



# DZIENNIK URZĘDOWY MINISTRA ŚRODOWISKA

Warszawa, dnia 21 grudnia 2018 r.

Poz. 69

## ZARZĄDZENIE

MINISTRA ŚRODOWISKA <sup>1)</sup>

z dnia 20 grudnia 2018 r.

**w sprawie zadań ochronnych dla Bieszczadzkiego Parku Narodowego na lata 2019 -  
2021**

Na podstawie art. 22 ust. 2 pkt 1 i ust. 3 oraz art. 12 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 i 2244) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się zadania ochronne dla Bieszczadzkiego Parku Narodowego, zwanego dalej „Parkiem”, na lata 2019–2021.

§ 2. Zadania ochronne, o których mowa w § 1, obejmują:

- 1) identyfikację i ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz sposoby eliminacji lub ograniczania tych zagrożeń i ich skutków, stanowiące załącznik nr 1 do zarządzenia;
- 2) opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów, z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji poszczególnych zadań, stanowiący załącznik nr 2 do zarządzenia;
- 3) opis sposobów ochrony czynnej gatunków roślin i zwierząt, stanowiący załącznik nr 3 do zarządzenia;
- 4) wskazanie obszarów objętych ochroną ścisłą, czynną i krajobrazową, stanowiące załącznik nr 4 do zarządzenia;

---

<sup>1)</sup> Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 10 stycznia 2018 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. poz. 96).

- 5) ustalenie miejsc udostępnionych w celach naukowych i turystycznych, z podaniem maksymalnej liczby osób mogących przebywać jednocześnie w tych miejscach, stanowiące załącznik nr 5 do zarządzenia.

§ 3. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2019 r.

**MINISTER ŚRODOWISKA**

*Henryk Kowalczyk*

**Załącznik nr 1**

**IDENTYFIKACJA I OCENA ISTNIEJĄCYCH I POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ  
WEWNĘTRZNYCH I ZEWNĘTRZNYCH ORAZ SPOSOBY ELIMINACJI LUB  
OGRANICZANIA TYCH ZAGROŻEŃ I ICH SKUTKÓW**

I. Zagrożenia wewnętrzne istniejące<sup>1)</sup>

Lp.	Identyfikacja i ocena zagrożeń	Sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożeń i ich skutków
1	Uszkodzenia w ekosystemach - niszczenie pokrywy roślinnej, erozja powierzchniowych warstw gleby, powodowane rozdeptywaniem powierzchni gruntu przy szlakach turystycznych	1. Wykonywanie zabezpieczeń przed niepożądaną presją ze strony niekontrolowanego ruchu turystycznego, w postaci barier ochronnych i siatki osłaniającej powierzchnię gruntu. 2. Renowacja nawierzchni i otoczenia szlaków przez wykonanie i konserwację: 1) drewnianych nawierzchni; 2) odwodnień (drenów); 3) drewniano-kamiennych zabezpieczeń; (progów przeciwoerozyjnych); 4) płyt kamiennych w miejscach podmokłych
2	1. Niszczenie stanowisk roślin wschodniokarpackich i wysokogórskich przez wydeptywanie otoczenia szlaków. 2. Niekontrolowane poszerzanie szlaków. 3. Biwakowanie w miejscach niedozwolonych	1. Systematyczne kontrole stanowisk roślin w otoczeniu szlaków. 2. Zbiór nasion roślin zagrożonych i wysiewanie ich w ramach upraw eksperymentalnych. 3. Zasilanie populacji gatunków lokalnych przez wprowadzanie wyhodowanych siewek
3	Presja turystyczna na stanowiskach rzadkich gatunków bezkręgowców	1. Systematyczny nadzór i monitoring stanowisk. 2. Wykonanie zabezpieczeń przed niepożądaną presją ze strony niekontrolowanego ruchu turystycznego, w postaci barier ochronnych
4	Zmniejszanie się różnorodności gatunkowej i biocenotycznej zbiorowisk nieleśnych wskutek sukcesji wtórnej	Regularne koszenie łąk i prowadzenie ekstensywnego wypasu
5	Zanikanie mozaiki zróżnicowanych stadiów sukcesyjnych zbiorowisk nieleśnych w wyniku procesu wtórnej sukcesji	Kształtowanie mozaikowej struktury ekosystemów przez ograniczanie procesu sukcesji - koszenie, usuwanie młodych drzew i krzewów, regulowany wypas zwierząt
6	Zanik stanowisk rzadkich i cennych gatunków roślin na skutek sukcesji wtórnej i zmian warunków siedliskowych wywoływanych czynnikami naturalnymi i zjawiskami losowymi	1. Eliminacja zagrożenia przez usuwanie drzew i krzewów, wykaszanie albo wypas zwierząt. 2. Renaturalizacja stosunków wodnych na stanowiskach gatunków wilgociolubnych. 3. Zbiór nasion roślin zagrożonych i wysiewanie ich w ramach upraw eksperymentalnych.

		4. Zasilanie populacji lokalnych przez wprowadzanie wyhodowanych siewek
7	Przyspieszony odpływ wód gruntowych w zmeliorowanych obszarach torfowisk	Ograniczanie odpływu wód przez utrzymywanie zastawek na rowach melioracyjnych
8	Degradacja torfowisk w wyniku przesuszenia i sukcesji wtórnej zbiorowisk roślinnych ziołorośli i młak	1. Usuwanie młodych drzew i krzewów. 2. Podnoszenie poziomu wód gruntowych przez stosowanie zastawek, progów i ekranów foliowych oraz wykorzystanie działalności bobra ( <i>Castor fiber</i> )
9	Zanieczyszczenie wód płynących na obszarze Parku z powodu wadliwie funkcjonujących oczyszczalni ścieków	1. Działania na rzecz wdrażania programu monitoringu hydrologicznego i hydrochemicznego. 2. Współpraca z gminą Lutowiska w zakresie konieczności poprawy sprawności oczyszczania ścieków komunalnych. 3. Działania na rzecz budowy nowych oczyszczalni ścieków
10	Synantropizacja populacji niedźwiedzia brunatnego ( <i>Ursus arctos</i> ) i innych gatunków zwierząt	1. Działania na rzecz prawidłowego gospodarowania odpadami na obszarze Parku - terminowego wywozu odpadów, zabezpieczania śmietników i kompostowników przed zwierzętami, segregacji odpadów. 2. Edukacja turystów i społeczności lokalnych nastawiona na promowanie właściwych zachowań w relacji człowiek - zwierzę, w tym w odniesieniu do postępowania z odpadami. 3. Eliminacja dokarmiania niedźwiedzi brunatnych w otulinie Parku przez akcję edukacyjną i współpracę z samorządami i nadleśnictwami
11	Niekorzystne zmiany o charakterze degeneracyjnym zbiorowisk roślinnych i właściwości fizyko-chemicznych gleb, wynikające z niedostosowania składu gatunkowego drzewostanów do siedliska, głównie w drzewostanach świerkowych sztucznego pochodzenia	1. Przebudowa drzewostanów przez wprowadzenie gatunków zgodnych z siedliskiem. 2. Rozluźnienie górnej warstwy drzew dla poprawy warunków wzrostu i rozwoju młodych drzew
12	Negatywne oddziaływanie czynników atmosferycznych (wiatr, śnieg i okiść) na przegęszczone sztuczne drzewostany świerkowe przeznaczone do przebudowy składu gatunkowego	Regulacja zagęszczenia drzew w drzewostanach młodszych klas wieku
13	Przyspieszone zamieranie drzewostanów świerkowych sztucznego pochodzenia powodowane przez czynniki biotyczne (owady i grzyby pasożytnicze) w drzewostanach przeznaczonych do przebudowy składu gatunkowego, uniemożliwiające działania w zakresie opóźniania procesu rozpadu drzewostanów	1. Wykładanie pułapek feromonowych i klasycznych na owady. 2. Korowanie ściętych drzew opanowanych przez owady

14	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Uszkodzenia upraw leśnych i młodników w przebudowywanych drzewostanach przez jelenie (<i>Cervus elaphus</i>) i sarny (<i>Capreolus capreolus</i>).</li> <li>2. Zgryzanie pędów i pączków w uprawach leśnych.</li> <li>3. Zdzieranie kory z pni drzew w młodnikach</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Grodzenie i naprawy ogrodzeń upraw leśnych i młodników.</li> <li>2. Zabezpieczanie drzew środkami zapachowymi (repelentami)</li> </ol>
15	Zgryzanie i wydeptywanie roślin w obrębie płatów wrażliwych zespołów roślinnych w ekosystemach nieleśnych (szuwarów, ziołorośli, torfowisk) położonych w obszarach regulowanego wypasu	Grodzenie cennych płatów roślinności
16	Wypieranie półnaturalnych zbiorowisk roślinnych przez gatunki ekspansywne	Likwidacja lub ograniczanie liczebności populacji ekspansywnych gatunków przez ich punktowe usuwanie ze zbiorowisk roślinnych
17	Śmiertelność dzikich zwierząt na ruchliwych drogach publicznych	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Działania na rzecz wystawienia znaków ostrzegawczych przy drogach publicznych.</li> <li>2. Działania na rzecz wprowadzania ograniczeń prędkości na wybranych odcinkach dróg</li> </ol>
18	Śmiertelność płazów na niektórych odcinkach dróg publicznych	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wykonywanie zabezpieczeń ograniczających wychodzenie płazów na drogi.</li> <li>2. Działanie na rzecz budowy przejść pod drogami.</li> <li>3. Działanie na rzecz wystawienia znaków ostrzegawczych przy drogach publicznych</li> </ol>
19	Śmiertelność ptaków na napowietrznych liniach energetycznych	Działania na rzecz sukcesywnej likwidacji napowietrznych linii energetycznych i zastępowania ich kablem podziemnym
20	Zanik miejsc rozrodu płazów	Wykonywanie oczek wodnych oraz pogłębienie i oczyszczanie niektórych z nich w celu utrzymania odpowiednich warunków dla rozrodu płazów
21	Kłusownictwo w potokach górskich	Nadzorowanie potoków w miejscach szczególnie narażonych na kłusownictwo – na tarliskach i w granicznej części Sanu
22	Kłusownictwo w strefie przygranicznej z Ukrainą, w szczególności dotyczące jelenia ( <i>Cervus elaphus</i> ), żubra ( <i>Bison bonasus</i> ) i wilka ( <i>Canis lupus</i> )	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nadzorowanie strefy przygranicznej.</li> <li>2. Współpraca ze Strażą Graniczną Rzeczypospolitej Polskiej</li> </ol>
23	Choroby żubra ( <i>Bison bonasus</i> ), w szczególności gruźlica, a także zarażenie pasożytami i chów wsobny	Monitoring stanu zdrowotnego populacji żubra ( <i>Bison bonasus</i> ) prowadzony wspólnie z sąsiednimi nadleśnictwami
24	Choroby dzika ( <i>Sus scrofa</i> ), w szczególności gruźlica i afrykański pomór świń	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Monitoring stanu zdrowotnego populacji dzika (<i>Sus scrofa</i>) prowadzony wspólnie z sąsiednimi nadleśnictwami.</li> <li>2. Realizacja odstrzałów sanitarnych zleconych przez służby weterynaryjne</li> </ol>
25	Zanikanie siedlisk ciepłolubnej fauny bezkręgowców na skutek sukcesji wtórnej	Koszenie roślinności zielnej i wycinanie krzewów, zapobiegające zarastaniu i zanikaniu siedlisk bezkręgowców ciepłolubnych
26	1. Zanikanie dawnych sadów i grup drzew owocowych.	Nasadzenia drzew owocowych starych odmian oraz pozyskiwanie zrzczołów do wegetatywnego

	2. Zamieranie starych rodzimych odmian drzew owocowych odpornych na ostre warunki klimatyczne	ich rozmnażania w strefie dawnych zabudowań i sadów, przeprowadzane według założeń historycznych, na podstawie map katastralnych
27	Zamieranie cennych, starych okazów drzew na terenie dawnych osad ludzkich	Konserwacja starych drzew przez formowanie koron i usuwanie suchych gałęzi
28	Zanikanie śladów po dawnych terenach osadniczych (cmentarze, krzyże, piwniczki, cerkwiska) wskutek zachodzących procesów naturalnych	1. Odślanianie pozostałości elementów dawnej zabudowy historycznej przez usuwanie niepożądanego roślinności. 2. Prace o charakterze porządkowym
29	Zanikanie drzew i krzewów o znaczeniu biocenotycznym, wzbogacających bazę pokarmową dla ptaków, ssaków i niektórych bezkręgowców	W wybranych obszarach ochrony czynnej Parku - wzbogacanie naturalnej bazy pokarmowej ptaków, ssaków oraz tworzenie siedlisk dla bezkręgowców przez nasadzenia drzew i krzewów gatunków rodzimego pochodzenia (drzewa owocowe, jarzębina ( <i>Sorbus aucuparia</i> ), głóg ( <i>Crataegus sp.</i> ) i dzika róża ( <i>Rosa canina</i> ))
30	Zagrożenia spowodowane przez narastający ruch samochodowy i brak odpowiedniej liczby miejsc parkingowych oraz presję czynników związanych z zabudową kubaturą przestrzeni przyrodniczej na obszarze Parku	1. Waloryzacja liniowych i punktowych barier antropogenicznych (ciągów komunikacyjnych, zabudowy przestrzeni przyrodniczej i ogrodzeń) na obszarze Parku wraz z oceną ich wpływu na drożność korytarzy ekologicznych dla zwierząt. 2. Propagowanie właściwych rozwiązań planistycznych w gospodarowaniu przestrzenią oraz informowanie o potencjalnych konfliktach i zagrożeniach. 3. Działania edukacyjne
31	Presja nielegalnego ruchu motorowego (motocykle, quady i skutery śnieżne) na środowisko przyrodnicze Parku	1. Wzmocniona kontrola służb Parku przy współpracy ze Strażą Graniczną służącą wyeliminowaniu nielegalnego ruchu pojazdów na obszarze Parku przez osoby nieuprawnione. 2. Instalowanie barier (szlabanów) na wjazdach na newralgiczne odcinki szlaków
32	Obecność elementów dysharmonizujących krajobraz przyrodniczy i kulturowy	1. Współpraca z jednostkami samorządowymi w zakresie potrzeby zmiany form infrastruktury turystycznej na nawiązującą do tradycji architektonicznych regionu. 2. Współpraca z jednostkami samorządowymi na rzecz uporządkowania ładu przestrzennego poprzez przysłonięcie większych elementów dysharmonizujących za pomocą wysokiej zieleni. 3. Współpraca z jednostkami samorządowymi na rzecz usuwania elementów dysharmonizujących krajobraz, w szczególności reklam
33	Zanikanie śladów kultury materialnej i niematerialnej	1. Ekspozowanie lub odtwarzanie śladów dawnych kultur, w szczególności konserwacja, rekonstrukcja, rekompozycja, restytucja i reintegracja obiektów. 2. Odtwarzanie i utrwalanie śladów kultury

		<p>materialnej po historycznych miejscowościach.</p> <p>3. Działalność edukacyjna w zakresie zachowania i promocji dziedzictwa kulturowego.</p> <p>4. Popieranie inicjatyw związanych z poznawaniem dawnych tradycji o znaczeniu kulturowym</p>
34	Pożary połonin	<p>1. Nadzór Służby Parku nad przestrzeganiem regulaminu udostępnienia obszaru Parku.</p> <p>2. Dopuszczenie Służby Parku w sprzęt do gaszenia pożarów w górach (umiejscowienie sprzętu w pobliżu miejsc o największym zagrożeniu)</p>

## II. Zagrożenia wewnętrzne potencjalne<sup>1)</sup>

Lp.	Identyfikacja i ocena zagrożeń	Sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożeń i ich skutków
1	Zagrożenia wynikające z istniejącej struktury własności gruntów skutkujące zwiększeniem presji antropogenicznej na środowisko przyrodnicze Parku	W uzasadnionych przypadkach - wykup i zamiana niektórych terenów niebędących w użytkowaniu wieczystym Parku
2	Projektowanie rozwiązań technicznych mogących przyczynić się do przerwania ciągłości ekologicznej powierzchniowych wód płynących w zakresie budowy obiektów hydrotechnicznych przegradzających rzeki i potoki	<p>1. Działania na rzecz ograniczania budowy obiektów przegradzających rzeki i potoki w Parku.</p> <p>2. Propagowanie właściwych rozwiązań projektowych zapewniających swobodną migrację zwierząt żyjących w rzekach</p>
3	Niska liczebność rzadkich linii rodowych w populacji regionalnej rasy konia huculskiego	<p>1. Zachowawcza hodowla konia huculskiego.</p> <p>2. Utrzymanie cennych linii rodowych w stadninie w Wołosatem</p>
4	Loty statków powietrznych, w tym także bezałogowych, powodujące płoszenie zwierząt, w szczególności ptaków	<p>1. Działania na rzecz utrzymania zakazu latania statkami powietrznymi nad terenem Parku.</p> <p>2. Współpraca ze Strażą Graniczną</p>

## III. Zagrożenia zewnętrzne istniejące<sup>1)</sup>

Lp.	Identyfikacja i ocena zagrożeń	Sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożeń i ich skutków
1	Negatywne oddziaływanie barier antropogenicznych i niewystarczający zasób danych naukowych w zakresie rozpoznania funkcji przestrzeni przyrodniczej na obszarach przyległych do granic Parku, skutkujące zaburzeniami dla swobodnej migracji zwierząt oraz trudnościami w wyznaczaniu funkcjonalnych korytarzy ekologicznych opartym na podstawach naukowych	<p>1. Waloryzacja przestrzeni przyrodniczej na terenach przyległych do Parku pod kątem identyfikacji i skali oddziaływania barier antropogenicznych.</p> <p>2. Prowadzenie badań naukowych i monitoringu przyrodniczego w zakresie wykorzystania przestrzeni przyrodniczej w otoczeniu Parku - waloryzacja cech fizycznych krajobrazu, siedlisk i ostoi przez populacje zwierząt migrujących, w szczególności zwierząt kopytnych oraz dużych drapieżników w celu wyznaczania funkcjonalnych korytarzy ekologicznych</p>

		<p>o znaczeniu lokalnym, ponadlokalnym i transgranicznym.</p> <p>3. Działania na rzecz wprowadzenia do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin i miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gmin zapisów gwarantujących zachowanie ciągłości przestrzeni przyrodniczej, w tym w obrębie wyznaczonych korytarzy ekologicznych, w rejonach kluczowych dla ochrony populacji zwierząt, szczególnie o dużych arealach osobniczych.</p> <p>4. Edukacja społeczeństwa dotycząca zagadnień negatywnego wpływu barier antropogenicznych na zachowanie ciągłości arealów występowania zwierząt oraz w zakresie potrzeby wyznaczania korytarzy ekologicznych w krajobrazie przyrodniczym</p>
2	Synantropizacja zwierząt, w szczególności populacji niedźwiedzia brunatnego ( <i>Ursus arctos</i> )	<p>1. Działania na rzecz prawidłowego gospodarowania odpadami na obszarze otuliny Parku - terminowego wywozu odpadów, zabezpieczania śmietników i kompostowników przed zwierzętami, segregacji odpadów; współpraca z gminami.</p> <p>2. Edukacja turystów i społeczności lokalnych nastawiona na promowanie właściwych zachowań w relacji człowiek – zwierzę, w tym w odniesieniu do postępowania z odpadami.</p> <p>3. Działania na rzecz eliminacji dokarmiania zwierząt kopytnych na obszarze otuliny Parku bądź dostosowania organizacji dokarmiania zwierząt kopytnych na obszarze otuliny Parku w sposób istotnie ograniczający synantropizację niedźwiedzi brunatnych (<i>Ursus arctos</i>).</p> <p>4. Współpraca z gminami i nadleśnictwami w zakresie eliminacji miejsc dokarmiania i wabienia zwierząt dla celów fotograficznych w otulinie Parku</p>
3	Zagrożenia spowodowane przez narastający ruch samochodowy i brak odpowiedniej liczby miejsc parkingowych oraz presję czynników związanych z zabudową kubaturową przestrzeni przyrodniczej w otoczeniu Parku	<p>1. Waloryzacja liniowych i punktowych barier antropogenicznych - ciągów komunikacyjnych, zabudowy przestrzeni przyrodniczej i ogrodzeń - na obszarze otuliny Parku wraz z oceną ich wpływu na drożność korytarzy ekologicznych dla zwierząt.</p> <p>2. Propagowanie właściwych rozwiązań planistycznych w gospodarowaniu przestrzenią oraz informowanie o potencjalnych konfliktach i zagrożeniach.</p> <p>3. Działania edukacyjne</p>



IV. Zagrożenia zewnętrzne potencjalne<sup>1)</sup>

Lp.	Identyfikacja i ocena zagrożeń	Sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożeń i ich skutków
1	Utworzenie przejścia granicznego na Przełęczy Beskid, którego potencjalna realizacja wytworzyłaby silne oddziaływanie na przyrodę Parku, w szczególności barierę przestrzenną dla swobodnej migracji wielu gatunków zwierząt i przecięcie dotychczasowego systemu korytarzy ekologicznych łączących duże kompleksy leśne, a także naruszenie obecnego systemu udostępniania Parku	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wspieranie działań na rzecz alternatywnego rozwiązania - utworzenia przejścia granicznego Michniowiec-Łopuszanka, bardziej dogodnego dla rozwoju regionu Bieszczadów i zarazem o mniejszym zagrożeniu dla migracji zwierząt.</li> <li>2. Działanie na rzecz zmiany końcowego odcinka drogi wojewódzkiej nr 897 w Wołosatem na drogę wewnętrzną</li> </ol>
2	Zaburzenia w naturalnej dynamice liczebności populacji zwierząt kopytnych	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Śledzenie trendów i zmian w liczebności populacji kopytnych na podstawie cyklicznych inwentaryzacji w oparciu o metody pozwalające na określenie zagęszczenia i miejsc koncentracji zwierząt z uwzględnieniem dynamiki sezonowej.</li> <li>2. Wnioskowanie o uwzględnianie w planach łowieckich na obszarze otuliny Parku relacji drapieżnik-ofiara i określanie wielkości populacji ofiar niezbędnych do funkcjonowania populacji drapieżników</li> </ol>

<sup>1)</sup> Zagrożenia uszeregowano od najistotniejszego.

## Załącznik nr 2

OPIS SPOSOBÓW OCHRONY CZYNNEJ EKOSYSTEMÓW, Z PODANIEM RODZAJU,  
ROZMIARU I LOKALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH ZADAŃ

Sposoby ochrony czynnej ekosystemów na obszarach ochrony czynnej

## A. W ekosystemach leśnych

Lp.	Rodzaj zadań ochronnych	Rozmiar	Lokalizacja <sup>1)</sup>
1	Regulacja składu gatunkowego i zagęszczenia drzew w drzewostanie (cięcia przebudowy składu gatunkowego oraz przemiany budowy i struktury wiekowej)	Okolo 1550 ha	1/24a, 1/24c, 1/25a, 1/25b, 1/25g, 1/36a, 1/36b, 1/36d, 1/37b, 1/38a, 1/48a, 1/48d, 1/49a, 1/49c, 1/50d, 1/51a, 1/54b, 1/56b, 1/58b, 1/58c, 1/58f, 1/59a, 1/59c, 1/61c, 1/61h, 1/69f, 1/74b, 1/74c, 1/74h, 1/75d, 1/78a, 1/79b, 1/79c, 1/79d, 1/80a, 1/80c, 1/81a, 1/81c, 1/83c, 1/84a, 1/85b, 1/85f, 1/87b, 1/87f, 1/87g, 1/89a, 1/90a, 1/90b, 2/2b, 2/57a, 2/57b, 2/167c, 2/168c, 2/169b, 2/169c, 2/170a, 2/170c, 2/170d, 2/181a, 2/181b, 2/182c, 2/191a, 2/193a, 2/200d, 2/203a, 2/206b, 2/207c, 2/207d, 2/208d, 2/209b, 2/209c
2	Przygotowanie powierzchni do odnowień sztucznych oraz odnowienie sztuczne tych powierzchni pożądanymi gatunkami drzew	Okolo 13,5 ha	1/25g, 1/36b, 1/51a, 1/58c, 1/59c, 1/69f, 1/80c, 1/83c, 1/84a, 1/85f, 1/36d, 1/37b, 1/48a, 1/49a, 1/50d, 1/59a, 1/78a, 1/81c, 1/87f, 1/89a, 1/61c, 1/75d, 1/81b, 2/170d, 2/168c, 2/169b, 2/2b
3	Dosadzenia poświadanych gatunków drzew na uprawach leśnych (poprawki i uzupełnienia) na sztucznie odnowionych powierzchniach, na których stopień pokrycia powierzchni jest niezadowalający	Okolo 1 ha	Obszar Parku
4	Usuwanie konkurencyjnej roślinności zielnej i drzewiastej na uprawach sztucznych w przebudowywanych drzewostanach	Okolo 190 ha	Obszar Parku
5	Pozyskanie nasion buka ( <i>Fagus sylvatica</i> ) i jodły ( <i>Abies alba</i> ), w celu wyhodowania sadzonek rodzimego pochodzenia do przebudowy drzewostanów	Okolo 40 kg	Obwody ochronne – Górny San i Suche Rzeki (lokalizacja będzie uzależniona od stopnia obradzenia nasion)
6	Zabezpieczenie upraw leśnych przed zwierzętami kopytnymi przez nałożenie repelentu	Okolo 100 ha	1/25g, 1/36b, 1/51a, 1/58c, 1/59c, 1/69f, 1/80c, 1/83c, 1/84a, 1/85f, 1/25f, 1/36d, 1/37b, 1/48a, 1/48d, 1/49a, 1/50d, 1/59a, 1/78a, 1/79d, 1/81c, 1/87f, 1/89a, 1/24c, 1/36a, 1/58b, 1/58f, 1/61c, 1/61h, 1/74h, 1/75d, 1/81b, 2/170d, 2/168c, 2/169b, 2/170a, 1/256ix, 2/2b

7	Zabezpieczenie upraw leśnych przed zwierzętami kopytnymi za pomocą siatki wraz z jej naprawą i konserwacją	Około 4,5 km	Obwody ochronne: Górny San, Caryńskie, Osada i Suche Rzeki, Tarnawa
8	Usuwanie zbędnych zabezpieczeń z siatki	Około 11 km	Obwody ochronne: Górny San, Caryńskie, Osada i Suche Rzeki, Tarnawa
9	Wykładanie pułapek feromonowych w celu monitorowaniu liczebności kornika drukarza ( <i>Ips typographus</i> ) w drzewostanach świerkowych sztucznego pochodzenia	Około 240 pułapek	Obwód Ochronny Górny San
10	Wykładanie drzew pułapkowych oraz ich korowanie (pułapki klasyczne) w celu spowalniania procesu rozpadu drzewostanów świerkowych sztucznego pochodzenia i monitorowania liczebności kornika drukarza ( <i>Ips typographus</i> )	Około 60 pułapek	Obwód Ochronny Górny San
11	Naprawa szlaków zrywkowych, remonty dróg leśnych	Według potrzeb	Obwody ochronne – Osada Caryńskie, Suche Rzeki i Górny San
12	Wykonanie nowych szlaków zrywkowych	Około 1,5 km	Obwody Ochronne Górny San, Osada, Caryńskie
13	Wykonanie dyłowanek i mostków na szczególnie podmokłych odcinkach szlaków zrywkowych	Około 1 km	Obwody ochronne Górny San Caryńskie i Osada
14	Usuwanie drzew, krzewów oraz wykaszanie poboczy dróg	Według potrzeb	Obszar Parku
15	Oczyszczenie rowów dróg leśnych z namulów	Według potrzeb	Obszar Parku
16	Utwardzenie powierzchni składnic drewna	3 składnice	Obwody ochronne Caryńskie i Osada, Górny San
17	Budowa składnicy drewna pozyskiwanego przy przebudowie drzewostanów	1 składnica	Obwód ochronny Caryńskie
18	Wykonanie tablic informujących o zabiegach ochronnych prowadzonych w ekosystemach leśnych wraz z ustawieniem w terenie	4 tablice	Obwody ochronne Osada i Górny San

#### B. W nieleśnych ekosystemach lądowych

Lp.	Rodzaj zadań ochronnych	Rozmiar	Lokalizacja <sup>1)</sup>
1	Mechaniczne koszenie łąk z uprzątnięciem biomasy, wypas lub wypas z koszeniem, obejmujące siedliska: łąk świeżych i górskich łąk konietlicowych użytkowanych ekstensywnie, muraw bliźniczkowych ( <i>Nardion</i> ), górskich torfowisk zasadowych o charakterze młak stanowiska dzwonka piłkowanego ( <i>Campanula serrata</i> ) i derkacza ( <i>Crex crex</i> ) oraz żerowiska: trzmielojada, orlik krzykliwego, orła przedniego i gąsiora	Około 2000 ha rocznie	1/132a, 1/132c, 1/132n, 1/133a, 1/133b, 1/133l, 1/134f, 1/134h, 1/134n, 1/134o, 1/135b, 1/135g, 1/180a, 1/180d, 1/180f, 1/180i, 1/181f, 181i, 1/181j, 1/181k, 1/181l, 1/181m, 1/181o, 1/181r, 1/181s, 1/181t, 1/182c, 1/182cx, 1/182j, 1/182k, 1/182l, 1/182n, 1/182o, 1/182p, 1/182r, 1/182t, 1/183c, 1/183d, 1/183g, 1/183m, 1/184g, 1/184h, 1/184i, 1/184k, 1/184m, 1/185bx, 1/185cx,

			1/185d, 1/185f, 1/185j, 1/185k, 1/185l, 1/185m, 1/185n, 1/185p, 1/185r, 1/185s, 1/185x, 1/187b, 1/187f, 1/187h, 1/187p, 1/188k, 1/188m, 1/188r, 1/213b, 1/213d, 1/213h, 1/217g, 1/217h, 1/217o, 1/217p, 1/217s, 1/217t, 1/242d, 1/242g, 1/245c, 1/245d, 1/245f, 1/245g, 1/245h, 1/245i, 1/245j, 1/245k, 1/246b, 1/246c 1/246d, 1/246f, 1/247f, 1/247g, 1/247h, 1/247j, 1/247k, 1/248g, 1/248j, 1/248l, 1/248m, 1/248n, 1/248o, 1/248p, 1/248t, 1/248z, 1/249b, 1/249i, 1/249j, 1/249l, 1/249m, 1/249n, 1/249s, 1/250ax, 1/250c, 1/250g, 1/250gx, 1/250ix, 1/250j, 1/250n, 1/250y, 1/251a, 1/251d, 1/251f, 1/251g, 1/251h, 1/251hx, 1/251j, 1/255k, 1/251m, 1/252d, 1/252l, 1/253f, 1/253g, 1/253h, 1/253i, 1/253j, 1/253l, 1/253m, 1/253n, 1/253 1/253o, 1/253r, 1/253s, 1/253t, 1/254x, 1/255c, 1/255h, 1/255l, 1/255n, 1/255o, 1/255p, 1/255r, 1/255s, 1/255t, 1/255w, 1/256b, 1/256bx, 1/256c, 1/256dx, 1/256i, 1/256ix, 1/256jx, 1/256m, 1/256n, 1/256x, 1/257f, 1/257l, 1/258b, 1/258c, 1/258d, 1/258i, 1/258j, 1/259a, 1/259b, 1/261a, 1/261b, 1/261k, 1/263b, 1/263d, 1/263g, 1/263j, 1/263k, 1/263m, 1/263o, 1/264f, 1/264g, 1/264h, 1/264j, 1/264l, 1/264m, 1/265b, 1/265c, 1/265j, 1/265l, 1/265m, 1/266d, 1/266f, 1/266i, 1/266j, 1/266k, 1/266l, 1/266p, 1/266r, 1/266s, 1/266x, 1/266y, 1/266w, 1/266z, 1/267b, 1/267d, 1/267h, 1/267hx, 1/267ix, 1/267j, 1/267t, 1/267w, 1/268ax, 1/268b, 1/268cx, 1/268gx, 1/268hx, 1/268i, 1/268j, 1/268n, 1/268o, 1/268s, 1/268t, 1/268w, 1/268x, 1/268z, 1/269f, 1/269h, 1/269l, 1/269o, 1/269p, 1/270a, 1/270b, 1/279d, 1/279h, 1/270c, 1/270d, 1/270j, 1/271f, 1/271g, 1/271h, 1/271l, 1/271n, 1/271o, 1/271r, 1/271s, 1/281a, 1/282c, 1/282f, 1/282g, 1/272h, 1/272i, 1/272k, 1/282k, 1/273b, 1/273g, 1/273i, 1/273l, 1/274cx,
--	--	--	--

			1/274d, 1/274h, 1/274m, 1/274n, 1/274o, 1/274p, 1/274s, 1/275g, 1/275h, 1/275t, 1/276h, 1/276j, 1/277b, 1/277g, 1/278a, 1/278f, 1/278h, 1/278j, 1/279a, 1/279c, 1/279g, 1/279i, 1/279j, 1/279k, 1/280b, 1/280c, 1/280f, 1/280g, 1/281b, 1/281h, 1/281i, 1/281p, 1/282g, 1/282l, 1/282n, 2/172f, 2/173d, 2/173i, 2/1cx, 2/1i, 2/1g, 2/1l, 2/1o, 2/1p, 2/1x, 2/24i, 2/24k, 2/24i, 2/66n, 2/67o, 2/67p, 2/67s, 2/70f, 2/70g, 2/70i, 2/70j, 2/84b, 2/84c, 2/84i, 2/84k, 2/85b, 2/85f, 2/85h, 2/85j, 2/85k, 2/85l, 2/85m, 2/85n, 2/85o, 2/85p, 2/86b, 2/87a, 2/87b, 2/87c, 2/87f, 2/87g, 2/87j, 2/87k, 2/87m, 2/87p, 2/87r, 2/88b, 2/88d, 2/88f, 2/89a, 2/89b, 2/89c, 2/89d, 2/89f, 2/89h, 2/89i, 2/89j, 2/90a, 2/90b, 2/90c, 2/90d, 2/90f, 2/90g, 2/90i, 2/90m, 2/280a, 2/280ax, 2/280b, 2/280cx, 2/280f, 2/280gx, 2/280h, 2/280hx, 2/280i, 2/280j, 2/280k, 2/280n, 2/280t, 2/280w, 2/280z, 2/281c, 2/281g, 2/281m, 2/282a, 2/285c, 2/285f, 2/287c, 2/288b, 2/288i, 2/290gx, 2/290i, 2/290jx, 2/290k, 2/290n, 2/291d, 2/291f, 2/291m
2	Ręczne koszenie łąk i ziołorośli z częściowym uprzątnięciem biomasy obejmujące siedliska łąk świeżych i górskich łąk konietlicowych użytkowanych ekstensywnie, muraw bliźniczkowych ( <i>Nardion</i> ), ziołorośli nadrzecznych, górskich torfowisk zasadowych o charakterze młak i torfowisk przejściowych oraz stanowiska dzwonka piłkowanego ( <i>Campanula serrata</i> ) i derkacza ( <i>Crex crex</i> )	Około 31 ha rocznie	1/132d, 1/132n, 1/133l, 1/135k, 1/181c, 1/181r, 1/182b, 1/182f, 1/183g, 1/185cx, 1/185p, 1/187m, 1/188d, 1/248h, 1/248i, 1/250h, 1/250i, 1/250j, 1/250l, 1/250m, 1/250n, 1/250p, 1/250r, 1/250t, 1/250w, 1/252b, 1/252c, 1/252f, 1/252h, 1/252i, 1/252n, 1/254i, 1/254j, 1/254k, 1/268b, 1/268h, 1/268i, 1/268j, 1/268k, 1/268s, 1/269c, 1/269d, 1/269f, 2/86p
3	Czynna ochrona siedlisk nieleśnych w szczytowej partii Połoniny Wetlińskiej: 1) wypas i koszenie wybranych płatów zbiorowisk połoninowych obejmujących siedliska ziołorośli górskich ( <i>Adenostylin alliariae</i> ); 2) urządzenie infrastruktury pasterskiej - bacówka, poidła, koszary, fladry i ogrodzenia elektryczne	Około 88 ha rocznie	2/82a, 2/83b, 2/166a, 2/166b, 2/166c, 2/105b

4	Koszenie oraz odkrzaczanie roślinności zarastającej historyczne obiekty kultury materialnej w celu ich wyeksponowania	Okolo 15 ha rocznie	1/36b, 1/61f, 1/74d, 1/74j, 1/75b, 1/87c, 1/181f, 1/181ax, 1/181cx, 1/184k 1/250cx, 1/250s, 1/258d, 1/263d, 1/265b, 1/266d, 1/266p, 1/267d, 1/268dx, 1/268ix, 1/268b, 1/274l, 1/274jx, 1/275g, 1/275h, 1/277g, 1/281i, 1/281j, 1/281s, 1/281t, 2/67f, 2/286b, 2/286s.
5	Usuwanie niepożądanych gatunków drzew i krzewów z obrębu kopuł i okrajków torfowisk wysokich (siedliska torfowisk wysokich i przejściowych)	Okolo 20 ha rocznie	Obwody ochronne Tarnawa i Wołosate
6	Usunięcie drzew i krzewów zapobiegające sukcesji wtórnej łąk i pastwisk	Okolo 30 ha rocznie	Na powierzchniach użytkowanych kośnie, kośnopastwiskowo oraz pastwiskowo
7	Konserwacja i zabezpieczenie drzew będących pozostałościami historycznych obiektów kultury materialnej	Okolo 100 sztuk	Obszar Parku
8	Ekstensywne nawożenie łąk obornikiem pochodzącym z hodowli konia huculskiego w Wołosatem i Tarnawie – naprzemiennie, na łąkach świeżych, w oddziałach użytkowanych kośnie i kośno-pastwiskowo	Rocznie 20-40 ha (maksymalna dawka na 1 ha - 8 ton)	Obwody ochronne – Ustrzyki Górne, Wołosate i Tarnawa
9	Zwalczanie barszczu Sosnowskiego ( <i>Heracleum Sosnowski</i> ) przez wielokrotne koszenie i wykopywanie rośliny wraz z szyją korzeniową (od wczesnej wiosny)	Okolo 3 ha rocznie	Obszar Parku
10	Systematyczne usuwanie gatunków obcych, w szczególności rdestowca sachalińskiego ( <i>Reynoutria sachalinensis</i> ) i niecierpka gruczołowatego ( <i>Impatiens glandulifera</i> ), pojawiających się jako pierwotne ogniska inwazyjne na terenie całego Parku	Według potrzeb	Obszar Parku, w szczególności oddział 2/172h i pozostałe tereny przy drogach położonych na obrzeżach Parku i wokół zabudowy mieszkalnej (Bereżki, Ustrzyki Górne i Osada)
11	Usunięcie pozostałości wyciągu narciarskiego wraz z rekultywacją terenu	1 wyciąg	Obwód Ochronny Ustrzyki Górne
12	Naprawa dojazdu do łąk kośnych - remont nawierzchni, udroźnienie i remont przepustów	10 odcinków	Obwody Ochronne: Tarnawa, Ustrzyki Górne i Wołosate
13	Odnawianie ogrodzeń drewnianych powierzchni monitoringowych	Według potrzeb	Obszar Parku

### C. W ekosystemach wodnych

	Rodzaj zadań ochronnych	Rozmiar	Lokalizacja <sup>1)</sup>
1	1. Kontrola funkcjonowania i bieżące naprawy systemu zastawek na dawnych rowach melioracyjnych oraz na potokach w dolinie Wołosatego i w dolinie górnego Sanu. 2. Monitoring rozlewisk tworzonych przez bobry ( <i>Castor fiber</i> )	300 sztuk	Obwody ochronne – Tarnawa i Wołosate
2	Zabezpieczenie przejazdu przez potok Roztoki - wykonanie brodu w sposób zapewniający drożność koryta	1 bród	1/262b, 1/262c

### D. Ochrona przyrody nieożywionej i gleb

Lp.	Rodzaj zadań ochronnych	Rozmiar	Lokalizacja <sup>1)</sup>
1	Zabezpieczenie otoczenia przyrodniczego szlaków pieszych, w tym siedlisk: wysokogórskich borówczysk bażynowych, subalpejskich zarośli wierzbowych, wysokogórskich muraw acidofilnych, ziołorośli górskich, górskich świeżych i konietlicowych łąk użytkowanych ekstensywnie, piargów i gołoborzy krzemianowych, kwaśnych i żyznych buczyny, jaworzyn zboczowych i górskich, łągów, i ich naturalnego podłoża przed wydeptywaniem i erozją turystyczną przez: 1) ustawienie barier taśmowych; 2) montaż progów przeciwoerozyjnych; 3) wykonanie wysokich barier ochronnych drewnianych (poręczy); 4) budowę drewnianych nawierzchni (pomostów); 5) montaż schodków kamiennych; 6) stabilizację ruchomych kamieni na szlaku; 7) wyłożenie płyt kamiennych w rejonach ulegających podmakaniu na szlakach); 8) wyłożenie mat wykonanych z włókna jutowego lub kokosowego; 9) budowę drenów odwadniających szlaki; 10) montaż tablic informacyjnych informujących o zabiegach ochronnych; 11) wypełnienie stopnic progów przeciwoerozyjnych; 12) poprawę nawierzchni poprzez utwardzenie tłuczniami podmokłych odcinków szlaków turystycznych	140 km szlaków	Szlaki turystyczne piesze

2	Demontaż zniszczonych elementów zabezpieczeń ochronnych: 1) niskich barier ochronnych drewnianych; 2) progów przeciwoerozyjnych; 3) poręczy; 4) pomostów; 5) metalowych siatek ochronnych; 6) drenów odwadniających szlaki; 7) tablic informacyjnych; 8) pozostałej infrastruktury	140 km szlaków	Szlaki turystyczne piesze
3	Regeneracja wysokogórskich muraw alpejskich przez wysadzenie sadzonek kostrzewy niskiej ( <i>Festuca airoides</i> ) i innych gatunków alpejskich wraz z odpowiednio przygotowanym podłożem glebowym	8 miejsc	Strefy grzbietowe połonin przy szlakach pieszych turystycznych
4	1. Rekultywacja bruzd erozyjnych i dzikich ścieżek przez ich zasypanie materiałem kamiennie-ziemnym, przegrodzenie materiałem drewnianym lub wyłożenie mat jutowych. 2. Obserwacja procesu samoczynnej regeneracji darni	140 km szlaków	Szlaki turystyczne piesze
5	Systematyczne oczyszczanie drenów odprowadzających wodę ze szlaków	140 km szlaków, około 4000 szt. drenów	Szlaki turystyczne pisze i ścieżki przyrodnicze
6	Usunięcie drzew i krzewów zapobiegające sukcesji wtórnej w obrębie dawnego kamieniołomu w Nasicznem	Okolo 40 arów	Obwód Ochronny Caryńskie

#### E. Inne według specyfiki Parku

Lp.	Rodzaj zadań ochronnych	Rozmiar	Lokalizacja <sup>1)</sup>
1	Ochrona populacji bobra ( <i>Castor fiber</i> ) - nasadzenia wierzbowe ( <i>Salix sp.</i> ) w celu zapewnienia bazy pokarmowej	Według potrzeb	Obszar ochrony czynnej w obwodach ochronnych Tarnawa i Górny San
2	Ochrona populacji bobra ( <i>Castor fiber</i> ) - monitoring populacji na wybranych stanowiskach w Parku	30 stanowisk	Osada, Górny San, Moczarne, Tarnawa i Wołosate
3	Ochrona ptaków – kępowe nasadzenia drzew o znaczeniu biocenotycznym w celu wzbogacenia bazy pokarmowej	Według potrzeb	Obszar ochrony czynnej w obwodach ochronnych Tarnawa i Górny San
4	Ochrona płazów: 1) ograniczenie śmiertelności płazów na drogach przez montaż płotków wzdłuż dróg oraz nadzór w okresach wiosennych wędrówek; 2) ocena stanu populacji	0,3 km płotków	1/132, 1/185, 1/217
5	Ochrona płazów i bezkręgowców wodnych: 1) pogłębianie i oczyszczanie oczek wodnych z osadów; 2) usuwanie nadmiaru roślinności	Według potrzeb	Obszar ochrony czynnej w obwodach ochronnych Brzegi Górne, Caryńskie, Górny San, Osada, Suche Rzeki, Tarnawa, Ustrzyki Górne i Wołosate



6	Ochrona płazów i bezkręgowców wodnych – zabezpieczenie oczek wodnych znajdujących się w strefie wypasu przez grodzenie pastuchem elektrycznym	6 oczek rocznie	Brzegi Górne, 2/86b, Wołosate, 1/181k,m,p
7	Ograniczanie nielegalnego połowu ryb w rzekach 1) nadzór szczególnie w okresie niskiego stanu wód od czerwca do października oraz ochrona ryb; 2) nadzór nad tarliskami od września do grudnia	112 km	System rzeczny na terenie Parku – Rzczyca, Górna Solinka, Nasiczniański, Wołosaty, Wołosatka, Halicz, San
8	Zabezpieczenie stanowisk cennych gatunków bezkręgowców - nadzór nad stanowiskami opisowymi (miejscami typowymi - <i>loci typici</i> )	17 stanowisk	Obszar Parku
9	Zwiększenie dostępności siedlisk rozrodczych dla nadobnicy alpejskiej ( <i>Rosalia alpina</i> ) przez wyłożenie w miejscach nasłonecznionych kłód i konarów bukowych w korze i pozostawienie do naturalnego rozkładu	Okolo 100 m <sup>3</sup>	Obszar ochrony czynnej
10	1. Koszenia zapobiegające zarastaniu stanowisk rzadkich bezkręgowców ( <i>Hymenoptera</i> , <i>Coleoptera</i> , <i>Lepidoptera</i> ). 2. Rozpoznanie występowania rzadkich gatunków motyli dziennych <i>Rhopalocera</i>	Do 0,5 ha rocznie	Brzegi Górne i Wołosate
11	Monitoring ważek <i>Odonata</i> w pobliżu oczek wodnych w celu aktualizacji listy gatunków występujących w Parku	Od 10 - 15 stanowisk rocznie	Obszar Parku
12	Monitoring gatunków zwierząt bezkręgowych, w szczególności chrząszczy <i>Coleoptera</i> : 1) nadobnicy alpejskiej ( <i>Rosalia alpina</i> ); 2) zgniotka cynobrowego ( <i>Cucujus cinnaberinus</i> ); 3) ponurka Sznajdera ( <i>Boros schneideri</i> ); 4) zagłębka bruzdkowanego ( <i>Rhysodes sulcatus</i> ); 5) wynurta ( <i>Ceruchus chrysomelinus</i> ); 6) biegacza urozmaiconego ( <i>Carabus variolosus</i> ); 7) biegacza Zawadzkiego ( <i>Carabus zawadzki</i> )	7 gatunków	Obszar Parku
13	Monitoring: 1) kumaka górskiego ( <i>Bombina variegata</i> ); 2) traszki karpackiej ( <i>Triturus montandoni</i> ); 3) traszki grzebieniastej ( <i>Triturus cristatus</i> )	3 gatunki	Oczka wodne na obszarze Parku
14	Montaż tablic informacyjnych oraz tablic z panoramami krajobrazowymi	Według potrzeb	Obwody ochronne – Wołosate, Caryńskie, Górny San, Tarnawa, Brzegi Górne
15	Budowa małych elementów infrastruktury na terenach historycznej zabudowy Parku	Według potrzeb	Obwody ochronne – Górny San, Caryńskie i Wołosate
16	Koszenie dawnych cerkwisk i cmentarzy oraz konserwacja drewnianych ogrodzeń	Według potrzeb	Obszar Parku
17	Konserwacja obiektów kulturowych - pozostałości po dawnych zabudowaniach, krzyże i kapliczki przydrożne, kaplice i nagrobki cmentarne	Według potrzeb	Obszar Parku

18	Remont i zabezpieczenie środkami do konserwacji drewna elementów infrastruktury turystycznej i edukacyjnej wykonanych z drewna z jednoczesnym zabezpieczeniem gleb i roślinności	Według potrzeb	Szlaki turystyczne piesze, ścieżki przyrodnicze, parkingi, pola namiotowe i kempingowe oraz obiekty budynków administracji Parku
19	Poprawa oznakowania szlaków pieszych, konnych rowerowych, wędrówek na nartach oraz tras przeznaczonych do jazdy zaprzęgami konnymi i ścieżek przyrodniczych	463 km	Szlaki turystyczne i ścieżki przyrodnicze
20	Konserwacja i wymiana zniszczonych urządzeń służących udostępnianiu edukacyjnemu i turystycznemu na szlakach turystycznych i ścieżkach przyrodniczych: 1) znaków standardowych; 2) tyczek kierunkowych; 3) tablic; 4) drogowskazów; 5) zabezpieczeń ochronnych; 6) ławek i ławostołów; 7) pozostałej infrastruktury	463 km, w szczególności 14 ścieżek przyrodniczych	Szlaki turystyczne piesze i ścieżki przyrodnicze
21	Utrzymanie drożności ścieżek przyrodniczych i spacerowych przez ich koszenie oraz usuwanie odrastających drzew i krzewów	Według potrzeb	Obszar Parku
22	Usuwanie drzew niebezpiecznych z bezpośredniego otoczenia szlaków turystycznych i ścieżek przyrodniczych	140 km	Pieszne szlaki turystyczne i ścieżki przyrodnicze
23	Udrożnienie szlaków konnych przez: 1) utrzymywanie ich przejezdności; 2) stałą kontrolę oznakowania; 3) usuwanie wiatrołomów, zakrzaczeń; 4) koszenie tras	Okolo 81 km rocznie	Szlaki konne na obszarze Parku
24	Systematyczne sprzątanie odpadów stałych pozostawianych przez turystów wzdłuż pieszych szlaków turystycznych i zabezpieczenie miejsc ich gromadzenia (schowki, kontenery)	134 ha - wielokrotnie w ciągu roku na długości 140 km szlaków	Szlaki turystyczne piesze i ścieżki przyrodnicze
25	Oznakowanie nowych ścieżek przyrodniczych	3 ścieżki	W dolinach górnego Sanu, Caryńskiego i Wołosatki – obwody ochronne Górny San, Caryńskie i Wołosate
26	Przywrócenie funkcji użytkowych pomostom drewnianym istniejącym i budowa nowych na ścieżkach przyrodniczych	Według potrzeb	Obszar Parku
27	Wykonanie zabezpieczeń wokół dawnych studni, zamknięcie wlotów studni	Okolo 60 sztuk	Obszar Parku
28	Koszenie, odkrzaczanie, porządkowanie otoczenia wokół obiektów turystycznych i edukacyjnych – parkingów, wiat, terenowych stacji edukacji ekologicznej, terenów zielonych w osiedlach w obszarze Parku, remonty nawierzchni parkingów	Okolo 40 ha rocznie	Obszar Parku

29	Utrzymanie systemu automatycznej rejestracji ruchu turystycznego (pieszego i samochodowego)	13 punktów	Szlaki turystyczne piesze i drogi publiczne
30	Rozbudowa pola namiotowego w Bereżkach i poprawa jego technicznego wyposażenia oraz niwelacja nierówności terenu w miejscach przeznaczonych do rozbijania namiotów wraz z uporządkowaniem	1,8 ha	Caryńskie (oddziały: 2/1c, 2/1d, 2/1g, 2/1i)
31	Wykonanie i zagospodarowanie miejsc postojowych: 1) na drugiej płycie parkingowej w Wołosatem, w tym dla busów oraz pojazdów napędzanych elektrycznie; 2) na poszerzonej płycie parkingu na Przełęczy Wyżniańskiej	2 obiekty	Wołosate (oddział: 1/182s) Caryńskie (oddział: 2/70m)
32	1. Przebudowa obiektu schroniska turystycznego „Chatka Puchatka”. 2. Uporządkowanie i rekultywacja otoczenia schroniska. 3. Budowa pomostu - kładki ograniczającej wydeptywanie skałek grzbietowych. 4. Korekta przebiegu szlaków turystycznych na okres prac budowlanych	1 miejsce	Osada, 2/166b, 2/166c
33	Budowa suchej toalety typu alpejskiego	1 obiekt	2/191c
34	Przebudowa i zagospodarowanie terenu wokół obiektów Zachowawczej Hodowli Konia Huculskiego w Wołosatem i w Tarnawie Niżnej	2 obiekty	Obwody Ochronne: Wołosate i Tarnawa
35	Utworzenie i prowadzenie dydaktycznej ekspozycji roślin typowych dla bieszczadzkich ekosystemów przy Terenowej Stacji Edukacji Ekologicznej w Wołosatem, w szczególności pozyskanie części spotykanych gatunków roślin ze stanowisk naturalnych	1 miejsce	Wołosate, 1/182w
36	Zagospodarowanie terenu wokół Terenowej Stacji Edukacji Ekologicznej w Wołosatem	1 obiekt	Obwód Ochronny Wołosate
37	Zagospodarowanie terenu wokół Terenowej Stacji Edukacji Ekologicznej w Suchych Rzekach	1 obiekt	Obwód Ochronny Suche Rzeki
38	Zagospodarowanie terenu przy salce edukacyjnej (parking) w Wołosatem	1 obiekt	Obwód Ochronny Wołosate
39	Utrzymywanie i systematyczne odnawianie oznakowania granic Parku	202 km	Granica Parku
40	Zapewnienie bezpieczeństwa ludzi, użytkowania nieruchomości, linii energetycznych, oświetlenia i wodociągów – usuwanie drzew i krzewów powodujących zagrożenie	Według potrzeb	Obszar Parku
41	Bieżące utrzymanie i remonty dróg wewnętrznych	Według potrzeb	Obszar Parku
42	Działanie na rzecz reorganizacji ruchu w Wołosatem – ograniczenie wjazdu powyżej parkingu w Wołosatem	1 miejsce	Wołosate, 1/182w
43	Ogławianie żywokołów wierzbowych w celu utrzymania walorów widokowych trasy samochodowej relacji Tarnawa Niżna-Bukowiec	Według potrzeb	1/252d, 1/253g, 1/255g, 1/255i, 1/259a, 1/256m, 1/256x, 1/261k, 1/279a,

			1/281a
44	Likwidacja pozostałości infrastruktury energetycznej i telekomunikacyjnej	Okolo 50 słupów	Obwód Ochronny Tarnawa
45	Działania na rzecz zastąpienia istniejących napowietrznych linii energetycznych i telekomunikacyjnych kablem podziemnym oraz likwidacji niewykorzystywanej obecnie starej infrastruktury energetycznej	Okolo 15 km	Cały Park
46	Opracowanie planu ochrony przeciwpożarowej	1 dokument	Obszar Parku
47	Sprzątanie skarp i terenu przy potokach w obrębie miejscowości	Według potrzeb	Obszar Parku
48	Minimalizacja synantropizacji niedźwiedzia brunatnego poprzez prawidłową gospodarkę odpadami, likwidację dokarmiania, działania edukacyjne	Według potrzeb	Obszar Parku i otuliny

- 1) Oznaczenia obrębów ochronnych, oddziałów i wydzielen podano zgodnie z mapą ewidencyjną Bieszczadzkiego Parku Narodowego, skala 1:10 000 według stanu na dzień 1.01.2010 r. Mapa znajduje się w siedzibie Dyrekcji Bieszczadzkiego Parku Narodowego w Ustrzykach Górnych.

## OPIS SPOSOBÓW OCHRONY CZYNNEJ GATUNKÓW ROŚLIN I ZWIERZĄT

## I. Sposoby ochrony czynnej gatunków roślin

Lp.	Nazwa gatunku	Rodzaj zadań ochronnych	Opis sposobów ochrony
1	Arnika górską ( <i>Arnica montana</i> L.)	Utrzymywanie i zasilanie populacji naturalnych oraz ochrona <i>ex situ</i> rzadkich i zagrożonych gatunków roślin	Prowadzenie uprawy eksperymentalnej w Suchych Rzekach i ekspozycji dydaktycznej przy Terenowej Stacji Edukacji Ekologicznej w Wołosatem
2	Chaber Kotschyego ( <i>Centaurea kotschyana</i> HEUFF. ex W. D. J. KOCH)		
3	Ciemiernik purpurowy ( <i>Helleborus purpurascens</i> WALDST. & KIT.)		
4	Czeremcha skalna ( <i>Padus petraea</i> TAUSCH)		
5	Driakiew lśniaca ( <i>Scabiosa lucida</i> VILL.)		
6	Dzwonek szerokolistny ( <i>Campanula latifolia</i> L.)		
7	Goryczka wczesna ( <i>Gentianella lutescens</i> (VELEN.) HOLUB subsp. <i>lutescens</i> )		
8	Goryczka wąskolistna ( <i>Gentiana pneumonanthe</i> L.)		
9	Goździk kartuzek skalny ( <i>Dianthus carthusianorum</i> L. var. <i>saxigenus</i> Schur)		
10	Groszek wschodniokarpacki ( <i>Lathyrus laevigatus</i> (WALDST. & KIT.) GREN.)		
11	Lepnica karpacka ( <i>Silene dubia</i> HERBICH)		
12	Ostrożeń wschodniokarpacki ( <i>Cirsium waldsteinii</i> ROUY)		
13	Ostróżka wyniosła ( <i>Delphinium elatum</i> L.)		
14	Pełnik alpejski ( <i>Trollius altissimus</i> CRANTZ)		
15	Powojnik alpejski ( <i>Clematis alpina</i> (L.) MILL.)		
16	Rdest żyworodny ( <i>Polygonum viviparum</i> L.)		

17	Różeniec górski ( <i>Rhodiola rosea</i> L.)		
18	Sesleria Bielza ( <i>Sesleria bielzii</i> SCHUR)		
19	Tojad bukowiński (tauryjski karłowaty) ( <i>Aconitum bucovinense</i> ZAPĄŁ.)		
20	Tojad wschodniokarpacki ( <i>Aconitum lasiocarpum</i> (RCHB.) GÁYER)		
21	Zawilec narcyzowy ( <i>Anemone narcissifolia</i> L.)		
22	Zerwa kulista ( <i>Phyteuma orbiculare</i> L.)		
23	Rosiczka okrągłolistna ( <i>Drosera rotundifolia</i> L.)		1. Prowadzenie uprawy eksperymentalnej w Suchych Rzekach i ekspozycji dydaktycznej przy Terenowej Stacji Edukacji Ekologicznej w Wołosatem. 2. Zasilanie populacji naturalnych przez wprowadzanie osobników z hodowli prowadzonej w formie ochrony ex situ
24	Turzyca skąpokwiatowa ( <i>Carex pauciflora</i> LIGHTF.)		
25	Kosaciec syberyjski ( <i>Iris sibirica</i> L.)		1. Wykaszenie łąk z populacjami dzwonka piłkowanego ( <i>Campanula serrata</i> (KIT.) Hendrych). 2. Usuwanie krzewów z powierzchni o intensywnym zarastaniu samosiewem drzew
26	Mieczyk dachówkowaty ( <i>Gladiolus imbricatus</i> L.)		
27	Pełnik europejski ( <i>Trollius europaeus</i> L.)		
28	Dzwonek piłkowany ( <i>Campanula serrata</i> (KIT.) Hendrych)		
29	Arnika góraska ( <i>Arnica montana</i> L.)		Selektywne, punktowe usuwanie gatunków konkurencyjnych w celu poprawy warunków wzrostu gatunków zagrożonych

## II. Sposoby ochrony czynnej gatunków zwierząt

Lp.	Nazwa gatunku	Rodzaj zadań ochronnych	Opis sposobów ochrony
1	Żubr ( <i>Bison bonasus</i> )	Ochrona żubra ( <i>Bison bonasus</i> )	Długoterminowy monitoring zmian liczebności populacji, jej struktury wiekowo-płciowej, rozmieszczenia, stanu zdrowotnego i przyczyn śmiertelności osobników
2	1. Jeleń ( <i>Cervus elaphus</i> ). 2. Sarna ( <i>Capreolus capreolus</i> ). 3. Dzik ( <i>Sus scrofa</i> )	Ochrona jelenia ( <i>Cervus elaphus</i> ), sarny ( <i>Capreolus capreolus</i> ) i dzika ( <i>Sus scrofa</i> )	1. Monitoring zwierząt kopytnych na wyznaczonych transektach w obrębie stałych powierzchni próbnych w celu uchwycenia trendów zmian liczebności populacji, także sezonowych fluktuacji liczebności

			<p>i wytypowania miejsc koncentracji zwierząt.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Analiza danych monitoringowych oraz uwarunkowań ekologicznych (w szczególności relacje drapieżnik-ofiara, ocena dostępności korytarzy migracyjnych, identyfikacja barier przestrzennych, ocena kierunków i zasięgów migracji) jako podstawa zarządzania populacjami jelenia (<i>Cervus elaphus</i>), sarny (<i>Capreolus capreolus</i>) i dzika (<i>Sus scrofa</i>).</li> <li>3. Współpraca z Państwowym Gospodarstwem Leśnym Lasy Państwowe w zakresie gospodarowania populacją jelenia (<i>Cervus elaphus</i>), sarny (<i>Capreolus capreolus</i>) i dzika (<i>Sus scrofa</i>) w otulinie Parku, zmierzająca do optymalizacji zagęszczenia zwierząt kopytnych określonej na podstawie specjalistycznych analiz eksperckich.</li> <li>4. Podjęcie działań zmierzających do wzmocnienia programu monitorowania zwierząt kopytnych.</li> <li>5. Analiza występowania barier antropogenicznych oraz ich wpływu na populacje ssaków roślinożernych.</li> <li>6. Realizacja odstrzałów sanitarnych dzików (<i>Sus scrofa</i>) zleconych przez Inspekcję Weterynaryjną</li> </ol>
3	Niedźwiedź brunatny ( <i>Ursus arctos</i> )	Ochrona niedźwiedzia brunatnego ( <i>Ursus arctos</i> )	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zapobieganie synantropizacji osobników przez prawidłowe gospodarowanie odpadami.</li> <li>2. Określenie strefy ochrony gawr w okresie rozrodu od 1 listopada do 31 marca w promieniu 500 m.</li> <li>3. Zabezpieczenie bazy pokarmowej przez zachowanie borówczysk, lasków leszczynowych i starych sadów.</li> <li>4. Monitoring w zakresie lokalizacji zwierząt, miejsc gawrowania, liczebności populacji, sposobu użytkowania</li> </ol>

			<p>i wielkości zajmowanych arealów oraz kierunków, zasięgu i częstości migracji - zimowe tropienia, akcje inwentaryzacyjne, stosowanie fotopułapek oraz bezinwazyjnych metod genetycznych.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. Analiza występowania barier antropogenicznych oraz ich wpływu na populację niedźwiedzia brunatnego (<i>Ursus arctos</i>).</li> <li>6. Edukacja turystów i społeczności lokalnych nastawiona na promowanie właściwych zachowań w relacji człowiek - zwierzę, w tym w odniesieniu do postępowania z odpadami na obszarze Parku.</li> <li>7. Współpraca ze Słowacją w zakresie ochrony niedźwiedzia brunatnego (<i>Ursus arctos</i>) w terenie przygranicznym</li> </ol>
4	Wilk ( <i>Canis lupus</i> )	Ochrona wilka ( <i>Canis lupus</i> )	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontynuacja monitoringu zmian liczebności watah przebywających na terenie Parku - zimowe tropienia, akcje inwentaryzacyjne, fotopułapki, telemetria i metody genetyczne.</li> <li>2. Wyznaczenie strefy ochrony okresowej w promieniu 500 m od nor w okresie rozrodu, od 1 kwietnia do 15 lipca.</li> <li>3. Utrzymanie właściwej liczebności populacji zwierząt jeleniowatych uwzględniającej relacje ekologicznych na poziomie drapieżnik-ofiara przy opiniowaniu planów łowieckich dla otuliny Parku.</li> <li>4. Współpraca z Republiką Słowacką w zakresie ochrony wilka (<i>Canis lupus</i>) w terenie przygranicznym.</li> <li>5. Analiza występowania barier antropogenicznych oraz ich wpływu na populację wilka (<i>Canis lupus</i>).</li> <li>6. Prowadzenie działań edukacyjnych społeczności lokalnych uświadamiających potrzebę zabezpieczania stad</li> </ol>



			zwierząt gospodarskich przed ewentualną presją drapieżniczą ze strony wilka ( <i>Canis lupus</i> )
5	Ryś ( <i>Felis lynx</i> )	Ochrona rysia ( <i>Felis lynx</i> )	Monitoring lokalizacji zwierząt na podstawie zimowych tropień, akcji inwentaryzacyjnych, zastosowania fotopułapek oraz zbierania wszelkich informacji o gatunku
6	Żbik ( <i>Felis silvestris</i> )	Ochrona żbika ( <i>Felis silvestris</i> )	Monitoring lokalizacji zwierząt na podstawie zimowych tropień, akcji inwentaryzacyjnych, zastosowania fotopułapek oraz zbierania wszelkich informacji o gatunku
	Bóbr ( <i>Castor fiber</i> )	Ochrona bobra ( <i>Castor fiber</i> )	Wzbogacanie naturalnej bazy żerowej oraz monitoring na stałych powierzchniach w celu określenia wpływu bobra ( <i>Castor fiber</i> ) na ekosystemy Parku
8	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Orzeł przedni (<i>Aquila chrysaetos</i>).</li> <li>2. Orlik krzykliwy (<i>Aquila pomarina</i>).</li> <li>3. Myszołów (<i>Buteo buteo</i>).</li> <li>4. Trzmielojad (<i>Pernis apivorus</i>).</li> <li>5. Pustułka (<i>Falco tinnunculus</i>).</li> <li>6. Bocian czarny (<i>Ciconia nigra</i>).</li> <li>7. Derkacz (<i>Crex crex</i>)</li> </ol>	Ochrona ptaków	Utrzymanie terenów otwartych przez wykaszanie i wypas zwierząt gospodarskich w celu zachowania obszarów łowieckich ptaków szponiastych i ich zabezpieczenia przed zarastaniem.
9	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Puszczyk uralski (<i>Strix uralensis</i>).</li> <li>2. Puszczyk zwyczajny (<i>Strix aluco</i>).</li> <li>3. Włochatka (<i>Aegolius funereus</i>).</li> <li>4. Sóweczka (<i>Glaucidium passerinum</i>).</li> <li>5. Dzięcioł duży (<i>Dendrocopos major</i>).</li> <li>6. Dzięcioł biało-grzbiety (<i>Dendrocopos leucoto</i>).</li> <li>7. Dzięcioł trójpalczasty (<i>Picoides tridactylus</i>).</li> <li>8. Dzięcioł czarny (<i>Dryocopus martius</i>).</li> <li>9. Dzięcioł zielonosiwy (<i>Picus canus</i>).</li> <li>10. Mucholówka białoszyja (<i>Ficedula albicollis</i>).</li> </ol>	Ochrona ptaków	Kształtowanie siedlisk dla gniazdowania przez zachowanie starych drzew z dziuplami i pozostawianie drzew martwych i zamierających

	<p>11. Krętogłów (<i>Jynx torquilla</i>).</p> <p>12. Kowalik (<i>Sitta europaea</i>)</p>		
10	<p>1. Kumak górski (<i>Bombina variegata</i>).</p> <p>2. Traszka karpacka (<i>Triturus montandoni</i>).</p> <p>3. Traszka góraska (<i>Triturus alpestris</i>).</p> <p>4. Żaba trawna (<i>Rana temporaria</i>)</p>	Ochrona płazów	<p>1. Przeciwdziałanie zwiększonej śmiertelności płazów na drogach publicznych w okresie wiosennej i jesiennej migracji przez montaż płotków ograniczających rozprzestrzenianie się osobników.</p> <p>2. Działanie na rzecz budowy przejść pod drogami w przypadku remontów dróg na obszarze Parku.</p> <p>3. Udrażnianie istniejących przepustów wraz z montażem płotków kierunkowych</p>
11	<p>1. Kumak górski (<i>Bombina variegata</i>).</p> <p>2. Traszka karpacka (<i>Triturus montandoni</i>).</p> <p>3. Traszka góraska (<i>Triturus alpestris</i>).</p> <p>4. Bezkręgowce:</p> <p>1) pływak żółto-brzeżek (<i>Dytiscus marginalis</i>);</p> <p>2) ważka płaskobrzucha (<i>Libellula depressa</i>);</p> <p>3) świtezianka dziewica (<i>Calopteryx virgo</i>);</p> <p>4) płoszczyca szara (<i>Nepa cinerea</i>);</p> <p>5) pluskolec pospolity (<i>Notonecta glauca</i>)</p>	Ochrona płazów i bezkręgowców wodnych	Zabezpieczenie miejsc rozrodu i bytowania płazów oraz bezkręgowców wodnych przez pogłębianie, oczyszczanie względnie powiększanie istniejących oczek wodnych
12	Pstrąg potokowy ( <i>Salmo trutta m. fario</i> )	Ochrona ryb	Ograniczenie nielegalnego połowu pstrąga potokowego ( <i>Salmo trutta m. fario</i> ) oraz szczególny nadzór w okresie wiosennym (kwiecień i maj), w okresie niskiego stanu wód (czerwiec-październik) i w okresie tarła (październik i listopad)
13	<p>1. <i>Leptogammus carpaticus</i><sup>1)</sup>.</p> <p>2. <i>Hygrobates conspicendus</i><sup>1)</sup>.</p> <p>3. <i>Siro carpaticus</i><sup>1)</sup>.</p> <p>4. <i>Lithobius tenebrosus setiger</i><sup>1)</sup>.</p> <p>5. <i>Eosentomon carpaticum</i><sup>1)</sup>.</p>	Ochrona bezkręgowców	<p>1. Nadzór nad stanowiskami opisowymi (miejscami typowymi - <i>loci typici</i>) - 17 stanowisk.</p> <p>2. Ochrona zachowawcza:</p> <p>1) kontrola siedlisk;</p> <p>2) utrzymanie siedlisk typowych dla gatunków</p>

	6. <i>Eosentomon polonicum</i> <sup>1)</sup> . 7. <i>Rhithrogena wolosatkae</i> <sup>1)</sup> . 8. <i>Miramella ebneri carpathica</i> <sup>1)</sup> . 9. <i>Speudotettix montanus</i> <sup>1)</sup> . 10. <i>Xantholinus azuganus trellai</i> <sup>1)</sup> . 11. <i>Aulacidea trapogonis celata</i> <sup>1)</sup> . 12. <i>Melampophylax polonicus</i> <sup>1)</sup> . 13. <i>Trichocera carpathica</i> <sup>1)</sup> . 14. <i>Trichocera kotejai</i> <sup>1)</sup> . 15. <i>Trichocera transversa</i> <sup>1)</sup> . 16. <i>Hilara carpatica</i> <sup>1)</sup> . 17. <i>Phytomyza nowakowskiana</i> <sup>1)</sup>		
14	Stanowiska gatunków górskich i endemitów wschodniokarpackich	Ochrona bezkręgowców	Nadzór nad skupiskami rzadkich i endemicznych gatunków bezkręgowców oraz monitoring stanowisk w wyznaczonych miejscach wzdłuż szlaków turystycznych na połoninach
15	1. <i>Phyllobius scutellaris</i> <sup>1)</sup> . 2. <i>Donus elegans</i> <sup>1)</sup> . 3. <i>Pholicodes pancaucasicus</i> <sup>1)</sup>	Ochrona rzadkich gatunków bezkręgowców ciepłolubnych	Koszenia zapobiegające zarastaniu fragmentów łąk o charakterze kserotermicznym
16	Koń huculski	Zachowawcza hodowla konia huculskiego - ochrona rzadkiej regionalnej rasy	Zakup paszy treściwej, pozyskanie siana i podściółki (słoma) oraz zakup usług w ramach opieki weterynaryjnej

<sup>1)</sup> Brak nazw w języku polskim.

WSKAZANIE OBSZARÓW OBJĘTYCH OCHRONĄ ŚCISŁĄ, CZYNNĄ  
I KRAJOBRAZOWĄ

Lp.	Rodzaj ochrony	Lokalizacja <sup>1)</sup>	Powierzchnia ogółem w ha
1	Ochrona ścisła	1. Obręb ochronny 1, oddziały: 1~a, 1a, 1b, 1c, 1d, 2a, 2b, 2c, 2d, 3a, 3b, 4a, 4b, 4c, 4d, 4f, 5~a, 5a, 5b, 5c, 5d, 5f, 6~a, 6a, 6b, 7~a, 7a, 7b, 8a, 8b, 8c, 9a, 9c, 9d, 9f, 9g, 9h, 10a, 10b, 11a, 11b, 12a, 12c, 13~a, 13a, 13b, 14~a, 14a, 15a, 15b, 16a, 16b, 16d, 17a, 17b, 18a, 18b, 18c, 19a, 19b, 19c, 19d, 20a, 20b, 20c, 20d, 20f, 20g, 21a, 21b, 21c, 22a, 22b, 22c, 22d, 23a, 23b, 23c, 23d, 26~a, 26a, 26b, 26c, 26d, 26f, 27~a, 27a, 27b, 27c, 27d, 27f, 27g, 28a, 28b, 28c, 29~a, 29a, 29b, 29c, 29d, 29f, 29g, 29h, 30a, 30b, 30c, 30d, 30f, 30g, 30h, 30i, 30j, 31~a, 31a, 31b, 31c, 32~a, 32a, 32b, 33a, 34a, 35a, 39~a, 39a, 39b, 39c, 40~a, 40a, 40b, 40c, 40d, 41~a, 41a, 41b, 41c, 42a, 42b, 42c, 42d, 43~a, 43a, 43b, 43c, 43d, 43f, 43g, 44~a, 44a, 44b, 45~a, 45a, 45b, 46~a, 46a, 47a, 52a, 52b, 52c, 53a, 53b, 53c, 55~a, 55a, 55b, 55c, 57a, 57b, 57c, 57d, 60a, 60b, 60c, 60d, 60f, 60g, 63a, 63b, 64a, 64b, 65a, 65b, 65c, 66~a, 66a, 66b, 66c, 67~a, 67a, 67b, 67c, 68a, 71~a, 71~b, 71a, 71b, 71c, 72~a, 72a, 72b, 82~a, 82~b, 82a, 82b, 82c, 82d, 91~a, 91~b, 91a, 92~a, 92~b, 92a, 92b, 93~a, 93~b, 93a, 93b, 93c, 93d, 93f, 93g, 94~a, 94~b, 94a, 94b, 94c, 100c, 100d, 101a, 101c, 101d, 101f, 102a, 102b, 102c, 103~a, 103a, 104~a, 104a, 104b, 104c, 105b, 105c, 105d, 106a, 106b, 106c, 107b, 107c, 107d, 108a, 108b, 108c, 108d, 109a, 109b, 109c, 110a, 110b, 110c, 110d, 110f, 111a, 111b, 111c, 111d, 111f, 112a, 112b, 112c, 112d, 112f, 113a, 113b, 113c, 114a, 114b, 115~a, 115a, 115b, 115c, 115d, 116~a, 116a, 116b, 117a, 117b, 118~a, 118a, 119~a, 119a, 119b, 119c, 119d, 120~a, 120~b, 120a, 120b, 120c, 121a, 121b, 122~a, 122~b, 122a, 122b, 122c, 122d, 122f, 122h, 123~a, 123~b, 123a, 123b, 123d, 124a, 125a, 125c, 126~a, 126a, 126b, 126d, 126h, 126i, 127a, 127c, 127f, 127g, 127h, 127i, 127k, 127l, 127m, 128a, 128b, 128c, 128d, 128f, 136a, 136c, 136f, 137b, 137c, 138b, 138c, 139~a, 139a, 139b, 139c, 140~a, 140a, 140b, 140d, 140f, 140g, 140h, 140i, 140j, 141a, 141b, 141c, 141d, 141f, 142a, 142b, 142c, 142d, 142f, 143~a, 143a, 143b, 143c, 143d, 144~a, 144a, 144b, 144c, 144d, 144f, 144g, 144h, 145~a, 145a, 145b, 145c, 145d, 145f, 145g, 145h, 145i, 146~a, 146a, 146b, 146c, 146d, 146f, 146g, 146h, 146i, 146j, 146k, 147~a, 147b, 147c, 147d, 147f, 147g, 147h, 147i, 147j, 147k, 148~a, 148a, 148c, 148d, 148f, 149~a, 149a, 149b, 149c, 149d, 150a, 150c, 150d, 151~a, 151a, 151b, 151c, 151d, 152~a, 152a, 152b, 153~a, 153a, 154~a, 154a, 154b, 154c, 155a, 155b, 155c, 155d, 155f, 155g, 156a, 156b, 156c, 156d, 156f, 156h, 157~a, 157a, 157b, 157d, 158~a, 158a, 158b, 158c, 158f, 159~a, 159~b, 159a, 159b, 159c, 159d, 159f, 159g, 159h, 159i, 159j, 159k, 159l, 160~a, 160~b, 160a, 160b, 161~a, 161~b, 161a, 161b, 161c, 161d, 162b, 163b, 164b, 165~a, 165a, 165b, 165c, 165d, 165f,	20 336,2870

	<p>166a, 166b, 166c, 166d, 167a, 167b, 167d, 167f, 167g, 167h, 167i, 168~a, 168a, 168b, 168c, 168d, 168f, 168h, 168i, 168j, 169~a, 169a, 169b, 169c, 169d, 169f, 169g, 170a, 170b, 170c, 170d, 170f, 170g, 170h, 170i, 171a, 171b, 171c, 171d, 171f, 171g, 171h, 171i, 172a, 172b, 172c, 172d, 172f, 172g, 172h, 173a, 173b, 173c, 174b, 174c, 174d, 174f, 176b, 176c, 177a, 177b, 177c, 177d, 177f, 178~a, 178a, 178b, 178c, 178d, 178f, 179~a, 179a, 179b, 179c, 189~a, 189a, 190~a, 190~b, 190a, 190b, 191~a, 191a, 192~a, 192~b, 192a, 192b, 193~a, 193~b, 193a, 193b, 194~a, 194a, 195~a, 195a, 195b, 196~a, 196~b, 196a, 196b, 196c, 197~a, 197~b, 197a, 197b, 198~a, 198a, 198b, 199~a, 199~b, 199a, 199b, 199c, 200~a, 200~b, 200~c, 200a, 200b, 200c, 201~a, 201~b, 201a, 202~a, 202~b, 202a, 203~a, 203a, 204~a, 204~b, 204a, 204b, 204c, 204d, 204f, 204g, 205~a, 205~b, 205~c, 205a, 205b, 206a, 206b, 206c, 206d, 206f, 206g, 206h, 206i, 206j, 206k, 206l, 206m, 207~a, 207a, 207b, 207c, 207d, 208~a, 208~b, 208a, 208b, 209~a, 209a, 209b, 209c, 209d, 209f, 210~a, 210~b, 210a, 210b, 212~a, 212~b, 212~c, 212a, 212b, 214a, 214b, 214c, 214d, 214f, 215a, 215b, 216~a, 216~b, 216~c, 216a, 216b, 219a, 219b, 219c, 219d, 219f, 219g, 219h, 220~a, 220a, 220b, 221~a, 221~b, 221a, 221b, 221c, 222~a, 222~b, 222a, 222b, 223~a, 223a, 223c, 223d, 223f, 223g, 223h, 223i, 223j, 224~a, 224a, 224b, 225~a, 225a, 225b, 226~a, 226a, 226c, 226d, 226f, 227~a, 227a, 227d, 227f, 228~a, 228a, 229~a, 229c, 229d, 230~a, 230a, 231~a, 231a, 231c, 231d, 231f, 231g, 232~a, 232a, 232c, 232d, 232f, 233~a, 233b, 234a, 234b, 235~a, 235a, 236~a, 236a, 236b, 236d, 236f, 236g, 237a, 237c, 237d, 237g, 237h, 238~a, 238a, 239a, 239b, 239c, 239d, 239f, 240~a, 240a, 240b, 240c, 240d, 240f, 240g, 241a, 241b, 241c, 241d, 242a, 242b, 242c, 242d, 242f, 242h, 243a, 243f, 243g, 244a, 244b, 244d, 244f, 244h, 244i, 244j.</p> <p>2. Obręb ochronny 2, oddziały: 3~a, 3a, 3b, 3d, 3g, 3h, 3i, 4~a, 4a, 4b, 4d, 4g, 4h, 6a, 6b, 8~a, 8a, 8b, 9~a, 9a, 9b, 11a, 11c, 11d, 11f, 11g, 14a, 14c, 15a, 15b, 16b, 16c, 19~a, 19a, 19b, 19c, 19d, 19f, 20a, 20b, 20c, 21a, 21b, 22b, 23~a, 23a, 23b, 23c, 23d, 23f, 23g, 25a, 25b, 25c, 26b, 26c, 27a, 28a, 28b, 28c, 29a, 29b, 30a, 30b, 30c, 31a, 31b, 32a, 32b, 33~a, 33a, 33c, 33d, 33f, 33g, 34~a, 34a, 34c, 34d, 34f, 34g, 35a, 36a, 36b, 36c, 36d, 37b, 37c, 37d, 39b, 39c, 39d, 40~a, 40a, 40b, 40c, 41~a, 41a, 41b, 41c, 42~a, 42a, 42b, 42c, 42d, 43~a, 43a, 43b, 43c, 44a, 44b, 44c, 45a, 45b, 45c, 45d, 45f, 45g, 46~a, 46a, 46b, 46c, 46d, 46f, 47a, 47b, 47c, 48~a, 48a, 48b, 48c, 48d, 48f, 49~a, 49a, 49b, 49c, 51a, 51b, 52~a, 52a, 52b, 52c, 53~a, 53a, 53b, 53c, 53d, 53f, 54a, 54b, 56~a, 56a, 56b, 56c, 58a, 58b, 58c, 58d, 58f, 59~a, 59a, 59b, 59c, 59d, 59f, 60~a, 60a, 60c, 60d, 60f, 60g, 61~a, 61a, 61b, 61c, 61d, 61f, 62~a, 62a, 62b, 62c, 62d, 63~a, 63a, 63b, 63c, 63d, 63f, 63g, 63h, 64a, 65b, 65d, 68a, 68b, 69~a, 69a, 69c, 69d, 69f, 69g, 71~a, 71~b, 71a, 71b, 71c, 71d, 71f, 71g, 71h, 71i, 71j, 71k, 71l, 72~a, 72~b, 72a, 72b, 72c, 72d, 72f, 72g, 73~a, 73a, 73b, 73c, 74a, 74b, 75~a, 75a, 75b, 75c, 75d, 76~a, 76a, 76b, 76c, 76d, 76f, 76g, 76h, 76i, 77~a, 77a, 77b, 77c, 77d, 78a, 78b, 78c, 78d, 79a, 79b, 79c, 79d, 79f, 80~a, 80a, 80b, 80c, 80d, 80f, 81a, 81b, 81c, 81d, 81f,</p>	
--	--	--

	<p>91~a, 91a, 91b, 91d, 91f, 91g, 91h, 91i, 91j, 92~a, 92a, 92b, 92c, 92d, 92f, 92g, 92h, 93~a, 93a, 93b, 93c, 93d, 93f, 94~a, 94a, 94b, 94c, 94d, 94f, 94g, 95~a, 95a, 95b, 95c, 95d, 95f, 95g, 96a, 96b, 96c, 96d, 97~a, 97a, 97b, 97c, 97d, 98~a, 98a, 98b, 99~a, 99a, 100~a, 100a, 100b, 100c, 101a, 101b, 101c, 101d, 101f, 102~a, 102a, 102b, 102c, 102d, 102f, 103~a, 103a, 104~a, 104a, 104b, 104c, 104d, 104f, 106~a, 106a, 106b, 106c, 106d, 108~a, 108a, 108b, 108c, 108d, 109a, 110a, 110b, 110c, 110d, 111~a, 111~c, 111a, 111b, 111c, 111d, 111f, 111g, 111h, 112~a, 112a, 112b, 112c, 112d, 113~a, 113a, 113b, 113c, 113d, 113f, 114~a, 114a, 114b, 114c, 115~a, 115a, 115b, 115c, 116a, 116b, 116c, 117~a, 117~b, 117a, 117b, 117c, 117d, 118a, 118b, 118c, 118d, 119~b, 119a, 119b, 119c, 119d, 119f, 120~a, 120a, 120c, 120d, 120f, 120g, 120h, 120i, 121a, 121b, 121c, 121d, 122a, 122c, 122d, 122f, 122h, 122i, 123~a, 123a, 123b, 123c, 123d, 124~a, 124a, 124c, 124d, 124f, 124g, 124i, 128~a, 128~b, 128a, 129~a, 129~b, 129a, 129b, 130~a, 130~b, 130a, 131~a, 131a, 131b, 132a, 132c, 132f, 132g, 132h, 133a, 133b, 133c, 134a, 134b, 134c, 134d, 135a, 136~a, 136a, 136b, 136c, 137~a, 137a, 137b, 138a, 138b, 139~a, 139a, 139b, 139c, 139d, 139f, 139g, 140~a, 140a, 140b, 140c, 140d, 140f, 140g, 141~a, 141a, 141b, 141c, 141d, 142~a, 142~b, 142a, 142b, 142c, 142d, 142f, 142g, 142h, 143a, 143b, 143c, 144~a, 144a, 144b, 145~a, 145a, 145b, 145c, 145d, 145f, 145g, 145h, 145i, 146a, 146b, 146c, 146f, 147a, 147c, 148a, 149~a, 149a, 149b, 150a, 150b, 151a, 151b, 152a, 153a, 153b, 154a, 154b, 155~a, 155a, 155b, 156~a, 156a, 156b, 156d, 156f, 156g, 156h, 156i, 157~a, 157a, 157b, 157d, 157f, 157g, 158~a, 158a, 158b, 158c, 158d, 158g, 159~a, 159a, 159b, 159c, 159f, 159g, 160a, 160c, 160d, 160f, 160g, 160h, 160i, 160j, 161b, 161c, 162a, 162b, 162d, 162f, 163~a, 163a, 164a, 164b, 164c, 164d, 164g, 164h, 165~a, 165a, 165b, 165c, 165f, 175a, 175c, 175g, 176~a, 176a, 176b, 177a, 177b, 177c, 177d, 179~a, 179a, 179b, 183~a, 183a, 183b, 183c, 183d, 184~a, 184a, 184b, 186b, 186c, 186f, 186g, 186h, 187~a, 187a, 187b, 187c, 187d, 187g, 187h, 187i, 187k, 189b, 189c, 190a, 190c, 190d, 190f, 190g, 190h, 190i, 190k, 190l, 190m, 190n, 190o, 192a, 192b, 192c, 195~a, 195a, 195b, 195c, 197a, 197b, 197d, 203b, 203c, 203d, 203f, 203h, 203i, 204~a, 204a, 205~a, 205a, 205b, 205d, 205f, 211~a, 211~b, 211a, 211b, 211c, 211g, 211i, 211j, 212~a, 212a, 212c, 212d, 212f, 212g, 212h, 213~a, 213b, 213c, 213d, 213f, 213g, 214~a, 214a, 214b, 214c, 214d, 215a, 215b, 216a, 217b, 217c, 217d, 217f, 217g, 217h, 218~a, 218b, 218c, 219~a, 219a, 219b, 220~a, 220a, 220b, 221~a, 221b, 221c, 221d, 222a, 223~a, 223a, 224~a, 224a, 225~a, 225b, 225c, 225d, 226~a, 226~b, 226a, 226b, 226c, 227~a, 227b, 227c, 228~a, 228b, 228c, 228f, 229~a, 229a, 229b, 230~a, 230a, 230b, 230c, 230d, 231~a, 231~b, 231c, 231d, 231f, 231g, 231h, 232~a, 232d, 232f, 232g, 232h, 232i, 233~a, 233~b, 233f, 233g, 233h, 233i, 234~a, 234~b, 234d, 234f, 234g, 234h, 234i, 234j, 235~a, 235c, 236~a, 236a, 236b, 236c, 237~a, 237a, 237b, 237c, 237d, 238~a, 238a, 238b, 238c, 238d, 239~a, 239a, 239b, 239c, 239d, 240~a, 240a, 240b, 240c, 240d, 241~a, 241a, 241b, 242~a, 242a, 242b, 242c, 243~a, 243a, 243b, 243c, 243d, 243f, 244~a, 244a, 244b, 245~a, 245a, 245b, 246~a,</p>	
--	--	--

		246a, 246b, 246c, 246d, 246f, 246g, 247~a, 247a, 247b, 248~a, 248a, 248b, 249~a, 249a, 249b, 250~a, 250a, 250b, 250c, 251~a, 251~b, 251a, 251b, 251c, 251d, 251f, 251g, 251h, 251i, 251j, 251k, 252~a, 252~b, 252a, 252b, 252c, 252d, 253~a, 253~b, 253a, 254~a, 254a, 254b, 255~a, 255~b, 255a, 255b, 255c, 256~a, 256~b, 256a, 256b, 257~a, 257~b, 257a, 257b, 257c, 257d, 257f, 257g, 258~a, 258a, 258b, 259~a, 259a, 259b, 259c, 259d, 259f, 259g, 260~a, 260a, 260b, 260c, 260d, 261~a, 261~b, 261a, 262~a, 262a, 263~a, 263a, 264~a, 264a, 264b, 264c, 265~a, 265a, 265b, 266a, 266b, 266c, 266d, 266f, 267~a, 267a, 267b, 267c, 267d, 267f, 267g, 267h, 268a, 268b, 268c, 268d, 268f, 269a, 269b, 269c, 269d, 269f, 270~a, 270~b, 270a, 270b, 270c, 270d, 270f, 271~a, 271a, 271b, 272~a, 272~b, 272a, 273a, 274~a, 274a, 274b, 275~a, 275a, 276~a, 276~b, 276a, 277~a, 277a, 277b, 278~a, 278a, 278b, 278d	
2	Ochrona czynna	1. Obręb ochronny 1, oddziały: 1f, 2f, 3c, 9b, 9i, 12b, 16c, 16f, 16g, 17c, 17d, 17f, 17g, 22f, 24~a, 24a, 24b, 24c, 24d, 25~a, 25~b, 25a, 25b, 25c, 25d, 25f, 25g, 34b, 35b, 36~a, 36a, 36b, 36c, 36d, 36f, 36g, 36h, 36i, 37a, 37b, 37c, 38a, 38b, 47b, 47c, 47d, 47f, 47g, 47h, 47i, 48~a, 48a, 48b, 48c, 48d, 48f, 48g, 48h, 48i, 49~a, 49a, 49b, 49c, 50~a, 50a, 50b, 50c, 50d, 50f, 50g, 51a, 51b, 51c, 54~a, 54a, 54b, 54c, 54d, 56a, 56b, 56c, 56d, 56f, 56g, 56h, 56i, 56j, 56k, 58a, 58b, 58c, 58d, 58f, 58g, 59a, 59b, 59c, 59d, 59f, 59g, 59h, 59i, 61a, 61b, 61c, 61d, 61f, 61g, 61h, 61i, 61j, 62a, 62b, 69~a, 69a, 69b, 69c, 69d, 69f, 69g, 69h, 69i, 70~a, 70a, 70b, 70c, 70d, 73~a, 73a, 73b, 73c, 73d, 74a, 74b, 74c, 74d, 74f, 74g, 74h, 74i, 74j, 75~a, 75~b, 75a, 75b, 75c, 75d, 75f, 76~a, 76~b, 76a, 76b, 76c, 76d, 76f, 77~a, 77~b, 77a, 77b, 78~a, 78~b, 78~c, 78a, 78b, 78c, 78d, 78f, 78g, 78h, 78i, 79a, 79b, 79c, 79d, 80a, 80b, 80c, 81a, 81b, 81c, 83~a, 83a, 83b, 83c, 83d, 83f, 83g, 83h, 84~a, 84~b, 84a, 84b, 84c, 85~a, 85~b, 85a, 85b, 85c, 85d, 85f, 85g, 86a, 86b, 87a, 87b, 87c, 87d, 87f, 87g, 88~a, 88~b, 88a, 88b, 88c, 89~a, 89a, 89b, 89c, 90~a, 90a, 90b, 90c, 93h, 95a, 95b, 95c, 96~a, 96a, 96b, 96c, 96d, 96f, 96g, 97~a, 97~b, 97a, 97b, 97c, 97d, 97f, 97g, 97h, 97i, 97j, 97k, 98a, 98b, 98c, 98d, 99~a, 99a, 99b, 99c, 99d, 100a, 100b, 101b, 103b, 105a, 106d, 107a, 122g, 123c, 124b, 125b, 126c, 126f, 126g, 127b, 127d, 127j, 129~a, 129~b, 129a, 129b, 129c, 129d, 129f, 129g, 129h, 129i, 129j, 129k, 129l, 129m, 130~a, 130~b, 130a, 130b, 130c, 131a, 131b, 131c, 131d, 132~a, 132a, 132ax, 132b, 132bx, 132c, 132cx, 132d, 132dx, 132f, 132fx, 132g, 132h, 132i, 132j, 132k, 132l, 132m, 132n, 132o, 132p, 132s, 132t, 132x, 132y, 132z, 133~a, 133~b, 133a, 133b, 133c, 133d, 133f, 133g, 133h, 133i, 133j, 133k, 133l, 133m, 133r, 133w, 134~a, 134~b, 134a, 134b, 134c, 134d, 134f, 134g, 134h, 134i, 134j, 134k, 134l, 134m, 134n, 134o, 135a, 135b, 135c, 135d, 135g, 135h, 135i, 135j, 135k, 135l, 135m, 135n, 136b, 136d, 136g, 136h, 136i, 137a, 137d, 137f, 138a, 140~b, 140c, 147~b, 147a, 148~b, 148b, 150b, 150f, 156~a, 156g, 157~b, 157c, 158~b, 158d, 162a, 163a, 163c, 164a, 167c, 167j, 168g, 174a, 175a, 175b, 175c, 176a, 176d, 180~a, 180a, 180b, 180c, 180d, 180f, 180g, 180h, 180i, 180j, 180k, 180l, 180m, 181a, 181ax, 181b, 181bx, 181c, 181cx, 181d, 181f, 181g, 181h, 181i, 181j, 181k, 181l, 181m, 181n,	8 784,9586

	<p>181o, 181p, 181r, 181s, 181t, 181w, 181x, 181y, 181z, 182~a, 182~b, 182a, 182ax, 182b, 182bx, 182c, 182cx, 182d, 182dx, 182f, 182g, 182h, 182i, 182j, 182k, 182l, 182m, 182n, 182o, 182p, 182r, 182s, 182t, 182w, 182x, 182y, 183~a, 183a, 183b, 183c, 183d, 183f, 183g, 183h, 183i, 183j, 183l, 183m, 183n, 184~a, 184a, 184b, 184c, 184d, 184f, 184g, 184h, 184i, 184j, 184k, 184m, 184n, 184o, 185~a, 185a, 185ax, 185b, 185bx, 185c, 185cx, 185d, 185dx, 185f, 185fx, 185g, 185h, 185i, 185j, 185k, 185l, 185m, 185n, 185o, 185p, 185r, 185s, 185t, 185w, 185y, 185z, 186~a, 186a, 186b, 186c, 186d, 186f, 186g, 186h, 186i, 186j, 186k, 186l, 186m, 186n, 187~a, 187~b, 187a, 187b, 187c, 187d, 187f, 187g, 187h, 187i, 187j, 187k, 187l, 187m, 187n, 187o, 187p, 187r, 188~a, 188a, 188b, 188c, 188d, 188f, 188g, 188h, 188i, 188j, 188k, 188l, 188m, 188n, 188o, 188p, 188r, 188s, 188t, 211~a, 211a, 211b, 211c, 211d, 211f, 211g, 211h, 211i, 211j, 211k, 211l, 213b, 213c, 213d, 213f, 213g, 213h, 217~a, 217a, 217b, 217c, 217d, 217f, 217g, 217h, 217hx, 217i, 217ix, 217j, 217k, 217l, 217m, 217n, 217o, 217p, 217r, 217s, 217t, 217w, 218~a, 218a, 218b, 218c, 218d, 218f, 218g, 223b, 226b, 227c, 229a, 229b, 231b, 231h, 232b, 233a, 236c, 237b, 237f, 239g, 242g, 243b, 243c, 243d, 243h, 244c, 244g, 245a, 245b, 245c, 245d, 245f, 245g, 245h, 245i, 245j, 245k, 245l, 246a, 246b, 246c, 246d, 246f, 246g, 246h, 246i, 246j, 247~a, 247a, 247b, 247c, 247d, 247f, 247g, 247h, 247i, 247j, 247k, 248a, 248b, 248c, 248d, 248f, 248g, 248h, 248i, 248j, 248k, 248l, 248m, 248n, 248o, 248p, 248r, 248s, 248t, 248w, 248x, 248y, 248z, 249a, 249b, 249c, 249d, 249f, 249g, 249h, 249i, 249j, 249k, 249l, 249m, 249n, 249o, 249p, 249r, 249s, 250a, 250ax, 250b, 250bx, 250c, 250cx, 250d, 250dx, 250f, 250fx, 250g, 250gx, 250h, 250hx, 250i, 250ix, 250j, 250k, 250l, 250m, 250n, 250o, 250p, 250r, 250s, 250t, 250w, 250x, 250y, 250z, 251a, 251b, 251c, 251d, 251f, 251g, 251h, 251i, 251j, 251k, 251l, 251m, 251n, 251o, 251p, 251r, 251s, 252b, 252c, 252d, 252f, 252g, 252h, 252i, 252j, 252k, 252l, 252m, 252n, 252o, 252p, 252r, 252s, 252t, 252w, 252x, 252y, 252z, 253a, 253b, 253c, 253f, 253g, 253h, 253i, 253j, 253k, 253l, 253m, 253n, 253o, 253p, 253r, 253s, 253t, 253w, 254a, 254b, 254c, 254d, 254g, 254h, 254i, 254j, 254k, 254l, 254m, 254n, 254o, 254p, 254r, 254s, 254t, 254w, 254x, 255a, 255ax, 255b, 255c, 255d, 255f, 255h, 255i, 255j, 255k, 255l, 255m, 255n, 255o, 255p, 255r, 255s, 255t, 255w, 255x, 255y, 255z, 256a, 256ax, 256b, 256bx, 256c, 256cx, 256d, 256dx, 256f, 256fx, 256g, 256gx, 256h, 256hx, 256i, 256ix, 256j, 256jx, 256kx, 256l, 256lx, 256m, 256n, 256o, 256p, 256s, 256t, 256w, 256x, 256y, 256z, 257a, 257b, 257c, 257d, 257f, 257g, 257h, 257i, 257j, 257k, 257l, 258a, 258b, 258c, 258d, 258f, 258g, 258h, 258i, 258j, 258k, 258l, 258m, 259a, 259b, 259c, 259d, 259f, 259g, 260a, 261a, 261b, 261c, 261d, 261f, 261g, 261i, 261k, 262a, 262b, 262c, 262d, 262f, 262g, 262h, 262i, 262j, 262k, 262l, 263a, 263b, 263c, 263d, 263f, 263g, 263h, 263i, 263j, 263k, 263l, 263m, 263n, 263o, 264a, 264b, 264c, 264d, 264f, 264g, 264h, 264i, 264j, 264k, 264l, 264m, 264n, 264o, 264p, 265a, 265b, 265c, 265d, 265f, 265g, 265h, 265i, 265j, 265k, 265l, 265m, 265n, 265o, 265p, 266a, 266b, 266c, 266d, 266f, 266g,</p>	
--	--	--



		<p>266h, 266i, 266j, 266k, 266l, 266m, 266n, 266o, 266p, 266r, 266s, 266t, 266w, 266x, 266y, 266z, 267a, 267ax, 267b, 267bx, 267c, 267cx, 267d, 267dx, 267f, 267fx, 267g, 267gx, 267h, 267hx, 267i, 267ix, 267j, 267jx, 267k, 267kx, 267l, 267m, 267n, 267o, 267p, 267r, 267s, 267t, 267w, 267x, 267y, 267z, 268a, 268ax, 268b, 268bx, 268c, 268cx, 268d, 268dx, 268f, 268fx, 268g, 268gx, 268h, 268hx, 268i, 268ix, 268j, 268k, 268l, 268m, 268n, 268o, 268p, 268r, 268s, 268t, 268w, 268x, 268y, 268z, 269a, 269b, 269c, 269d, 269f, 269g, 269h, 269i, 269j, 269k, 269l, 269m, 269n, 269o, 269p, 269r, 270a, 270b, 270c, 270d, 270f, 270g, 270h, 270i, 270j, 271a, 271b, 271c, 271d, 271f, 271g, 271h, 271i, 271j, 271k, 271l, 271m, 271n, 271o, 271p, 271r, 271s, 271t, 272~a, 272a, 272b, 272c, 272d, 272f, 272g, 272h, 272i, 272j, 272k, 272l, 273a, 273ax, 273b, 273bx, 273c, 273d, 273f, 273g, 273h, 273i, 273j, 273k, 273l, 273m, 273n, 273o, 273p, 273r, 273s, 273t, 273w, 273x, 273y, 273z, 274a, 274ax, 274b, 274bx, 274c, 274cx, 274d, 274dx, 274f, 274fx, 274g, 274gx, 274h, 274hx, 274i, 274ix, 274j, 274jx, 274k, 274kx, 274l, 274m, 274n, 274o, 274p, 274r, 274s, 274t, 274w, 274x, 274y, 274z, 275a, 275b, 275c, 275d, 275f, 275g, 275h, 275i, 275j, 275k, 275l, 275m, 275n, 275o, 275p, 275r, 275s, 275t, 275w, 276a, 276b, 276c, 276d, 276f, 276g, 276h, 276i, 276j, 276k, 276l, 276m, 276n, 276o, 276p, 276r, 276s, 277a, 277b, 277c, 277d, 277f, 277g, 278a, 278b, 278c, 278d, 278f, 278g, 278h, 278i, 278j, 278k, 279a, 279b, 279c, 279d, 279f, 279g, 279h, 279i, 279j, 279k, 279l, 279m, 279n, 279o, 280a, 280b, 280c, 280d, 280f, 280g, 281a, 281b, 281c, 281d, 281f, 281g, 281h, 281i, 281j, 281k, 281l, 281m, 281n, 281o, 281p, 281r, 281s, 281t, 282a, 282b, 282c, 282d, 282f, 282g, 282h, 282i, 282j, 282k, 282l, 282m, 282n.</p> <p>2. Obręb ochronny 2, oddziały: 1~a, 1a, 1ax, 1b, 1bx, 1c, 1cx, 1d, 1dx, 1fx, 1g, 1h, 1i, 1j, 1k, 1l, 1m, 1n, 1o, 1p, 1r, 1s, 1t, 1w, 1x, 1y, 1z, 2a, 2b, 2c, 2d, 2f, 2g, 3c, 4c, 5~a, 5a, 5c, 5d, 5f, 5g, 5h, 5i, 5j, 7~a, 7a, 7b, 7c, 7d, 7f, 10a, 10b, 10c, 10d, 10f, 10g, 11b, 12a, 12b, 12c, 12d, 12f, 12g, 12h, 12i, 13a, 13b, 13c, 13d, 13f, 13g, 14b, 16a, 17a, 18~a, 18a, 18b, 18c, 22a, 24a, 24b, 24c, 24d, 24f, 24g, 24h, 24i, 24j, 24k, 25d, 26a, 33b, 34b, 35b, 37a, 38a, 38b, 38c, 38d, 39a, 39f, 44d, 44f, 47d, 50a, 54c, 55a, 55b, 55c, 55d, 55f, 55g, 55h, 57a, 57b, 57c, 57d, 57f, 57g, 57h, 64b, 65a, 65c, 66a, 66b, 66c, 66d, 66f, 66g, 66h, 66i, 66j, 66k, 66l, 66m, 66n, 66o, 66p, 66r, 66s, 66t, 66w, 67a, 67b, 67c, 67d, 67f, 67g, 67h, 67i, 67j, 67k, 67l, 67m, 67n, 67o, 67p, 67r, 67s, 67t, 67w, 68c, 69b, 70~a, 70a, 70b, 70c, 70d, 70f, 70g, 70h, 70i, 70j, 70k, 70l, 70m, 70n, 70p, 82a, 82b, 83a, 83b, 84a, 84b, 84c, 84d, 84f, 84g, 84h, 84i, 84j, 84k, 84l, 84m, 84n, 84o, 84p, 84r, 84s, 85a, 85b, 85c, 85d, 85f, 85g, 85h, 85i, 85j, 85k, 85l, 85m, 85n, 85o, 85p, 86~a, 86~b, 86a, 86b, 86c, 86d, 86f, 86g, 86h, 86i, 86j, 86k, 86l, 86m, 86n, 86o, 86p, 87~a, 87~b, 87a, 87b, 87c, 87d, 87f, 87g, 87h, 87i, 87j, 87k, 87l, 87m, 87n, 87o, 87p, 87r, 87s, 88~a, 88a, 88b, 88c, 88d, 88f, 88g, 88h, 88i, 89~a, 89a, 89b, 89c, 89d, 89f, 89g, 89h, 89i, 89j, 90~a, 90~b, 90a, 90b, 90c, 90d, 90f, 90g, 90h, 90i, 90j, 90k, 90l, 90m, 90t, 91c, 91k, 92i, 93g, 94h, 95h, 105a, 105b, 107a, 111~b, 116d, 118f, 118g, 119~a, 120b, 120j, 120k, 120l, 120m, 121~a, 122b, 122g, 122j,</p>	
--	--	--	--

		<p>124b, 124h, 125~a, 125~b, 125~c, 125a, 125b, 125c, 125d, 125f, 126~a, 126~b, 126~c, 126a, 126b, 126c, 126d, 126f, 126g, 126h, 127~a, 127a, 127b, 131c, 132b, 132d, 146d, 146g, 147b, 156c, 157c, 158f, 159d, 160b, 161a, 162c, 164f, 165d, 166a, 166b, 166c, 167~a, 167a, 167b, 167c, 167d, 167f, 167g, 168~a, 168a, 168b, 168c, 169a, 169b, 169c, 170~a, 170~b, 170a, 170b, 170c, 170d, 170f, 171~a, 171a, 171b, 171c, 171d, 171f, 171g, 171h, 171i, 171j, 172~a, 172a, 172b, 172c, 172d, 172f, 172g, 172h, 172i, 173~a, 173~b, 173a, 173b, 173c, 173d, 173f, 173g, 173h, 173i, 173j, 174~a, 174~b, 174a, 174b, 174c, 174d, 174f, 174g, 174h, 174i, 174j, 174k, 174l, 175b, 175d, 175f, 175h, 178~a, 178a, 178b, 178c, 178d, 180~a, 180a, 180b, 180c, 181a, 181b, 181c, 182~a, 182a, 182b, 182c, 185~a, 185a, 185b, 186a, 186d, 187f, 187j, 188~a, 188~b, 188a, 188b, 188c, 188d, 188f, 188g, 188h, 188i, 188j, 188k, 188l, 188m, 188n, 188o, 189a, 190b, 190j, 191~a, 191a, 191b, 191c, 191d, 191f, 191g, 191h, 191i, 191j, 192d, 193~a, 193a, 193b, 194a, 194b, 194c, 194d, 194f, 194g, 194h, 194i, 194j, 196a, 196b, 197c, 198a, 198b, 199a, 199b, 199c, 200~a, 200~b, 200a, 200b, 200c, 200d, 200f, 200g, 201~a, 201a, 201b, 201c, 201d, 201f, 201g, 201h, 201i, 202~a, 202a, 202b, 202c, 202d, 202f, 203a, 203g, 204b, 205c, 205g, 205h, 206~a, 206~b, 206~c, 206a, 206b, 206c, 206d, 207~a, 207~b, 207~c, 207a, 207b, 207c, 207d, 207f, 207g, 208~a, 208~b, 208a, 208b, 208c, 208d, 208f, 208g, 209~a, 209a, 209b, 209c, 209d, 209f, 210~a, 210~b, 210~c, 210a, 210b, 210c, 210d, 210f, 210g, 210h, 210i, 210j, 210k, 210l, 210m, 210n, 210o, 211d, 211f, 211h, 212b, 213a, 217a, 218a, 221a, 225a, 227a, 228a, 228d, 231a, 231b, 232a, 232b, 232c, 233a, 233b, 233c, 233d, 234a, 234b, 234c, 235a, 235b, 236d, 237f, 238f, 239f, 240f, 243g, 244c, 250d, 252f, 254c, 255d, 256c, 260f, 266g, 274c, 275b, 276b, 277c, 278c, 279a, 279b, 279c, 279d, 279f, 279g, 279h, 279i, 279j, 280a, 280ax, 280b, 280bx, 280c, 280cx, 280d, 280dx, 280f, 280fx, 280g, 280gx, 280h, 280hx, 280i, 280ix, 280j, 280jx, 280k, 280kx, 280l, 280lx, 280m, 280n, 280o, 280p, 280r, 280s, 280t, 280w, 280x, 280y, 280z, 281a, 281ax, 281b, 281c, 281d, 281f, 281g, 281h, 281i, 281j, 281k, 281l, 281m, 281n, 281o, 281p, 281r, 281s, 281t, 281w, 281x, 281y, 281z, 282a, 282b, 282c, 282d, 282f, 282g, 283a, 283b, 283c, 283d, 283f, 283g, 283h, 284~a, 284a, 285a, 285b, 285c, 285d, 285f, 285g, 285h, 285i, 285j, 285k, 285l, 285m, 285n, 285o, 286a, 286b, 286c, 286d, 286f, 286g, 286h, 286i, 286j, 286k, 286l, 286m, 286n, 286o, 286p, 286r, 286s, 287a, 287b, 287c, 287d, 287f, 287g, 287h, 288a, 288b, 288c, 288d, 288f, 288g, 288h, 288i, 288j, 288k, 288l, 289a, 289b, 289c, 289d, 290a, 290ax, 290b, 290bx, 290c, 290cx, 290d, 290dx, 290f, 290fx, 290g, 290gx, 290h, 290hx, 290i, 290ix, 290j, 290jx, 290k, 290l, 290m, 290n, 290o, 290p, 290r, 290s, 290t, 290w, 290x, 290y, 290z, 291a, 291b, 291c, 291d, 291f, 291g, 291h, 291i, 291j, 291k, 291l, 291m, 291n, 291o, 291p, 291r, 291s, 291t, 291w</p>	
3	Ochrona krajobrazowa	<p>1. Obręb ochronny 1, oddziały: 132gx, 132hx, 132ix, 132jx, 132kx, 132lx, 132mx, 132nx, 132r, 132w, 133ax, 133bx, 133cx, 133n, 133o, 133p, 133s, 133t, 133x, 133y, 133z, 134p, 134r, 134s, 135f, 182z, 183k, 184l, 185x, 213a, 217ax, 217bx, 217cx,</p>	80,9186

	217dx, 217fx, 217gx, 217x, 217y, 217z, 218h, 223k, 226g, 227b, 229f, 252a, 253d, 254f, 255g, 256k, 256r, 257m, 259h, 261h, 261j, 262m, 262n, 262o, 262p, 262r, 262s, 262t. 2. Obręb ochronny 2, oddziały -1f, 3f, 4f, 5b, 18d, 19g, 23h, 57i, 60b, 66x, 67x, 67y, 70o, 71m, 78f, 79g, 80g, 81g, 84t, 89k, 90n, 90o, 90p, 90r, 90s, 171k, 172j, 173k, 174m, 203j	
<b>Razem</b>		<b>29 202,1642</b>

<sup>1)</sup> Obszary Bieszczadzkiego Parku Narodowego objęte ochroną ścisłą, czynną i krajobrazową podzielone są na obręby ochronne, oddziały oznaczone liczbami i pododdziały oznaczone literami i zaznaczone są na mapie ewidencyjnej Bieszczadzkiego Parku Narodowego, skala 1:10 000 według stanu na dzień 1.01.2010 r. Mapa znajduje się w siedzibie Dyrekcji Bieszczadzkiego Parku Narodowego w Ustrzykach Górnych.

## Załącznik nr 5

### USTALENIE MIEJSC UDOSTĘPNIANYCH W CELACH NAUKOWYCH I TURYSTYCZNYCH ORAZ MAKSYMALNEJ LICZBY OSÓB MOGĄCYCH PRZEBYWAĆ JEDNOCZEŚNIE W TYCH MIEJSCACH

#### I. Miejsca udostępniane w celach naukowych

Obszary udostępniane	Maksymalna liczba osób mogących przebywać jednocześnie w danym miejscu
Obszary ochrony ścisłej i czynnej	100

#### II. Miejsca udostępniane w celach turystycznych

Lp.	Obszary udostępniane <sup>1)</sup>	Maksymalna liczba osób mogących przebywać jednocześnie w danym miejscu
1	Miejsce odpoczynku - rejon „źródełka pod Tarnicą” (1/124, 1/150)	25
2	Parking w Brzegach Górnych dla 2 autobusów i 45 samochodów osobowych (2/67h)	250
3	Parking na Przełęczy Wyżniańskiej dla 4 autobusów i 70 samochodów osobowych (2/70m)	350
4	Parking w dolinie Rzeczyca dla 20 samochodów osobowych (2/18c)	100
5	Parking w dolinie Terebowca dla 40 samochodów osobowych (1/129l)	200
6	Parking w Ustrzykach Górnych dla 6 autobusów oraz 60 samochodów osobowych (1/217f)	500
7	Parking (w Berezkach) dla 20 samochodów osobowych (2/1c)	100
8	Parking w Wołosatem dla 5 autobusów i 120 samochodów osobowych (1/182ax, 1/182bx)	600
9	Parking w Wołosatem dla 80 samochodów Wołosate (1/182s)	400
10	Parking w Bukowcu dla 50 samochodów osobowych (1/280g)	250
11	Parking na Campingu „Górna Wetlinka” dla 3 autobusów i 30 samochodów osobowych (2/172h)	250
12	Parking dla zwiedzających kompleks torfowisk w Tarnawie Niższej (1/253g)	100
13	Miejsce odpoczynku przy parkingu na Przełęczy Wyżniańskiej (2/70m)	30
14	Miejsce odpoczynku w Brzegach Górnych (2/66i, 2/66p)	50

<sup>1)</sup> Ekosystemy leśne, nieleśne, lądowe i wodne podzielone są na obręby ochronne oznaczone liczbami, oddziały oznaczone liczbami i pododdziały oznaczone literami i zaznaczone są na mapie ewidencyjnej Bieszczadzkiego Parku Narodowego, skala 1:10 000 według stanu na dzień 1.01.2010 r. Mapa znajduje się w siedzibie Dyrekcji Bieszczadzkiego Parku Narodowego w Ustrzykach Górnych.