terenie Parku	R	W	Sukcesywna modernizacja istniejących kotłowni i oparcie systemu grzewczego o paliwa niskoemisyjne

Lp.	Zagrozenie	Charakterystyka zagrożenia	Lokalizacja zagrożenia	Status*	Rodzaj**	Sposobów eliminacji lub ograniczania
ZAGROŻENIA DLA WALORÓW PRZYRODY ŻYWEJ:						
5	Ośrodki narciarskie	<p>Bezpośrednie niszczenie cennych przyrodniczo płatów zbiorowisk roślinnych i występujących w nich gatunków roślin i grzybów, pośrednie niszczenie płatów zbiorowisk roślinnych poprzez zmianę stosunków wodnych, skrócenie sezonu wegetacyjnego poprzez naśnieżanie stoków, erozja stoków na trasach zjazdowych</p> <p>Trwałe wylesienie obszaru przeznaczonego pod ośrodki narciarskie i trasy zjazdowe, degradacja i zmniejszanie powierzchni obszarów bytowania zwierząt, w tym gatunków rzadkich i chronionych spowodowana przez wyciągi wraz z infrastrukturą oraz zagospodarowanie polan śródleśnych; utrudnienie swobodnego przemieszczania się zwierząt wewnątrz Parku, płoszenie zwierząt</p>	Północne stoki Beskidu Małego od przełęczy Kocierskiej po Leskowiec	R/P	W	Budowa nowych ośrodków narciarskich, modernizacja oraz użytkowanie istniejących z uwzględnieniem prawa i wymogów ochrony przyrody, regeneracja zerodowanych stoków
6	Sukcesja wtórna	Sukcesja wtórna acydofilnego boru górnoeregłowego <i>Plagiothecio-Piceetum</i>	Rezerwat „Madohora”	R/	W	Brak działań, proces naturalny
		Sukcesja wtórna zbiorowisk półnaturalnych Zaprzestanie użytkowania, czyli koszenia i wypasu zbiorowisk półnaturalnych (łąk i muraw) powoduje zarastanie krzewami, drzewami, aż do stadium lasu. Efektem tego procesu jest również eliminacja miejsc żerowiskowych i rozrodczych gatunków zwierząt związanych z terenami otwartymi.	Zbiorowiska półnaturalne rozmieszczone są na terenie całego Parku, główne miejsca ich koncentracji to niższe położenia górskie, koło siedzib ludzkich i śródleśne polany znajdujące się również w wyższych położeniach górskich, w okolicach Potrójnej, na grzbiecie ciągnącym się od Łamanej Skały do Leskowca	R/P	W	Ekstensywne użytkowanie, edukacja
7	Zanik stanowiska widlicza Zeillera <i>Diphasiastrum zeilleri</i> .	Ostatni raz <i>Diphasiastrum zeilleri</i> obserwowano na omawianym stanowisku w 1991 roku, powód zaniku stanowiska nie jest znany	Stok nad Ponikwią	R	W	Monitoring, ochrona czynna

Lp.	Zagrozenie	Charakterystyka zagrożenia	Lokalizacja zagrożenia	Status*	Rodzaj**	Sposobów eliminacji lub ograniczania
8	Zmiana stosunków wodnych	Brak zaburzeń lokalnych stosunków hydrogeologicznych jest niezbędny do utrzymania się w terenie zbiorowisk, takich jak: kwaśna młaka <i>Carici-Agrostietum caninae</i> , młaka górską <i>Caricetalia davalliana</i> , podmokła świerczyna górską <i>Bazzanio-Piceetum</i> , ziołorośla subalpejskiej reglowe <i>Arunco-Doronicetum austriaci</i> .	Kwaśna młaka – dolina Pracicy, młaka górską – dolina Pracicy i dolina Klimoski, podmokła świerczyna górską – okolice Targoszowa i Krzeszowa, ziołorośla subalpejskie i reglowe – punktowo na terenie całego Parku, zwłaszcza w wyższych położeniach górskich	P	W	Kształtowanie i korzystanie z zasobów wodnych po spełnieniu warunków określonych w przepisach odrębnych, edukacja samorządów lokalnych, właścicieli lasów i prywatnych inwestorów o zasadach i wymogach ochrony zasobów wodnych
		Antropogeniczna zmiana przepływu wody – pobór wody z potoków na potrzeby sztucznego naśnieżania może prowadzić do pogorszenia warunków bytowania ryb.	Potok Pracica, potencjalnie inne potoki na terenie Parku.	R/P	W	Kształtowanie i korzystanie z zasobów wodnych po spełnieniu warunków określonych w przepisach odrębnych, edukacja samorządów lokalnych, właścicieli lasów i prywatnych inwestorów o zasadach i wymogach ochrony zasobów wodnych
9	Ekspansja obcych gatunków inwazyjnych	Gatunki inwazyjne na terenie Parku: barszcz Mantegazzanego <i>Heracleum mantegazzianum</i> , rdestowiec ostrokończysty <i>Reynoutria japonica</i> , uczepek amerykański <i>Bidens frondosa</i> , nawłoc późna <i>Solidago gigantea</i> , nawłoc kanadyjska <i>Solidago canadensis</i> , rudbekia naga <i>Rudbeckia laciniata</i> , niecierpek gruczołowaty <i>Impatiens glandulifera</i> i naparstnica purpurowa <i>Digitalis purpurea</i> , wkraczanie tych gatunków w naturalne i półnaturalne zbiorowiska roślinne, zajmowanie miejsc rodzimych gatunków roślin	Punktowo i powierzchniowo na terenie całego Parku stanowiska roślin uznanych za inwazyjne (zwłaszcza wzdłuż cieków wodnych i większych dróg)	R/P	W/Z	Eliminacja wybranych obcych gatunków inwazyjnych, monitorowanie i kontrola liczebności populacji
10	Mała liczebność niektórych populacji gatunków roślin i grzybów	Narażenie na wyginięcie niewielkich populacji rzadkich gatunków roślin i grzybów spowodowane małą liczebnością populacji (np. brak wytworzenia w danym roku nasion/zarodników), a także negatywne skutki ekspansji roślin konkurencyjnych (niekoniecznie obcych i inwazyjnych), co powoduje ograniczone możliwości rozmnażania i egzystencji, eliminacja małych populacji przez czynniki naturalne (zgryzanie, zdeptanie przez zwierzyńę, osunięcie gruntu) lub antropogeniczne (zniszczenie przez turystów)	Bezlist okrywowy <i>Buxbaumia viridis</i> : w Tarnawie, buławnik mieczolistny <i>Cephalanthera longifolia</i> : dolina Pracicy; <i>Cystolepiota moelleri</i> , <i>Echonoderma pseudoasperula</i> , <i>Mycena tenuispinosa</i> i <i>Ramariopsis pulchella</i> : Wapiennik w Inwałdzie	R	W	Monitoring, ochrona czynna

Lp.	Zagrożenie	Charakterystyka zagrożenia	Lokalizacja zagrożenia	Status*	Rodzaj**	Sposobów eliminacji lub ograniczania
11	Eliminacja martwego drewna	Obniżenie bioróżnorodności na skutek nadmiernej eliminacji martwego drewna	Lasy na terenie Parku	P/R	W	Dążenie do pozostawiania martwego drewna, odpowiednio do składu gatunkowego, fazy rozwojowej i zasady zachowania trwałości drzewostanów, w ilości min. 5% zasobności drzewostanu (ze szczególnym uwzględnieniem drzew martwych stojących, w tym dziuplastych) na koniec okresu obowiązywania planu ochrony parku krajobrazowego.
12	Ruch turystyczny	Bezpośredni wpływ ruchu turystycznego na szatę roślinną (niszczenie roślin, zrywanie, zadeptywanie), pośredni wpływ (sprzyja ekspansji gatunków i zbiorowisk nitrofilnych)	Okolice schroniska pod Leskowcem, okolice kaplicy na Groniu Jana Pawła II	R	W	Monitoring turystyczny, edukacja ekologiczna
13	Zbiór chronionych gatunków roślin w celach dekoracyjnych	Zrywanie kwitnących w maju i czerwcu storczyków o dekoracyjnych kwiatach w celu przyozdabiania przydrożnych kapliczek	Cały teren Parku, w szczególności w sąsiedztwie kapliczek	R	W	Edukacja ekologiczna
14	Presja budowlana w korytarzach ekologicznych	Izolacja obszaru Parku na skutek zabudowy terenów pełniących rolę korytarzy ekologicznych łączących Beskid Mały z innymi obszarami, utrudnienie lub uniemożliwienie przemieszczania się zwierząt w wyniku ciągłej zabudowy wzdłuż dróg oraz grodzenie działek	Miejscowości zlokalizowane poza obszarem Parku – przysiółki Krzeszowa Górnego i Dolnego	R/P	Z	Zachowanie ciągłości korytarzy ekologicznych poprzez odpowiednie zapisy w dokumentach planistycznych będących aktami prawa miejscowego – ochrona przed rozwojem zwartej zabudowy w terenach pełniących funkcje korytarzy ekologicznych
15	Rozwój zabudowy usługowej w rejonie Gronia Jana Pawła II.	Degradacja i zmniejszenie powierzchni obszarów bytowania zwierząt, w tym gatunków rzadkich i chronionych w wyniku trwałego wylesienia obszaru pod zabudowę usługową, wzrost penetracji obszaru przez ludzi i zwierzęta domowe, utrudnienie przemieszczania się zwierząt dziko występujących wewnątrz Parku i ich płoszenie na skutek wkraczania z zabudową w wyższe partie gór	Północne stoki Gronia Jana Pawła II	P	W	Zainwestowanie terenu z uwzględnieniem prawa i wymogów ochrony przyrody

Lp.	Zagrożenie	Charakterystyka zagrożenia	Lokalizacja zagrożenia	Status*	Rodzaj**	Sposobów eliminacji lub ograniczania
16	Ruch samochodowy	Zwiększenie śmiertelności zwierząt w wyniku kolizji oraz zmniejszenie funkcjonalności korytarzy ekologicznych w wyniku wzrostu natężenia ruchu samochodowego na drogach przecinających korytarze ekologiczne oraz kompleksy leśne	Dotyczy przede wszystkim drogi krajowej nr 28 oraz drogi wojewódzkiej nr i 946	R/P	Z	Poprawa warunków na szlakach migracji zwierząt, uwzględnienie w planach budowy lub modernizacji dróg, budowy przepustów dla zwierząt (dotyczy przede wszystkim odcinków dróg przecinających korytarze ekologiczne), edukacja społeczeństwa
		Wzrost śmiertelności płazów na trasach migracji sezonowych jako skutek wzmożonego ruchu samochodowego	Drogi na terenie Parku	P	W	Rozpoznanie problemu i wprowadzenie działań mających na celu poprawę warunków migracji płazów
17	Zanieczyszczenie potoków	Pogorszenie warunków siedliskowych ryb i innych organizmów wodnych lub związanych z wodą	Wybrane potoki na obszarze Parku	P	W	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej
18	Regulacja potoków	Zagrożenie dla populacji ryb oraz innych organizmów wodnych w wyniku betonowania koryt potoków oraz budowy urządzeń piętrzących wodę, utrudnienie lub uniemożliwienie migracji ryb w celu odbycia tarła przez elementy takie jak stopnie wodne, zapory przeciwrumowiskowe, podwieszane przepusty pod drogami itp.	Rzyczanka, Ponikiewka, Targoszówka, Sikorówka	R/P	W/Z	Ograniczenie regulacji potoków z wyjątkiem przypadków uzasadnionych względami bezpieczeństwa przeciwpowodziowego, edukacja społeczeństwa
19	Ruch pojazdów crossowych	Płoszenie i niepokojenie zwierząt, rozjeżdżanie zwierząt, roślin i grzybów	Szlaki i drogi leśne na terenie całego Parku, w szczególności rezerwat przyrody „Madohora”	R/P	W/Z	Prowadzenie wzmożonych patroli na obszarach leśnych, skuteczniejsze egzekwowanie kar za nieprzestrzeganie zakazów wjazdu pojazdów nieuprawnionych na tereny leśne przez policję i straż leśną, uniemożliwienie wjazdu pojazdami silnikowymi na tereny rezerwatu, edukacja społeczeństwa
20	Bariery i pułapki dla zwierząt	Pułapka dla drobnych zwierząt na skutek betonowania rowów odwadniających drogi, stosowania rowów o stromych zboczach oraz tak zwanych korytek krakowskich	Wzdłuż bocznej drogi w miejscowości Kaczyna, potencjalnie wzdłuż dróg na obszarze całego Parku	R/P	W	Unikanie tworzenia rowów o stromych, betonowych zboczach oraz stosowania tzw. korytek krakowskich

Lp.	Zagrożenie	Charakterystyka zagrożenia	Lokalizacja zagrożenia	Status*	Rodzaj**	Sposobów eliminacji lub ograniczania
ZAGROŻENIA DLA WALORÓW KRAJOBRAZOWYCH:						
21	Wprowadzanie do krajobrazu elementów dysharmonijnych	Nieuporządkowany system informacji turystycznej w terenie, brak koordynacji działań różnych podmiotów, powielanie informacji, niedostosowanie materiału i kolorystyki tablic informacyjnych do otoczenia	Obszar całego Parku	R	W	Uporządkowanie systemu informacji turystycznej
		Słupy z tablicami informacyjnymi (własność prywatna, zakaz biwakowania) w formie i kolorystyce zakłócającej harmonijny krajobraz	Leskowiec, polana szczytowa	R	W	Dostosowanie wyglądu urządzeń infrastruktury informacyjnej do krajobrazu
		Zaniebany budynek obsługi wyciągu narciarskiego	Groń Jana Pawła II	R	W	Likwidacja śladów wandalizmu
		Chaos informacyjny na Przełęczy Kocierskiej: na krótkim odcinku około 200 m kilka tablic różniących się formą i kolorystyką, powielających te same informacje, dodatkowo reklama komercyjnego ośrodka narciarskiego	Trakt Kocierski z Targanic Górnych na Przełęcz Kocierską	R	W	Uporządkowanie systemu informacji turystycznej
		Lokalizacja inwestycji mających trwały i negatywny wpływ na walory krajobrazowe Parku	Obszar całego Parku	P	W	Analiza zagrożeń dla krajobrazu w procesie inwestycji
22	Zanikanie charakterystycznych elementów górskiego krajobrazu naturalno-kulturowego związanych z gospodarką pasterską	Zanikanie dawnych hal, łąk i pastwisk górskich spowodowane zaprzestaniem ich tradycyjnego użytkowania gospodarczego	Krajobraz naturalno-kulturowy (obszar O2)	R	Z	Przywrócenie tradycyjnego sposobu użytkowania gospodarczego na części hal, łąk i pastwisk górskich
		Zanikanie obiektów tradycyjnego budownictwa ludowego (szałas pasterskie, spichrze, stodoły, budynki gospodarcze i mieszkalne) spowodowane rozpadem (brak opieki), rozbiórką, przebudową lub rozbudową	Krajobraz naturalno-kulturowy (obszar O2)	R	W	Ochrona istniejących zabytków budownictwa ludowego
23	Rozwój zabudowy na terenach otwartych w oderwaniu od istniejących układów osadniczych	Powstawanie – w skrajnych przypadkach – silnie eksponowanych elementów dysharmonijnych spowodowanych dużą dowolnością w zakresie formy, materiału i kolorystyki wznoszonych budynków	Krajobraz naturalno-kulturowy (obszar O2)	R	W	Kształtowanie odpowiedzialnej polityki przestrzennej w zakresie form i wzorców architektonicznych, stosowanie rozwiązań proponowanych w rozdziale 7, § 14, pkt. 5 niniejszego załącznika
		Powstanie nowej zabudowy powyżej Przełęczy Targaniczkiej, na przedpolu punktu widokowego	Przełęcz Targaniczka, punkt widokowy	P	W	Ochrona przed zabudową terenów otwartych stanowiących przedpola punktów i ciągów widokowych, kształtowanie racjonalnej i odpowiedzialnej polityki przestrzennej
		Powstawanie substandardowej zabudowy letniskowej w oderwaniu od skupisk istniejącej zabudowy Targoszowa.	Wieczorki – Podbucznik			
		Powstawanie substandardowej zabudowy letniskowej w oderwaniu od zabudowy przysiółka Hatale	Grzbiet Potrójnej			

Lp.	Zagrożenie	Charakterystyka zagrożenia	Lokalizacja zagrożenia	Status*	Rodzaj**	Sposobów eliminacji lub ograniczania
24	Degradacja walorów wizualnych miejscowości i przysiółków	Homogenizacja krajobrazu osadniczego i utrata jego cech indywidualnych, wywodzących się z miejscowej tradycji w wyniku przewagi bezstylowego budownictwa współczesnego oraz zaniku zabytków budownictwa ludowego	Krajobraz kulturowy (obszar O3)	P	W	Kształtowanie odpowiedzialnej polityki przestrzennej w zakresie form i wzorców architektonicznych, ochrona istniejących zabytków budownictwa ludowego, stosowanie rozwiązań opisanych w rozdziale 7, § 14, pkt. 5 niniejszego załącznika
25	Niski poziom kultury turystycznej	Zaniedbana i zdewastowana wiata, zniszczona szyba na tablicy z opisem panoramy, ogólny chaos wizualny, ślady biwakowania i palenia ognisk, śmieci	Leskowiec, polana szczytowa	R	W	Monitoring turystyczny, edukacja i kształtowanie właściwych postaw wśród społeczeństwa
		Zniszczone tablice ścieżki dydaktycznej z opisem panoramy, ślady biwakowania i palenia ognisk, śmieci	Potrójna			
		Zdewastowane (pokryte napisami) połączenie dachowe i ściany budynku obsługi wyciągu narciarskiego, zaśmiecenie, ślady palenia ognisk	Groń Jana Pawła II			
		Polana szczytowa zaśmiecona, ślady biwakowania i palenia ognisk	Gancarz	R	W	Edukacja i kształtowanie właściwych postaw wśród społeczeństwa

Lp.	Zagrożenie	Charakterystyka zagrożenia	Lokalizacja zagrożenia	Status*	Rodzaj**	Sposobów eliminacji lub ograniczania
26	Ograniczenie zakresu panoramy przez drzewa	Ograniczenie zakresu panoramy na pd.-zach. w kierunku Pilska, Romanki, Rysianki przez drzewa	Leskowiec, polana szczytowa	R	W	Przywrócenie pierwotnego zakresu panoramy.
		Stopniowe ograniczenie panoramy aż do całkowitego jej zamknięcia w przeciągu kilkudziesięciu lat w miarę wzrostu lasu	Leskowiec, odnowienie leśne pn. od szczytu, Złota Góra, Bliźniaki, Gancarz	R	W	Brak działań, proces naturalny
27	Ograniczenie widoczności przez drzewa	Stopniowa utrata walorów widokowych odcinka grzbietu pomiędzy Smrekowicą i Łamaną Skałą w miarę wzrostu lasu	Smrekowica-Łamana Skała	R	W	Brak działań, proces naturalny
28	Sukcesja na przedpolu punktów i ciągów widokowych	Stopniowe zarastanie polany podszczytowej Leskowca	Leskowiec, polana szczytowa	R	W	Powstrzymanie procesów sukcesji wtórnej na przedpolu widokowym
		Stopniowe zarastanie łąk na południowym stoku Porębskiego Gronia	Porębski Groń			
		Stopniowe ograniczenie widoków w kierunku południowym na skutek sukcesji drzew i krzewów na otwartych terenach łąkowych na Leskowcu i przełęczy W. Midowicza	Schronisko Polskiego Towarzystwa Turystyczno-Krajoznawczego zwanego dalej PTTK Leskowiec – Szczyt Leskowca – Przełęcz Beskidek			
ZAGROŻENIA DLA WALORÓW KULTUROWYCH:						
29	Przekształcenie obiektu z zatarciem pierwotnych detali lub/i cech stylistycznych	Zamalowanie w trakcie renowacji napisu fundacyjnego na ścianie frontowej postumentu	Kapliczka górnicza (XIX w.) w Targoszowie (przysiółek Wieczorki) (10)***	R	W	Przywrócenie detali i cech stylistycznych obiektu
30	Zaniedbanie, brak opieki i bieżącej konserwacji	Mogiła zaniedbana, krzyż z widocznymi śladami korozji z częściowo nieczytelną inskrypcją	Grób nieznanego żołnierza, przy czerwonym szlaku między Potrójną i Beskidem (18)***	R	W	Zapewnienie obiektom właściwej opieki
		Wnęka z drewnianymi, szklonymi drzwiczkami, z łuszczącą się farbą	Murowana kapliczka postumentowa, kamienna, na Potrójnej (19)***			
		Kapliczka niszcząca, zaniedbana	Drewniana kapliczka szafkowa przy żółtym szlaku między Potrójną i Jawomicą (20)***			
		Krzyż niszczący	Krzyż kamienny na postumencie (1898) w Targanicach Dolnych (przysiółek Koczurówka) (28)***			
		Odpadające fragmenty kamienia, częściowo nieczytelna inskrypcja	Kamienna kapliczka słupowa z 1864 roku, w Brzezince Górnej przy drodze na Przełęcz Beskid (29)***			
		Krzyż niszczący	Drewniany krzyż po prawej stronie drogi z Choczni do Kaczyny (34)***			

Lp.	Zagrożenie	Charakterystyka zagrożenia	Lokalizacja zagrożenia	Status*	Rodzaj**	Sposobów eliminacji lub ograniczania
		Kapliczka niszcząca, zaniedbana	Drewniana kapliczka szafkowa przy żółtym szlaku z Potrójnej na Jawomicę (38)***			
		Kapliczka niszcząca, zaniedbana	Drewniana kapliczka szafkowa przy żółtym szlaku z Potrójnej na Jawomicę (39)***			
		Kapliczka niszcząca, zaniedbana	Drewniana kapliczka szafkowa przy czerwonym szlaku między Potrójną i Przełęczą Kocierską (40)***			
		Kapliczka niszcząca, zaniedbana	Drewniana kapliczka szafkowa przy czerwonym szlaku między Potrójną i Przełęczą Kocierską (41)***			
		Drewniane obudowy kapliczek butwiejące, wykrzywione	Zespół dwóch kapliczek drewnianych przy zielonym szlaku przy Przełęczu Cygańskiej (43)***			
		Kapliczka niszcząca, zaniedbana, drewno butwiejące	Drewniana kapliczka szafkowa przy żółtym szlaku między łowcem i Łysą Górą (47)***			
		Obrazek we wnęce niszczący, kapliczka zaniedbana.	Drewniana kapliczka szafkowa na zielonym szlaku między Przełęczą Kaczyńską i Górą Narożnik (56)***			
		Obrazek we wnęce niszczący, kapliczka zaniedbana	Drewniana kapliczka szafkowa na zielonym szlaku pod Gancarzem (59)***			
		Na ściankach kapliczki widoczne łuszczenie farby	Drewniana kapliczka szafkowa przy drodze leśnej wzdłuż potoku Jaszczurówka (67)***			
		Krzyż niszczący	Drewniany krzyż przy drodze leśnej do przysiółka Polana (wieś Jaszczurowa) (69)***			
		Kapliczka niszcząca, zaniedbana	Drewniana kapliczka szafkowa powyżej drogi leśnej do przysiółka Polana (wieś Jaszczurowa) (70)***			

Lp.	Zagrożenie	Charakterystyka zagrożenia	Lokalizacja zagrożenia	Status*	Rodzaj**	Sposobów eliminacji lub ograniczania
31	Obniżenie wartości obiektu przez nieprofesjonalny montaż, konserwację i naprawy	Kapliczka z nieestetycznym mocowaniem do pnia drzewa	Drewniana kapliczka szafkowa na czarnym szlaku między Potrójną i Czarnym Groniem (21)***	R	W	Zapewnienie obiektom właściwej opieki
		Nieestetyczne montowanie sztucznych kwiatów	Kapliczka szafkowa na skrzyżowaniu drogi asfaltowej do przysiółka Praciaki z drogą leśną do przysiółka Sordylówka (24)***			
		Kapliczka nieestetycznie odnowiona	Drewniana kapliczka szafkowa na pn-zach od Przełęczy Kaczyńskiej (54)***			
		Kapliczka nieestetycznie odnowiona	Drewniana kapliczka szafkowa na zielonym szlaku na pn. od Przełęczy Sosina (57)			
		Kapliczka nieestetycznie odnowiona	Drewniana kapliczka szafkowa na zielonym szlaku między Czubą i Gancarzem (58)***			
32	Dewastacja, uszkodzenie mechaniczne obiektu	Krzyż zdewastowany napisami, wyraźne ślady korozji	Metalowy krzyż na Gancarzu (60)***	R	W	Usunięcie uszkodzeń będących skutkiem dewastacji, otoczenie obiektu bieżącą opieką
		Uszkodzenie szyby frontowej	Drewniana kapliczka szafkowa na czarnym szlaku między Potrójną i Czarnym Groniem (22)***			

* Status: P – zagrożenie potencjalne, R – zagrożenie istniejące;

** Rodzaj: W – zagrożenie wewnętrzne, Z – zagrożenie zewnętrzne.

*** numery odnoszą się do obiektów przedstawionych na mapie projektowanych działań ochronnych, stanowiącej załącznik nr 5 do uchwały

Rozdział 4

Obszary realizacji działań ochronnych

§ 4.1. Na terenie Parku wyznacza się następujące obszary i strefy realizacji działań ochronnych:

- 1) Obszar nr 1 (O1) – obszar krajobrazu zbliżonego do naturalnego;
- 2) Obszar nr 2 (O2) – obszar krajobrazu naturalno-kulturowego;
- 3) Obszar nr 3 (O3) – obszar krajobrazu kulturowego;
- 4) Strefa nr 1 (S1) – strefa istniejącej infrastruktury narciarskiej;
- 5) Strefa nr 2 (S2) – strefa planowanej infrastruktury narciarskiej.

Lokalizację obszarów i stref realizacji działań ochronnych wskazano w załączniku nr 3 do uchwały.

Rozdział 5

Zakres prac związanych z ochroną przyrody i kształtowaniem krajobrazu

§ 5. Zaleca się objęcie dodatkowymi formami ochrony prawnej następujących obszarów o najwyższych wartościach przyrodniczo-krajobrazowych:

Lp.	Nazwa obiektu	Forma ochrony	Lokalizacja*	Charakterystyka
1	Wędrujące Kamienie	pomnik przyrody nieożywionej	Gmina: Andrychów, Obręb ewid.: Rzyki, Działka: 7983	Zgrupowanie dużych form skałkowych bardzo interesujących i cennych pod względem geologicznym, w tym szczególnie sedymentologicznym.
2	Stary kamieniołom w Kaczynie	stanowisko dokumentacyjne	Gmina: Wadowice, Obręb ewid.: Kaczyna, Działka: 7004/2	Cenne odsłonięcie ukazujące typowe utwory fliszowe, w tym przypadku należące do formacji Igockiej. Tego typu utwory rzadko odsłaniające się w terenie. Widoczne liczne struktury sedymentacyjne.

*działki geodezyjne według danych z Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

§ 6. Określa się następujące działania z zakresu ochrony elementów środowiska abiotycznego:

Lokalizację działań przedstawia załącznik nr 4.

Lp.	Priorytet	Działania	Obszar/ strefa realizacji zadań	Lokalizacja	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
1	Ochrona przed niekorzystnym wpływem nadmiernego ruchu turystycznego	Edukacja	O1, O2, O3, S1, S2	Schronisko na Leskowcu, sanktuarium na Groniu Jana Pawła II	Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Małopolskiego zwany dalej ZPKWM, PTTK, samorządy lokalne, nadleśnictwa
		Okresowe sprzątanie szlaków	O1, O2, S1, S2	Szlaki turystyczne na terenie PKBM	
2	Ochrona przed zniszczeniem wychodni skalnych	Zachowanie poprzez objęcie ochroną prawną, kontrola stanu zachowania, montaż tablic informacyjnych przy obiektach znajdujących się przy szlakach, kontrola tworzenia nowych tras wspinaczkowych, kontrola stopnia zarośnięcia, w razie potrzeby odsłonięcie (z uwzględnieniem zachowania plech cennych porostów)	O1, O2	Wędrujące Kamienie, Stary kamieniołom w Kaczynie, kamieniołom w Inwałdzie, skałka na Żarze	ZPKWM, samorządy lokalne, PTTK, nadleśnictwa, organizacje wspinaczkowe
3	Przeciwdziałanie zanieczyszczeniu wód powierzchniowych	Rozbudowa istniejącej sieci kanalizacyjnej, kontrola szczelności szamb, kontrola wywozu asenizacyjnego, wyjątkowo budowa lokalnych i indywidualnych ekologicznych oczyszczalni ścieków	O2, O3, S1, S2	Zurbanizowane tereny Parku	Samorządy lokalne
4	Przeciwdziałanie erozji gleb na stokach narciarskich	Rekultywacja stoków w okresie letnim	S1	Stacje narciarskie na terenie Parku	Właściciele stacji narciarskich
5	Przeciwdziałanie zanieczyszczaniu gleb przez substancje służące do konserwacji infrastruktury narciarskiej	Okresowe kontrole i odpowiednia konserwacja infrastruktury narciarskiej	S1	Stacje narciarskie na terenie Parku	Właściciele stacji narciarskich
6	Przeciwdziałanie zanieczyszczaniu wód przez substancje służące do konserwacji infrastruktury narciarskiej	Okresowe kontrole i odpowiednia konserwacja infrastruktury narciarskiej	S1	Stacje narciarskie na terenie Parku	Właściciele stacji narciarskich
7	Przeciwdziałanie niskiej emisji	Sukcesywna modernizacja istniejących kotłowni i oparcie systemu grzewczego o paliwa niskoemisyjne	O2, O3	Miejscowości na terenie Parku	Samorządy lokalne

§ 7. Określa się następujące działania z zakresu ochrony szaty roślinnej:

Lokalizację działań przedstawia załącznik nr 4.

Lp.	Priorytet	Działania	Obszar/ strefa realizacji zadań	Lokalizacja	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
1	Ochrona przed zniszczeniem zbiorowisk roślinnych: kwaśna buczyna karpacka <i>Luzulo luzuloidis-Fagetum</i> , żyzna buczyna karpacka <i>Dentario glandulosae-Fagetum</i> , regłowa łąka mieczykowo-mietlicowa <i>Gladiolo-Agrostietum capillaris</i> , zachodniokarpacka murawa bliźniczkowa <i>Hieracio vulgati-Nardetum</i> , kwaśna młaka <i>Carici-Agrostietum caninae</i> oraz młaka górską <i>Caricetalia davalliana</i> i gatunków roślin: buławnik mieczolistny <i>Cephalanthera longifolia</i> , rosiczka okrągłolistna <i>Drosera rotundifolia</i> , kukułka szerokolista <i>Dactylorhiza majalis</i> , mieczyk dachówkowaty <i>Gladiolus imbricatus</i> , gółka długoostrogowa <i>Gymnadenia conopsea</i> , goryczka trojeściowa <i>Gentiana asclepiadea</i> w wyniku budowy, użytkowania i modernizacji ośrodków narciarskich, tras zjazdowych, wyciągów wraz z infrastrukturą	Na etapie projektowania i wykonawstwa przedsięwzięć mogących negatywnie oddziaływać na środowisko należy uwzględnić istniejące stanowiska cennych przyrodniczo zbiorowisk roślinnych oraz gatunków roślin, dążyć do minimalizacji skutków realizacji przedsięwzięć mogących negatywnie oddziaływać na środowisko, zgodnie z wymogami istniejącego prawa	S1, S2	Północne stoki Beskidu Małego od przełęczy Kocierskiej po Leskowiec	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska zwana dalej RDOŚ
2	Zachowanie przed zanikiem w wyniku sukcesji wtórnej zbiorowisk: regłowa łąka mieczykowo-mietlicowa <i>Gladiolo-Agrostietum capillaris</i> , łąka rajgrasowa <i>Arrhenatheretum elatioris</i> , zachodniokarpackie murawy bliźniczkowe <i>Hieracio vulgati-Nardetum</i> , kwaśna młaka <i>Carici-Agrostietum caninae</i> , młaka górską <i>Caricetalia davalliana</i> , a także łąk wilgotnych ze związku <i>Calthion</i> oraz gatunków: kukułka szerokolista <i>Dactylorhiza majalis</i> i gółka długoostrogowa <i>Gymnadenia conopsea</i> , podkolan zielonawy <i>Platanthera chlorantha</i> , podkolan biały <i>Platanthera bifolia</i> , listera jajowata <i>Listera ovata</i> , storczyca kulista, <i>Traunsteinera globosa</i> , szafran spiski <i>Crocus scepusiensis</i> , pierwiosnek wyniosły <i>Primula elatior</i> , dziewięciśli bezłodygowy <i>Carlina acaulis</i> , buławnik mieczolistny <i>Cephalanthera longifolia</i> , rosiczka okrągłolistna <i>Drosera rotundifolia</i>)	<u>Zalecenia dla regłowej łąki mieczykowo-mietlicowej i łąki rajgrasowej:</u> koszenie z wywozem biomasy. Zabieg koszenia przeprowadzać od środka na zewnątrz powierzchni, koszenie optymalnie 1 raz w roku z pozostawieniem pasów nieskoszonej runi (5-10%) w terminie od 15 czerwca, nie rzadziej jednak niż 1 raz na 3 lata. Dopuszczalne jest koszenie 2 razy w ciągu roku. Wypas zwierząt gospodarskich: spaszanie powierzchni 0,25 DJP/ha/rok (na powierzchniach nieskoszonych spaszanie w ramach drugiego pokosu). <u>Zalecenia dla zachodniokarpackiej murawy bliźniczkowej:</u> koszenie ręczne lub mechaniczne z wywozem biomasy, co 3 lata na powierzchniach	O2, S1, S2	Zbiorowiska półnaturalne: regłowe łąki mieczykowo-mietlicowe, łąki rajgrasowe, zachodniokarpackie murawy bliźniczkowe występują na terenie całego Parku. Główne miejsca ich koncentracji to: niższe położenia górskie zlokalizowane w pobliżu siedzib ludzkich (zwłaszcza w rejonie wsi Kaczyna i Ponikiew) oraz śródleśne polany (położone w wyższych partiach górskich w okolicach Potrójnej i na grzbiecie ciągnącym się od Łamanej Skąły do Leskowca). Płaty kwaśnej młaki i młaki górskiej	Prywatni właściciele. ZPKWM

Lp.	Priorytet	Działania	Obszar/ strefa realizacji zadań	Lokalizacja	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		<p>niewypasanych w tym okresie. Wypas zwierząt gospodarskich – wskazane owce, kozy, 0,4-0,6 DJP/ha/rok. Wskazany umiarkowany wypas coroczny lecz nie rzadziej niż co 3 lata na tej samej powierzchni.</p> <p><u>Zalecenia dla kwaśnych młak i młak górskich:</u> koszenie z wywozem biomasy. Koszenie wysokie (10 cm), ręczne lub lekkim sprzętem. Powierzchnie kosić we wrześniu. Nie wypasać zwierząt.</p> <p><u>Zalecenia dla łąk wilgotnych ze związku Calthion:</u> koszenie z wywozem biomasy. Zabieg koszenia przeprowadzać od środka na zewnątrz powierzchni (optymalnie 1 lub 2 razy w roku z pozostawieniem pasów nieskoszonych runi (5-10%)). Prace prowadzić w terminie od 15 czerwca. Wypas zwierząt gospodarskich: spaszanie powierzchni 1DP/ha/rok. Wypas po 20 lipca.</p>		znajdują się w dolinie Pracicy. Łąki wilgotne ze związku <i>Calthion</i> rozrzucone są w niższych położeniach Parku, w okolicach Kaczyny, Ponikwii, Rzyk	
		Szeroka akcja informująca o możliwości skorzystania przez rolników z pakietów rolnośrodowiskowych (zawierająca informację o korzyściach dla rolnika - spotkania informacyjne w gminach, festyny, broszurki, plakaty).	O2, O3	Miejscowości zlokalizowane na terenie PKBM oraz w jego najbliższym otoczeniu	RDOŚ, ZPKWM, Ośrodek Doradztwa Rolniczego zwany dalej ODR, Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa zwana dalej ARiMR, samorzady lokalne, prywatni właściciele gruntów
3	Utrzymanie bądź odtworzenie stanowiska widlicza Zeillera <i>Diphasiastrum zeilleri</i>	Monitoring stanowiska, reintrodukcja gatunku	O1	Gatunek występował na zrębie po kwaśnej buczynie górskiej <i>Luzulo luzuloidis-Fagetum</i> w okolicach Ponikwi	ZPKWM

Lp.	Priorytet	Działania	Obszar/ strefa realizacji zadań	Lokalizacja	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
4	Utrzymanie zbiorowisk, których istnienie uzależnione jest od specyficznych warunków hydrogeologicznych: młaka kwaśna <i>Carici-Agrostietum caninae</i> , młaka górską <i>Caricetalia davalliana</i> , podmokła świerczyna górską <i>Bazzanio-Piceetum</i> , ziołorośla subalpejskie i reglowe <i>Arunco-Doronicetum austriaci</i> oraz cennych gatunków flory: buławnik mieczolistny <i>Cephalanthera longifolia</i> , rosiczka okrągłolistna <i>Drosera rotundifolia</i> , kukulka szerokolistna <i>Dactylorhiza majalis</i> , miczyk dachówkowaty <i>Gladiolus imbricatus</i> , gółka długoostrogowa <i>Gymnadenia conopsea</i> , goryczka trojeściowa <i>Gentiana asclepiadea</i> , modrzyk górski <i>Cicerbita alpina</i> , biczyca trójwębna <i>Bazzania trilobata</i> , płaskolist lśniący <i>Hookenia lucens</i> , torfowiec Girgensohna <i>Sphagnum girgensohnii</i> , płonnik pospolity <i>Polytrichum commune</i> , bielista siwa <i>Leucobryum glaucum</i>	Kształtowanie i korzystanie z zasobów wodnych po spełnieniu warunków określonych w przepisach odrębnych, edukacja samorządów lokalnych, właścicieli lasów i prywatnych inwestorów o zasadach i wymogach ochrony zasobów wodnych	O1, O2, S1, S2	Kwaśna młaka – dolina Pracicy, młaka górską – dolina Pracicy i dolina Klimoski, podmokła świerczyna górską – okolice Targoszowa i Krzeszowa, ziołorośla subalpejskie i reglowe – lokalnie na terenie całego Parku, a zwłaszcza w wyższych położeniach górskich	ZPKWM, nadleśnictwa, właściciele lasów prywatnych
5	Przeciwdziałanie ekspansji obcych gatunków inwazyjnych, takich jak: barszcz Mantegazzianego <i>Heracleum mantegazzianum</i> , rdestowiec ostrokończysty <i>Reynoutria japonica</i>	Mechaniczne niszczenie osobników barszczu Mantegazzianego <i>Heracleum mantegazzianum</i> i rdestowca ostrokończystego <i>Reynoutria japonica</i> na stanowiskach w Ponikwi (należy pamiętać o usuwaniu oprócz części nadziemnych także części podziemnych) Szeroka akcja edukacyjna mająca na celu zniechęcenie mieszkańców do hodowania w ogródkach obcych gatunków roślin inwazyjnych	O1, O2, O3	Barszcz Mantegazzianego został zlokalizowany w Ponikwi na pojedynczych stanowiskach, rdestowiec ostrokończysty występuje również w Ponikwi, ale na licznych stanowiskach	ZPKWM (koordynator), samorządy lokalne, właściciele prywatni

Lp.	Priorytet	Działania	Obszar/ strefa realizacji zadań	Lokalizacja	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
6	Utrzymanie stanowisk roślin: bezlistu okrywowego <i>Buxbaumia viridis</i> , buławnika mieczolistnego <i>Cephalanthera longifolia</i> , oraz grzybów: <i>Cystolepiota moelleri</i> , <i>Echinoderma pseudoasperula</i> , <i>Mycena tenuispinosa</i> , <i>Ramariopsis pulchella</i>	Monitoring stanowisk. W miarę potrzeb (zmniejszanie się liczebności populacji) ochrona czynna	O1, O2, S1	Bezlist okrywowy – okolice Tarnawy, buławnik mieczolistny – polana Pracica grzyby: <i>Cystolepiota moelleri</i> , <i>Echinoderma pseudoasperula</i> , <i>Mycena tenuispinosa</i> i <i>Ramariopsis pulchella</i> – „Wapiennik w Inwałdzie”	ZPKWM
7	Utrzymanie stanowisk gatunków związanych z martwym drewnem mszaków <i>Buxbaumia viridis</i> , grzybów: <i>Creolophus cirratus</i> , <i>Vibrissia truncorum</i> , <i>Lentinus torulosus</i> , <i>Oligoporus ptychogaster</i> , <i>Mycena tenuispinosa</i> , <i>Mycena renati</i> , <i>Pycnoporus cinnabarinus</i> , <i>Creolophus cirratus</i> , <i>Calocera furcata</i> , <i>Typhula erythropus</i> , <i>Amylostereum areolatum</i> , <i>Ceriporiopsis pannocincta</i> , <i>Inonotus nodulosus</i> , <i>Clavariadelphus fistulosus</i> , <i>Peziza depressa</i> , <i>Typhula erythropus</i> , <i>Armillaria lutea</i> , <i>Armillaria ostoya</i> , <i>Calocera furcata</i> , <i>Phellinus ferruginosus</i> , <i>Oligoporus ptychogaster</i>	Dążenie do pozostawiania martwego drewna, odpowiednio do składu gatunkowego, fazy rozwojowej i zasady zachowania trwałości drzewostanów, w ilości min. 5% zasobności drzewostanu (ze szczególnym uwzględnieniem drzew martwych stojących, w tym dziuplastych) na koniec okresu obowiązywania planu ochrony parku krajobrazowego	O1, S2	Tereny leśne zarządzane przez PGL LP oraz własności prywatnej	Nadleśnictwa: Andrychów i Sucha, prywatni właściciele lasów, starostwa powiatowe
8	Ochrona przed niekorzystnym wpływem nadmiernego ruchu turystycznego	Kanalizacja ruchu turystycznego; organizowanie pogadarek ekologicznych (dotyczących zadeptywania cennych zbiorowisk nieleśnych) wśród turystów przebywających w schronisku na Leskowcu i pielgrzymów w kaplicy na Groniu Jana Pawła II	O2	W okolicach schroniska na Leskowcu i sanktuarium na Groniu Jana Pawła II	ZPKWM (koordynator)

§ 8. Określa się następujące działania z zakresu ochrony fauny:

Lokalizację działań przedstawia załącznik nr 4.

Lp.	Priorytet	Działania	Obszar/ strefa realizacji zadań	Lokalizacja	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
1	Zachowanie obszarów nieleśnych jako miejsc bytowania rodzimych gatunków zwierząt – przeciwdziałanie postępującej sukcesji wtórnej	Przywrócenie lub utrzymanie ekstensywnej gospodarki polegającej na wykaszaniu lub wypasie zwierząt gospodarskich na obszarach łąkowych (wskazane jest pozostawianie niewielkich fragmentów nieskoszonej łąki jako schronienia dla owadów), edukacja społeczeństwa – propagowanie wśród rolników programu rolnośrodowiskowego (w ramach PROW 2014-2020)	O2, S2	Obszar całego Parku	ZPKWM (promocja), właściciele gruntów, ARiMR, ODR
2	Zachowanie drożności korytarzy ekologicznych i ochrona obszaru węzłowego Beskid Mały.	Zachowanie ciągłości korytarzy ekologicznych łączących Park z otoczeniem – ochrona przed rozwojem zwartej zabudowy w terenach pełniących funkcje korytarzy ekologicznych, wprowadzenie odpowiednich zapisów w dokumentach planistycznych będących aktami prawa miejscowego, rezygnacja z wyznaczania w terenach korytarzy ekologicznych nowych terenów pod zabudowę, które zagrażałyby drożności korytarzy, ograniczenie wyznaczania zwartej zabudowy wzdłuż dróg i cieków, pozostawianie pasów zadrzewień wzdłuż dróg, cieków oraz użytków rolnych. Wyznaczanie nowych terenów pod zainwestowanie w obszarze węzłowym możliwe po analizie wpływu na ten obszar	O1, O2, O3, S1, S2, Poza Parkiem	Tereny korytarzy ekologicznych łączących Park z otoczeniem obejmujące miejscowości zlokalizowane częściowo poza obszarem Parku – przysiółki Krzeszowa Górnego i Dolnego, obszar węzłowy Beskid Mały	Samorządy lokalne, RDOŚ, zarządcy dróg, prywatni właściciele gruntów

Lp.	Priorytet	Działania	Obszar/ strefa realizacji zadań	Lokalizacja	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		Poprawa warunków na szlakach migracji zwierząt – unikanie tworzenia barier oraz głębokich rowów o stromych zboczach wzdłuż odcinków dróg przecinających korytarze ekologiczne, w uzasadnionych przypadkach uwzględnienie w planach budowy lub modernizacji dróg wykonania przepustów dla zwierząt, edukacja społeczeństwa	O1, Poza Parkiem	Drogi przecinające korytarze ekologiczne (droga krajowa nr 28 i droga wojewódzka nr 496) oraz droga przecinająca tereny leśne Parku (droga wojewódzka nr 781)	Zarządcy dróg, Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad zwana dalej GDDKiA, RDOŚ
3	Utrzymanie dostępności miejsc lęgowych i żerowiskowych ptaków, miejsc schronień i miejsc rozrodu ssaków oraz miejsc bytowania pozostałych grup zwierząt	Dążenie do pozostawiania martwego drewna, odpowiednio do składu gatunkowego, fazy rozwojowej i zasady zachowania trwałości drzewostanów, w ilości min. 5% zasobności drzewostanu (ze szczególnym uwzględnieniem drzew martwych stojących, w tym dziuplastych) na koniec okresu obowiązywania planu ochrony parku krajobrazowego	O1, S2	Obszar leśny PKBM	Nadleśnictwa: Andrychów i Sucha, prywatni właściciele gruntów, starostwa powiatowe
		Zachowanie drzewostanów w starszych klasach wieku, o zróżnicowanej strukturze wiekowej oraz gatunkowej			
		Edukacja wśród prywatnych właścicieli lasów (podkreślenie roli martwego drewna w kształtowaniu bioróżnorodności)	O2, O3	Miejscowości zlokalizowane na terenie Parku	ZPKWM, Nadleśnictwa Andrychów i Sucha
4	Ochrona ekosystemów wodnych przed dewastacją	Przeciwdziałanie zanieczyszczeniu wód powierzchniowych, eliminacja źródeł zanieczyszczeń – uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej, kontrole szczelności szamb	O3	Zurbanizowane tereny Parku	Samorządy lokalne

Lp.	Priorytet	Działania	Obszar/ strefa realizacji zadań	Lokalizacja	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		Utrzymanie naturalnego charakteru potoków – ograniczenie regulacji potoków za wyjątkiem zabiegów prowadzonych w celu ochrony przeciwpowodziowej obszaru, przeciwdziałanie zabudowie hydrotechnicznej bez zapewnienia odpowiednich przepławek i obejść	O1, O2, O3, S2	Potoki na terenie Parku	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej, Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych, samorządy lokalne
		Utrzymanie naturalnego charakteru obszarów źródłiskowych oraz potoków – unikanie prowadzenia zrywki drewna potokami	O1, S2	Obszar leśny PKBM	Nadleśnictwa: Andrychów i Sucha, prywatni właściciele gruntów
		Przeciwdziałanie nadmiernym antropogenicznym zmianom przepływu wody – kształtowanie i korzystanie z zasobów wodnych po spełnieniu warunków określonych w przepisach odrębnych, edukacja samorządów lokalnych, właścicieli lasów i prywatnych inwestorów o zasadach i wymogach ochrony zasobów wodnych	O1, O2, S1, S2	Potok Pracica i inne potoku na terenie PKBM	Samorządy lokalne, RDOŚ, ZPKWM
5	Ochrona gatunków rodzimej fauny przed nielegalną, szkodliwą działalnością człowieka	Zapobieganie płoszeniu zwierząt – przeciwdziałanie nielegalnym wjazdom pojazdów motorowych (quady, crossy itp.) na obszary leśne, skuteczniejsze egzekwowanie kar za nieprzestrzeganie zakazów wjazdu pojazdów nieuprawnionych na tereny leśne przez policję i straż leśną, wzmożone patrole straży leśnej w okresie rozrodu i wychowu młodych, uniemożliwienie wjazdu pojazdami silnikowymi na teren rezerwatu przyrody „Madohora” – wykonanie trwałych przeszkód, na przykład w postaci kłód	O1, S2	Tereny leśne PKBM	Straż leśna, policja, RDOŚ

Lp.	Priorytet	Działania	Obszar/ strefa realizacji zadań	Lokalizacja	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		Przeciwdziałanie kłusownictwu – działania prewencyjne polegające na systematycznych kontrolach miejsc, gdzie stwierdzono przypadki kłusownictwa	O1, O2, S2	Cały obszar Parku	Straż leśna, policja.
		Edukacja – podnoszenie świadomości społecznej na temat szkodliwości nieuprawnionego ruchu pojazdów silnikowych w terenach leśnych, wypalania traw i zarośli, kłusownictwa oraz zaśmiecania, organizacja lub włączanie się w akcje społeczne, edukacja ukierunkowana na zmianę stosunku społeczeństwa do gadów, podkreślenie roli gadów w ograniczaniu liczebności szkodników upraw (nornikowate, myszowate), edukacja w zakresie prawidłowego oznaczania gatunków gadów	O1, O2, O3	Cały obszar Parku	ZPKWM
6	Zachowanie miejsc występowania i rozrodu płazów	Zachowanie zbiorników oraz terenów podmokłych jako miejsc rozrodu płazów, odtwarzanie, tworzenie nowych lub poprawa warunków zanikających zbiorników wodnych	O1, O2, O3, S2	Cały obszar Parku	ZPKWM (promocja), właściciele gruntów prywatnych, PGL LP, samorządy lokalne
		Dostosowanie (odpowiednie wykończenie) zbiorników magazynujących wodę do sztucznego naśnieżania dla potrzeb płazów (wskazana konsultacja z herpetologiem), konserwacja i spuszczenie wody ze zbiorników możliwa tylko w okresie jesiennym	S1, S2	Stacje narciarskie na terenie Parku	RDOŚ Kraków jako organ nadzorujący, inwestorzy i wykonawcy inwestycji

Lp.	Priorytet	Działania	Obszar/ strefa realizacji zadań	Lokalizacja	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
7	Ochrona płazów na trasach migracji sezonowych	Identyfikacja miejsc sezonowych migracji płazów przecinających drogi (wywiad środowiskowy, ankiety wśród lokalnej ludności), po rozpoznaniu problemu w miejscach sezonowych migracji płazów (w przypadku modernizacji dróg lub budowy nowych), na odcinkach dróg, gdzie zaobserwowano masowe wędrówki oraz wysoką śmiertelność płazów spowodowaną ruchem kołowym – projektowanie i wykonanie bezkolizyjnych systemów przejść dla płazów w przypadku drogi nie posiadającej przejścia – realizacja czynnej ochrony poprzez stosowanie tymczasowych ogrodzeń ochronnych wraz z przenoszeniem odłowionych osobników	O1, O2, O3	Cały obszar Parku	ZPKWM, zarządcy dróg, ośrodki edukacyjne (np. szkoły), samorządy lokalne, RDOŚ
8	Unikanie tworzenia barier i pułapek	Unikanie tworzenia barier i pułapek: w przypadku rozbudowy lub budowy dróg zalecane projektowanie i wykonanie rowów odprowadzających wodę z nawierzchni z uwzględnieniem możliwości przemieszczania się zwierząt – unikanie tworzenia rowów o stromych, betonowych zboczach	O1, O2, O3	Sieć drogowa na obszarze Parku	GDDKiA, zarządcy dróg
9	Czynna ochrona zwierząt	Zachowanie miejsc występowania i rozrodu gniewosza płamistego – tworzenie przyzmy rozrodczych dla gniewosza płamistego w formie kamienno-drewnianych usypisk	O1, O2, S2	Obszar leśny PKBM	Nadleśnictwo Andrychów i Sucha, ZPKWM

§ 9. Określa się następujące działania z zakresu ochrony krajobrazu:

Lokalizację działań przedstawia załącznik nr 5.

Lp.	Priorytet	Działania	Lokalizacja działań	Podmiot odpowiedzialny
OBSZAR KRAJOBRAZU ZBLIŻONEGO DO NATURALNEGO (O1) ORAZ STREFA ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY NARCIARSKIEJ (S1) I STREFA PLANOWANEJ INFRASTRUKTURY NARCIARSKIEJ (S2):				
1	Kształtowanie krajobrazu leśnego w ramach wielofunkcyjnej gospodarki leśnej	Doprowadzenie do zgodności drzewostanów regła dolnego z warunkami siedliskowymi, zgodnie z wytycznymi zawartymi w Planach Urządzenia Lasu i Uproszczonych Planach Urządzenia Lasu	Drzewostany niezgodne z siedliskiem, w szczególności bory świerkowo-jodłowe sztucznego pochodzenia	PGL LP
		Kształtowanie ekotonowych stref przejściowych między ekosystemami leśnymi i nieleśnymi	Strefa buforowa pomiędzy krajobrazem zbliżonym do naturalnego i naturalno-kulturowym	
		Ekspozowanie okazałych architektonicznie drzew, wyróżniających się rozmiarami, wiekiem oraz kształtem koron i pni	Okazale drzewa przy istniejących szlakach turystycznych i ścieżkach edukacyjnych	
		Ekspozowanie obiektów przyrody nieożywionej oraz obiektów kulturowych poprzez ich odsłanianie	Skały i grupy skał oraz kapliczki i krzyże przy istniejących szlakach turystycznych i ścieżkach edukacyjnych	
		W przypadku nowo powstających kapliczek i krzyży promowanie przyjaznych krajobrazowi form i materiałów, z których wykonywane są obiekty	Całość obszaru O1, S2	PGL LP, PTTK, samorządy lokalne
		Pozostawianie nasienników w formie grup i kęp wraz z innymi warstwami lasu oraz kęp drzew domieszkowych i dziuplastych.	Tereny leśne położone przy istniejących szlakach turystycznych i ścieżkach edukacyjnych.	
		Projektowanie nowych i modernizacja istniejących leśnych dróg gospodarczych umożliwiającą ich wkomponowanie w krajobraz (wybór odpowiedniego profilu, szerokości, nawierzchni itp.).	Całość obszaru O1, S2	
		Rozbudowa budynków związanych z gospodarką leśną, zalecana architektura (leśniczówki, budynki gospodarcze, magazyny i składy) z użyciem form, materiałów i kolorów umożliwiających ich wkomponowanie w krajobraz		

Lp.	Priorytet	Działania	Lokalizacja działań	Podmiot odpowiedzialny
2	Uporządkowanie wizualne systemu informacji turystycznej	Wyznaczenie miejsc pełniących funkcję terenowych punktów informacji turystycznej	Proponowane punkty: Schronisko PTTK Leskowiec, dolny parking pod Ośrodkiem Kocierz, polana przy górnej stacji wyciągu krzeselkowego w Ośrodku Czarny Groń (strefa S1)	ZPKWM w porozumieniu z PGL LP, PTTK, samorządami lokalnymi, właścicielami obiektów
		Uzgodnienie działań różnych podmiotów w celu zmniejszenia ilości tablic o podobnej treści i charakterze	Całość obszaru O1, S2	ZPKWM w porozumieniu z PGL LP, PTTK, samorządami lokalnymi, właścicielami obiektów
		Dostosowanie wyglądu istniejących tablic informacyjnych do krajobrazu przez zastosowanie stonowanej kolorystyki, naturalnego materiału (drewno) i odpowiednich rozmiarów		PGL LP, PTTK, samorządy lokalne, osoby fizyczne (właściciele i zarządcy gruntów i obiektów)
		Bieżąca konserwacja tablic informacyjnych: naprawa obiektów uszkodzonych, kontrola ustabilizowania w gruncie i czytelności przekazu, aktualizacja treści		PTTK
		Stopniowa wymiana emaliowanych drogowaskazów i tablic z oznaczeniem punktów topograficznych na drewniane.		
OBSZAR KRAJOBRAZU NATURALNO-KULTUROWEGO (O2) ORAZ STREFA ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY NARCIARSKIEJ (S1) I STREFA PLANOWANEJ INFRASTRUKTURY NARCIARSKIEJ(S2):				
3	Zachowanie funkcji ciągów i punktów widokowych	Ograniczenie zmian w przeznaczaniu gruntów rolnych nie leżących w bezpośrednim sąsiedztwie istniejących skupisk zabudowy	Całość obszaru O2, S2	Samorządy lokalne
		Ograniczenie rozwoju zabudowy oraz prowadzenia inwestycji na obszarach stanowiących szczególnie cenne przedpola punktów i ciągów widokowych	Przedpola widokowe wskazane w załączniku nr 8 do uchwały	
4	Uporządkowanie rozwoju zabudowy letniskowej i rekreacyjnej	Ograniczenie rozwoju zabudowy letniskowej i rekreacyjnej na obszarach stanowiących szczególnie cenne przedpola punktów i ciągów widokowych poprzez odpowiednie przepisy w dokumentach planistycznych	Przedpola widokowe wskazane w załączniku nr 8 do uchwały	Samorządy lokalne
		Ograniczenie dowolności w wyborze form, materiałów oraz kolorystyki zabudowy letniskowej i rekreacyjnej	Całość obszaru O2	
		Wyeliminowanie z krajobrazu obiektów substandardowych i prowizorycznych	Całość obszaru O2, S2	Samorządy lokalne, właściciele gruntów

Lp.	Priorytet	Działania	Lokalizacja działań	Podmiot odpowiedzialny
5	Zminimalizowanie negatywnych skutków rozwoju infrastruktury przesyłowej i komunikacyjnej	Dla obiektów infrastruktury komunalnej i przesyłowej powstających na terenie Parku poszukiwanie lokalizacji umożliwiającej wkomponowanie obiektów w krajobraz, wykorzystanie rzeźby terenu, efektu tła oraz zieleni maskującej	Całość obszaru O2, S1, S2	Samorządy lokalne, właściciele, inwestorzy
		Projektowanie nowych dróg dojazdowych i sięgaczy umożliwiających ich wkomponowanie w krajobraz (szerokość, profil, nawierzchnia, dostosowanie do rzeźby terenu)	Całość obszaru O2, S2	
6	Uporządkowanie wizualne otoczenia punktów widokowych	Systematyczne sprzątnięcie otoczenia punktów widokowych, edukacja wśród turystów dotycząca podstawowych zasad zachowania się na szlakach. Likwidacja śladów dewastacji budynku wyciągu narciarskiego na Groniu Jana Pawła II.	Leskowiec, Potrójna, Groń Jana Pawła II, Gancarz	Właściciele gruntów, samorządy lokalne, PGL LP, ZPKWM
7	Przeciwdziałanie procesom wtórnej sukcesji, ograniczającym zakres widoczności z punktów i ciągów widokowych	Leskowiec: odstonięcie przedpoła widokowego (dawna hala), usunięcie zasłaniających widoczność drzew i krzewów będących wynikiem sukcesji.	Leskowiec, polana szczytowa	Właściciele gruntów, samorządy lokalne, PGL LP ZPKWM.
		Odstonięcie (przerzedzenie młodych drzew i krzewów) ciągu widokowego pomiędzy Schroniskiem PTTK Leskowiec, szczytem Leskowca i przeł. Beskidek).	Ciąg widokowy Schronisko PTTK Leskowiec – Leskowiec – przeł. Beskidek.	
		Porębski Groń: usunięcie drzew i krzewów zasłaniających widoczność, przywrócenie użytkowania na zarastających łąkach na południowym stoku Porębskiego Gronia.	Porębski Groń.	
8	Przywrócenie tradycyjnego sposobu użytkowania gospodarczego na części hal, łąk i pastwisk	Promowanie wypasu kulturowego jako dodatkowego elementu strategii rozwoju turystycznego i gospodarczego gmin.	Miejscowości położone na terenie Parku	Samorządy lokalne, ODR w Wadowicach i Suchej Beskidzkiej
		Powiązanie wypasu kulturowego z promocją produktów pochodzenia owczego (produkt regionalny) oraz rozwojem agroturystyki		Samorządy lokalne, rolnicy prowadzący wypas kulturowy
		Doradztwo w zakresie możliwości dofinansowania wypasu kulturowego ze środków Unii Europejskiej (Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich).		ODR w Wadowicach i Suchej Beskidzkiej Samorządy lokalne
9	Utrzymanie właściwej ekspozycji krajobrazowej obiektów dziedzictwa kulturowego ²	Bieżąca opieka, odświeżanie obiektów i porządkowanie ich otoczenia	Całość obszaru O2, S2	Samorządy lokalne, mieszkańcy

Lp.	Priorytet	Działania	Lokalizacja działań	Podmiot odpowiedzialny
OBSZAR KRAJOBRAZU KULTUROWEGO (O3) ORAZ STREFA ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY NARCIARSKIEJ (S1) I STREFA PLANOWANEJ INFRASTRUKTURY NARCIARSKIEJ(S2):				
10	Planowy i uporządkowany rozwój sieci osadniczej	Lokalizowanie nowej zabudowy mieszkaniowej przede wszystkim w obrębie zabudowy już istniejącej, z wykorzystaniem luk i wolnych przestrzeni pomiędzy stojącymi domami	Miejscowości i przysiółki położone w obszarze O3	Samorządy lokalne
11	Kształtowanie walorów wizualnych wewnątrz krajobrazowych miejscowości i przysiółków	Promowanie wzorców architektury nawiązujących do tradycji lokalnej w zakresie kształtu, kolorystyki i wykorzystywanych materiałów	Miejscowości i przysiółki położone w obszarze O3	Samorządy lokalne
		Promowanie zasad Kodeksu dobrej praktyki rolniczej w odniesieniu do sposobu gospodarowania i wyglądu gospodarstw		ODR
		Podtrzymywanie tradycji utrzymywania zieleni przydomowej		Właściciele posesji
		Dbłość o utrzymanie i podnoszenie walorów wizualnych przestrzeni publicznej		
12	Utrzymanie właściwej ekspozycji krajobrazowej obiektów dziedzictwa kulturowego ²	Bieżąca opieka nad zabytkami małej architektury sakralnej (krzyże, kapliczki), odsłanianie obiektów i porządkowanie ich otoczenia	Miejscowości i przysiółki położone w obszarze O3.	Samorządy lokalne, właściciele posesji
		Utrzymywanie porządku wokół nieużytkowanych starych domów stojących w obrębie posesji		Właściciele posesji
		Zachowanie ekspozycji starych domów przy rozbudowie istniejących i budowie nowych budynków		
13	Rozwój infrastruktury turystycznej, rekreacyjnej i wypoczynkowej z zachowaniem walorów krajobrazowych otoczenia	Modernizacja, przebudowa oraz rozbudowa obiektów i urządzeń służących celom rekreacyjnym i wypoczynkowym z wykorzystaniem form, materiałów i kolorystyki umożliwiających wkomponowanie w otaczający krajobraz	Ośrodek Kocierz, Ośrodek Czarny Groń, otoczenie Schroniska PTTK Leskowiec (strefa S1, S2)	Właściciele i dzierżawcy obiektów
		Przy projektowaniu infrastruktury turystycznej preferowanie małej architektury wykonywanej z naturalnych materiałów (drewno, kamień), harmonizującej z otoczeniem		Samorządy lokalne (nadzór), podmioty realizujące inwestycje

§ 10. Określa się następujące działania z zakresu ochrony zasobów dziedzictwa kulturowego²:

Lokalizację działań przedstawia załącznik nr 5.

Lp.	Priorytet	Działanie	Lokalizacja działania*	Podmiot odpowiedzialny
OBSZAR KRAJOBRAZU ZBLIŻONEGO DO NATURALNEGO (O1) ORAZ STREFA PLANOWANEJ INFRASTRUKTURY NARCIARSKIEJ(S2):				
1	Zapewnienie właściwej opieki i konserwacji obiektów małej architektury	Ogólne odnowienie i zabezpieczenie obiektu	Drewniane kapliczki szafkowe: – przy żółtym szlaku z Potrójnej na Jawornicę (38, 39)* – przy czerwonym szlaku między Potrójną i Przełęczą Kocierską (40, 41)* drewniany krzyż przy drodze leśnej do przysiółka Polana (wieś Jaszczurowa) (69)*	PGL LP w porozumieniu z samorządami lokalnymi
		Wymiana butwiejących elementów konstrukcyjnych	Zespół dwóch kapliczek drewnianych przy zielonym szlaku przy Przełęczy Cygańskiej (43)*, drewniana kapliczka szafkowa przy żółtym szlaku między Iłowcem i Łysą Górą (47)*	
		Odnowienie wnętrza	Drewniane kapliczki szafkowe: – na zielonym szlaku między Przełęczą Kaczyńską i Górą Narożnik (56)* – na zielonym szlaku pod Gancarzem (59)* – przy drodze leśnej wzdłuż potoku Jaszczurówka (67)*	
		Zachowanie w istniejącym stanie oraz ochrona przed dewastacją	Tzw. „Jaśkowa Arka” pod Magurą Ponikiewską	
		Promowanie wśród młodzieży funkcji społecznego opiekuna zabytków oraz organizowanie akcji „adoptowania” poszczególnych obiektów w celu zapewnienia im bieżącej, stałej opieki	Całość Obszaru O1, S2	ZPKWM w porozumieniu z placówkami oświaty
		Bieżące dokumentowanie stanu i ilości obiektów		Spółeczni opiekunowie zabytków

Lp.	Priorytet	Działanie	Lokalizacja działania*	Podmiot odpowiedzialny
2	Przywrócenie utraconych walorów, detali i cech stylistycznych obiektów małej architektury	Przywrócenie czytelności inskrypcji zamalowanej w trakcie renowacji kapliczki	Kapliczka górnicza (XIX w.) w Targoszowie (przysiółek Wieczorki) (10)*	Służby konserwatorskie
		Przywrócenie czytelności tablicy inskrypcyjnej	Grób nieznanego żołnierza, przy czerwonym szlaku między Potrójną i Beskidem (18)*	
3	Podniesienie walorów estetycznych oraz właściwe eksponowanie obiektów małej architektury	Wymiana mocowań i uchwyty	Kapliczka szafkowa na skrzyżowaniu drogi asfaltowej do przysiółka Praciaki z drogą leśną do przysiółka Sordylówka (24)*	PGL LP w porozumieniu z właściwymi samorządami lokalnymi
		Przywrócenie walorów wizualnych po nieestetycznym odnowieniu		
		Usunięcie śladów dewastacji (napisów i rys)	Metalowy krzyż na Gancarzu (60)*	
		Okresowa kontrola ekspozycji obiektów położonych przy szlakach i trasach turystycznych, w razie konieczności przywrócenie ekspozycji przez usunięcie krzewów, gałęzi itp. zasłaniających obiekty	Całość obszaru O1, S2	
		W przypadku nowo powstających kapliczek i krzyży promowanie przyjaznych krajobrazowi form i materiałów, z których wykonywane są obiekty		PGL LP, PTTK, samorządy lokalne.
OBSZAR KRAJOBRAZU NATURALNO-KULTUROWEGO (O2) ORAZ STREFA PLANOWANEJ INFRASTRUKTURY NARCIARSKIEJ(S2):				
4	Zachowanie skupisk i pojedynczych obiektów tradycyjnej zabudowy ¹	Prowadzenie prac remontowych i przebudowy z zachowaniem pierwotnego obrysu, cech stylistycznych i detali zdobniczych budynków posiadających wartość historyczną	Całość obszaru O2, S2	Samorządy lokalne, właściciele posesji
		Ochrona skupisk zabudowy tradycyjnej ¹ w przysiółkach Hatale i Polana	Hatale, Polana	Samorządy lokalne
		Wykonanie szczegółowej dokumentacji obiektów budownictwa ludowego w ramach aktualizacji gminnych ewidencji zabytków		
		Ochrona zabytków budownictwa ludowego ³ w gminnych programach ochrony zabytków		
		Ekspozowanie budynków historycznych przez utrzymanie w odpowiednim stanie ich bezpośredniego sąsiedztwa		

Lp.	Priorytet	Działanie	Lokalizacja działania*	Podmiot odpowiedzialny
5	Zapewnienie właściwej opieki i konserwacji obiektów małej architektury	Ogólne odnowienie i zabezpieczenie obiektu	Drewniane kapliczki szafkowe: – przy żółtym szlaku między Potrójną i Jawornicą (20)* – powyżej drogi leśnej do przysiółka Polana (wieś Jaszczurowa) (70)* Krzyże: – kamienny na postumencie (1898) w Targanicach Dolnych (przysiółek Koczurówka) (28)* – drewniany po prawej stronie drogi z Choczni do Kaczyny (34)*	Samorządy lokalne
		Odnowienie wnętrza	Murowana kapliczka postumentowa, kamienna, na Potrójnej (19)*	
		Promowanie wśród młodzieży funkcji społecznego opiekuna zabytków oraz organizowanie akcji „adoptowania” poszczególnych obiektów w celu zapewnienia im bieżącej, stałej opieki	Całość Obszaru O2, S2	ZPKWM w porozumieniu z placówkami oświaty
		Bieżące dokumentowanie stanu i ilości obiektów		Spółeczni opiekunowie zabytków
6	Podniesienie walorów estetycznych obiektów małej architektury	Wymiana mocowań i uchwytów	Drewniana kapliczka szafkowa na czarnym szlaku między Potrójną i Czarnym Groniem (21)*	Samorządy lokalne
		Usunięcie śladów dewastacji (uszkodzenie szyby frontowej)	Drewniana kapliczka szafkowa na czarnym szlaku między Potrójną i Czarnym Groniem (22)*	
		Okresowa kontrola ekspozycji obiektów położonych przy szlakach i trasach turystycznych	Całość Obszaru O2, S2	
		W przypadku nowo powstających kapliczek i krzyży promowanie przyjaznych krajobrazowi form i materiałów, z których wykonywane są obiekty		

Lp.	Priorytet	Działanie	Lokalizacja działania*	Podmiot odpowiedzialny
7	Przywrócenie utraconych walorów, detali i cech stylistycznych obiektów małej architektury	Przywrócenie czytelności tablicy inskrypcyjnej	Kamienna kapliczka słupowa z 1864 roku, w Brzezince Górnej przy drodze na Przełęcz Beskid (29)*	Służby konserwatorskie
OBSZAR KRAJOBRAZU KULTUROWEGO (O3) ORAZ STREFA PLANOWANEJ INFRASTRUKTURY NARCIARSKIEJ(S2):				
8	Zachowanie obiektów tradycyjnego budownictwa ¹	Prowadzenie prac remontowych i przebudowy z zachowaniem pierwotnego obrysu, cech stylistycznych i detali zdobniczych budynków posiadających wartość historyczną	Całość Obszaru O3, S2	Samorządy lokalne, właściciele posesji
		Zagęszczanie zabudowy z zachowaniem strefy przedpola widokowego budynków o wartości historycznej		Samorządy lokalne
		Wykonanie szczegółowej dokumentacji obiektów budownictwa ludowego w ramach aktualizacji gminnych ewidencji zabytków		
		Ochrona zabytków budownictwa ludowego ³ w gminnych programach ochrony zabytków		
		Ochrona nieużytkowanych budynków o wartości historycznej poprzez wznowienie użytkowania w ramach nowych funkcji (agroturystyka, filie biblioteczne, galerie, izby regionalne, punkty informacji turystycznej itp.)		
9	Zachowanie obiektów małej architektury	Utrzymanie dobrego stanu obiektów małej architektury poprzez kontynuowanie bieżącej opieki		

*numery odnoszą się do obiektów przedstawionych na mapie projektowanych działań ochronnych, stanowiącej załącznik nr 5 do uchwały

¹⁾ Tradycyjne budownictwo (związane z: obiekt tradycyjnej zabudowy, obiekt budownictwa tradycyjnego) – wykształcone historycznie w danym regionie rozwiązania w zakresie sposobu wznoszenia budynków mieszkalnych i gospodarczych, obejmujące ich konstrukcję, materiał, układ budynków i pomieszczeń, kolorystykę, zdobienia itp.

²⁾ Dziedzictwo kulturowe – dorobek materialny i duchowy (dobra kulturalne, naukowe) danej grupy społecznej. Niszczenie lub pomniejszanie dziedzictwa kulturowego zawsze powoduje poważne skutki i negatywne zmiany, jest ono bowiem bezpośrednio związane z tożsamością człowieka, będącą ważną częścią jakości życia jednostki, poszczególnych grup społecznych i całych społeczeństw. Ochrona dziedzictwa kulturowego i jego zachowanie dla przyszłych pokoleń jest konstytucyjnym obowiązkiem Państwa (art. 5 i 6 Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej).

³⁾ Zabytek budownictwa ludowego – obiekt tradycyjnej zabudowy posiadający rangę zabytku.

Obiekty tradycyjnej zabudowy – (tradycyjne budownictwo, obiekt budownictwa tradycyjnego) – obiekt posiadający wykształcone historycznie w danym regionie rozwiązania w zakresie sposobu wznoszenia budynków mieszkalnych i gospodarczych, obejmujące ich konstrukcję, materiał, układ budynków i pomieszczeń, kolorystykę, zdobienia itp.

Rozdział 6

Zasady udostępniania terenu parku dla celów naukowych, edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych

Załącznik nr 6 przedstawia mapę obszarów udostępnianych dla lokalizacji zagospodarowania turystycznego, rekreacyjnego i edukacyjnego.

§ 11. Udostępnianie terenu Parku dla celów naukowych

- I. Do celów naukowych udostępniony jest cały obszar Parku, z wyłączeniem innych form ochrony przyrody wymagających osobnych zezwoleń. Korzystanie w tych celach z terenów Parku stanowiących własność innych podmiotów niż Skarb Państwa wymaga zgody właścicieli tych terenów.
- II. Zaleca się ściśle współdziałanie instytucji i osób prowadzących badania naukowe ze służbami ZPKWM, w szczególności poprzez udostępnianie wymienionym służbom wyników badań oraz wynikających z nich wniosków końcowych.
- III. Metodyka prac badawczych prowadzonych na terenie Parku powinna być dostosowana do rodzaju i stopnia odporności na degradację badanych elementów środowiska przyrodniczego, krajobrazowego i kulturowego. Należy unikać metod, którym może towarzyszyć przekształcenie, skażenie lub zniszczenie wymienionych zasobów.
- IV. Jako priorytetowe powinny być traktowane prace naukowo-badawcze, których tematyka związana jest z realizacją strategicznych i szczegółowych celów ochrony walorów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych Parku lub dotyczy istniejących i projektowanych form ochrony znajdujących się w jego granicach. W szczególności zaleca się realizację prac badawczych obejmujących wymienione poniżej zagadnienia:
 - 1) zagadnienia badawcze z zakresu przyrody żywej:
 - a) przemiany boru górnoreglowego *Plagiothecio-Piceetum* w rezerwacie „Madohora” na przestrzeni ostatnich 20 lat (badania z wykorzystaniem dokumentacji przyrodniczej rezerwatu „Madohora”, innych danych literaturowych i sytuacji obecnej),
 - b) pochodzenie świerka pospolitego *Picea abies* w Beskidzie Małym (badanie genetyczne na podstawie prób z różnych stanowisk, w tym z rezerwatu „Madohora”),
 - c) rodzaj jeżyna *Rubus* w Beskidzie Małym – badania taksonomiczne i chorologiczne,
 - d) mikoryzy świerka *Picea abies* w Beskidzie Małym,
 - e) grzyby podziemne Beskidu Małego,
 - f) porosty (*Lichenes*) Beskidu Małego,
 - g) preferencje siedliskowe i lęgowe wybranych gatunków sów w Beskidzie Małym,
 - h) dzięcioł trójpalczasty i dzięcioł białogrzbity w Beskidzie Małym,
 - i) entomofauna wybranych polan Beskidu Małego,
 - j) motyle dzienne i nocne Beskidu Małego,
 - k) chrząszcze saproksyliczne Beskidu Małego;
 - 2) zagadnienia badawcze z zakresu przyrody nieożywionej:
 - a) czystość wód powierzchniowych na terenie Parku Krajobrazowego Beskidu Małego,
 - b) procesy erozyjne i tektoniczne (osuwiska, formy skałkowe) w granicach Parku Krajobrazowego Beskidu Małego,
 - c) wpływ ruchu turystycznego i infrastruktury turystycznej na elementy środowiska abiotycznego na terenie Parku Krajobrazowego Beskidu Małego;
 - 3) zagadnienia badawcze z zakresu krajobrazu:
 - a) wpływ presji ruchu turystycznego rekreacyjnego i wypoczynkowego na stan krajobrazu zbliżonego do naturalnego,
 - b) dynamika zmian w krajobrazie naturalno-kulturowym w kontekście przemian zachodzących w sposobie użytkowania gospodarczego górskich łąk,
 - c) przemiany krajobrazu kulturowego przysiółków i osiedli górskich oraz możliwości kształtowania ich środowiska wizualnego,
 - d) wykorzystanie kompleksowego planowania przestrzennego jako narzędzia kształtowania krajobrazu terenów górskich,
 - e) dokumentacja zmian zachodzących w krajobrazie zbliżonym do naturalnego, naturalno-kulturowym i kulturowym,
 - f) studia architektoniczno-krajobrazowe wewnątrz i jednostek krajobrazowych,

- g) możliwości i sposoby wykorzystania zasobów krajobrazowych w zrównoważonym rozwoju gospodarczym;
- 4) zagadnienia badawcze z zakresu materialnego i niematerialnego dziedzictwa kulturowego:
 - a) dynamika i kierunki współczesnych zmian w zasobach kulturowych Parku,
 - b) dokumentacja kultury materialnej i niematerialnej z wykorzystaniem różnych nośników informacji (fotografie, nagrania, filmy),
 - c) charakterystyczne cechy stylistyczne w tradycyjnym budownictwie ludowym wschodniej części Beskidu Małego,
 - d) możliwości i sposoby wykorzystania zasobów kulturowych w promocji lokalnej i zrównoważonym rozwoju gospodarczym,
 - e) możliwości i sposoby przywrócenia elementów kulturowych związanych z dawną gospodarką pasterską,
 - f) stan świadomości historycznej i regionalnej mieszkańców wschodniej części Beskidu Małego,
 - g) wpływ ruchu pielgrzymkowego na kreację nowych zjawisk w dziedzinie kultury materialnej i niematerialnej na terenie Parku.

§ 12. Udostępnianie terenu Parku dla celów edukacyjnych

- I. Do celów edukacyjnych udostępniony jest cały obszar Parku, z wyłączeniem innych form ochrony przyrody wymagających osobnych zezwoleń. Korzystanie w tych celach z terenów Parku stanowiących własność innych podmiotów niż Skarb Państwa wymaga zgody właścicieli tych terenów.
- II. Nadrzędnym celem działań edukacyjnych prowadzonych na terenie Parku powinna być popularyzacja walorów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych oraz kształtowanie postaw sprzyjających ochronie tych walorów.
- III. Formy i sposoby prowadzenia działań edukacyjnych powinny być dostosowane do rodzaju i stopnia odporności na degradację elementów środowiska przyrodniczego, krajobrazowego i kulturowego stanowiących przedmiot tych działań. W związku z tym zaleca się, aby działania edukacyjne na terenie Parku były prowadzone przez wyspecjalizowane podmioty dysponujące we wskazanym zakresie odpowiednim doświadczeniem oraz przygotowaniem merytorycznym i organizacyjnym. W szczególności zaleca się realizację celów edukacyjnych wykorzystujących wymienione poniżej lokalizacje:
 - 1) z zakresu przyrody żywej:
 - a) buczyna karpacka *Dentario-glandulosae-Fagetum* nad potokiem Bystrz – poznanie budowy lasu,
 - b) poznanie storczyków Beskidów Zachodnich na przykładzie łąk zlokalizowanych w wyżej położonych przysiółkach Rzyk (wycieczka zalecana na przełomie maja i czerwca),
 - c) poznanie ciekawych wilgociolubnych zbiorowisk roślinnych: łąki ostrożeńiowej *Cirsietum rivularis* i bagiennej olszyny górskiej *Caltho laetae-Alnetum* na przykładzie zbiorowisk w południowej części wsi Kaczyna;
 - 2) z zakresu przyrody nieożywionej:
 - a) rezerwat „Madohora” (udostępnienie na podstawie osobnych regulacji),
 - b) „Skałka Targanicka”,
 - c) Skałka „Zwalisko”,
 - d) „Łamana Skała”,
 - e) Skałki „Wędrujące Kamienie”,
 - f) „Skałki pod Smrekowicą”,
 - g) „Skałki na Beskidzie”,
 - h) „Skałka pod Potrójną”,
 - i) „Skałki pod Czarna Górą”,
 - j) „Skałka na Żarze”,
 - k) Kamieniołom w Kaczynie;
 - 3) z zakresu krajobrazu:
 - a) krajobraz zbliżony do naturalnego: cenne krajobrazowo fragmenty drzewostanów na Leskowcu i w rezerwacie Madohora, punkty widokowe na Gancarzu, Bliźniakach i Złotej Górze oraz ciąg widokowy Smrekowica – Łamana Skała,
 - b) krajobraz naturalno-kulturowy i kulturowy: punkty widokowe na Groniu Jana Pawła II, Leskowcu, Polanie pod Jaworzyną, Porębskim Groniu, Potrójnej, na Przełęczy Targanickiej i w Podbuczniku

oraz ciągi widokowe: Schronisko PTTK Leskowiec – Leskowiec – Przełęcz Beskidek; Wieczorki – Podbucznik; Przełęcz Targanicka – Przełęcz Bukowa, ciąg widokowy na Potrójnej oraz fragment traktu kocierskiego z Targanic na Przełęcz Kocierską;

- 4) z zakresu dziedzictwa kulturowego:
- a) mała architektura sakralna: kapliczki górnicze w Targoszowie i na Groniku, kapliczki domkowe w Targoszowie, kapliczki słupowe w Brzezince Górnej i na Przełęcz Biadasówka oraz obiekty leżące na Szlaku Kapliczek,
 - b) tradycyjna zabudowa drewniana: stare kuźnie w Rzykach-Mydlarzach i Targoszowie, zespoły zabudowy tradycyjnej w Jaszczurowej (Polana) i w przysiółku Hatale,
 - c) kultura niematerialna (miejsca związane z legendami, podaniami, tradycjami zbójceckimi): Złota Górka, Suszałowa Góra, Zbójnicka Dolina,
 - d) walki toczone w okresie II wojny światowej: mogiły żołnierskie na Sadybie, w Jaszczurowej, pod Potrójną oraz koło Warowni na Trakcie,
 - e) historia turystyki na terenie Parku: schronisko na Leskowcu (budynek schroniska, Hrabskie Buty) oraz odsłonięte relikty schronu turystycznego na Jawornicy,
 - f) wybitne postaci związane z terenem obecnego Parku: Groń Jana Pawła II (Jan Paweł II), Schronisko PTTK Leskowiec (W. Midowicz, Cz. Panczakiewicz),
 - g) przebieg historycznych dróg i szlaków handlowych: trakt kocierski,
 - h) przebieg Drogi św. Jakuba przez teren Beskidu Małego.
- IV. Zaleca się, aby udostępnianie Parku dla celów edukacyjnych odbywało się w oparciu o istniejącą sieć ścieżek i punktów dydaktycznych, na którą składają się:
- a) Szlak Buków, ścieżka dydaktyczna z Targoszowa Wieczerek przez Gronik, Polanę Łazy i Semikową, Leskowiec, Halę Rzycką do Targoszowa Wieczerek,
 - b) Szlak Skalek, ścieżka dydaktyczna z Targoszowa Wieczerek przez Przełęcz Beskidek, Potrójną, Smrekowicę, Zimną Wodę, Czarną Górę, Snokówkę do Targoszowa Wieczerek,
 - c) Szlak Kapliczek, ścieżka dydaktyczna (częściowo na terenie Parku) z Klasztoru Karmelitów Bosych na Przysłopiu w Beskidzie Żywieckim na Groń Jana Pawła II w Beskidzie Małym,
 - d) ścieżka dydaktyczna Czarny Groń z ośrodka wypoczynkowego (Rzyki-Praciaki) przez Czarny Groń i Potrójną do Rzyk,
 - e) ścieżka przyrodnicza im. kardynała Karola Wojtyły z Targoszowa na Groń Jana Pawła II,
 - f) przyrodnicza ścieżka dydaktyczna Nadleśnictwa Andrychów przebiegająca w granicach Parku na odcinku Wapienica – Przełęcz Kaczyńska,
 - g) punkt dydaktyczny Nadleśnictwa Andrychów przy Schronisku na Leskowcu.
- V. Zaleca się udostępnienie dla celów edukacyjnych walorów kulturowych (zabudowa tradycyjna) i krajobrazowych okolic przysiółka Polana poprzez wyznaczenie szlaku o charakterze ścieżki dydaktycznej z Jaszczurowej (pętla autobusowa) na Magurę Ponikiewską.

§ 13. Udostępnienie terenu Parku dla celów turystycznych i rekreacyjnych

I. Ogólne zasady udostępniania i preferowane formy aktywności turystycznej i rekreacyjnej:

1. Dla celów turystycznych i rekreacyjnych udostępnia się obszar całego Parku z zastrzeżeniem innych form ochrony przyrody wymagających osobnych zezwoleń. Korzystanie w tych celach z terenów Parku stanowiących własność innych podmiotów niż Skarb Państwa wymaga zgody właścicieli tych terenów z wyłączeniem terenów już udostępnionych w postaci m.in. szlaków turystycznych, ścieżek edukacyjnych.
2. Udostępnianie Parku dla turystyki i rekreacji należy oprzeć na modelu turystyki zrównoważonej jednocześnie powinno obejmować każdą formę rozwoju, zarządzania i aktywności turystycznej, która służy podtrzymaniu ekologicznej, społecznej i ekonomicznej integralności obszaru Parku oraz umożliwia zachowanie dla przyszłych pokoleń jego zasobów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych.
3. Formy aktywności turystycznej i rekreacyjnej realizowane na terenie Parku powinny uwzględniać naturalną chłonność chronionego obszaru oraz rodzaj i stopień odporności na degradację poszczególnych elementów środowiska przyrodniczego. Preferuje się rozwój kwalifikowanej i rekreacyjnej turystyki pieszej, rowerowej, narciarskiej i konnej, orienteeringu (biegów i marszów na orientację), geocachingu (gier polegających na poszukiwaniu ukrytych skarbów za pomocą GPS), rekreacyjnych biegów górskich, krajoznawczej turystyki kulturowej i przyrodniczej, turystyki pielgrzymkowej, agroturystyki oraz form rekreacji nie obciążających środowiska poprzez hałas, zanieczyszczenia, nadmierny ruch pojazdów silnikowych i dodatkową infrastrukturę specjalistyczną wprowadzającą istotne zmiany do krajobrazu.

4. Zaleca się, aby ruch zorganizowanych grup turystycznych odbywał się wyłącznie istniejącymi drogami i wyznaczonymi szlakami turystycznymi.
5. Turystyka motorowa może odbywać się wyłącznie na drogach, na których dopuszczony jest ruch pojazdów silnikowych.

II. Ogólne zasady funkcjonowania infrastruktury turystycznej i rekreacyjnej:

1. Zaleca się uzupełnienie sieci znakowanych szlaków turystycznych o trasy przeznaczone dla turystyki rowerowej, konnej i narciarskiej. Przy wytyczaniu szlaków rowerowych i konnych wskazane jest, aby ich przebieg w miarę możliwości nie pokrywał się z przebiegiem istniejących szlaków pieszych.
2. Przy rozbudowie istniejących oraz projektowaniu nowych obiektów infrastruktury turystycznej i rekreacyjnej powinny być uwzględniane parametry związane z chłonnością naturalną oraz pojemnością turystyczną wybranego obszaru.

III. W celu podniesienia jakości udostępnienia walorów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych Parku należy realizować poniższe działania szczegółowe.

1. Działania w zakresie podniesienia jakości udostępniania walorów krajobrazowych:
 - a) Leskowiec: wyodrębnienie turystycznej przestrzeni funkcjonalnej wokół istniejącej wiaty i tablicy z opisem panoramy (ustawienie stołu, ławki, kosza na śmieci, naprawa i uporządkowanie wiaty turystycznej, odnowienie tablicy z opisem panoramy, wizualne dostosowanie do otoczenia słupów z tablicami *własność prywatna* lub umieszczenie jednej tablicy tej treści w wyodrębnionej strefie turystycznej,
 - b) Groń Jana Pawła II: usunięcie śladów wandalizmu (napisy), wyodrębnienie turystycznej przestrzeni funkcjonalnej przy budynku (stół, ławka, kosz na śmieci), ewentualnie przekształcenie części budynku w otwarty schron turystyczny,
 - c) Gancarz: uporządkowanie i uprzątnięcie polany szczytowej,
 - d) Polana pod Jaworzyną: wyodrębnienie turystycznej przestrzeni funkcjonalnej (stół, ławka, kosz na śmieci) przy skrzyżowaniu drogi gruntowej i czerwonego szlaku turystycznego (stół, ławka, kosz na śmieci),
 - e) Porębski Groń: umieszczenie drogowskazów wskazujących drogę do punktu widokowego od pieszych szlaków turystycznych (żółtego i zielonego),
 - f) Rozważenie możliwości budowy wież widokowych na Jawornicy i na Gancarzu w celu odtworzenia dawnych walorów widokowych, utraconych w wyniku zarośnięcia przez las.
 2. Działania w zakresie podniesienia jakości udostępniania walorów kulturowych:
 - a) Ustawienie zbiorczej tablicy informacyjnej na temat zabytkowych kapliczek w Targoszowie. Lokalizacja tablicy – Targoszów Sikorówka, obok przystanku autobusowego i starej kuźni. Zawartość merytoryczna: a/historia miejscowości obejmująca wzmiankę o rozwoju górnictwa darniowego, b/opis pięciu kapliczek targoszowskich (dwie kapliczki górnicze, dwie kapliczki domkowe, jedna kapliczka postumentowa), c/mapka z lokalizacją opisywanych obiektów.
 - b) Ustawienie tablicy informacyjnej przy Warowni na Trakcie. Opis inskrypcji umieszczonych na skałach (miejsce domniemanej śmierci partyzantów).
 - c) Ustawienie tablicy informacyjnej na dolnym parkingu pod Ośrodkiem Kocierz. Historia traktu kocierskiego.
 - d) Umieszczenie zbiorczej tablicy informacyjnej przy Schronisku PTTK na Leskowcu. Lokalizacja: odnowiona tablica obok Hrabskich Butów. Zawartość merytoryczna: historia Sanktuarium Górskiego na Groniu Jana Pawła II, historia Hrabskich Butów, informacja o eremiecie Janie Sasorze zw. Aniołem.
 3. Inne działania:
 - a) Przygotowanie gry terenowej na orientację w oparciu o stałe punkty kontrolne umieszczone w najciekawszych miejscach Parku, uruchomienie na stronie internetowej ZPKWM sekcji wspierającej grę (mapy do pobrania, opis punktów, rejestr uczestników gry, klasyfikacja z ewentualnym systemem nagród).
 - b) Ustanowienie Odznaki Turystyczno-Krajoznawczej Małopolskich Parków Krajobrazowych (stopnie odznaki zdobywane w trakcie zwiedzania miejsc wskazanych w regulaminie).
- ## **IV. Monitoring wpływu ruchu turystycznego i rekreacji na stan walorów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych Parku.**
1. Postuluje się prowadzenie monitoringu wpływu ruchu turystycznego na środowisko przyrodnicze i krajobrazowe w miejscach szczególnie narażonych na silną presję turystyczną:
 - a) rejon Leskowca: kopuła szczytowa Leskowca, otoczenie Schroniska PTTK na Leskowcu, Groń Jana Pawła II (otoczenie sanktuarium), szlak turystyczny pomiędzy Schroniskiem PTTK i Leskowcem,

- b) odsłonięty grzbiet Potrójnej wzdłuż czarnego i żółtego pieszego szlaku turystycznego,
 - c) ośrodek narciarski w Rzykach, w szczególności bezpośrednie otoczenie dolnej i górnej stacji wyciągów.
2. Zaleca się prowadzenie monitoringu realizacji działań z zakresu podniesienia jakości udostępniania walorów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych Parku wymienionych w pkt III.
 3. Działania monitoringowe, o których mowa w pkt IV.1 i IV.2, powinny polegać na okresowym dokumentowaniu istniejącego stanu poprzez sporządzanie pomiarów na gruncie, opisów, fotografii, szkiców terenowych i filmów. Zgromadzony materiał powinien zostać wykorzystany do sporządzenia analiz porównawczych pozwalających na rozpoznanie zachodzących procesów i zmian oraz na określenie ich charakteru i natężenia.

Rozdział 7

Ustalenia do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego i miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gmin oraz do planu zagospodarowania przestrzennego województwa małopolskiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń

§ 14. Ustalenia odnoszące się do poszczególnych obszarów:

Załącznik nr 7 przedstawia mapę gruntów przeznaczonych do zalesienia, nowych zadrzewień i zalesień oraz gruntów, które nie powinny być zalesione.

Załącznik nr 8 przedstawia mapę obszarów, które powinny być chronione przed zabudową i lokalizacją elementów niekorzystnie wpływających na krajobraz.

Załącznik nr 9 obrazuje przebieg korytarzy ekologicznych.

- 1) Ustalenia dla terenów lasów (obszar działań ochronnych: O1) oraz gruntów zadrzewionych i zakrzewionych (w obszarach: O2, O3, S1 i S2):
 - a) Dopuszcza się realizację turystycznych ścieżek pieszych, rowerowych, skiturowych, narciarstwa biegowego i konnych, urządzeń sportowych typu trasy zjazdowe i wyciągi narciarskie wraz z infrastrukturą towarzyszącą, a także innych urządzeń sportów całorocznych z uwzględnieniem przepisów odrębnych oraz walorów przyrodniczych i krajobrazowych Parku.
- 2) Ustalenia dla użytków (gruntów) rolnych – gruntów ornych, łąk i pastwisk (obszary działań ochronnych: O2, O3, S1 i S2):
 - a) Na terenach użytkowanych rolniczo, dla których w gminnych dokumentach planistycznych (obowiązujących na dzień wejścia w życie planu ochrony Parku Krajobrazowego Beskidu Małego) nie przewiduje się zabudowy, należy utrzymać dotychczasową funkcję rolną, łąkową i/lub pasterskiej (grunty orne, łąki i pastwiska).
 - b) Dopuszcza się realizację turystycznych ścieżek pieszych, rowerowych, skiturowych, narciarstwa biegowego i konnych, urządzeń sportowych typu trasy zjazdowe i wyciągi narciarskie wraz z infrastrukturą towarzyszącą, a także innych urządzeń sportów całorocznych z uwzględnieniem przepisów odrębnych oraz walorów przyrodniczych i krajobrazowych Parku.
- 3) Ustalenia dla terenów wód powierzchniowych (w granicach obszarów działań ochronnych: O1, O2, O3):
 - a) W celu ochrony wód ustala się:
 - utrzymanie cieków w stanie naturalnym i pozostawienie kształtowania koryt procesom naturalnym,
 - zachowanie zbiorników i oczek wodnych wraz z ich naturalną obudową biologiczną,
 - rezygnację z przegradzania koryt cieków wodnych progami i tamami oraz zaporami przeciwrumowiskowymi (o ile zabiegi te nie są dyktowane względami bezpieczeństwa przeciwpowodziowego),
 - w przypadku koniecznej regulacji potoków zachowanie naturalnego dna i obudowy biologicznej oraz kształtowania brzegów cieku w sposób umożliwiający korzystanie z nich przez zwierzęta,
 - w przypadku koniecznej budowy przegród typu progów, tam, zapór zastosowanie przepławek,
 - w stosunku do zbiorników wodnych pełniących funkcje turystyczno-gospodarcze dostosowanie tych zbiorników do potrzeb płazów,
 - konserwację i spuszczenie wody ze zbiorników w okresie jesiennym.
- 4) Ustalenia dla terenów korytarzy ekologicznych:

- a) W korytarzach ekologicznych łączących Park z otoczeniem (w szczególności pomiędzy Parkiem a Grupą Żurawnicy oraz pomiędzy Parkiem a Pasmem Pewelskim) ustala się odstępstwo od wyznaczania nowych terenów pod zabudowę zagrażających drożności korytarzy ekologicznych. W przypadku przenikania się korytarzy ekologicznych z terenami wyznaczonymi pod zabudowę (dopuszczającymi zabudowę) w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego oraz w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego (obowiązujących na dzień wejścia w życie planu ochrony PKBM) ustala się odstępstwo od zwartej zabudowy zagrażającej drożności korytarzy ekologicznych, a także ograniczenie stosowania pełnych grodzień.
 - b) W obszarze węzłowym Beskid Mały wyznaczanie nowych terenów pod zainwestowanie możliwe po analizie wpływu na obszar.
- 5) Ustalenia dla terenów zabudowanych i przeznaczonych do zabudowy (obejmujących obszary działań ochronnych: O2, O3):
- a) Przy wznoszeniu nowej zabudowy, a także przebudowy ustala się utrzymanie cech charakterystycznych dla obszaru nawiązujących do tradycyjnych form architektury (harmonizującej z krajobrazem). Budownictwo charakterystyczne dla tego obszaru posiada dachy strome, symetryczne (dwuspadowe lub wielospadowe, z dopuszczeniem naczółków i przyczółków, ewentualnie czterospadowe), z okapem wysuniętym poza lico ściany. Charakterystyczne dla terenu jest stosowanie barw elewacji jasnych, stonowanych, pastelowych lub naturalnych w przypadku kamienia i drewna oraz ciemnych kolorów dachów.
 - b) Ustala się nawiązywanie do tradycyjnych form zabudowy w obiektach letniskowych.
- 6) Ustalenia dla obiektów zabytkowych (zlokalizowanych w obszarze działań ochronnych: O3):
- a) Prace przy obiektach zabytkowych wpisanych do gminnej ewidencji zabytków należy prowadzić z zachowaniem ich cech stylistycznych oraz z zastosowaniem odpowiednich rozwiązań materiałowych.
 - b) Należy wkomponować nowo projektowanej zabudowy (wznoszonej w sąsiedztwie zabudowy zabytkowej) w sposób nie przesłaniający wglądów widokowych na cenne obiekty (zachowanie ekspozycji zabytków). Nowe budynki powinny nawiązywać w swej skali i formie do zabytkowego otoczenia.
 - c) Wprowadza się ochronę obiektów małej architektury sakralnej (krzyże, kapliczek).
- 7) Ustalenia dla punktów i ciągów widokowych (obszary działań ochronnych: O2, O3):
- a) W celu zachowania walorów ekspozycji ustala się ochronę szczególnie cennych przedpól punktów i ciągów widokowych przed zabudową zgodnie z załącznikiem nr 8.
- 8) Zasady wyposażenia w sieci infrastruktury technicznej i obsługi komunikacyjnej (na obszarach działań ochronnych: O1, O2, O3, S1 i S2):
- a) Konieczne jest uporządkowanie gospodarki ściekowej w miejscowościach położonych na terenie Parku, w tym budowa sieci kanalizacji sanitarnej zakończonej wysokosprawną oczyszczalnią ścieków (wykorzystującą nowoczesne technologie), zapewniającą mechaniczno-biologiczne oczyszczanie ścieków wraz z eliminacją substancji biogenych, a także wyposażenie w sieci kanalizacji sanitarnej zabudowy skupionej w miejscowościach położonych w Parku. W stosunku do terenów posiadających kanalizację zaleca się wprowadzenie obowiązku podłączenia się do niej. Zaleca się budowę sieci kanalizacyjnej równocześnie z sieciami wodociągowymi. Dopuszcza się stosowanie zbiorników bezodpływowych, pod warunkiem ich faktycznej szczelności i dokumentowania wywozu nieczystości do oczyszczalni (kontrola montażu i szczelności szamb). W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się możliwość wyposażenia zabudowy (zwłaszcza rozproszonej) w indywidualne bądź grupowe oczyszczalnie ścieków.
 - b) Należy dążyć do sukcesywnej modernizacji istniejących kotłowni i oparcia systemu grzewczego o paliwa niskoemisyjne (gaz ziemny, drewno, biomasa) i/lub energię elektryczną.
 - c) Ustala się odstępstwo od projektowania na terenie Parku elektrowni wiatrowych i wodnych (stanowiących zagrożenie dla środowiska przyrodniczego i dysharmonizujących krajobraz). W ramach ograniczenia emisji zanieczyszczeń proponuje się zwiększenie termoizolacyjności budynków nieocieplonych.
 - d) Należy dążyć do realizacji sieci gazowej, umożliwiającej wprowadzenie ogrzewania paliwami niskoemisyjnymi na terenach Parku. Dotyczy to miejscowości należących do gmin Mucharz,

Zembrzyce i Stryszawa.

- e) Należy dążyć do likwidacji nielegalnych wysypisk śmieci i przeciwdziałać ich powstawaniu w przyszłości. W związku z tym konieczne wydaje się podjęcie działań mających na celu edukację ekologiczną mieszkańców i turystów.
- f) Dopuszcza się wznoszenie masztów przekaźnikowych tylko w sytuacji, gdy jest wymagane poszerzenie zasięgu odbioru, a na istniejących masztach nie można już umieścić przekaźnika. Zaleca się grupowanie przekaźników różnych operatorów na jednym maszcie.
- g) W celu ochrony sezonowych tras migracji ptaków ustala się (w przypadku budowy nowych lub rozbudowy istniejących dróg) stosowanie przepustów umożliwiających przejście na drugą stronę drogi (dotyczy dróg przebiegających w sąsiedztwie miejsc rozrodu ptaków).
- h) W przypadku budowy nowych lub rozbudowy istniejących dróg dla ochrony drobnych zwierząt powinno się unikać rowów o stromych, betonowych zboczach.

§ 15. Ustalenia do Planu zagospodarowania przestrzennego województwa małopolskiego:

- 1) Utrzymanie fragmentu Parku Krajobrazowego Beskidu Małego znajdującego się w województwie małopolskim.
- 2) Zachowanie zgodności celów polityki przestrzennej planu zagospodarowania przestrzennego województwa małopolskiego z celami ochrony wskazanymi w planie ochrony fragmentu Parku Krajobrazowego Beskidu Małego zlokalizowanego na terenie województwa małopolskiego.
- 3) Wytyczanie przebiegu nowych inwestycji liniowych (ciągów komunikacyjnych, infrastruktury technicznej) o znaczeniu ponadregionalnym poza granicami fragmentu Parku Krajobrazowego Beskidu Małego zlokalizowanego na terenie województwa małopolskiego, a w przypadku konieczności przeprowadzenia inwestycji w granicach obszaru zalecana jest obowiązkowa minimalizacja i kompensacja negatywnych skutków przedsięwzięcia.

Rozdział 8

Zakres planu ochrony dla obszaru Natura 2000 Beskid Mały PLH240023 pokrywającego się z małopolską częścią Parku Krajobrazowego Beskidu Małego

§ 16. Opis granic obszaru Natura 2000 Beskid Mały położonego w małopolskiej części Parku Krajobrazowego Beskidu Małego

Poniższa tabela zestawia wykaz współrzędnych punktów załamania (węzłów) fragmentu granicy obszaru Natura 2000 Beskid Mały PLH240023 usytuowanego w województwie małopolskim. Współrzędne węzłowe przedstawiono w Państwowym Układzie Współrzędnych Geodezyjnych 1992.

ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
1	527722,42	211924,76
2	527887,97	211637,68
3	527877,06	211624,62
4	527843,44	211610,95
5	527809,30	211573,95
6	527796,61	211551,20
7	527771,47	211536,83
8	527747,96	211534,51
9	527723,50	211555,94
10	527707,30	211573,96
11	527665,60	211571,20
12	527643,41	211570,72
13	527666,54	211509,84
14	527668,87	211476,05
15	527677,03	211432,39
16	527676,92	211422,80
17	527807,55	211457,39
18	527822,52	211441,99
19	527857,61	211444,46
20	527928,19	211418,22
21	527942,74	211408,65
22	527899,06	211414,94
23	527882,96	211419,28
24	527835,12	211430,64
25	527753,17	211417,97
26	527707,33	211395,55
27	527658,97	211394,33
28	527586,13	211367,07
29	527580,09	211364,91
30	527514,78	211326,13
31	527472,14	211313,85
32	527351,27	211320,83
33	527314,91	211328,97
34	527282,46	211338,81
35	527224,73	211401,71
36	527144,44	211447,67
37	527123,84	211449,72
38	527086,23	211453,48
39	527070,84	211454,66
40	527003,54	211458,27
41	526972,53	211455,87
42	526944,49	211477,85
43	526918,39	211506,48

ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
44	526866,66	211536,42
45	526850,63	211551,08
46	526815,33	211594,43
47	526805,60	211609,80
48	526781,17	211646,45
49	526766,91	211667,32
50	526738,63	211706,42
51	526732,51	211713,89
52	526730,68	211716,04
53	526696,41	211776,09
54	526683,49	211832,67
55	526650,44	211881,32
56	526625,05	211918,71
57	526617,78	211928,66
58	526608,61	211941,98
59	526728,42	211950,26
60	526855,32	211976,72
61	526945,23	211966,16
62	527098,58	211913,31
63	527230,78	211966,20
64	527331,25	211976,79
65	527421,14	211992,67
66	527505,75	212050,84
67	527535,78	212060,40
68	527563,92	212069,35
69	527622,08	212087,86
70	527625,92	212094,89
71	527631,13	212086,37
72	527722,42	211924,76
73	529345,88	213912,20
74	529388,19	213774,74
75	529460,78	213693,10
76	529442,17	213676,54
77	529439,41	213658,53
78	529462,87	213614,84
79	529475,45	213562,30
80	529493,29	213540,28
81	529467,31	213455,85
82	529441,11	213450,08
83	529465,83	213376,66
84	529593,93	213338,34
85	529594,27	213338,29
86	529615,60	213267,20

ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
87	529647,33	213224,91
88	529647,34	213166,76
89	529684,36	213087,45
90	529753,11	212918,27
91	529827,16	212712,08
92	529901,19	212606,35
93	529938,21	212569,35
94	529938,21	212474,17
95	529959,37	212400,16
96	530028,12	212320,86
97	530070,43	212289,15
98	530133,88	212320,88
99	530244,92	212379,05
100	530318,96	212431,94
101	530371,83	212490,11
102	530408,84	212569,42
103	530519,89	212664,61
104	530689,10	212770,38
105	530842,44	212854,99
106	530921,77	212791,55
107	530958,79	212728,12
108	530985,24	212664,68
109	530985,24	212590,66
110	531022,26	212516,64
111	531128,03	212373,90
112	531186,20	212273,46
113	531223,22	212162,43
114	531297,26	212061,98
115	531334,28	211972,11
116	531381,88	211898,09
117	531397,75	211765,92
118	531641,01	211491,02
119	531699,19	211443,44
120	531873,70	211332,44
121	532037,63	211263,73
122	532116,96	211105,13
123	532175,13	211031,12
124	532254,46	210930,68
125	532222,73	210909,52
126	532280,91	210729,77
127	532323,22	210645,18
128	532391,97	210666,34
129	532703,96	210576,51
130	532719,82	210608,23
131	532751,55	210592,37
132	532883,76	210523,66
133	532952,51	210460,23
134	533042,41	210328,06
135	533052,99	210222,32
136	533026,57	210000,25
137	533063,59	209883,94
138	533068,88	209794,06

ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
139	533137,63	209720,05
140	533216,95	209550,88
141	533248,69	209482,14
142	533265,81	209463,66
143	533266,41	209454,17
144	533257,95	209413,89
145	533250,82	209408,41
146	533247,17	209405,61
147	533255,90	209394,07
148	533267,14	209386,33
149	533273,30	209380,42
150	533279,17	209374,78
151	533285,40	209368,78
152	533296,88	209358,91
153	533282,70	209347,24
154	533281,98	209342,78
155	533281,30	209334,85
156	533280,53	209325,95
157	533282,59	209319,39
158	533291,65	209298,90
159	533285,90	209260,34
160	533284,35	209227,97
161	533277,31	209222,85
162	533266,19	209215,72
163	533265,10	209223,91
164	533265,06	209243,79
165	533265,08	209250,00
166	533265,14	209255,05
167	533248,49	209233,58
168	533217,33	209215,52
169	533191,48	209196,35
170	533171,27	209183,60
171	533119,05	209140,77
172	533117,69	209143,78
173	533114,32	209151,24
174	533109,81	209161,17
175	533105,58	209175,37
176	533098,01	209178,04
177	533091,89	209189,85
178	533079,88	209220,77
179	533079,45	209221,77
180	533073,08	209236,52
181	533067,19	209248,77
182	533046,06	209223,97
183	533023,31	209180,15
184	533020,32	209178,77
185	533001,55	209167,81
186	532972,01	209152,01
187	532975,97	209139,70
188	532980,32	209116,12
189	532981,98	209104,39
190	532995,51	209087,64

ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
191	532999,13	209074,92
192	532999,93	209071,39
193	533004,51	209062,33
194	532993,62	209067,91
195	532990,30	209066,07
196	532971,10	209069,16
197	532948,47	209076,19
198	532946,00	209074,33
199	532940,60	209065,58
200	532932,74	209062,07
201	532934,68	209053,88
202	532930,92	209052,29
203	532946,48	209020,63
204	532957,20	209005,57
205	532962,92	208994,49
206	532975,58	208980,69
207	532980,22	208970,16
208	532970,64	208964,57
209	532945,95	208950,16
210	532964,08	208917,80
211	532945,50	208928,06
212	532934,84	208929,88
213	532928,87	208926,63
214	532920,04	208927,88
215	532905,21	208930,07
216	532884,08	208935,08
217	532878,77	208937,42
218	532878,49	208939,44
219	532869,41	208957,94
220	532854,48	208949,49
221	532849,30	208944,91
222	532845,85	208940,61
223	532835,99	208935,36
224	532826,72	208929,26
225	532826,72	208929,25
226	532826,72	208929,26
227	532775,89	208899,20
228	532774,40	208903,22
229	532737,66	208896,78
230	532733,40	208913,90
231	532733,04	208918,60
232	532709,81	208907,62
233	532705,68	208908,78
234	532660,05	208921,63
235	532652,31	208923,80
236	532652,31	208923,80
237	532643,46	208911,96
238	532632,87	208906,01
239	532628,69	208898,73
240	532612,68	208887,58
241	532584,74	208870,90
242	532578,53	208867,70

ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
243	532571,31	208863,98
244	532563,71	208854,92
245	532540,62	208844,64
246	532524,31	208836,78
247	532516,49	208832,07
248	532497,57	208816,25
249	532490,28	208807,75
250	532481,13	208811,11
251	532461,64	208806,82
252	532460,26	208806,52
253	532454,80	208809,53
254	532449,26	208807,94
255	532419,10	208788,11
256	532386,21	208760,06
257	532390,92	208754,55
258	532375,00	208741,81
259	532318,04	208741,81
260	532052,43	208646,92
261	532051,55	208652,14
262	532048,54	208651,60
263	532043,04	208656,29
264	532033,59	208677,99
265	532020,18	208697,05
266	532016,81	208714,58
267	532021,17	208728,44
268	532021,27	208735,38
269	532018,00	208742,48
270	532013,15	208743,60
271	531999,70	208752,00
272	531999,44	208758,15
273	531995,35	208764,24
274	531978,21	208774,20
275	531964,11	208794,55
276	531962,35	208809,74
277	531957,68	208815,49
278	531957,12	208822,36
279	531953,37	208831,10
280	531948,94	208838,66
281	531933,58	208841,38
282	531933,91	208851,66
283	531927,35	208861,90
284	531932,13	208879,96
285	531928,05	208888,20
286	531926,68	208891,87
287	531928,47	208900,40
288	531932,10	208905,24
289	531937,16	208911,93
290	531933,38	208922,80
291	531931,57	208928,97
292	531928,24	208934,27
293	531923,73	208947,11
294	531922,86	208948,91

ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
295	531916,66	208957,12
296	531907,03	208970,18
297	531900,03	208979,67
298	531898,54	208981,70
299	531894,55	208988,88
300	531888,15	208999,44
301	531883,33	209012,44
302	531879,21	209023,04
303	531874,70	209033,50
304	531871,87	209039,62
305	531869,88	209044,22
306	531864,70	209054,45
307	531859,58	209064,68
308	531854,03	209074,91
309	531845,50	209094,85
310	531838,86	209110,72
311	531838,54	209118,42
312	531836,41	209127,14
313	531831,84	209137,36
314	531828,23	209139,07
315	531816,98	209153,34
316	531815,63	209163,01
317	531807,28	209173,98
318	531800,40	209190,01
319	531798,34	209207,37
320	531780,87	209243,80
321	531778,61	209250,61
322	531772,83	209264,32
323	531770,77	209278,00
324	531767,07	209296,51
325	531762,48	209311,63
326	531764,65	209312,16
327	531766,04	209312,53
328	531765,63	209315,89
329	531764,51	209324,80
330	531762,08	209344,36
331	531744,76	209379,41
332	531740,30	209388,44
333	531734,60	209400,01
334	531727,04	209415,29
335	531724,48	209421,57
336	531719,84	209432,93
337	531717,59	209438,43
338	531714,80	209445,26
339	531713,80	209447,68
340	531690,08	209505,72
341	531685,78	209512,87
342	531657,90	209555,90
343	531655,73	209559,25
344	531634,85	209591,50
345	531625,93	209603,68
346	531613,01	209640,54

ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
347	531595,50	209690,16
348	531577,43	209715,02
349	531557,01	209743,12
350	531542,22	209763,45
351	531527,19	209784,11
352	531521,18	209794,91
353	531491,86	209847,44
354	531458,16	209907,25
355	531450,40	209940,89
356	531445,19	209957,23
357	531442,72	209967,34
358	531435,50	210006,06
359	531434,65	210009,00
360	531421,75	210060,34
361	531420,08	210061,73
362	531408,29	210071,61
363	531390,56	210086,47
364	531370,25	210103,50
365	531335,52	210133,73
366	531322,44	210145,10
367	531313,62	210186,01
368	531310,86	210198,82
369	531309,23	210207,98
370	531306,11	210225,40
371	531301,93	210248,81
372	531293,96	210259,14
373	531291,24	210262,67
374	531285,37	210270,27
375	531274,63	210284,18
376	531254,00	210310,91
377	531224,51	210355,59
378	531190,29	210407,34
379	531173,47	210432,80
380	531163,08	210450,93
381	531136,36	210497,56
382	531103,59	210565,24
383	531058,19	210623,52
384	531006,14	210646,38
385	530964,50	210664,73
386	530918,10	210684,91
387	530915,52	210686,08
388	530900,86	210711,16
389	530883,08	210741,77
390	530853,80	210779,04
391	530815,29	210799,14
392	530762,79	210825,92
393	530701,46	210858,52
394	530676,93	210900,52
395	530649,11	210950,36
396	530630,07	211015,33
397	530614,61	211068,44
398	530589,03	211105,86

ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
399	530568,08	211168,49
400	530552,45	211195,98
401	530533,25	211232,72
402	530505,00	211251,13
403	530493,34	211258,73
404	530490,28	211263,39
405	530488,96	211265,41
406	530484,34	211272,45
407	530482,05	211275,94
408	530475,87	211285,36
409	530471,33	211292,29
410	530456,99	211314,18
411	530439,46	211340,20
412	530430,71	211377,99
413	530423,88	211408,66
414	530402,24	211442,63
415	530385,31	211469,43
416	530376,32	211506,83
417	530367,96	211540,42
418	530342,72	211573,54
419	530322,05	211600,02
420	530298,81	211630,18
421	530267,41	211688,57
422	530246,28	211730,02
423	530174,31	211781,65
424	530108,15	211856,18
425	530067,51	211881,21
426	530029,34	211904,20
427	529976,83	211959,31
428	529956,61	211980,52
429	529932,90	211994,53
430	529901,82	212031,22
431	529867,73	212071,97
432	529867,73	212071,97
433	529823,52	212045,58
434	529767,00	212019,27
435	529682,46	211980,64
436	529651,15	211973,39
437	529636,45	211966,26
438	529633,11	211964,63
439	529582,90	211926,35
440	529548,71	211887,73
441	529529,18	211865,68
442	529525,90	211857,44
443	529519,16	211849,90
444	529514,82	211820,46
445	529520,39	211796,52
446	529543,97	211752,64
447	529543,09	211732,01
448	529561,43	211695,20
449	529563,42	211673,75
450	529568,99	211659,51

ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
451	529563,67	211606,39
452	529563,45	211599,91
453	529533,07	211539,52
454	529529,70	211512,75
455	529530,60	211508,49
456	529534,17	211498,16
457	529539,41	211457,05
458	529528,68	211412,28
459	529518,60	211377,56
460	529516,38	211378,02
461	529509,15	211328,61
462	529456,83	211231,35
463	529482,09	211177,63
464	529491,54	211095,24
465	529493,05	211066,76
466	529492,02	211055,97
467	529484,74	210979,56
468	529457,65	210940,09
469	529455,65	210918,14
470	529451,36	210858,06
471	529449,57	210855,26
472	529446,35	210850,17
473	529410,46	210821,71
474	529403,82	210818,94
475	529395,54	210816,31
476	529334,15	210817,51
477	529306,10	210809,24
478	529291,97	210805,30
479	529258,00	210795,84
480	529225,40	210786,67
481	529196,01	210778,98
482	529166,32	210765,68
483	529153,77	210752,14
484	529146,71	210742,65
485	529138,66	210735,48
486	529122,53	210723,37
487	529092,56	210693,97
488	529034,93	210657,58
489	529024,27	210648,12
490	529013,84	210643,42
491	528968,96	210619,04
492	528960,82	210614,61
493	528955,40	210614,17
494	528935,26	210599,45
495	528921,26	210585,25
496	528869,71	210571,05
497	528846,32	210565,29
498	528799,39	210556,07
499	528772,96	210560,40
500	528770,90	210560,73
501	528762,90	210562,51
502	528726,30	210579,94

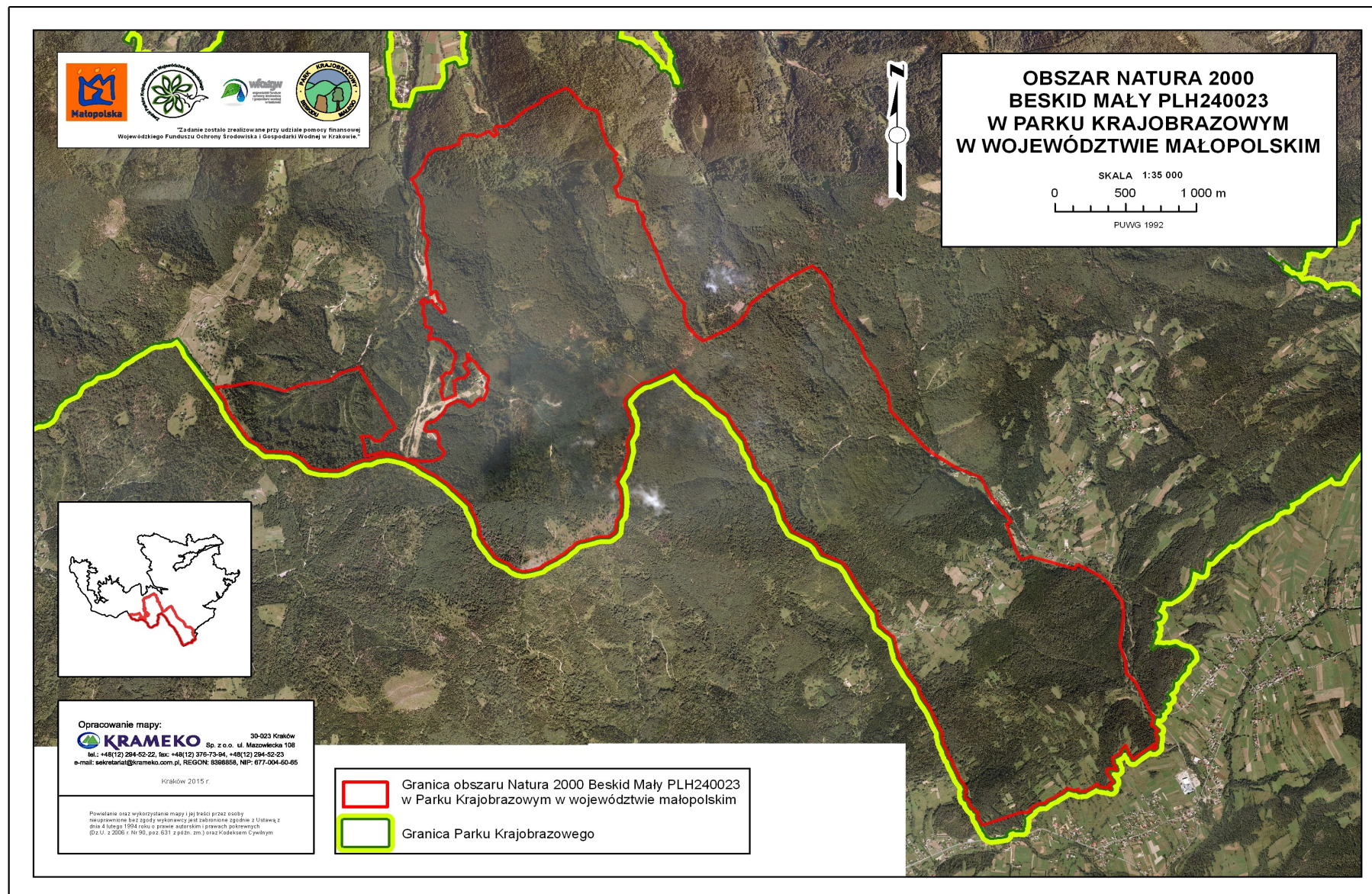
ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
503	528690,23	210613,63
504	528628,71	210641,11
505	528591,81	210667,95
506	528565,35	210707,46
507	528561,88	210713,36
508	528517,70	210770,12
509	528484,98	210829,62
510	528485,47	210871,42
511	528472,94	210911,90
512	528470,04	210921,23
513	528467,40	210929,74
514	528461,00	210950,36
515	528427,62	211014,28
516	528420,19	211050,83
517	528380,60	211092,69
518	528351,18	211120,19
519	528307,45	211162,25
520	528292,56	211175,55
521	528266,33	211206,08
522	528232,87	211233,53
523	528215,95	211242,95
524	528189,13	211264,52
525	528177,23	211273,21
526	528119,79	211305,03
527	528089,91	211321,43
528	528059,34	211343,61
529	528036,28	211364,68
530	528015,85	211371,27
531	527979,45	211390,48
532	527961,35	211398,18
533	527933,97	211405,55
534	527961,20	211398,47
535	527979,29	211390,78
536	527974,91	211395,83
537	527985,65	211400,79
538	528070,30	211385,64
539	528141,60	211384,14
540	528209,25	211409,36
541	528236,30	211449,92
542	528219,25	211476,29
543	528201,77	211497,50
544	528193,86	211526,66
545	528201,21	211552,52
546	528187,28	211598,03
547	528166,07	211615,67
548	528150,61	211608,03
549	528105,74	211608,78
550	528095,06	211623,47
551	528112,68	211673,91
552	528134,01	211678,04
553	528149,69	211678,82
554	528187,47	211704,32

ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
555	528211,61	211732,56
556	528231,98	211756,39
557	528250,53	211799,48
558	528333,99	211841,26
559	528345,21	211833,44
560	528367,15	211831,79
561	528412,65	211794,94
562	528445,89	211814,55
563	528462,18	211841,64
564	528485,59	211855,93
565	528509,90	211843,23
566	528537,04	211901,97
567	528541,00	211930,63
568	528529,01	211943,27
569	528543,90	211984,79
570	528546,28	212018,74
571	528484,23	212079,43
572	528454,63	212128,88
573	528420,72	212156,13
574	528410,17	212181,59
575	528397,79	212193,06
576	528397,94	212158,51
577	528401,21	212135,63
578	528375,72	212117,95
579	528373,07	212104,35
580	528409,77	212060,67
581	528407,96	212044,80
582	528365,94	212006,94
583	528345,71	212012,05
584	528300,47	211986,79
585	528308,04	211953,98
586	528306,69	211915,44
587	528315,75	211880,23
588	528243,61	211849,35
589	528226,68	211845,80
590	528208,76	211910,75
591	528218,00	211926,45
592	528227,16	211965,96
593	528221,17	211991,27
594	528213,53	212014,49
595	528248,65	212050,20
596	528269,49	212046,70
597	528287,01	212061,89
598	528298,01	212097,25
599	528296,88	212110,43
600	528316,58	212169,02
601	528305,35	212202,95
602	528257,36	212255,71
603	528207,74	212298,26
604	528151,15	212313,18
605	528126,07	212298,72
606	528125,20	212328,05

ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
607	528144,91	212349,49
608	528145,85	212372,52
609	528133,18	212392,19
610	528104,90	212391,80
611	528098,07	212420,25
612	528099,86	212440,74
613	528093,86	212472,90
614	528081,78	212499,28
615	528085,01	212527,18
616	528088,58	212558,06
617	528065,99	212579,00
618	528080,39	212600,65
619	528093,91	212605,77
620	528108,99	212574,85
621	528145,84	212593,75
622	528161,09	212565,51
623	528196,37	212528,07
624	528219,94	212503,02
625	528240,93	212516,40
626	528234,96	212534,16
627	528221,82	212573,29
628	528199,73	212585,42
629	528188,13	212608,09
630	528182,61	212644,55
631	528175,16	212665,77
632	528158,67	212657,84
633	528137,91	212637,40
634	528136,87	212653,84
635	528134,68	212687,71
636	528135,13	212708,58
637	528137,45	212736,48
638	528127,86	212761,12
639	528126,82	212787,86
640	528119,38	212829,87
641	528110,74	212874,22
642	528110,45	212898,58
643	528107,03	212922,54
644	528104,34	212952,23
645	528111,50	212983,89
646	528113,61	213003,81
647	528120,12	213035,34
648	528112,86	213064,79
649	528101,87	213082,19
650	528083,35	213103,64
651	528084,33	213128,89
652	528082,62	213156,11
653	528082,88	213205,91
654	528085,91	213259,09
655	528089,09	213300,19
656	528075,79	213318,97
657	528070,50	213339,21
658	528079,46	213358,21

ID	X (PUWG 1992)	Y (PUWG 1992)
659	528050,16	213396,88
660	528048,82	213397,04
661	528034,47	213452,01
662	528000,72	213508,24
663	528004,00	213508,38
664	528012,06	213513,54
665	528032,31	213526,53
666	528053,09	213553,05
667	528063,87	213566,81
668	528078,14	213595,77
669	528094,19	213634,25
670	528106,23	213666,91
671	528125,98	213697,58
672	528149,04	213716,88
673	528172,60	213728,54
674	528192,94	213734,88
675	528228,87	213737,72
676	528270,86	213746,08
677	528314,56	213764,40
678	528338,13	213764,71
679	528343,23	213807,45
680	528362,62	213835,28
681	528379,25	213839,63
682	528428,70	213844,70
683	528468,78	213828,14
684	528502,19	213842,91
685	528547,59	213868,69
686	528588,11	213829,14
687	528612,14	213849,19
688	528588,02	213881,71
689	528601,13	213904,42
690	528633,33	213902,43
691	528652,68	213907,96
692	528663,33	213904,10
693	528691,69	213922,86
694	528808,31	214025,24
695	528919,89	214086,80
696	528923,66	214103,95
697	529097,02	214193,80
698	529135,78	214168,69
699	529157,79	214137,57
700	529172,02	214119,26
701	529198,57	214090,01
702	529209,78	214069,97
703	529226,94	214051,69
704	529244,94	214042,59
705	529284,71	214032,32
706	529309,15	214026,77
707	529331,50	213986,92
708	529345,88	213912,20

§ 17. Obraz mapy obszaru Natura 2000 Beskid Mały w małopolskiej części Parku Krajobrazowego Beskidu Małego.



§ 18. Cele działań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Beskid Mały.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1	7230 – Górskie i nizinne torfowiska o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Utrzymanie lub poprawa stanu ochrony, w tym utrzymanie zajmowanej powierzchni oraz specyficznej struktury i funkcji tego siedliska
2	8220 – Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacetalia vandellii</i>	
3	8310 – Jaskinie nie udostępniane do zwiedzania	
4	9110 – Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagenion</i>)	
5	9140 – Górskie bory świerkowe (<i>Piceion abietis</i> – zbiorowiska górskie)	Monitoring procesów naturalnych
6	1352 – Wilk (<i>Canis lupus</i>)	Utrzymanie lub poprawa aktualnego stanu ochrony populacji poszczególnych gatunków oraz zachowanie specyficznych struktur i funkcji ich siedlisk
7	1361 – Ryś euroazjatycki (<i>Lynx lynx</i>)	
8	1193 – Kumak górski (<i>Bombina variegata</i>)	
9	2001 – Traszka karpacka (<i>Triturus montandoni</i>)	
10	1163 – Głowacz białopłetwy (<i>Cottus gobio</i>)	

§ 19 Warunki utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony, zachowania integralności obszaru oraz spójności sieci Natura 2000

Lp.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Warunki utrzymania i odtworzenia właściwego stanu ochrony
W zakresie ochrony przyrody i realizacji zadań w ramach innych form ochrony przyrody pokrywających się z obszarem Natura 2000			
1	8220 – Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacetalia vandellii</i>	H1, H2, H3	Rezerwat „Madohora”. Obowiązuje: plan ochrony rezerwatu leśnego „Madohora” na lata 2001-2020, jego realizacja zapewni właściwy stan zachowania przedmiotów ochrony, z wyjątkiem górskich borów świerkowych (<i>Piceion abietis</i> – zbiorowiska górskie), których płat w rezerwacie podlega sukcesji naturalnej w kierunku buczyny. Jest to proces naturalny, w który nie należy ingerować i starać się sztucznie zachować właściwy stan ochrony tego siedliska.
2	8310 – Jaskinie nie udostępniane do zwiedzania	J	
3	9110 – Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagenion</i>)	L2	
4	9140 – Górskie bory świerkowe (<i>Piceion abietis</i> – zbiorowiska górskie)	P	
5	1352 – Wilk (<i>Canis lupus</i>), 1361 – Ryś (<i>Lynx lynx</i>)	Cały obszar	
6	1193 – Kumak górski (<i>Bombina variegata</i>), 2001 – Traszka karpacka (<i>Triturus montandoni</i>)	Cały obszar	
7	1163 – Głowacz białopłetwy (<i>Cottus gobio</i>)	Górne dopływy potoku Pracica (Cg1, Cg2)	
W zakresie zagospodarowania przestrzennego			
1	9110 – Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagenion</i>)	L1 – L4	Przez wymienione płaty siedlisk przebiegają znakowane szlaki turystyczne, które mogą być użytkowane bez szkody dla obszaru.
2	9140 – Górskie bory świerkowe (<i>Piceion abietis</i> – zbiorowiska górskie)	P	Przez wymieniony płat siedliska przebiegają znakowane szlaki turystyczne, które mogą być użytkowane bez szkody dla obszaru.
3	1352 – Wilk (<i>Canis lupus</i>), 1361 – Ryś (<i>Lynx lynx</i>)	Korytarze ekologiczne łączące obszar z otoczeniem (na odcinku Beskid Mały-Żurawica-Pasmo Pewelskie oraz Beskid Mały-Pasmo Pewelskie)	Zachowanie drożności korytarzy ekologicznych łączących obszar natura 2000 Beskid Mały z innymi kompleksami leśnymi zasiedlonymi przez duże drapieżniki.
4	1352 – Wilk (<i>Canis lupus</i>) 1361 – Ryś (<i>Lynx lynx</i>)	Cały obszar Natura 2000 Beskid Mały oraz tereny leśne poza obszarem w granicach Parku Krajobrazowego Beskidu Małego	Utrzymanie lub poprawa warunków niezbędnych do realizacji wszystkich funkcji życiowych dużych drapieżników.

Lp.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Warunki utrzymania i odtworzenia właściwego stanu ochrony
W zakresie gospodarki wodnej			
1	1163 – Głowacz białopłetwy (<i>Cottus gobio</i>)	Potok Pracica, Targoszówka, Sikorówka (Cg1-Cg5) oraz potoki poza obszarem Natura 2000 Beskid Mały.	Utrzymanie jak najbardziej naturalnego stanu sieci hydrologicznej: Utrzymanie lub przywrócenie ciągłości potoków (zapewnienie możliwości migracji ryb). Utrzymanie lub przywrócenie czystości wód powierzchniowych. Utrzymanie przepływu wody w potokach na poziomie zapewniającym równowagę hydrobiologiczną (nie wprowadzanie nadmiernych zmian przepływu wody).
2	1193 – Kumak górski (<i>Bombina variegata</i>), 2001 – Traszka karpacka (<i>Triturus montandoni</i>)	Cały obszar Natura 2000 Beskid Mały	Utrzymanie wilgotnych biotopów – ochrona małych oczek wodnych, młak i terenów podmokłych jako miejsc rozrodu płazów.
W zakresie gospodarki rolnej, leśnej i rybackiej			
1	9110 – Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagenion</i>)	L1-L4	Dążenie do optymalnej dla siedlisk ilości martwego drewna (łącznie zasoby w przedziale od 10 do 20 m ³ /ha), w tym drewna leżącego i stojącego > 3 m długości i > 50cm grubości (pomiędzy 3 a 5 sztuk/ha). (Próg grubości obniża się do 30 cm, gdy z przyczyn naturalnych drzewa nie dorastają do 50 cm grubości). Powinno się dążyć do uzyskania powyższych wartości na koniec obowiązywania PO. Wskazane rębnie: IVd - stopniowa gniazdowa udoskonalona z okresem odnowienia minimum 40 lat. Z użytkowania należy wyłączyć strome, trudno dostępne stoki, szczególnie tam gdzie istnieje duże ryzyko osuwisk oraz doliny potoków (w przypadku drobnych cieków – pas o szerokości co najmniej 30 m, przy większych zaleca się pozostawić 30 m po obu stronach cieku) wraz z obszarami źródłiskowymi.
2	1352 – Wilk (<i>Canis lupus</i>) 1361 – Ryś (<i>Lynx lynx</i>)	Cały obszar Natura 2000 Beskid Mały oraz tereny leśne poza obszarem w granicach Parku Krajobrazowego Beskidu Małego	Utrzymanie lub poprawa warunków niezbędnych do realizacji wszystkich funkcji życiowych dużych drapieżników. Utrzymanie dostępności naturalnej bazy pokarmowej dużych drapieżników.
3	1163 – Głowacz białopłetwy (<i>Cottus gobio</i>)	W granicach obszaru potoki Pracica, Sikorówka, Targoszówka (Cg1-Cg5), Ryta. Poza obszarem potoki: Klimaska, Rzyczanka wraz z dopływami, Ponikiewka wraz z dopływami.	Utrzymanie naturalnego charakteru potoków – unikanie prowadzenia zrywki drewna potokami.
4	1193 – Kumak górski (<i>Bombina variegata</i>), 2001 – Traszka karpacka (<i>Triturus montandoni</i>)	Cały obszar	Utrzymanie wilgotnych biotopów – ochrona małych oczek wodnych, młak i terenów podmokłych jako miejsc rozrodu płazów.
Śródłądowe wody powierzchniowe płynące, w których powinna być zachowana lub odtworzona możliwość wędrówki ryb i innych organizmów wodnych			
1	1163 – Głowacz białopłetwy (<i>Cottus gobio</i>)	W granicach obszaru potoki Pracica, Sikorówka, Targoszówka (Cg1-Cg5), Ryta. Poza obszarem potoki: Klimaska, Rzyczanka wraz z dopływami, Ponikiewka wraz z dopływami.	Utrzymanie lub przywrócenie ciągłości potoków (zapewnienie możliwości migracji ryb).

§ 19. Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt z ich siedliskami będącymi przedmiotem ochrony.

Graficzne przedstawienie poniższej tabeli zawiera załącznik nr 11.

Lp.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
Zagrożenia istniejące						
1	7230 – Górskie i nizinne torfowiska o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	C	K02	Ewolucja biocenotyczna sukcesja. Młaka silnie zarasta krzewami i drzewami	W niedługim czasie młaka prawdopodobnie całkowicie zarośnie i przestanie istnieć.	Pogorszenie parametru „Perspektywy ochrony”.
2	9140 – Górskie bory świerkowe (<i>Piceion abietis</i> – zbiorowiska górskie)	P	K02	Ewolucja biocenotyczna sukcesja. W wyniku sukcesji naturalnej siedlisko górskich borów świerkowych przekształca się w buczynę i w przyszłości prawdopodobnie zaniknie.	W wyniku sukcesji naturalnej siedlisko górskich borów świerkowych przekształca się w buczynę i w przyszłości prawdopodobnie zaniknie.	Utrzymanie złych ocen.
			G01.03	Pojazdy zmotoryzowane. Płat górskich borów świerkowych jest rozjeżdżany przez quady i crossy.	Dalsze zniszczenia siedliska	Utrzymanie złych ocen.
3	1352 – Wilk (<i>Canis lupus</i>)	Cały obszar	D01.02	Drogi, autostrady. Beskid Mały jest mocno izolowany od innych kompleksów leśnych zasiedlonych przez duże drapieżniki (w tym od położonego na południe Beskidu Żywieckiego oraz oddalonych w kierunku południowo-wschodnim pasma Polic, Babiogórskiego PN i dalszych części Karpat). Wzrost natężenia ruchu samochodowego na drogach wzmacnia efekt bariery (utrudnia przekraczanie dróg) oraz zwiększa ryzyko kolizji zwierząt z pojazdami. Dotyczy przede wszystkim drogi wojewódzkiej nr 946.	Prawdopodobne nasilenie problemu, możliwe upośledzenie łączności obszaru z innymi obszarami zasiedlonymi przez wilki.	Pogorszenie parametru „Szanse zachowania” oraz parametru „Siedlisko”(wskaźnik „Stopień izolacji siedliska”).

Lp.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
			E01.04	Inne typy zabudowy. Ciągła zabudowa wsi (zabudowa wzdłuż dróg i potoków oraz grodzenie działek) w obrębie korytarza ekologicznego łączącego obszar Beskid Mały z Beskidem Żywieckim i Beskidem Makowskim może doprowadzić do całkowitej utraty łączności między tymi obszarami.	W odniesieniu do fragmentu obszaru Natura 2000 Beskid Mały położonego w województwie małopolskim możliwy rozwój zabudowy rozproszonej (oraz dogęszczenie zabudowy już istniejącej) w rejonie Targoszowa. Studium zagospodarowania przestrzennego Krzeszowa zakłada znaczne rozszerzenie terenów pod zabudowę w rejonie najważniejszego korytarza ekologicznego zapewniającego łączność obszaru Beskid Mały z innymi kompleksami leśnymi zasiedlonymi przez duże drapieżniki.	Pogorszenie parametru „Szanse zachowania” oraz parametru „Siedlisko” (wskaźnik „Stopień izolacji siedlisk”).
			G01.03	Pojazdy zmotoryzowane. Na badanym obszarze obserwuje się częste nielegalne przejazdy pojazdami silnikowymi, np. motocyklami i quadami. Nielegalne przejazdy pojazdami silnikowymi obserwuje się także w rezerwacie Madohora. Działania te powodują płoszenie i niepokojenie wilków. Problem dotyczy przede wszystkim głównych szlaków turystycznych oraz dróg leśnych.	Nielegalne poruszanie się pojazdami silnikowymi w terenach górskich staje się coraz bardziej popularne. Bliskie sąsiedztwo większych ośrodków miejskich, a także ułatwiony dostęp do obszaru SOO Beskid Mały, mogą spowodować nasilenie negatywnego oddziaływania „agresywnych form rekreacji”.	Pogorszenie parametru „Szanse zachowania”.

Lp.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
			G02.02	Kompleksy narciarskie. Wyciągi i trasy narciarskie wcinające się w głąb kompleksów leśnych oraz sięgające szczytowych partii górskich powodują fragmentację ważnych siedlisk wilka, płoszenie oraz zmniejszenie dostępności terenów przydatnych dla rozrodu, odpoczynku i zdobywania pokarmu. W bezpośrednim sąsiedztwie małopolskiej części obszaru Natura 2000 Beskid Mały funkcjonuje ośrodek narciarski „Czarny Groń”. Obecnie działa tam wyciąg orczykowy, a od 2014 roku także wyciąg krzeselkowy. Ośrodek sąsiaduje z rezerwatem przyrody „Madohora”. W Beskidzie Małym w granicach województwa małopolskiego, w rejonie przełęczy Kocierskiej (ok. 3 km na zachód od góry Potrójna) znajduje się wyciąg narciarski „Kocierz”.	W sezonie zimowym wyciągi narciarskie powodują płoszenie i odstraszenie wilków z terenów przylegających do wyciągów. Poza sezonem narciarskim płoszenie wilków powodowane jest głośnie muzyką dochodzącą ze stacji wyciągu.	Wpływ na parametr „Siedlisko”; utrzymanie stanu niezadowolającego wskaźnika „Fragmentacja siedliska” oraz wskaźnika „Stopień izolacji siedlisk”.
4	1361 – Ryś (<i>Lynx lynx</i>)	Cały obszar	D01.02	Drogi, autostrady. Beskid Mały jest mocno izolowany od innych kompleksów leśnych zasiedlonych przez duże drapieżniki (w tym od położonego na południe Beskidu Żywieckiego oraz oddalonych w kierunku południowo-wschodnim pasma Polic, Babiogórskiego PN i dalszych części Karpat). Wzrost natężenia ruchu samochodowego na drogach wzmacnia efekt bariery (utrudnia przekraczanie dróg) oraz zwiększa ryzyko kolizji zwierząt z pojazdami. Dotyczy przede wszystkim drogi wojewódzkiej nr 946.	Prawdopodobne nasilenie problemu, możliwa utrata łączności obszaru z innymi obszarami zasiedlonymi przez rysie.	Pogorszenie parametru „Szanse zachowania” oraz parametru „Siedliska” (wskaźnik „Stopień izolacji siedlisk”).

Lp.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
			E01.04	Inne typy zabudowy. Ciągła zabudowa wsi (zabudowa wzdłuż dróg i potoków oraz grodzenie działek) w obrębie korytarza ekologicznego łączącego obszar Beskid Mały z Beskidem Żywieckim i Beskidem Makowskim może doprowadzić do całkowitej utraty łączności między tymi obszarami.	W odniesieniu do fragmentu obszaru N2000 Beskid Mały położonego w województwie małopolskim możliwy rozwój zabudowy rozproszonej (oraz dogęszczenie zabudowy już istniejącej) w rejonie Targoszowa. Studium zagospodarowania przestrzennego Krzeszowa zakłada znaczne rozszerzenie terenów pod zabudowę w rejonie najważniejszego korytarza ekologicznego zapewniającego łączność obszaru Beskid Mały z innymi kompleksami leśnymi zasiedlonymi przez duże drapieżniki.	Pogorszenie parametru „Szanse zachowania” oraz parametru „Siedlisko” (wskaźnik „Stopień izolacji siedlisk”).
			G01.03	Pojazdy zmotoryzowane. Na badanym obszarze obserwuje się częste nielegalne przejazdy pojazdami motorowymi, np. motocyklami i quadami. Nielegalne przejazdy pojazdami silnikowymi obserwuje się także w rezerwacie Madohora. Działania te powodują płoszenie i niepokojenie rysi. Problem dotyczy przede wszystkim głównych szlaków turystycznych oraz dróg leśnych.	Nielegalne poruszanie się pojazdami silnikowymi w terenach górskich staje się coraz bardziej popularne. Bliskie sąsiedztwo większych ośrodków miejskich, a także ułatwiony dostęp do obszaru SOO Beskid Mały, mogą spowodować nasilenie negatywnego oddziaływania „agresywnych form rekreacji”.	Pogorszenie parametru „Szanse zachowania”.

Lp.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
			G02.02	Kompleksy narciarskie. Wyciągi i trasy narciarskie wcinające się w głąb kompleksów leśnych oraz sięgające szczytowych partii górskich powodują fragmentację ważnych siedlisk rysia, płoszenie oraz zmniejszenie dostępności terenów przydatnych dla rozrodu, odpoczynku i zdobywania pokarmu. W bezpośrednim sąsiedztwie małopolskiej części obszaru Natura 2000 Beskid Mały funkcjonuje ośrodek narciarski „Czarny Groń”. Obecnie działa tam wyciąg orczykowy, a od 2014 roku także wyciąg krzeselkowy. Ośrodek sąsiaduje z rezerwatem przyrody „Madohora”. W Beskidzie Małym w granicach województwa małopolskiego w rejonie przełęczy Kocierskiej (ok. 3 km na zachód od góry Potrójna) znajduje się wyciąg narciarski „Kocierz”.	W sezonie zimowym wyciągi narciarskie powodują płoszenie i odstraszenie rysia z terenów przylegających do wyciągów. Poza sezonem narciarskim płoszenie rysia może powodować głośnie muzyka dochodząca ze stacji wyciągu.	Wpływ na parametr „Stan siedliska”; utrzymanie stanu niezadowolającego wskaźnika „Fragmentacja siedliska” oraz wskaźnika „Stopień izolacji siedlisk”.
5	1193 – Kumak górski (<i>Bombina variegata</i>) 2001 – Traszka karpicka (<i>Triturus montandoni</i>)	Bv1, Lm1, Lm3	G01.03	Pojazdy zmotoryzowane. Bezpośrednie zagrożenie dla zwierząt i ich siedlisk. Rozjeżdżanie oczek wodnych powstałych na koleinach wzdłuż szlaków i dróg leśnych, wychłapywanie wody w okresie rozrodu płazów, niszczenie skrzeku, rozjeżdżanie osobników dorosłych.	Nielegalne poruszanie się pojazdami silnikowymi w terenach górskich staje się coraz bardziej popularne. Bliskie sąsiedztwo większych ośrodków miejskich, a także ułatwiony dostęp do obszaru SOO Beskid Mały, mogą spowodować nasilenie negatywnego oddziaływania „agresywnych form rekreacji”.	Nasilenie zagrożenia może prowadzić do obniżenia oceny parametrów „Populacja” i „Siedlisko”.

Lp.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
6	1163 – Głowacz białopłetwy (<i>Cottus gobio</i>)	Potoki Targoszówka, Sikorówka (Cg3, Cg4, Cg5)	J03.02.01	Zmniejszenie migracji/ bariery dla migracji. Przerwanie ciągłości ekosystemów wodnych spowodowane obecnością zapór przeciwrumowiskowych, stopni wodnych, regulacją potoków oraz niewłaściwie wykonanymi przepustami pod drogami (stosowanie tak zwanych przepustów podwieszonych). Bariery utrudniające lub uniemożliwiające migrację ryb występują w obszarze na potokach: Targoszówka i Sikorówka. Bariery obecne są także na potokach poza granicami obszaru.	Brak działań zmierzających do udrożnienia potoków i ich renaturalizacji spowoduje utrzymanie barier utrudniających lub uniemożliwiających swobodną migrację ryb (brak dopływu nowych genów).	Utrzymanie lub obniżenie oceny parametru „Szanse zachowania”.
		Pracica (Cg1, Cg2)	J02.03.10	Inny istotny pobór wód powierzchniowych. Odprowadzanie wody z potoków na potrzeby istniejących inwestycji narciarskich może wpływać na zmniejszenie przepływu wody w potokach poniżej miejsca poboru wody, a tym samym prowadzić do zaburzenia stabilności hydrobiologicznej siedliska głowacza białopłetwego.	Ilość pobieranej wody uzależniona jest od warunków termicznych oraz ilości opadów śniegu. Można się spodziewać, że zapotrzebowanie na pobór wody w celu sztucznego naśnieżania będzie wyższe w okresie ciepłych i mało śnieżnych zim.	W przypadku wystąpienia zagrożenia może nastąpić obniżenie oceny parametru „Siedliska”.
Zagrożenia potencjalne						
1	8220 – Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacetalia vandellii</i>	H1-H3	G01.04.01	Turystyka górską i wspinaczka. Potencjalnym zagrożeniem jest wspinanie się po skałach zasiedlonych przez siedlisko.	Mechaniczne zniszczenia siedliska.	Obniżenie parametru „Specyficzna struktura i funkcje”.
2	8310 – Jaskinie nie udostępniane do zwiedzania	J	G01.04.02	Speleologia. Potencjalnym zagrożeniem jest nielegalna penetracja jaskini.	Zniszczenia siedliska.	Obniżenie parametru „Specyficzna struktura i funkcje”.

Lp.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
3	9110 – Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagenion</i>)	L1-L4	B02.02 Wycinka lasu	Gospodarka niezgodna z PUL	Gospodarka leśna w Nadleśnictwach Andrychów i Sucha była do tej pory prowadzona zgodnie z wytycznymi PUL, więc prawdopodobieństwo prowadzenia gospodarki niezgodnej z PUL w przyszłości jest niewielkie.	Obniżenie oceny parametru „Specyficzna struktura i funkcje”.
		L1-L4	B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew	Gospodarka niezgodna z PUL	Gospodarka leśna w Nadleśnictwach Andrychów i Sucha była do tej pory prowadzona zgodnie z wytycznymi PUL, więc prawdopodobieństwo prowadzenia gospodarki niezgodnej z PUL w przyszłości jest niewielkie.	Obniżenie oceny parametru „Specyficzna struktura i funkcje”.
		L1-L4	G02.02 Kompleksy narciarskie.	W ramach inwestycji „Czarny Groń” planowana jest budowa nowych wyciągów narciarskich, tras zjazdowych i kolejki gondolowej. W celu realizacji tej inwestycji niezbędne może być wycięcie fragmentów płatów kwaśnej buczyny karpackiej.	Fragmentacja siedliska	Obniżenie oceny parametru „Powierzchnia siedliska”.
4	1352 – Wilk (<i>Canis lupus</i>)	Cały obszar oraz tereny leśne poza obszarem będące terytorium wilków.	B02	Gospodarka leśna i użytkowanie lasów. Prace związane z gospodarką leśną w miejscach rozrodu wilków, brak ochrony tych miejsc w okresie wiosenno-letnim.	Przy braku informacji o lokalizacji miejsc rozrodu wilka może dochodzić do przypadkowego, nieumyślnego płoszenia wilków w tych miejscach w okresie rozrodu, a także do zniszczenia lub pogorszenia specyficznych warunków miejsc ważnych z punktu widzenia rozrodu wilka w Beskidzie Małym.	W przypadku wystąpienia zagrożenia możliwe obniżenie oceny parametru „Szanse zachowania”.

Lp.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
			B02.02	Wycinka lasu. Trwałe wylesienie gruntów znajdujących się w granicach terytorium żyjącej tu watahy spowoduje fragmentację oraz zmniejszenie powierzchni siedlisk ważnych dla wilka.	W granicach małopolskiej części obszaru Natura 2000 Beskid Mały trwałe wylesienie mało prawdopodobne. Poza obszarem, możliwe po uzgodnieniu planowanych inwestycji narciarskich (w rejonie Potrójnej, Klimaski, Turonia i Leskowca), a także związanych z rozwojem usług (w rejonie Gronia Jana Pawła II).	Wpływ na parametr „Siedliska”; obniżenie wskaźnika „Lesistość” i „Fragmentacja siedliska”; obniżenie oceny parametru „Szanse zachowania”.
			E01.03	Zabudowa rozproszona. Zabudowa polan śródleśnych i wkraczanie z zabudową w wyższe partie gór przyczynia się do wzrostu penetracji obszaru przez ludzi i zwierzęta domowe, utrudnia przemieszczanie się zwierząt oraz powoduje ich płoszenie.	Gminne dokumenty planistyczne w zasadzie nie przewidują wprowadzania rozproszonej zabudowy w granicach obszaru Natura 2000 Beskid Mały (w części małopolskiej), za wyjątkiem pojedynczych przypadków w rejonie Targoszowa. Poza granicami obszaru Natura, w przyszłych partiach Gronia Jana Pawła II, zaplanowano zagospodarowanie rozległego terenu pod usługi, przeznaczenie nie wyklucza powstania zabudowy kubaturowej. Obszar przewidziany do zagospodarowania znajduje się w granicach terytorium żyjącej w Beskidzie Małym watahy wilczej.	Utrzymanie oceny na obecnym poziomie lub pogorszenie parametru „Szanse zachowania” oraz parametru „Siedlisko” (wskaźnik „Stopień izolacji siedlisk”).

Lp.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
			G02.02	Kompleksy narciarskie. Wyciągi i trasy narciarskie wcinające się w głąb kompleksów leśnych oraz sięgające szczytowych partii górskich powodują fragmentację ważnych siedlisk wilka, płoszenie oraz zmniejszenie dostępności terenów kluczowych dla rozrodu, odpoczynku i zdobywania pokarmu. W bezpośrednim sąsiedztwie małopolskiej części obszaru Natura 2000 Beskid Mały funkcjonuje ośrodek narciarski „Czarny Groń”. Planuje się także powstanie nowych wyciągów i tras narciarskich wraz z infrastrukturą towarzyszącą (parkingi, naśnieżanie, oświetlenie) na stokach Potrójnej, Turonia, Klimaski i Leskowca. Realizacja tej inwestycji spowoduje również powstanie zagrożeń H06.01 i H06.02.	Budowa nowych wyciągów, zwłaszcza w rejonie Potrójnej i Leskowca doprowadzi do fragmentacji siedlisk ważnych dla wilka, znajdujących się jednocześnie w granicach terytorium watahy żyjącej w Beskidzie Małym (Pierużek-Nowak i in 2013). Realizacja inwestycji spowoduje znaczne rozszerzenie strefy nieprzydatności obszaru do zdobywania pokarmu jak również do pełnienia funkcji ostoi w Beskidzie Małym.	Wpływ na parametr „Siedlisko”; Utrzymanie stanu niezadowolającego wskaźnika „Fragmentacja siedliska” oraz wskaźnika „Stopień izolacji siedlisk” lub obniżenie ich oceny.
5	1361 – Rys (<i>Lynx lynx</i>)	Cały obszar	B02	Gospodarka leśna i użytkowanie lasów. Prace związane z gospodarką leśną w miejscach rozrodu rysia, brak ochrony tych miejsc w okresie letnim.	Przy braku informacji o lokalizacji miejsc rozrodu może dochodzić do przypadkowego, nieumyślnego płoszenia rysia w tych miejscach w okresie rozrodu, a także do zniszczenia lub pogorszenia specyficznych warunków miejsc ważnych z punktu widzenia rozrodu i przetrwania gatunku w Beskidzie Małym.	W przypadku wystąpienia zagrożenia nastąpi utrzymanie oceny niezadowolającej parametru „Populacja” lub jej obniżenie. Obniżenie oceny parametru „Szanse zachowania”.
			B02.02	Wycinka lasu. Trwałe wylesienie gruntów spowoduje zmniejszenie powierzchni siedliska leśnego.	W granicach małopolskiej części obszaru Natura 2000 Beskid Mały trwałe wylesienie gruntów mało prawdopodobne. Poza obszarem, możliwe po uzgodnieniu zaplanowanych inwestycji.	Wpływ na parametr „Siedliska”; obniżenie wskaźników „Lesistość” i „Fragmentacja siedliska”; obniżenie oceny parametru „Szanse zachowania”.
			B02.04	Usuwanie martwych i umierających drzew. Zubożenie struktury lasu, brak miejsc zapewniających odpowiednie warunki zarówno do polowania, ukrywania ofiar oraz dziennego odpoczynku rysia.	Wytyczne odnośnie pozostawiania martwego drewna w lesie znajdują się m. in w obowiązujących Planach Urządzania Lasu.	-

Lp.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
			E01.03	Zabudowa rozproszona. Zabudowa polan śródleśnych i wkraczanie z zabudową w wyższe partie gór przyczynia się do wzrostu penetracji obszaru przez ludzi i zwierzęta domowe, utrudnia przemieszczanie się zwierząt oraz powoduje ich płoszenie.	Gminne dokumenty planistyczne w zasadzie nie przewidują wprowadzania rozproszonej zabudowy w granicach obszaru Natura 2000 Beskid Mały (w części małopolskiej), za wyjątkiem pojedynczych przypadków w rejonie Targoszowa. Poza granicami obszaru Natura w przyszczytowych partiach Gronia Jana Pawła II zaplanowano zagospodarowanie rozległego terenu pod usługi, przeznaczenie nie wyklucza powstania zabudowy kubaturowej. Tereny te znajdują się w granicach terytorium rysia (Pierużek-Nowak 2011).	Utrzymanie oceny na obecnym poziomie lub pogorszenie parametru „Szanse zachowania” oraz parametru „Siedlisko” (wskaźnik „Stopień izolacji siedlisk”).
			G02.02	Kompleksy narciarskie. Wyciągi i trasy narciarskie wcinające się w głąb kompleksów leśnych oraz sięgające szczytowych partii górskich powodują fragmentację ważnych siedlisk rysia, płoszenie oraz zmniejszenie dostępności terenów odpowiednich dla rozrodu i odpoczynku. W bezpośrednim sąsiedztwie małopolskiej części obszaru N2000 Beskid Mały funkcjonuje ośrodek narciarski „Czarny Groń”. Planuje się także powstanie nowych wyciągów i tras narciarskich wraz z infrastrukturą towarzyszącą (parkingi, naśnieżanie, oświetlenie) na stokach Potrójnej, Turonia, Klimaski i Leskowca. Realizacja tej inwestycji spowoduje również powstanie zagrożeń H06.01 i H06.02.	Budowa nowych wyciągów, zwłaszcza w rejonie Potrójnej i Leskowca doprowadzi do fragmentacji siedlisk ważnych dla rysia. Stoki wspomnianych gór znajdują się w granicach jego terytorium. Realizacja inwestycji spowoduje znaczne rozszerzenie strefy nieprzydatności obszaru do zdobywania pokarmu jak również do pełnienia funkcji ostoi w Beskidzie Małym.	Wpływ na parametr „Siedlisko”; Utrzymanie stanu niezadawalającego wskaźnika „Fragmentacja siedliska” oraz wskaźnika „Stopień izolacji siedlisk” lub obniżenie ich oceny.

Lp.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
6	1193 – Kumak górski (<i>Bombina variegata</i>) 2001 – Traszka karpacka (<i>Triturus montandoni</i>)	Cały obszar	K01.03	Wyschnięcie. Wysychanie okresowych oczek wodnych zmniejsza ilość miejsc rozrodu płazów, może też powodować zmniejszenie sukcesu rozrodczego, jeśli do wyschnięcia dojdzie zanim płazy zdołają się przeobrazić.	Wysychanie drobnych oczek wodnych to proces naturalny uzależniony od ilości opadów.	Obniżenie oceny parametrów „Populacja” i „Siedlisko”.
7	1163 – Głowacz białopłetwy (<i>Cottus gobio</i>)	Potoki: Targoszówka, Sikorówka, Pracica (Cg1 – Cg5) oraz potoki poza obszarem	B02	Gospodarka leśna i użytkowanie lasów. Mącenie wody i niszczenie struktury potoków spowodowane zrywką drewna potokami.	Zagrożenie może wystąpić w przypadku, gdy nie ma innej możliwości poprowadzenia zrywki.	W przypadku wystąpienia zagrożenia może nastąpić obniżenie oceny parametru „Siedlisko”.
		Potoki Targoszówka i Pracica (Cg1, Cg2, Cg4, Cg5) oraz potoki poza obszarem	H01	Zanieczyszczenie wód powierzchniowych. Brak kanalizacji lub nieszczelne szamba mogą powodować przedostawanie się do potoków zanieczyszczeń. Zwiększone ilości fosforu i azotu w wodzie prowadzą do eutrofizacji i zmniejszenia ilości tlenu rozpuszczonego w wodzie. Głowacz białopłetwy nie toleruje takich zmian. Zanieczyszczenia mogą uniemożliwić odbycie tarła.	Nieuregulowana gospodarka wodno-ściekowa sprzyja wystąpieniu zagrożenia.	W przypadku wystąpienia zagrożenia może nastąpić obniżenie oceny parametru „Siedlisko”.
		Potok Pracica (Cg1, Cg2), inne potoki poza obszarem	J02.03.10	Inny istotny pobór wód powierzchniowych: Odprowadzanie wody z potoków na potrzeby planowanych inwestycji narciarskich może wpływać na zmniejszenie przepływu wody w potokach poniżej miejsca poboru wody, a tym samym prowadzić do zaburzenia stabilności hydrobiologicznej siedliska głowacza białopłetwego.	Ilość pobieranej wody uzależniona jest od warunków termicznych oraz ilości opadów śniegu. Można się spodziewać, że zapotrzebowanie na pobór wody w celu sztucznego naśnieżania będzie wyższe w okresie ciepłych i mało śnieżnych zim.	W przypadku wystąpienia zagrożenia może nastąpić obniżenie oceny parametru „Siedlisko”.

§ 20. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania.
 Graficzne przedstawienie § 20 zawiera załącznik nr 12.

Przedmiot ochrony	Działania ochronne						
	Nr i nazwa działania	Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Szacunkowe koszty (w tys. zł)	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie	
7230 – Górskie i nizinne torfowiska o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
	A1	Usunięcie drzew i krzewów z siedliska górskich i nizinnych torfowisk o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Usunięcie wszystkich drzew i krzewów. Wyciętą biomasę należy usunąć z powierzchni siedliska.	Załącznik nr 12	Niezwłocznie, czyli w drugim roku obowiązywania PO	0,2	RDOŚ Kraków
9110 – Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
	B1	Utrzymanie pożądanego charakteru siedliska kwaśnych buczyn	Prowadzenie gospodarki leśnej zgodnie z Planem Urządzenia Lasu.	Załącznik nr 12	Przez okres obowiązywania PO	Bezkosztowo	Właściwy terytorialnie Nadleśniczy
1352 – Wilk (<i>Canis lupus</i>)	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
	A2	Ochrona miejsc rozrodu wilków.	Utworzenie stref ochronnych wokół miejsc rozrodu wilka zidentyfikowanych w ramach ciągłego monitoringu populacji. Wielkość stref ochronnych zgodnie z rozporządzeniem MŚ w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt.	Dotyczy wszystkich zidentyfikowanych w ramach ciągłego monitoringu populacji miejsc rozrodu wilka.	Od 1 kwietnia do 31 sierpnia każdego roku.	Bezkosztowo	RDOŚ, Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha
	A3	Ograniczenie nielegalnych wjazdów pojazdami silnikowymi na tereny leśne zasiedlone przez wilki.	Wzmoczone patrole straży leśnej na szlakach i drogach leśnych najczęściej rozjeżdżanych przez pojazdy silnikowe.	Cały obszar Natura 2000 Beskid Mały.	Działanie ciągłe	Bezkosztowo, działalność statutowa PGL LP.	Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha

Przedmiot ochrony	Działania ochronne						
	Nr i nazwa działania	Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Szacunkowe koszty (w tys. zł)	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie	
	A4	Uniemożliwienie nielegalnych wjazdów pojazdami silnikowymi do rezerwatu „Madohora”	Wykonanie trwałych przeszkód naturalnych (np. w postaci pni drzew) uniemożliwiających przejazd pojazdów silnikowych (w tym quadów, motocykli) na teren rezerwatu „Madohora”.	Szlak czerwony na odcinku przebiegającym przez rezerwat „Madohora”.	2015	Koszt wykonania jednej przeszkody około 1000zł (materiał+robocizna). Całkowity koszt zależy od ilości przeszkód.	Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha, RDOŚ
	Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
	B2	Przeciwdziałanie fragmentacji powierzchni leśnej.	Ograniczenie zabudowy rozproszonej, wchodzącej w głąb obszarów leśnych oraz w przyszczytowe partie gór. Całkowita rezygnacja z lokowania inwestycji (w tym budowy wyciągów narciarskich) w obszarze Natura 2000 Beskid Mały oraz jej ograniczenie poza obszarem Natura 2000 (brak ingerencji w przyszczytowe partie gór, minimalizacja ingerencji w obszary leśne).	Cały obszar Natura 2000 Beskid Mały. Realizacja tego działania nie powinna ograniczać się wyłącznie do granic obszaru Natura 2000, gdyż granica obszaru nie obejmuje w pełni terytorium watahy.	Działanie ciągłe.	Bezkosztowo	RDOŚ, samorządy lokalne
	B3	Ukierunkowanie gospodarki leśnej na wzrost różnorodności składu i struktury przestrzennej środowisk leśnych.	Prowadzenie racjonalnej gospodarki leśnej opartej o PUL prowadzącej do zróżnicowania struktury gatunkowej, wiekowej, przestrzennej. Ograniczenie zagospodarowania polan śródleśnych.	Cały Beskid Mały.	Działanie ciągłe.	Bezkosztowo, działalność statutowa PGL LP.	Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha.
	B4	Utrzymanie dostępności bazy pokarmowej wilka na obecnym poziomie.	Uwzględnienie drapieżnictwa wilków w rocznych planach łowieckich.	Cały Beskid Mały.	Działanie ciągłe.	Bezkosztowo	Koła Łowieckie, Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha.
	Nr	Działania dla utrzymania, odtworzenia lub poprawy funkcjonowania korytarzy ekologicznych łączących obszary z obszarami sąsiednimi					
	C1	Ochrona drożności korytarzy ekologicznych wykorzystywanych przez wilka.	Ograniczenie wprowadzania zabudowy w obrębie korytarzy ekologicznych.	Tereny leżące w obrębie korytarza ekologicznego łączącego Beskid Mały z Beskidem Żywieckim i Beskidem Makowskim.	Działanie ciągłe	Bezkosztowo	RDOŚ, GDDKiA, samorządy lokalne

Przedmiot ochrony	Działania ochronne						
	Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony					
	D1	Inwentaryzacja miejsc rozrodu wilków.	Inwentaryzacja miejsc rozrodu wilków: zbieranie informacji o lokalizacji miejsc rozrodu od różnych podmiotów, prowokowane wycie.	Cały Beskid Mały.	Każdego roku od kwietnia do sierpnia.	Bezkosztowo	RDOŚ, Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha, inne podmioty zainteresowane, w tym instytucje naukowe
1361 – Ryś (<i>Lynx lynx</i>)	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
	A5	Ochrona miejsc rozrodu rysia.	Utworzenie stref ochronnych wokół miejsc rozrodu rysia zidentyfikowanych w ramach ciągłego monitoringu populacji. Wielkość stref ochronnych zgodnie z rozporządzeniem MŚ w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt.	Dotyczy wszystkich zidentyfikowanych w ramach ciągłego monitoringu populacji miejsc rozrodu rysia.	Działanie ciągłe	Bezkosztowo	RDOŚ, Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha
	A6	Ograniczenie nielegalnych wjazdów pojazdami silnikowymi na tereny leśne zasiedlone przez rysie.	Wzmoczone patrole straży leśnej na szlakach i drogach leśnych najczęściej rozjeżdżanych przez pojazdy silnikowe.	Cały obszar Natura 2000 Beskid Mały	Działanie ciągłe	Bezkosztowo, działalność statutowa PGL LP	Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha
	A7	Uniemożliwienie nielegalnych wjazdów pojazdami silnikowymi do rezerwatu „Madohora”	Wykonanie trwałych przeszkód naturalnych (np. w postaci pni drzew) uniemożliwiających przejazd pojazdów silnikowych (w tym quadów, crossów) na teren rezerwatu „Madohora”.	Szlak czerwony na odcinku przebiegającym przez rezerwat „Madohora”.	2015	Koszt wykonania jednej przeszkody około 1000zł (materiał+robocizna). Całkowity koszt zależy od ilości przeszkód.	Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha, RDOŚ
	Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
B5	Przeciwdziałanie fragmentacji powierzchni leśnej.	Ograniczenie zabudowy rozproszonej, wchodzącej w głąb obszarów leśnych oraz w przyszłotowe partie gór. Całkowita rezygnacja z lokowania inwestycji (w tym budowy wyciągów narciarskich) w obszarze Natura 2000 Beskid Mały oraz jej ograniczenie poza obszarem Natura 2000 (brak ingerencji w przyszłotowe partie gór, minimalizacja ingerencji w obszary leśne).	Cały obszar Natura 2000 Beskid Mały. Realizacja tego działania nie powinna ograniczać się wyłącznie do granic obszaru Natura 2000, gdyż granice obszaru nie obejmują w pełni terytorium rysia.	Działanie ciągłe	Bezkosztowo	RDOŚ, samorządy lokalne	

Przedmiot ochrony		Działania ochronne					
1193 – Kumak górski (<i>Bombina variegata</i>)	B6	Ukierunkowanie gospodarki leśnej na wzrost różnorodności składu i struktury przestrzennej środowisk leśnych.	Prowadzenie racjonalnej gospodarki leśnej opartej o PUL prowadzącej do zróżnicowania struktury gatunkowej, wiekowej, przestrzennej. Ograniczenie zagospodarowania polan śródleśnych.	Cały Beskid Mały.	Działanie ciągłe.	Bezkosztowo, działalność statutowa PGL LP	Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha
	B7	Utrzymanie dostępności bazy pokarmowej rysia na obecnym poziomie.	Uwzględnienie drapieżnictwa rysia w rocznych planach łowieckich.	Cały Beskid Mały.	Działanie ciągłe.	Bezkosztowo	Koła Łowieckie, Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha
	Nr	Działania dla utrzymania, odtworzenia lub poprawy funkcjonowania korytarzy ekologicznych łączących obszar z obszarami sąsiednimi					
	C2	Ochrona drożności korytarzy ekologicznych wykorzystywanych przez rysie.	Ograniczenie wprowadzania zabudowy w obrębie korytarzy ekologicznych.	Tereny leżące w obrębie korytarza ekologicznego łączącego Beskid Mały z Beskidem Żywieckim i Beskidem Makowskim.	Działanie ciągłe	Bezkosztowo	RDOŚ, GDDKiA, samorządy lokalne
	Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony					
	D2	Inwentaryzacja miejsc rozrodu rysia.	Inwentaryzacja miejsc rozrodu rysia: zbieranie informacji o lokalizacji miejsc rozrodu od różnych podmiotów.	Cały Beskid Mały.	Każdego roku od kwietnia do sierpnia.	Bezkosztowo	RDOŚ, Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha, inne podmioty zainteresowane, w tym instytucje naukowe
	D3	Poznanie dokładnej liczebności oraz struktury demograficznej populacji rysia.	Inwentaryzacja liczebności rysia na podstawie tropień zimowych oraz informacji zebranych w ciągu całego roku.	Cały Beskid Mały.	Tropienia w okresie zimy. Informacje uzupełniające zebrane w ciągu całego roku.	Możliwe do oszacowania po ustaleniu zakresu prac.	RDOŚ, Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha, inne podmioty zainteresowane, w tym instytucje naukowe
	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
	A8	Przeciwdziałanie niszczeniu siedlisk kumaka górskiego	Wzmoczone patrole straży leśnej na szlakach i drogach leśnych najczęściej rozjeżdżanych przez pojazdy silnikowe.	Czerwony szlak	Działanie ciągłe	Bezkosztowo, działalność statutowa PGL LP.	Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha

Przedmiot ochrony	Działania ochronne						
2001 – Traszka karpacka (<i>Triturus montandoni</i>)	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
	A9	Przeciwdziałanie niszczeniu siedlisk traszki karpackiej.	Wzmoczone patrole straży leśnej na szlakach i drogach leśnych najczęściej rozjeżdżanych przez pojazdy silnikowe.	Czerwony szlak	Działanie ciągłe	Bezkosztowo, działalność statutowa PGL LP.	Nadleśnictwo Andrychów, Nadleśnictwo Sucha
1163 – Głowacz białopłetwy (<i>Cottus gobio</i>)	Nr	Działania związane z gospodarowaniem wodami, zachowaniem lub odtworzeniem możliwości wędrówki organizmów wodnych, utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania rolnego, leśnego i rybackiego					
	E1	Zachowanie równowagi hydrobiologicznej potoków.	Utrzymanie naturalnego charakteru cieków i procesów kształtujących ich koryto i brzegi, w tym erozji brzegowej, osadzania namulów, rumoszu drzewnego, rozwoju roślinności wodnej. Kształtowanie i korzystanie z zasobów wodnych po spełnieniu warunków określonych w przepisach odrębnych.	Wszystkie potoki w obszarze Natura 2000 Beskid Mały. Realizacja tego działania powinna obejmować również potoki poza obszarem Natura 2000, w których stwierdzono głowacza białopłetwego.	Działanie ciągłe	-	ZPKWM, samorządy lokalne, Lasy Państwowe
	E2	Utrzymanie ciągłości ekologicznej potoków	Wprowadzenie zakazu budowy obiektów hydrotechnicznych. Zaniechanie wprowadzania przepustów podwieszonych.	Wszystkie potoki w obszarze Natura 2000 Beskid Mały. Realizacja tego działania powinna obejmować również potoki poza obszarem Natura 2000, w których stwierdzono głowacza białopłetwego.	Działanie ciągłe	Bezkosztowo	RDOŚ, samorządy lokalne, Lasy Państwowe
	E3	Przywrócenie ciągłości ekologicznej potoków	Likwidacja barier migracyjnych takich jak podwieszane przepusty pod drogami leśnymi, stopnie wodne, zapory przeciwrumowiskowe.	Targoszówka, Sikorówka. Realizacja tego działania powinna obejmować również inne potoki, w których stwierdzono głowacza białopłetwego.	Jednorazowo	20 (koszt trudny do ustalenia)	Zarządcy wód, Lasy Państwowe
	E4	Ochrona przed zanieczyszczeniem	Uregulowanie gospodarki wodno-ściekowej.	Tereny zurbanizowane.	Działanie ciągłe	-	Samorządy lokalne
	Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony					
	D4	Inwentaryzacja uzupełniająca głowacza białopłetwego.	Uzupełnienie ocen stanu ochrony gatunku, w zakresie ustalenia parametrów „Populacja”, „Siedlisko”, „Szanse zachowania” w obszarze.	Cg1 – Cg5	W pierwszym lub drugim roku obowiązywania Planu Ochrony.	10	RDOŚ

§ 21. Ustalenie sposobu monitoringu działań ochronnych oraz ich skutków

Lp.	Działanie monitorowane	Wskaźnik monitoringu	Lokalizacja	Sposób/metoda/zakres obserwacji	Terminy /częstotliwość	Szacowany koszt (w tys. zł)
1	Usunięcie drzew i krzewów z siedliska górskich i nizinnych torfowisk o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk.	Ekspansja krzewów i podrostu drzew	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk - oznaczenie C na załączniku nr 10 do uchwały.	Wizja terenowa (polegająca na ocenie odrastania krzewów i drzew), dokumentacja fotograficzna	Pierwszy raz – rok po wycięciu, następnie co 3 lata	0,1/rok
2	Ograniczenie nielegalnych wjazdów pojazdami silnikowymi na tereny leśne zasiedlone przez wilki i rysie.	Inne zagrożenia dla populacji wilka i rysia w obrębie stanowiska.	Cały obszar SOO Beskid Mały oraz pozostałe tereny leśne zasiedlone przez wilki i rysie.	Monitoring śladów pozostawionych przez pojazdy silnikowe na szlakach i drogach leśnych.	1x/m-c.	Bezkosztowo. W ramach obowiązków RDOŚ i PGL LP
3	Ograniczenie nielegalnych wjazdów pojazdami silnikowymi do rezerwatu „Madohora”.	Inne zagrożenia dla populacji wilka w obrębie stanowiska.	Fragment szlaku czerwonego przebiegający przez rezerwat.	Monitoring częstotliwości przejazdów pojazdów silnikowych przez rezerwat przyrody „Madohora” za pomocą fotopułapek.	Działanie ciągłe. Sprawdzanie fotopułapek 1x/m-c.	Bezkosztowo. W ramach obowiązków RDOŚ
4	Monitoring drożności korytarzy ekologicznych.	Stopień izolacji siedlisk.	Miejsca przecięć korytarzy ekologicznych z infrastrukturą drogową oraz zabudową; w szczególności w rejonie Krzeszowa.	Monitoring rozwoju infrastruktury (dróg, zabudowy, obiektów turystycznych i sportowych, itp.) w obrębie korytarzy ekologicznych przy wykorzystaniu zdjęć lotniczych.	Co 5 lat.	Niemożliwe do oszacowania

§ 22. Wskazania do zmian w istniejących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego gmin, planach zagospodarowania przestrzennego województw oraz planach zagospodarowania przestrzennego morskich wód wewnętrznych, morza terytorialnego i wyłącznej strefy ekonomicznej, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000.

Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazania do zmian w dokumentach planistycznych niezbędnych do utrzymania bądź odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony został wyznaczony obszar Natura 2000 (Art. 29 ust 8 pkt 4 ustawy o ochronie przyrody)
1	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Stryszawa Uchwała Nr XXII/153/12 Rady Gminy w Stryszawie z dnia 3 grudnia 2012 r.	<p>W rozdziale 3.1.20. w ustaleniach dla terenów wód śródlądowych wraz z obudową biologiczną WS, w kierunkach rozwoju przestrzennego należy dopisać: Lokalizacja obiektów i urządzeń infrastruktury technicznej, obiektów i urządzeń związanych z gospodarką wodną uwarunkowana jest wykazaniem braku jej negatywnego wpływu na Obszar Natura 2000, w tym na stan ochrony gatunków zwierząt i siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023.</p> <p>Należy uwzględnić w dokumencie studium korytarze ekologiczne. Wrysować korytarze ekologiczne na załącznik graficzny. W korytarzach ekologicznych należy ograniczyć wyznaczanie nowych terenów pod zabudowę zagrażających drożności korytarzy ekologicznych. W przypadku przenikania się korytarzy ekologicznych z terenami wyznaczonymi pod zabudowę (dopuszczającymi zabudowę) w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego oraz w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego (obowiązujących na dzień wejścia w życie planu ochrony PKBM) wskazane jest odstępstwo od zwartej zabudowy, a także ograniczenie stosowania ogrodzeń pełnych.</p>
2	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wsi Targoszów Uchwała XLI/310/14 Rady Gminy Stryszawa z dnia 7.11.2014 r.	<p>W § 46 pkt.3. należy dopisać, że w terenach WS – wód powierzchniowych śródlądowych i towarzyszącej im zieleni stanowiącej biologiczną obudowę cieków dopuszcza się urządzenia związane z gospodarką wodną, obiekty, sieci i urządzenia infrastruktury technicznej pod warunkiem wykazania braku negatywnego wpływu na Obszar Natura 2000, w tym na stan ochrony gatunków zwierząt i siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023.</p> <p>W § 10 pkt.7. należy dopisać, że za zgodne z miejscowym planem uznaje się realizację niewyznaczonych w miejscowym planie obiektów i urządzeń służących utrzymaniu i regulacji wód pod warunkiem wykazania braku negatywnego wpływu na Obszar Natura 2000, w tym na stan ochrony gatunków zwierząt i siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023.</p> <p>W § 20. należy dopisać, że odnośnie ochrony przyrody i środowiska dopuszcza się techniczne umocnienie koryt cieków naturalnych w zakresie wynikającym z realizacji zadań związanych z utrzymaniem wód pod warunkiem wykazania braku negatywnego wpływu na Obszar Natura 2000, w tym na stan ochrony gatunków zwierząt i siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023.</p> <p>W § 33., w którym zapisano zasady zaopatrzenia w energię z odnawialnych źródeł energii, należy wykreślić dopuszczenie realizacji elektrowni wodnych.</p>
3	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Stryszawa wsi Kuków Uchwała Nr XLI/309/14 Rady Gminy Stryszawa z dnia 7.11.2014 r.	<p>W § 56 pkt.3. w ustaleniach dla terenów wód powierzchniowych i towarzyszącej im zieleni stanowiącej biologiczną obudowę cieków WS należy zapisać, że dopuszcza się urządzenia związane z gospodarką wodną, obiekty, sieci i urządzenia infrastruktury technicznej pod warunkiem wykazania braku negatywnego wpływu na Obszar Natura 2000, w tym na stan ochrony gatunków zwierząt i siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023.</p> <p>W § 10 pkt.7. należy zapisać, że za zgodne z miejscowym planem uznaje się realizację niewyznaczonych w miejscowym planie obiektów i urządzeń służących utrzymaniu i regulacji wód pod warunkiem wykazania braku negatywnego wpływu na Obszar Natura 2000 w tym na: stan ochrony gatunków zwierząt i siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023.</p>

Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazania do zmian w dokumentach planistycznych niezbędnych do utrzymania bądź odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony został wyznaczony obszar Natura 2000 (Art. 29 ust 8 pkt 4 ustawy o ochronie przyrody)
		<p>W § 23. należy dopisać odnośnie ochrony przyrody i środowiska, że dopuszcza się techniczne umocnienie koryt cieków naturalnych w zakresie wynikającym z realizacji zadań związanych z utrzymaniem wód pod warunkiem wykazania braku negatywnego wpływu na Obszar Natura 2000, w tym na stan ochrony gatunków zwierząt i siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023.</p> <p>W § 35., w którym zapisano zasady zaopatrzenia w energię z odnawialnych źródeł energii, należy wykreślić dopuszczenie realizacji elektrowni wodnych.</p>
4	<p>Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego części Gminy Andrychów w zakresie parceli położonych w miejscowości Rzyki Uchwała Nr XLVIII-453-06 Rady Miejskiej w Andrychowie z dnia 31 sierpnia 2006 r. Uchwała Nr XXIII-197-12 Rady Miejskiej w Andrychowie z dnia 31 maja 2012 r.</p>	<p>Na załączniku graficznym do miejscowego planu należy właściwie rysować granice Obszaru Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023.</p> <p>W § 36 pkt.3. w terenach ZL2 należy zapisać: W terenach położonych w granicach Obszaru Natura 2000 dopuszcza się przeznaczenia rekreacyjno-wypoczynkowe niekubaturowe, takie jak: trasy turystyczne i rowerowe, ścieżki dydaktyczne. W terenach położonych poza Obszarem Natura 2000 dopuszcza się trasy i wyciągi narciarskie wraz z infrastrukturą, przeznaczenia rekreacyjno-wypoczynkowe niekubaturowe, takie jak: trasy turystyczne i rowerowe, ścieżki dydaktyczne, miejsca i wieże widokowe, pod warunkiem wykazania braku negatywnego wpływu na Obszar Natura 2000, w tym na stan ochrony gatunków zwierząt i siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony w Obszarze Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023.</p> <p>W § 36 pkt.3. w terenach ZL2 należy zapisać, że dopuszcza się rozbudowę systemu melioracyjnego pod warunkiem wykazania braku negatywnego wpływu na Obszar Natura 2000, w tym na stan ochrony gatunków zwierząt i siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony w Obszarze Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023.</p> <p>W § 40 pkt.3. w przeznaczeniu i zasadach zagospodarowania terenów WS1 - powierzchniowych wód płynących - należy zmienić zapis na następujący: w terenach tych dopuszcza się regulację cieków pod warunkiem wykazania braku negatywnego wpływu na Obszar Natura 2000, w tym na stan ochrony gatunków zwierząt i roślin oraz ich siedlisk stanowiących przedmioty ochrony w Obszarze Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023.</p>
5	<p>Zmiana Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla części Gminy Andrychów w zakresie parceli położonych w Rzykach Uchwała Nr XXXIX-349-13 Rady Miejskiej w Andrychowie z dnia 24 października 2013 r.</p>	<p>W § 1.1. pkt.3. określającym przeznaczenia i zasady zagospodarowania terenu należy dopisać: Przeznaczenie i zasady zagospodarowania tych terenów określają ustalenia obowiązującego planu miejscowego. Dopuszcza się w nich trasy i wyciągi narciarskie wraz z infrastrukturą, przeznaczenia rekreacyjno-wypoczynkowe niekubaturowe, takie jak: trasy turystyczne i rowerowe, ścieżki dydaktyczne, miejsca i wieże widokowe pod warunkiem wykazania braku negatywnego wpływu na Obszar Natura 2000, w tym na stan ochrony gatunków zwierząt i siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony w Obszarze Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023.</p>