

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA  
z dnia ..... 2011 r.

w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Bieszczadzkiego Parku Narodowego

Na podstawie art. 19 ust. 5 z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220, z późn. zm.) zarządza się, co następuje:

§ 1

Ustanawia się plan ochrony dla Bieszczadzkiego Parku Narodowego, zwanego dalej Parkiem.

§ 2

Plan ochrony, o którym mowa w § 1 obejmuje:

1. Cele ochrony przyrody Parku i obszaru Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku oraz wskazanie przyrodniczych i społecznych uwarunkowań ich realizacji, zawarte w załączniku nr 1 do rozporządzenia.
2. Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków dla obszaru Parku i obszaru Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku, zawarte w załączniku nr 2 do rozporządzenia.
3. Wskazanie obszarów objętych ochroną ścisłą, czynną i krajobrazową, zawarte w załączniku nr 3 do rozporządzenia.
4. Określenie działań ochronnych na obszarach ochrony ścisłej, czynnej i krajobrazowej, z podaniem rodzaju, zakresu i lokalizacji tych działań oraz określenie działań ochronnych dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich realizację, zawarte w załączniku nr 4 do rozporządzenia.
5. Wskazanie obszarów i miejsc udostępnianych dla celów naukowych, edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa oraz określenie sposobów ich udostępniania, zawarte w załączniku nr 5 do rozporządzenia.
6. Wskazanie miejsc, w których może być prowadzona działalność wytwórcza, handlowa i rolnicza, zawarte w załączniku nr 6 do rozporządzenia.
7. Ustalenia do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, planów zagospodarowania przestrzennego województw dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych Parku oraz wskazania do zmian w istniejących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, planach zagospodarowania przestrzennego województw dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, jeżeli są niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których wyznaczono obszar Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku, zawarte w załączniku nr 7 do rozporządzenia.
8. Opis granic i mapa obszaru Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku, zawarty w załączniku nr 8 do rozporządzenia.
9. Określenie warunków utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku, zachowania integralności obszaru Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku oraz spójności sieci obszarów Natura 2000, zawarte w załączniku nr 9 do rozporządzenia.
10. Wskaźniki właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych lub gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk, będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku, zawarte w załączniku nr 10 do rozporządzenia.

11. Określenie sposobów monitoringu realizacji zadań ochronnych oraz ich skutków w obszarze Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku, zawarte w załączniku nr 11 do rozporządzenia.

12. Określenie sposobów monitoringu stanu ochrony siedlisk przyrodniczych lub gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk, będących przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku, zawarte w załączniku nr 12 do rozporządzenia.

### § 3

Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Środowiska

Załączniki do rozporządzenia Ministra Środowiska  
z dnia ..... 2011 r. (poz. ....)

Załącznik nr 1

CELE OCHRONY PRZYRODY PARKU I OBSZARU NATURA 2000 PLC 180001 BIESZCZADY  
W CZĘŚCI OBJĘTEJ GRANICAMI PARKU ORAZ WSKAZANIE PRZYRODNICZYCH I  
SPOŁECZNYCH UWARUNKOWAŃ ICH REALIZACJI

1. Cele ochrony:

A. Celem ochrony Parku jest:

- a) Zachowanie wschodniokarpackiego krajobrazu gór średnich łączącego elementy naturalne i kulturowe.
- b) Zachowanie wielkoobszarowego, unikalnego w skali kraju, układu górskich ekosystemów: leśnych, połoninowych, nieleśnych (łąk i pastwisk), torfowiskowych oraz wodnych z licznymi elementami wschodniokarpackimi.
- c) Zachowanie charakterystycznych komponentów przyrody nieożywionej (podłoże geologiczne, rzeźba, warunki klimatyczne i hydrologiczne, pokrywa glebowa).
- d) Zachowanie fitocenozy leśnych wschodniokarpackiej puszczy z dużym udziałem lasów o charakterze pierwotnym i naturalnym. Odtworzenie naturalnego, zgodnego z warunkami siedliskowymi, składu gatunkowego drzewostanów.
- e) Zachowanie charakterystycznego dla puszczy wschodniokarpackiej układu ekologicznego: ekosystem leśny-ssaki roślinożerne-duże drapieżniki.
- f) Zachowanie populacji zwierząt kopytnych (żubra, dzika i jeleniowatych), dużych drapieżników (niedźwiedzia, wilka, rysia, orłów) i dziuplaków (sów, dzięciołów, drobnych ssaków).
- g) Zachowanie ostoi fauny puszczańskiej oraz ich połączeń w postaci istniejących korytarzy ekologicznych.
- h) Zachowanie biocenozy połoninowych stanowiących główne centra endemizmu wschodniokarpackiego i elementów wysokogórskich.
- i) Zachowanie biocenozy łągów o cechach wschodniokarpackich z wysoką różnorodnością gatunkową.
- j) Zachowanie mało zmienionych ekosystemów wodnych występujących w naturalnej sieci potoków i rzek górskich z charakterystyczną fauną wodną.
- k) Zachowanie biocenozy użytkowanych tradycyjnie ziołorośli, łąk i pastwisk o bardzo wysokiej różnorodności gatunkowej.
- l) Zachowanie torfowisk wysokich o specyficznej strukturze z charakterystycznymi zbiorowiskami i gatunkami.
- m) Zachowanie populacji ptaków szponiastych, sów i bociana czarnego.
- n) Zachowanie populacji wydry i restytuowanego bobra europejskiego.
- o) Zachowanie populacji drobnych ssaków, głównie nietoperzy i pilchowatych.
- p) Zachowanie lokalnych populacji płazów i gadów.
- q) Zachowanie dużej różnorodności fauny bezkręgowców z licznymi endemitami wschodniokarpackimi i wschodnio-południowokarpackimi.
- r) Zachowanie miejsc typowych (*loci typici*) gatunków bezkręgowców .
- s) Zachowanie elementów wschodniokarpackich i wysokogórskich we florze roślin naczyniowych.
- t) Zachowanie stanowisk rzadkich roślin naczyniowych.
- u) Zachowanie rzadkich gatunki grzybów i porostów.
- v) Zachowanie, uczytelnienie i częściowe odtworzenie zasobów materialnych i niematerialnych dziedzictwa kulturowego Bieszczadów.

B. Celem ochrony obszaru Natura 2000 PLC 180001 BIESZCZADY jest zachowanie integralności obszaru, spójności sieci Natura 2000 oraz utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu siedlisk przyrodniczych, gatunków oraz siedlisk gatunków, występujących na tym obszarze i będących jego przedmiotem ochrony.

## 2. Przyrodnicze uwarunkowania realizacji celów ochrony:

### A. Ekosystemy:

a) W ekosystemach leśnych uwarunkowania przyrodnicze w postaci:

- wysokiej zgodności roślinności rzeczywistej z potencjalną,
- prawidłowej struktury drzewostanów z dużym udziałem drzewostanów naturalnych i pierwotnych,
- wysokiej średniej miąższości drzewostanów,
- właściwego udziału drewna martwego,

uzasadniają ograniczanie ingerencji w przebieg procesów naturalnych.

b) W łądowych ekosystemach nieleśnych uwarunkowania przyrodnicze w postaci:

- szybko postępujących procesów sukcesji wtórnej na terenach w przeszłości użytkowanych rolniczo,
- wysokiej różnorodności biologicznej ekosystemów nieleśnych, szczególnie terenów w przeszłości użytkowanych rolniczo,

uzasadniają ograniczoną ingerencję na części z nich w zachodzące procesy naturalne.

c) W ekosystemach torfowiskowych i bagiennych uwarunkowania w postaci:

- dobrego stanu zachowania torfowisk wysokich,
- właściwego tempa akumulacji złoża torfowych,
- miejscowo i wolno postępujących procesów sukcesji roślinnej zachodzących na torfowiskach wysokich,

uzasadniają ograniczoną ingerencję w przebieg procesów naturalnych.

d) W ekosystemach wodnych dobry stan zachowania większości potoków górskich decyduje o braku ingerencji w przebieg procesów naturalnych.

### B. Zróżnicowanie biologiczne:

a) Zbiorowiska roślinne i siedliska przyrodnicze.

Na obszarze Parku stwierdzono występowanie 137 zbiorowisk roślinnych. Stwierdzono również 21 siedlisk przyrodniczych wymienionych w Załączniku I Dyrektywy 92/43/EWG w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory, zwanej dalej Dyrektywą Siedliskową. Spośród nich 5 siedlisk ma znaczenie priorytetowe.

Zinventaryzowane zbiorowiska i siedliska przyrodnicze są miejscem życia blisko 10000 gatunków zwierząt, roślin i grzybów.

b) Rośliny i grzyby.

Na obszarze Parku stwierdzono występowanie 826 gatunków roślin naczyniowych. Najcenniejszymi składnikami flory roślin naczyniowych są gatunki o charakterze wschodniokarpackim (12 gatunków), w tym gatunki endemiczne. Na uwagę zasługuje również duża grupa gatunków górskich (30 taksonów alpejskich, 42 taksony subalpejskie, 38 taksonów ogólnogórskich, 68 taksonów reglowych i 6 taksonów podgórskich), która stanowi blisko 23% ogółu flory BdPN. Ponadto stwierdzono występowanie 413 gatunków mszaków (301 gatunków mchów i 112 gatunków wątrobowców), 461 gatunków porostów oraz 1054 gatunków grzybów.

Spośród wszystkich roślin 3 gatunki roślin naczyniowych (w tym jeden o znaczeniu priorytetowym) oraz 3 gatunki mszaków wymienione są w Załączniku II Dyrektywy Siedliskowej UE.

c) Zwierzęta.

Na obszarze Parku stwierdzono występowanie 231 gatunków zwierząt kręgowych (w tym 154 gatunki ptaków) oraz blisko 7 tysięcy gatunków zwierząt bezkręgowych (w tym około 200 gatunków endemicznych). Spośród wszystkich zwierząt kręgowych i bezkręgowych (bez ptaków) 23 gatunki (17 kręgowych i 6 bezkręgowych) znajdują się na listach Załącznika II Dyrektywy Siedliskowej. W ramach Dyrektywy Unii Europejskiej 79/409/EWG z dnia 2 kwietnia 1979 roku, o ochronie dziko żyjących ptaków zwanej Dyrektywą Ptasia, ochroną objętych jest 20 gatunków ptaków.

3. Społeczne uwarunkowania realizacji celów ochrony:

A. Utworzenie Bieszczadzkiego Parku Narodowego Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 4 sierpnia 1973 r. w sprawie utworzenia Bieszczadzkiego Parku Narodowego (Dz.U. 1973 nr 31 poz. 179), Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 19 listopada 1996 r. w sprawie Bieszczadzkiego Parku Narodowego (Dz.U. 1996 nr 144 poz. 664) oraz Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 3 listopada 1999 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie Bieszczadzkiego Parku Narodowego (Dz.U.1999 Nr93 poz.1068), którego powierzchnia wraz z otuliną wynosi 84 983,68 ha.

B. Utworzenie specjalnego obszaru ochrony siedlisk i obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz.U. 2011 nr 25 poz. 133), którego powierzchnia w granicach Parku wynosi 29 200,48 ha.

C. Utworzenie Międzynarodowego Rezerwatu Biosfery "Karpaty Wschodnie" porozumieniem Polski, Ukrainy i Słowacji z 27 września 1991 roku zawartym w Ustrzykach Dolnych oraz akceptacja utworzenia rezerwatu przez UNESCO w 1992 roku.

D. Struktura użytkowania, własności oraz podział administracyjny gruntów Parku:

Rodzaj użytku gruntowego			I. Grunty leśne	II. Grunty zadrzewione i zakrzewione	III. Użytki rolne	IV. Grunty pod wodami	V. Grunty zabudowane i zurbanizowane	VI. Nieużytki	Razem:
Powiat	Gmina	Właściciel							
bieszczadzki	Czarna	Własność Skarbu Państwa w zarządzie BdPN	147,2323						147,2323
	Lutowiska	Własność Skarbu Państwa w zarządzie BdPN	18 477,9544	782,0348	1 973,1923	47,1794	28,0614	1 517,5510	22 825,9733
		Własność Skarbu Państwa w zarządzie innym niż BdPN		0,6600	0,2200	23,9498	31,3293		56,1591
		Własność komunalna	0,6976	3,5696	17,3460		55,7413	0,9759	78,3304
		Własność osób prawnych		0,1900	1,4680		0,5700		2,2280
		Własność osób fizycznych		0,2800	0,9519		0,3784		1,6103
	Ustrzyki Dolne	Własność Skarbu Państwa w zarządzie BdPN					0,3273		0,3273

Rodzaj użytku gruntowego			I. Grunty leśne	II. Grunty zadrzewione i zakrzewione	III. Użytki rolne	IV. Grunty pod wodami	V. Grunty zabudowane i zurbanizowane	VI. Nieużytki	Razem:
leski	Cisna	Własność Skarbu Państwa w zarządzie BdPN	5 808,3267	30,6014	31,1945	6,5472	16,3461	185,6811	6 078,6970
		Własność Skarbu Państwa w zarządzie innym niż BdPN					9,4463		9,4463
		Własność komunalna					1,1319		1,1319
		Własność osób prawnych		0,8141	0,2142				1,0283
<b>Razem:</b>			<b>24 434,2110</b>	<b>818,1499</b>	<b>2 024,5869</b>	<b>77,6764</b>	<b>143,3320</b>	<b>1 704,2080</b>	<b>29 202,1642</b>

E. Niewielka gęstość zaludnienia Parku, która wynosi 1,17 osoby na km<sup>2</sup>.

IDENTYFIKACJA ORAZ SPOSOBY ELIMINACJI LUB OGRANICZANIA ISTNIEJĄCYCH I  
POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ WEWNĘTRZNYCH I ZEWNĘTRZNYCH ORAZ ICH  
SKUTKÓW DLA OBSZARU PARKU I OBSZARU NATURA 2000 PLC 180001 BIESZCZADY W  
CZĘŚCI OBJĘTEJ GRANICAMI PARKU

## 1. Zagrożenia wewnętrzne istniejące:

Zagrożenie	Sposób eliminacji lub ograniczenia zagrożenia
1. Sukcesja wtórna na obszarach o bardzo wysokiej różnorodności biologicznej, w przeszłości użytkowanych tradycyjnie (koszonych i wypasanych).	Prowadzenie tradycyjnego użytkowania kośnego i pasterskiego.
2. Sukcesja drzew i krzewów na torfowiskach wysokich.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utrzymanie optymalnego poziomu wód gruntowych wokół torfowisk</li> <li>• Ograniczenie sukcesji</li> <li>• Regulacja ilości światła w dnie lasu.</li> </ul>
3. Nieprawidłowe funkcjonowanie systemu oczyszczania ścieków.	Modernizacja systemu oczyszczania ścieków.
4. Mała liczebność niektórych populacji gatunków roślin i grzybów (elementy wschodniokarpackie i wysokogórskie we florze roślin naczyniowych, stanowiska rzadkich roślin naczyniowych, rzadkie gatunki grzybów i porostów).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wspomaganie sukcesu reprodukcyjnego gatunków.</li> <li>• Ograniczenie sukcesji roślinności konkurencyjnej.</li> <li>• Nadzór nad przestrzeganiem regulaminu udostępnienia Parku.</li> </ul>
5. Chów wsobny i choroby żubra (gruźlica, pasożyty)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uzupełnianie puli genowej o wyselekcjonowane pod względem genetycznym osobniki.</li> <li>• Izolacja stada „stuposiańskiego” do czasu pełnego rozpoznania zagrożenia chorobowego.</li> <li>• Opieka weterynaryjna.</li> <li>• Wspólny monitoring stanu zdrowotnego populacji żubra z sąsiadującymi Nadleśnictwami.</li> </ul>
6. Obecność elementów dysharmonizujących krajobraz.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zmiana formy infrastruktury turystycznej na nawiązującą do tradycji regionu.</li> <li>• Uporządkowanie przestrzeni.</li> <li>• Przywrócenie harmonii w krajobrazie.</li> <li>• Odtworzenie i utrwalenie śladów po historycznych miejscowościach.</li> </ul>
7. Zanikanie śladów materialnych i niematerialnych dawnych kultur.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uczytelnienie lub częściowe odtworzenie śladów dawnej kultury (konserwacja, rekonstrukcja, rekompozycja, restytucja, reintegracja, itd.).</li> <li>• Edukacja w zakresie dawnej kultury.</li> <li>• Popieranie inicjatyw związanych z poznawaniem dawnej tradycji.</li> </ul>
8. Organizacja masowych imprez.	Ograniczenie organizacji masowych imprez.

Zagrożenie	Sposób eliminacji lub ograniczenia zagrożenia
9. Pożary połonin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nadzór nad przestrzeganiem regulaminu udostępnienia Parku.</li> <li>• Doposażenie w sprzęt do gaszenia pożarów w górach (umiejscowienie sprzętu w pobliżu miejsc zagrożonych).</li> </ul>
10. Ekspansja gatunków obcych, inwazyjnych.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prowadzenie w miejscach zagrożonych tradycyjnego użytkowania, głównie kośnego.</li> <li>• Edukacja odwiedzających Park oraz mieszkańców Parku i terenów przylegających.</li> </ul>
11. Niedostosowanie składu gatunkowego do siedliska w lasach świerkowych.	Przyspieszenie procesu renaturalizacji.
12. Uszkodzenia młodych drzew przez kopytne w lasach renaturalizowanych (zgryzanie, spałowanie)	Zabezpieczenie przed uszkodzeniami.
13. Ekspansja trzęślicy modrej <i>Molinia caerulea</i> na torfowiskach wysokich.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utrzymanie optymalnego poziomu wód gruntowych.</li> <li>• Ograniczenie ekspansji trzęślicy modrej.</li> </ul>
14. Zmniejszanie się powierzchni żerowisk ptaków na łąkach i pastwiskach.	Prowadzenie tradycyjnego użytkowania kośnego i pasterskiego.
15. Ograniczanie miejsc bytowania i rozrodu nietoperzy w budynkach i budowlach.	Wykonywanie remontów z uwzględnieniem pozostawiania sztucznych schronień oraz wykonywanie remontów poza okresem lęgowym.
16. Presja konkurencyjna obcych dla Bieszczadów gatunków ryb.	Obecnie brak możliwości przeciwdziałania.
17. Zanik miejsc rozrodu płazów.	Okresowe oczyszczanie oczek wodnych.
18. Napowietrzne linie i słupy elektroenergetyczne średniego napięcia.	Przebudowa istniejących ciągów elektroenergetycznych średniego napięcia na ciągi podziemne.
19. Dążenia do prywatyzacji nieruchomości (działek i budynków) Skarbu Państwa w obrębie Parku.	Przeciwdziałanie próbom prywatyzacji lub komunalizacji gruntów Skarbu Państwa, wykup i zamiana niektórych obszarów Parku będących własnością komunalną i prywatną (w uzasadnionych przypadkach).

## 2. Zagrożenia wewnętrzne potencjalne:

Zagrożenie	Sposób eliminacji lub ograniczenia zagrożenia
1. Budowa wyciągów narciarskich.	Wprowadzenie do dokumentów planistycznych zapisów uniemożliwiających realizację takich inwestycji.
2. Zaburzenia stosunków wodnych.	Utrzymanie optymalnego poziomu wód gruntowych.
3. Wprowadzanie nowych elementów dysharmonizujących krajobraz.	Zapobieganie wprowadzaniu nowych elementów dysharmonizujących krajobraz.

### 3. Zagrożenia zewnętrzne istniejące:

Zagrożenie	Sposób eliminacji lub ograniczenia zagrożenia
1. Duży, nasilający się ruch pieszy i zmotoryzowany.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kanalizacja ruchu turystycznego.</li> <li>• Rozbudowa, modernizacja i konserwacja systemu infrastruktury turystycznej.</li> <li>• Wprowadzenie ograniczeń eksploatacji szlaków.</li> <li>• Nadzór nad przestrzeganiem regulaminu udostępnienia Parku.</li> </ul>
2. Zakłócenie względnej równowagi w dynamicznym układzie „ekosystem leśny-roślinozerca-drapieżnik”.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eliminacja lub ograniczanie wpływu różnych czynników negatywnych na układ.</li> </ul>
3. Stałe próby włączenia do różnych planów i koncepcji powstania przejścia granicznego na przełęczy Beskid w BdPN.	Wprowadzenie do dokumentów planistycznych i legislacyjnych zapisów uniemożliwiających realizację tej inwestycji.
4. Kłusownictwo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nadzór nad przestrzeganiem regulaminu udostępnienia Parku, głównie w rejonie Sanu i Wołosatego.</li> <li>• Współpraca ze stroną ukraińską i słowacką w zwalczaniu kłusownictwa.</li> <li>• Współpraca z administracją sąsiednich Nadleśnictw.</li> </ul>
5. Rozwój osadnictwa.	W celu zwiększenia bezpieczeństwa zasobów przyrodniczych Parku wprowadzenie do dokumentów planistycznych dodatkowych ograniczeń dotyczących rozwoju osadnictwa w granicach Parku i w pobliżu jego granic.
6. Wzrastający ruch samochodowy na obwodnicy bieszczadzkiej i innych drogach w Parku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obecnie brak możliwości przeciwdziałania na drogach publicznych.</li> <li>• Drogi wewnętrzne Parku powinny zostać zamknięte dla ruchu kołowego - niektóre z nich mogłyby być udostępniane wyłącznie w ramach decyzji Dyrekcji Parku.</li> </ul>
7. Zbieractwo poroży, jagód i grzybów.	Nadzór nad przestrzeganiem regulaminu udostępnienia Parku w zakresie zwalczania zbieractwa poroży, jagód i grzybów na obszarze całego Parku.
8. Synantropizacja flory	Ograniczenie poruszania się po Parku koni spoza Parku i otuliny

### 4. Potencjalne zagrożenia zewnętrzne:

Zagrożenie	Sposób eliminacji lub ograniczenia zagrożenia
1. Zabudowa hydrotechniczna potoków i mechaniczne naruszanie struktury koryt potoków.	Wprowadzenie odpowiednich zapisów zabezpieczających do dokumentów planistycznych gmin.
2. Wypał węgla drzewnego w retortach w pobliżu Parku.	Utrzymanie wyznaczonej strefy ochronnej o szerokości 1,5 km wzdłuż granic Parku, gdzie zakazuje się lokalizacji wypału węgla drzewnego.
3. Choroba grzybowa płazów – chytridiomykoza	Obecnie brak możliwości przeciwdziałania.

Zagrozenie	Sposób eliminacji lub ograniczenia zagrożenia
4. Kolekcyjnerski odłów rzadkich motyli i chrząszczy.	Nadzór nad przestrzeganiem regulaminu udostępnienia Parku w zakresie zwalczania nielegalnego, kolekcyjnerskiego odłowu rzadkich motyli i chrząszczy.
5. Nieprawidłowa gospodarka łowiecka w otulinie BdPN	Współpraca z kierującymi obwodami łowieckimi, które przylegają do Parku, w celu lepszego zabezpieczenia populacji zwierząt łownych (w przypadku nadmiernego zmniejszania się populacji kopytnych w granicach Parku i otuliny, rozpoczęcie procedury formalno-prawnej ustanowienia stref ochrony zwierzyny w otulinie BdPN).
6. Latanie statkami powietrznymi z napędem i bez napędu	Wprowadzenie zakazu latania statkami powietrznymi z napędem i bez napędu na terenie Parku

## OBSZARY OCHRONY ŚCISŁEJ, CZYNNEJ I KRAJOBRAZOWEJ

Podział Parku na obszary ochrony ścisłej, czynnej i krajobrazowej oparty jest na podziale całego terenu Parku na obręby ochronne, oddziały i pododdziały.

Strefa (obszar) ochrony	Lokalizacja wg podziału na obręby ochronne, oddziały i pododdziały	Powierzchnia [ha] (% powierzchni Parku)
Ścisłej	Obręb ochronny 1: 26a, 26b, 26c, 26d, 26f, 27a, 27b, 27c, 27d, 27f, 27g, 28a, 28b, 28c, 29a, 29b, 29c, 29d, 29f, 29g, 29h, 30a, 30b, 30c, 30d, 30f, 30g, 30h, 30i, 30j, 31a, 31b, 31c, 32a, 32b, 33a, 39a, 39b, 39c, 40a, 40b, 40c, 40d, 41a, 41b, 41c, 42a, 42b, 42c, 42d, 43a, 43b, 43c, 43d, 43f, 43g, 44a, 44b, 45a, 45b, 46a, 47a, 52a, 52b, 52c, 53a, 53b, 53c, 55a, 55b, 55c, 57a, 57b, 57c, 57d, 60a, 60b, 60c, 60d, 60f, 60g, 63a, 63b, 64a, 64b, 65a, 65b, 65c, 66a, 66b, 66c, 67a, 67b, 67c, 68a, 71a, 71b, 71c, 72a, 72b, 82a, 82b, 82c, 82d, 91a, 92a, 92b, 93a, 93b, 93c, 93d, 93f, 93g, 94a, 94b, 94c, 105b, 105c, 105d, 106a, 106b, 106c, 107b, 107c, 107d, 108a, 108b, 108c, 108d, 109a, 109b, 109c, 11a, 11b, 110a, 110b, 110c, 110d, 110f, 111a, 111b, 111c, 111d, 111f, 112a, 112b, 112c, 112d, 112f, 115a, 115b, 115c, 115d, 116a, 116b, 117a, 117b, 118a, 119a, 119b, 119c, 119d, 12a, 12c, 124a, 125a, 125c, 136a, 136c, 136f, 137b, 137c, 138b, 138c, 139a, 139b, 139c, 140a, 140b, 140d, 140f, 140g, 140h, 140i, 140j, 141a, 141b, 141c, 141d, 141f, 142a, 142b, 142c, 142d, 142f, 143a, 143b, 143c, 143d, 144a, 144b, 144c, 144d, 144f, 144g, 144h, 145a, 145b, 145c, 145d, 145f, 145g, 145h, 145i, 146a, 146b, 146c, 146d, 146f, 146g, 146h, 146i, 146j, 146k, 147b, 147c, 147d, 147f, 147g, 147h, 147i, 147j, 147k, 148a, 148c, 148d, 148f, 149a, 149b, 149c, 149d, 15a, 15b, 150a, 150c, 150d, 151a, 151b, 151c, 151d, 152a, 152b, 153a, 154a, 154b, 154c, 155a, 155b, 155c, 155d, 155f, 155g, 156a, 156b, 156c, 156d, 156f, 156h, 157a, 157b, 157d, 158a, 158b, 158c, 158f, 159a, 159b, 159c, 159d, 159f, 159g, 159h, 159i, 159j, 159k, 159l, 16a, 16b, 16d, 160a, 160b, 161a, 161b, 161c, 161d, 162b, 165a, 165b, 165c, 165d, 165f, 17a, 17b, 22a, 22b, 22c, 22d, 34a, 35a, 9a, 9c, 9d, 9f, 9g, 9h, 163b, 164b, 166a, 166b, 166c, 166d, 167a, 167b, 167d, 167f, 167g, 167h, 167i, 168a, 168b, 168c, 168d, 168f, 168h, 168i, 168j, 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,	18 549,5456 (63,50)

Strefa (obszar) ochrony	Lokalizacja wg podziału na obręby ochronne, oddziały i pododdziały	Powierzchnia [ha] (% powierzchni Parku)
	<p>177c, 177d, 177f, 178a, 178b, 178c, 178d, 178f, 179a, 179b, 179c, 189a, 190a, 190b, 191a, 192a, 192b, 193a, 193b, 194a, 195a, 195b, 196a, 196b, 196c, 197a, 197b, 198a, 198b, 199a, 199b, 199c, 200a, 200b, 200c, 201a, 202a, 203a, 204a, 204b, 204c, 204d, 204f, 204g, 205a, 205b, 206a, 206b, 206c, 206d, 206f, 206g, 206h, 206i, 206j, 206k, 206l, 206m, 207a, 207b, 207c, 207d, 208a, 208b, 209a, 209b, 209c, 209d, 209f, 210a, 210b, 212a, 212b, 216a, 216b, 100b, 100c, 100d, 101a, 101c, 101d, 101f, 102a, 102b, 102c, 103a, 104a, 104b, 104c, 113a, 113b, 113c, 114a, 114b, 120a, 120b, 120c, 121a, 121b, 122a, 122b, 122c, 122d, 122f, 122h, 123a, 123b, 123d, 126a, 126b, 126d, 126h, 126i, 127a, 127c, 127f, 127g, 127h, 127i, 127k, 127l, 127m, 128a, 128b, 128c, 128d, 128f, 214a, 214b, 214c, 214d, 214f, 215a, 215b, 219a, 219b, 219c, 219d, 219f, 219g, 219h, 220a, 220b, 221a, 221b, 221c, 222a, 222b, 223a, 223c, 223d, 223f, 223g, 223h, 223i, 223j, 224a, 224b, 225a, 225b, 226a, 226c, 226d, 226f, 227a, 227d, 227f, 228a, 229c, 229d, 230a, 231a, 231c, 231d, 231f, 231g, 232a, 232c, 232d, 232f, 233b, 234a, 234b, 235a, 236a, 236b, 236d, 236f, 236g, 237a, 237c, 237d, 237g, 237h, 238a, 239a, 239b, 239c, 239d, 239f, 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, 1a, 1b, 1c, 1d, 10a, 10b, 13a, 13b, 14a, 18a, 18b, 18c, 19a, 19b, 19c, 19d, 2a, 2b, 2c, 2d, 20a, 20b, 20c, 20d, 20f, 20g, 21a, 21b, 21c, 23a, 23b, 23c, 23d, 3a, 3b, 4a, 4b, 4c, 4d, 4f, 5a, 5b, 5c, 5d, 5f, 6a, 6b, 7a, 7b, 8a, 8b, 8c;</p> <p>Obręb ochronny 2: 27a, 28a, 28b, 28c, 29a, 29b, 3a, 3b, 3d, 3g, 3h, 3i, 30a, 30b, 30c, 31a, 31b, 32a, 32b, 33a, 33c, 33d, 33f, 33g, 34a, 34c, 34d, 34f, 34g, 35a, 36a, 36b, 36c, 36d, 37b, 37c, 37d, 39b, 39c, 39d, 4a, 4b, 4d, 4g, 4h, 41a, 41b, 41c, 43a, 43b, 43c, 44a, 44b, 44c, 46a, 46b, 46c, 46d, 46f, 47a, 47b, 47c, 49a, 49b, 49c, 52a, 52b, 52c, 53a, 53b, 53c, 53d, 53f, 54a, 54b, 58a, 58b, 58c, 58d, 58f, 59a, 59b, 59c, 59d, 59f, 60a, 60c, 60d, 60f, 60g, 61a, 61b, 61c, 61d, 61f, 62a, 62b, 62c, 62d, 63a, 63b, 63c, 63d, 63f, 63g, 63h, 74a, 74b, 75a, 75b, 75c, 75d, 76a, 76b, 76c, 76d, 76f, 76g, 76h, 76i, 77a, 77b, 77c, 77d, 78a, 78b, 78c, 78d, 79a, 79b, 79c, 79d, 79f, 80a, 80b, 80c, 80d, 80f, 81a, 81b, 81c, 81d, 81f, 11a, 11c, 11d, 11f, 11g, 14a, 14c, 15a, 15b, 16b, 16c, 21a, 21b, 22b, 23d, 23f, 23g, 25a, 25b, 25c, 26b, 26c, 6a, 6b, 64a, 65b, 65d, 68a, 68b, 69a, 69c,</p>	

Strefa (obszar) ochrony	Lokalizacja wg podziału na obręby ochronne, oddziały i pododdziały	Powierzchnia [ha] (% powierzchni Parku)
	<p>69d, 69f, 69g, 8a, 8b, 9a, 9b, 91a, 91b, 91d, 91f, 91g, 91h, 91i, 91j, 92a, 92b, 92c, 92d, 92f, 92g, 92h, 93a, 93b, 93c, 93d, 93f, 94a, 94b, 94c, 94d, 94f, 94g, 95a, 95b, 95c, 95d, 95f, 95g, 211a, 211b, 211c, 211g, 211i, 211j, 212a, 212c, 212d, 212f, 212g, 212h, 213b, 213c, 213d, 213f, 213g, 214a, 214b, 214c, 214d, 215a, 215b, 216a, 217b, 217c, 217d, 217f, 217g, 217h, 218b, 218c, 219a, 219b, 220a, 220b, 221b, 221c, 221d, 222a, 223a, 224a, 225b, 225c, 225d, 226a, 226b, 226c, 227b, 227c, 228b, 228c, 228f, 229a, 229b, 230a, 230b, 230c, 230d, 231c, 231d, 231f, 231g, 231h, 232d, 232f, 232g, 232h, 232i, 233f, 233g, 233h, 233i, 234d, 234f, 234g, 234h, 234i, 234j, 235c, 236a, 236b, 236c, 237a, 237b, 237c, 237d, 238a, 238b, 238c, 238d, 239a, 239b, 239c, 239d, 240a, 240b, 240c, 240d, 241a, 241b, 242a, 242b, 242c, 243a, 243b, 243c, 243d, 243f, 244a, 244b, 245a, 245b, 246a, 246b, 246c, 246d, 246f, 246g, 247a, 247b, 248a, 248b, 249a, 249b, 250a, 250b, 250c, 251a, 251b, 251c, 251d, 251f, 251g, 251h, 251i, 251j, 251k, 252a, 252b, 252c, 252d, 253a, 254a, 254b, 255a, 255b, 255c, 256a, 256b, 257a, 257b, 257c, 257d, 257f, 257g, 258a, 258b, 259a, 259b, 259c, 259d, 259f, 259g, 260a, 260b, 260c, 260d, 261a, 262a, 263a, 264a, 264b, 264c, 265a, 265b, 266a, 266b, 266c, 266d, 266f, 267a, 267b, 267c, 267d, 267f, 267g, 267h, 268a, 268b, 268c, 268d, 268f, 269a, 269b, 269c, 269d, 269f, 270a, 270b, 270c, 270d, 270f, 271a, 271b, 272a, 273a, 274a, 274b, 275a, 276a, 277a, 277b, 278a, 278b, 278d, 160a, 160c, 160d, 160f, 160g, 160h, 160i, 160j, 161b, 161c, 162a, 162b, 162d, 162f, 163a, 164a, 164b, 164c, 164d, 164g, 164h, 165a, 165b, 165c, 165f, 175a, 175c, 175g, 176a, 176b, 177a, 177b, 177c, 177d, 179a, 179b, 183a, 183b, 183c, 183d, 184a, 184b, 186b, 186c, 186f, 186g, 186h, 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, 195a, 195b, 195c, 197a, 197b, 197d, 203b, 203c, 203d, 203f, 203h, 203i, 204a, 205a, 205b, 205d, 205f, 100a, 100b, 100c, 101a, 101b, 101c, 101d, 101f, 103a, 104a, 104b, 104c, 104d, 104f, 108a, 108b, 108c, 108d, 113a, 113b, 113c, 113d, 113f, 115a, 115b, 115c, 116a, 116b, 116c, 118a, 118b, 118c, 118d, 120a, 120c, 120d, 120f, 120g, 120h, 120i, 122a, 122c, 122d, 122f, 122h, 122i, 124a, 124c, 124d, 124f, 124g, 124i, 131a, 131b, 132a, 132c, 132f, 132g, 132h, 138a, 138b, 144a, 144b, 145a,</p>	

Strefa (obszar) ochrony	Lokalizacja wg podziału na obręby ochronne, oddziały i pododdziały	Powierzchnia [ha] (% powierzchni Parku)
	145b, 145c, 145d, 145f, 145g, 145h, 145i, 146a, 146b, 146c, 146f, 147a, 147c, 148a, 149a, 149b, 150a, 150b, 151a, 151b, 152a, 153a, 153b, 154a, 154b, 155a, 155b, 156a, 156b, 156d, 156f, 156g, 156h, 156i, 157a, 157b, 157d, 157f, 157g, 158a, 158b, 158c, 158d, 158g, 159a, 159b, 159c, 159f, 159g, 97a, 97b, 97c, 97d, 98a, 98b, 99a	
Czynnej	Obręb ochronny 1: 24a, 24b, 24c, 24d, 25a, 25b, 25c, 25d, 25f, 25g, 274a, 274ax, 274b, 274bx, 274c, 274cx, 274d, 274dx, 274f, 274fx, 274g, 274gx, 274h, 274hx, 274i, 274j, 274k, 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, 36a, 36b, 36c, 36d, 36f, 36g, 36h, 36i, 37a, 37b, 37c, 38a, 38b, 47b, 47c, 47d, 47f, 47g, 47h, 47i, 48a, 48b, 48c, 48d, 48f, 48g, 48h, 48i, 49a, 49b, 49c, 50a, 50b, 50c, 50d, 50f, 50g, 51a, 51b, 51c, 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, 69a, 69b, 69c, 69d, 69f, 69g, 69h, 69i, 70a, 70b, 70c, 70d, 73a, 73b, 73c, 73d, 74a, 74b, 74c, 74d, 74f, 74g, 74h, 75a, 75b, 75c, 75d, 75f, 76a, 76b, 76c, 76d, 76f, 77a, 77b, 78a, 78b, 78c, 78d, 78f, 78g, 78h, 78i, 79a, 79b, 79c, 79d, 80a, 80b, 80c, 81a, 81b, 81c, 83a, 83b, 83c, 83d, 83f, 83g, 83h, 84a, 84b, 84c, 85a, 85b, 85c, 85d, 85f, 85g, 86a, 86b, 87a, 87b, 87c, 87d, 87f, 87g, 88a, 88b, 88c, 89a, 89b, 89c, 90a, 90b, 90c, 105a, 106d, 107a, 12b, 124b, 125b, 136b, 136d, 136g, 136h, 136i, 137a, 138a, 140c, 147a, 148b, 150b, 150f, 156g, 157c, 158d, 16c, 16f, 16g, 162a, 17c, 17d, 17f, 17g, 22f, 34b, 35b, 9b, 9i, 163a, 163c, 164a, 167c, 168g, 174a, 175a, 175b, 175c, 176a, 176d, 180a, 180b, 180c, 180d, 180f, 180g, 180h, 180i, 180j, 180k, 180l, 180m, 181a, 181ax, 181b, 181c, 181d, 181f, 181g, 181h, 181i, 181j, 181k, 181l, 181m, 181n, 181o, 181p, 181r, 181s, 181t, 181w, 181x, 181y, 181z, 181bx, 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, 183a, 183b, 183c, 183d, 183f, 183g, 183h, 183i, 183j, 183l, 183m, 183n, 184a, 184b, 184c, 184d, 184f, 184g, 184h, 184i, 184j, 184k, 184m, 184n, 184o, 185a, 185ax, 185b, 185bx, 185c, 185cx, 185d, 185dx,	10 569,8540 (36,20)

Strefa (obszar) ochrony	Lokalizacja wg podziału na obręby ochronne, oddziały i pododdziały	Powierzchnia [ha] (% powierzchni Parku)
	<p>185f, 185fx, 185g, 185h, 185i, 185j, 185k, 185l, 185m, 185n, 185o, 185p, 185r, 185s, 185t, 185w, 185y, 185z, 186a, 186b, 186c, 186d, 186f, 186g, 186h, 186i, 186j, 186k, 186l, 186m, 187a, 187b, 187c, 187d, 187f, 187g, 187h, 187i, 187j, 187k, 187l, 187m, 187n, 187o, 187p, 187r, 188a, 188b, 188c, 188d, 188f, 188g, 188h, 188i, 188j, 188k, 188l, 188m, 188n, 188o, 188p, 188r, 188s, 188t, 211a, 211b, 211c, 211d, 211f, 211g, 211h, 211i, 211j, 211k, 211l, 100a, 101b, 103b, 122g, 123c, 126c, 126f, 126g, 127b, 127d, 127j, 129a, 129b, 129c, 129d, 129f, 129g, 129h, 129i, 129j, 129k, 129l, 129m, 130a, 130b, 130c, 131a, 131b, 131c, 131d, 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, 133a, 133b, 133c, 133d, 133f, 133g, 133h, 133i, 133j, 133k, 133l, 133m, 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, 213b, 213c, 213d, 213f, 213g, 213h, 217a, 217b, 217c, 217d, 217f, 217g, 217h, 217i, 217j, 217k, 217l, 217m, 217n, 217o, 217p, 217r, 217s, 217t, 217w, 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, 95a, 95b, 95c, 95d, 95f, 95g, 96a, 96b, 96c, 96d, 96f, 96g, 97a, 97b, 97c, 97d, 97f, 97g, 97h, 97i, 97j, 98a, 98b, 98c, 98d, 99a, 99b, 99c, 99d, 1f, 2f, 245a, 245b, 245c, 245d, 245f, 245g, 245h, 245i, 245j, 245k, 245l, 246a, 246b, 246c, 246d, 246f, 246g, 246h, 246i, 246j, 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, 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,</p>	

Strefa (obszar) ochrony	Lokalizacja wg podziału na obręby ochronne, oddziały i pododdziały	Powierzchnia [ha] (% powierzchni Parku)
	<p>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, 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, 267j, 267k, 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, 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, 272a, 272b, 272c, 272d, 272f, 272g, 272h, 272i, 272j, 272k, 272l, 273a, 273b, 273c, 273d, 273f, 273g, 273h, 273i, 273j, 273k, 273l, 273m, 273n, 273o, 273p, 273r, 273s, 273t, 273w, 273x, 273y, 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, 282a, 282b, 282c, 282d, 282f, 282g, 282h, 282i, 282j, 282k, 282l, 282m, 282n, 3c,</p> <p>Obręb ochronny 2: 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, 281a, 281ax, 281b, 281c, 281d, 281f, 281g, 281h, 281i, 281j, 281k, 281l, 281m, 281n, 281o, 281p, 281r, 281s, 281t, 281w, 281x,</p>	

Strefa (obszar) ochrony	Lokalizacja wg podziału na obręby ochronne, oddziały i pododdziały	Powierzchnia [ha] (% powierzchni Parku)
	<p>281y, 281z, 282a, 282b, 282c, 282d, 282f, 282g, 283a, 283b, 283c, 283d, 283f, 283g, 283h, 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, 3c, 33b, 34b, 35b, 37a, 38a, 38b, 38c, 38d, 39a, 39f, 4c, 40a, 40b, 40c, 42a, 42b, 42c, 42d, 44d, 44f, 45a, 45b, 45c, 45d, 45f, 45g, 47d, 48a, 48b, 48c, 48d, 48f, 50a, 51a, 51b, 54c, 55a, 55b, 55c, 55d, 55f, 55g, 55h, 56a, 56b, 56c, 57a, 57b, 57c, 57d, 57f, 57g, 57h, 71a, 71b, 71c, 71d, 71f, 71g, 71h, 71i, 71j, 71k, 71l, 72a, 72b, 72c, 72d, 72f, 72g, 73a, 73b, 73c, 82a, 82b, 10a, 10b, 10c, 10d, 10f, 10g, 11b, 12a, 12b, 12c, 12d, 12f, 12g, 12h, 12i, 13a, 13b, 13c, 13d, 13f, 13g, 14b, 16a, 17a, 18a, 18b, 18c, 19a, 19b, 19c, 19d, 19f, 20a, 20b, 20c, 22a, 23a, 23b, 23c, 24a, 24b, 24c, 24d, 24f, 24g, 24h, 24i, 24j, 24k, 25d, 26a, 5a, 5c, 5d, 5f, 5g, 5h, 5i, 5j, 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, 7a, 7b, 7c, 7d, 7f, 70a, 70b, 70c, 70d, 70f, 70g, 70h, 70i, 70j, 70k, 70l, 70m, 70n, 70p, 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, 86a, 86b, 86c, 86d, 86f, 86g, 86h, 86i, 86j, 86k, 86l, 86m, 86n, 86o, 87a, 87b, 87c, 87d, 87f, 87g, 87h, 87i, 87j, 87k, 87l, 87m, 87n, 87o, 87p, 87r, 87s, 88a, 88b, 88c, 88d, 88f, 88g, 88h, 88i, 89a, 89b, 89c, 89d, 89f, 89g, 89h, 89i, 89j, 90a, 90b, 90c, 90d, 90f, 90g, 90h, 90i, 90j, 90k, 90l, 90m, 90t, 91c, 91k, 92i, 93g, 94h, 95h, 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, 160b, 161a, 162c, 164f, 165d, 166a, 166b, 166c, 167a, 167b, 167c, 167d, 167f,</p>	

Strefa (obszar) ochrony	Lokalizacja wg podziału na obręby ochronne, oddziały i pododdziały	Powierzchnia [ha] (% powierzchni Parku)
	<p>167g, 168a, 168b, 168c, 169a, 169b, 169c, 170a, 170b, 170c, 170d, 170f, 171a, 171b, 171c, 171d, 171f, 171g, 171h, 171i, 171j, 172a, 172b, 172c, 172d, 172f, 172g, 172h, 172i, 173a, 173b, 173c, 173d, 173f, 173g, 173h, 173i, 173j, 174a, 174b, 174c, 174d, 174f, 174g, 174h, 174i, 174j, 174k, 174l, 175b, 175d, 175f, 175h, 178a, 178b, 178c, 178d, 180a, 180b, 180c, 181a, 181b, 181c, 182a, 182b, 182c, 185a, 185b, 186a, 186d, 187f, 187j, 188a, 188b, 188c, 188d, 188f, 188g, 188h, 188i, 188j, 188k, 188l, 188m, 188n, 188o, 189a, 190b, 190j, 191a, 191b, 191c, 191d, 191f, 191g, 191h, 191i, 191j, 192d, 193a, 193b, 194a, 194b, 194c, 194d, 194f, 194g, 194h, 194i, 194j, 196a, 196b, 197c, 198a, 198b, 199a, 199b, 199c, 200a, 200b, 200c, 200d, 200f, 200g, 201a, 201b, 201c, 201d, 201f, 201g, 201h, 201i, 202a, 202b, 202c, 202d, 202f, 203a, 203g, 204b, 205c, 205g, 205h, 206a, 206b, 206c, 206d, 207a, 207b, 207c, 207d, 207f, 207g, 208a, 208b, 208c, 208d, 208f, 208g, 209a, 209b, 209c, 209d, 209f, 210a, 210b, 210c, 210d, 210f, 210g, 210h, 210i, 210j, 210k, 210l, 210m, 210n, 210o, 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, 102a, 102b, 102c, 102d, 102f, 105a, 105b, 106a, 106b, 106c, 106d, 107a, 109a, 110a, 110b, 110c, 110d, 111a, 111b, 111c, 111d, 111f, 111g, 111h, 112a, 112b, 112c, 112d, 114a, 114b, 114c, 116d, 117a, 117b, 117c, 117d, 118f, 118g, 119a, 119b, 119c, 119d, 119f, 120b, 120j, 120k, 120l, 120m, 121a, 121b, 121c, 121d, 122b, 122g, 122j, 123a, 123b, 123c, 123d, 124b, 124h, 125a, 125b, 125c, 125d, 125f, 126a, 126b, 126c, 126d, 126f, 126g, 126h, 127a, 127b, 128a, 129a, 129b, 130a, 131c, 132b, 132d, 133a, 133b, 133c, 134a, 134b, 134c, 134d, 135a, 136a, 136b, 136c, 137a, 137b, 139a, 139b, 139c, 139d, 139f, 139g, 140a, 140b, 140c, 140d, 140f, 140g, 141a, 141b, 141c, 141d, 142a, 142b, 142c, 142d, 142f, 142g, 142h, 143a, 143b, 143c, 146d, 146g, 147b, 156c, 157c, 158f, 159d, 96a, 96b, 96c, 96d,</p>	
Krajobrazowej	<p>Obręb ochronny 1: 132r, 132w, 132gx, 132hx, 132ix, 132jx, 132kx, 132lx, 132mx, 132nx, 133n, 133o, 133p, 133r, 133s, 133t, 133w, 133x, 133y, 133z, 133ax, 133bx, 133cx, 134p, 134r, 134s, 135f, 182z, 183k, 184l, 185x, 213a, 217x, 217y, 217z, 217ax, 217bx, 217cx, 217dx, 217fx, 217gx, 217hx, 217ix, 218h,</p>	<p>82,7646 (0,30)</p>

Strefa (obszar) ochrony	Lokalizacja wg podziału na obręby ochronne, oddziały i pododdziały	Powierzchnia [ha] (% powierzchni Parku)
	223k, 226g, 227b, 229f, 252a, 253d, 254f, 255g, 256k, 256r, 257m, 259h, 261h, 261j, 262m, 262n, 262o, 262p, 262r, 262s, 262t; Obręb ochronny 2: 1f, 3f, 4f, 57i, 60b, 71m, 78f, 79g, 80g, 81g, 18d, 19g, 23h, 5b, 66x, 67x, 67y, 70o, 84t, 89k, 90n, 90o, 90p, 90r, 90s, 171k, 172j, 173k, 174m, 203j	

**OKREŚLENIE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH NA OBSZARACH OCHRONY ŚCISŁEJ, CZYNNEJ I KRAJOBRAZOWEJ, Z PODANIEM RODZAJU, ZAKRESU I LOKALIZACJI TYCH DZIAŁAŃ ORAZ OKREŚLENIE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH DLA UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY PRZEDMIOTÓW OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 PLC 180001 BIESZCZADY W CZĘŚCI OBJĘTEJ GRANICAMI PARKU, ZE WSKAZANIEM PODMIOTÓW ODPOWIEDZIALNYCH ZA ICH REALIZACJĘ**

## 1. Działania ochronne:

## A. Zadania ochronne zaprojektowane dla ochrony przyrody nieożywionej i gleb

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
1	Budowa oczyszczalni ścieków.	Opracowanie kompleksowej ekspertyzy dotyczącej gospodarki ściekowej w BdPN. Wykonanie projektu małej oczyszczalni ścieków dla obiektu sanitarnego uwzględniającego podłączenie do WC. Wykonanie projektu oczyszczalni ścieków dla pól namiotowych i obiektów gospodarczo-mieszkalnych Parku.	Fragmenty potoków o zaburzonym składzie chemicznym wód.	Przy potoku Dwernik - Brzegi Górne (pole namiotowe) (Obręb ochronny 2, wydzielanie 66i) oraz w Górnej Wetlinie (pola namiotowe, budynek gastronomiczno-mieszkalny) (Obręb ochronny 2, wydzielanie 172c,h).	W ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.
2	Budowa progów przeciwoerozyjnych, barierek, wodospustów, kładek i siatek osłonowych.	Zgodnie z zasadami określonymi w zadaniach związanych z udostępnieniem turystycznym.	Gleby górskie w obrębie szlaków turystycznych. Grzbiety z formami skałkowymi, grzbiety szerokie.	Trasy turystyczne Parku (wydzielenia wg operatu udostępnienia).	Według aktualnych potrzeb.
4	Instalacja tablicy informacyjnej.	Opracowanie i zainstalowanie przy odsłonięciu tablicy z informacją o walorach obiektu i o zakazie pozyskiwania skał (2 szt.).	Odsłonięcia geologiczne o wartości paleogeograficznej, stratygraficznej i tektonicznej (odsłonięcia w Bukowcu, wyrobisko na przełęczy Wyżniańskiej). Kamieniołom w Nasicznem (Obręb ochronny 2, wydzielanie 80c).	Odsłonięcia w Bukowcu (Obręb ochronny 1, wydzielanie 282a,i). Wyrobisko na przełęczy Wyżniańskiej (Obręb ochronny 2, wydzielanie 70m). Kamieniołom w Nasicznem (Obręb ochronny 2, wydzielanie 80c).	W ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania Planu.
5	Kontrolowanie przestrzegania regulaminu udostępnienia.	Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za nielegalne zbieranie skał.	Odsłonięcia geologiczne o wartości paleogeograficznej, stratygraficznej i tektonicznej (odsłonięcia w Bukowcu, wyrobisko na przełęczy Wyżniańskiej, Kamieniołom w Nasicznem).	Odsłonięcia w Bukowcu (Obręb ochronny 1, wydzielanie 282a,i). Wyrobisko na przełęczy Wyżniańskiej (Obręb ochronny 2, wydzielanie 70m). Kamieniołom w Nasicznem (Obręb ochronny 2, wydzielanie 80c).	Sezony turystyczne w całym okresie obowiązywania Planu.
6	Modernizacja oczyszczalni ścieków.	Modernizacja oczyszczalni lub modyfikacja sposobu oczyszczania ścieków (w przypadku potwierdzenia takiej konieczności przez kompleksową ekspertyzę dotyczącą gospodarki ściekowej).	Fragmenty potoków o zaburzonym składzie chemicznym wód.	Niewłaściwie funkcjonujące oczyszczalnie ścieków w miejscowościach Wołosate, Ustrzyki Górne, Tarnawa.	W ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.
7	Modernizacja systemów grzewczych w kierunku ograniczenia emisji zanieczyszczeń.	W obiektach Parku realizacja modernizacji. Dla pozostałych obiektów - promowanie modernizacji, motywowanie właścicieli.	Powietrze atmosferyczne.	Miejscowości Parku.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
8	Obniżenie rzędnej zwierciadła wody w zbiorniku przy torfowisku.	Obniżenie ziemnego progu spiętrzonego o około 1m.	Kopuła torfowiska wysokiego Wołosate. (siedliska N2000 7110, 91D0)*	Zbiornik po północnej stronie torfowiska Wołosate I (Obręb ochronny 1, wydzielanie 185ax).	W pierwszym roku obowiązywania Planu.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
9	Czasowe ograniczanie ruchu turystycznego	Okresowe wyłączanie tras turystycznych lub obszarów z udostępnienia ze względów bezpieczeństwa, zagrożenia pożarowego, prowadzenia zabiegów ochronnych, długoterminowych złych warunków pogodowe lub potrzeb ochrony.	Gleby górskie w obrębie szlaków turystycznych.	Trasy turystyczne Parku (wydzielenia wg operatu udostępnienia).	Według aktualnych potrzeb.
10	Likwidacja składów biomasy	Przemieszczenie istniejących składów biomasy z użyciem sprzętu mechanicznego w miejsca oddalone od potoków.	Fragmenty potoków	Łąki w pobliżu potoków.	W ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania Planu.
11	Spiętrzenie wód na potoku.	Utworzenie trzech tam ziemnych i spiętrzenie wód.	Okrajek torfowiska wysokiego wraz z otoczeniem (siedliska N2000 7110, 91D0)	Potok odprowadzający wodę z torfowiska Wołosate I powyżej przepustu (Obręb ochronny 1, wydzielenie 185ax).	W pierwszym roku obowiązywania Planu.
12	Usuwanie roślinności z odsłonięcia.	W przypadku stwierdzenia zarośnięcia powyżej 25 % powierzchni odsłonięcia mechaniczne lub ręczne wycinanie lub wyrwanie roślin i korzeni (za wyjątkiem sytuacji kiedy korzenie utrzymują stabilność gleby oraz kiedy ich usunięcie stworzyłoby zagrożenie dla trwałości obiektu).	Odsłonięcia geologiczne o wartości paleogeograficznej, stratygraficznej i tektonicznej (odsłonięcia w Bukowcu, wyrobisko na przełęczy Wyżniańskiej).	Odsłonięcia w Bukowcu (Obręb ochronny 1, wydzielenie 282a,1). Wyrobisko na przełęczy Wyżniańskiej (Obręb ochronny 2, wydzielenie 70m).	Według aktualnych potrzeb.
13	Utworzenie strefy wolnej od wypału węgla drzewnego.	Utworzenie strefy w trakcie sporządzania planów urządzenia lasu dla Nadleśnictw sąsiadujących z Parkiem.	Powietrze atmosferyczne.	1,5 km strefa wokół Parku.	W czasie sporządzania planów urządzenia lasu.
14	Wykonanie kompleksowej ekspertyzy dotyczącej gospodarki ściekowej.	Wypracowanie i zaproponowanie systemu obejmującego uzasadnione ekonomicznie działania w sferze inwestycyjnej, organizacyjnej (w tym monitoringu) mającego na celu uzyskanie jak najwyższej efektywności i stabilizacji pracy istniejących bądź projektowanych oczyszczalni ścieków na terenie Parku. Wypracowanie koncepcji rozwiązań w zakresie modernizacji ciągu technologicznego istniejących oczyszczalni pod kątem intensyfikacji procesów decydujących o efektywności usuwania szkodliwych dla środowiska substancji.	Wody powierzchniowe i podziemne całego Parku.	Cały obszar Parku.	W ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania Planu.
15	Zabezpieczanie dróg leśnych, szlaków turystycznych oraz szlaków zrywkowych przed nadmiernym spływem wód powierzchniowych.	Uformowanie przy drogach leśnych, szlakach turystycznych i szlakach zrywkowych, teras spełniających rolę stopni (tak aby na wypłaszczeniach woda spowalniała i trafiała w zamontowane tam wodospusty). Budowa przegród drewnianych i kamiennych ograniczających spływ wód i transport rumowiska na ciekach okresowych (progi, zapory belkowe).	Różnorodne formy górskiej rzeźby terenu.	Fragmenty dróg leśnych, szlaków turystycznych i szlaków zrywkowych z podcięciami stoków.	Według aktualnych potrzeb.
16	Zmiana organizacji udostępnienia torfowisk.	Wymiana pomostów. Zmiana przebiegu pomostów, tak aby ich początek znajdował się na parkingu. Budowa barier ograniczających wychodzenie poza pomosty. Ewentualna budowa platformy obserwacyjnej na pobliskim parkingu.	Kopuły torfowisk wysokich (Tarnawa Wyżna I, Tarnawa Niżna I) (siedliska N2000 7110, 91D0)	Torfowiska: Tarnawa Wyżna I, (Obręb ochronny 1, wydzielenie 252g), Tarnawa Niżna I, (Obręb ochronny 1, wydzielenie 254i).	W ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania Planu.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
17	Monitoring przedmiotów i sposobów ich ochrony.	Okresowe wykonywanie i analiza danych z: <ul style="list-style-type: none"> <li>• pomiarów hydrobiologicznych,</li> <li>• pomiarów meteorologicznych,</li> <li>• pomiarów zanieczyszczenia powietrza,</li> <li>• inwentaryzacji stopnia erozji gleb powodowanych przez eksploatację szlaków turystycznych i dróg.</li> </ul>	Komponenty przyrody nieożywionej (podłoże geologiczne, rzeźba, warunki klimatyczne i hydrologiczne, pokrywa glebowa).	Cały Park.	Co 5 lat.

\* siedliska N2000 – kody siedlisk przyrodniczych wymienionych w Załączniku I Dyrektywy Siedliskowej UE.

## B. Zadania ochronne zaprojektowane dla ochrony ekosystemów leśnych

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego	Rozmiar zadania ochronnego
1	Cięcia kształtujące strukturę	Cięcia różnicujące strukturę przestrzenną należy wykonywać w miejscach o strukturze jednopiętrowej, w dwóch nawrotach.	Las zagospodarowany o charakterze naturalnym (siedlisko N2000 - 9130)	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 80a, 81a, 90a; Obręb ochronny 2, wydzielenia: 2b, 13b, 19a, 38b, 88a, 89g, 167c, 169c, 170c, 181a, 191a, 193a, 200d, 206b, 207c, 207d	Przez cały okres obowiązywania Planu.	634,24 ha 29 434 m <sup>3</sup>
2	Cięcia przebudowy	Cięcia nawiązujące do rębni stopniowej gniazdowej udoskonalonej.	Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku sztucznego zalesiania gruntów porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 24c, 36b, 36d, 48a, 48d, 49a, 50d, 51a, 58b, 59c, 69f, 75d, 78a, 79c, 79d, 80c, 81c, 83c, 84a, 85b, 85f, 98c, 129b, 218b, 272d; Obręb ochronny 2, wydzielenia: 168c, 169b, 170a	W ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	322,28 ha 40 058 m <sup>3</sup>
			Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku naturalnej sukcesji leśnej na gruntach porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 58f, 59a, 61c, 61h		38,84 ha 5 822 m <sup>3</sup>
3	Cięcia sanitarno-selekcyjne	Usuwanie drzew opanowanych przez zespół kornika drukarza i regulacja zagęszczenia.	Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku naturalnej sukcesji leśnej na gruntach porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 2, wydzielenia: 209c	Według aktualnych potrzeb w ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	13,14 ha 273 m <sup>3</sup>
			Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku sztucznego zalesiania gruntów porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 25g, 48f, 50c, 129h; Obręb ochronny 2, wydzielenia: 2f, 5i, 20a, 57a, 110c, 111b, 119c, 170d, 181b, 182c, 203a, 208d, 209b, 289d		195,93 ha 3 274 m <sup>3</sup>

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego	Rozmiar zadania ochronnego
4	Grodzenie i zabezpieczanie upraw lub podsadzeń	Zabezpieczenie uprawy lub podsadzeń grodzeniem lub repelentami według aktualnych potrzeb.	Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku naturalnej sukcesji leśnej na gruntach porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 1, wydzielienia: 58c, 58f, 59a, 61c, 61h, 260a	W ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	16,10 ha
			Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku sztucznego zalesiania gruntów porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 1, wydzielienia: 24c, 25g, 36b, 36d, 48a, 48d, 49a, 50d, 51a, 58b, 59c, 69f, 75d, 78a, 79c, 79d, 80c, 81c, 83c, 84a, 85b, 85f, 98c, 129b, 129h, 218b, 272d; Obręb ochronny 2, wydzielienia: 2f, 5i, 20a, 57a, 111b, 168c, 169b, 170d, 289d		126,69 ha
5	Grodzenie i zabezpieczanie uprawy	Zabezpieczenie uprawy grodzeniem lub repelentami według aktualnych potrzeb.	Powierzchnie leśne pozbawione lasu (halizny)	Obręb ochronny 1, wydzielienie: 81b	W ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	3,42 ha
6	Kontrola i naprawa grodzeń	Sprawdzenie stanu technicznego i naprawa grodzenia.	Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku naturalnej sukcesji leśnej na gruntach porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 1, wydzielienia: 37c, 38a, 58c, 58f, 59a, 61c, 61h, 181a, 260a; Obręb ochronny 2, wydzielienia: 48a, 55a, 110d, 121a, 126c, 174i, 174j, 182b, 188c, 191c, 194j, 210b	Jeden raz w roku w ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	36,50 ha
			Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku sztucznego zalesiania gruntów porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 1, wydzielienia: 24c, 25g, 36b, 36d, 37b, 48a, 48d, 49a, 50d, 51a, 58b, 59c, 69f, 70a, 75c, 75d, 78a, 79c, 79d, 80c, 81c, 83c, 84a, 85a, 85b, 85f, 98c, 129b, 129h, 218b, 272d; Obręb ochronny 2, wydzielienia: 2f, 5i, 7b, 20a, 57a, 111b, 168c, 169b, 170d, 188d, 289d	Jeden raz w roku w ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	151,02 ha
			Grunty nieleśne pod wpływem sukcesji leśnej	Obręb ochronny 1: 185c, 249b, 265c, 267hx		0,75 ha
			Las zagospodarowany o charakterze naturalnym (siedlisko N2000 - 9130)	Obręb ochronny 1, wydzielienia: 25a, 25f, 54b, 62b, 69c, 79b, 84c, 85c; Obręb ochronny 2, wydzielienia: 1y, 2a		9,55 ha
			Powierzchnie leśne pozbawione lasu (halizny)	Obręb ochronny 1, wydzielienie: 81b		3,42 ha

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego	Rozmiar zadania ochronnego
7	Odnowienie	Odnowienie sztuczne z wykorzystaniem istniejącego odnowienia naturalnego dobrej jakości.	Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku naturalnej sukcesji leśnej na gruntach porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obwód ochronny 1, wydzielania: 58f, 59a, 61c, 61h	W ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	12,00 ha
			Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku sztucznego zalesiania gruntów porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obwód ochronny 1, wydzielania: 24c, 36b, 36d, 48a, 48d, 49a, 50d, 51a, 58b, 59c, 69f, 75d, 78a, 79c, 79d, 80c, 81c, 83c, 84a, 85b, 85f, 98c, 129b, 218b, 272d; Obwód ochronny 2, wydzielania: 168c, 169b		106,94 ha
			Powierzchnie leśne pozbawione lasu (halizny)	Obwód ochronny 1, wydzielanie: 81b		3,42 ha
8	Pielęgnacja upraw	Pielęgnacja upraw przez pierwsze 5 lat polegająca na usunięciu wokół sadzonek (promień około 0,5m) wszelkiej roślinności konkurencyjnej.	Grunty nieleśne pod wpływem sukcesji leśnej	Obwód ochronny 1, wydzielania: 249b, 265c, 267hx	W ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	0,50 ha
			Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku naturalnej sukcesji leśnej na gruntach porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obwód ochronny 1, wydzielania: 37c, 38a, 58c, 58f, 59a, 61c, 61h, 97c, 130c, 132m, 181a, 260a; Obwód ochronny 2, wydzielania: 48a, 55a, 110d, 121a, 126c, 174i, 174j, 182b, 188c, 191c, 194j, 210b		39,30 ha
			Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku sztucznego zalesiania gruntów porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obwód ochronny 1, wydzielania: 24c, 25g, 36b, 36d, 37b, 48a, 48d, 49a, 50d, 51a, 58b, 59c, 69f, 70a, 75c, 75d, 78a, 79c, 79d, 80c, 81c, 83c, 84a, 85a, 85b, 85f, 98c, 129b, 129d, 129h, 132f, 218b, 272d; Obwód ochronny 2, wydzielania: 2f, 5i, 7b, 20a, 57a, 111b, 168c, 169b, 170d, 188d, 289d		152,40 ha
			Las zagospodarowany o charakterze naturalnym (siedlisko N2000 - 9130)	Obwód ochronny 1, wydzielania: 25a, 25f, 54b, 62b, 69c, 79b, 84c, 85c; Obwód ochronny 2, wydzielanie: 1y, 2a		9,55 ha
			Las zagospodarowany sztuczny o składzie gatunkowym niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym	Obwód ochronny 1, wydzielanie: 78i, 131b		1,60 ha
9	Pielęgnacja upraw	Pielęgnacja upraw przez pierwsze 5 lat polegająca na usunięciu wokół sadzonek (promień około 0,5m) wszelkiej roślinności konkurencyjnej.	Powierzchnie leśne pozbawione lasu (halizny)	Obwód ochronny 1, wydzielanie: 81b	W ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	3,42 ha

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego	Rozmiar zadania ochronnego
0	Podsadzenia	Podsadzenia sztuczne z wykorzystaniem istniejących podrostów i nalotów dobrej jakości.	Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku naturalnej sukcesji leśnej na gruntach porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 1, wydzielenie: 58c	W ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	1,00 ha
			Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku sztucznego zalesiania gruntów porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 25g, 129h; Obręb ochronny 2, wydzielenia: 2f, 5i, 20a, 57a, 111b, 170d, 289d		19,75 ha
11	Przygotowanie powierzchni do odnowienia	Ręczne spulchnienie gleby w "talerzu" o wym. 0,5 x 0,5 m z usunięciem roślinności zielnej.	Powierzchnie leśne pozbawione lasu (halizny)	Obręb ochronny 1, wydzielenie: 81b	W ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	3,42 ha
12	Przygotowanie powierzchni do odnowień i podsadzeń	Ręczne spulchnienie gleby w "talerzu" o wym. 0,5 x 0,5 m z usunięciem roślinności zielnej.	Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku naturalnej sukcesji leśnej na gruntach porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 58c, 58f, 59a, 61c, 61h	W ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	13,00 ha
			Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku sztucznego zalesiania gruntów porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 24c, 25g, 36b, 36d, 48a, 48d, 49a, 50d, 51a, 58b, 59c, 69f, 75d, 78a, 79c, 79d, 80c, 81c, 83c, 84a, 85b, 85f, 98c, 129b, 129h, 218b, 272d; Obręb ochronny 2, wydzielenia: 2f, 5i, 20a, 57a, 111b, 168c, 169b, 170d, 289d		126,69 ha
13	Przygotowanie powierzchni do samosiewu	Mechaniczne przygotowanie gleby.	Grunty nieleśne pod wpływem sukcesji leśnej	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 255r, 267f	W ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	1,50 ha

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego	Rozmiar zadania ochronnego
14	Rozgradzanie upraw	Likwidacja grodzienia po osiągnięciu przez uprawę bezpiecznej wysokości (około 2,5 m) i zwarcia.	Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku naturalnej sukcesji leśnej na gruntach porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 1, wydzielienia: 37c, 38a, 58c, 58f, 59a, 61c, 61h, 181a, 260a; Obręb ochronny 2, wydzielienia: 48a, 55a, 110d, 121a, 126c, 136a, 141a, 142b, 174i, 174j, 182b, 188c, 191c, 194j, 210b	W ciągu pierwszych 10 lat obowiązywania Planu.	38,14 ha
			Drzewostany przedplonowe (powstałe w wyniku sztucznego zalesiania gruntów porolnych; o składzie niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym)	Obręb ochronny 1, wydzielienia: 24c, 25g, 36a, 36b, 36d, 37b, 48a, 48d, 49a, 50d, 51a, 58b, 59c, 69f, 70a, 75c, 75d, 78a, 79a, 79c, 79d, 80c, 81c, 83c, 84a, 85a, 85b, 85f, 98c, 129b, 129h, 218b, 272d; Obręb ochronny 2, wydzielienia: 2f, 5i, 7b, 20a, 57a, 111b, 168c, 169b, 170d, 188d, 289d		153,03 ha
			Grunty nieleśne pod wpływem sukcesji leśnej	Obręb ochronny 1, wydzielienia: 185c, 249b, 255h, 265b, 265c, 267d, 267hx		4,38 ha
			Las zagospodarowany o charakterze naturalnym (siedlisko N2000 - 9130)	Obręb ochronny 1, wydzielienia: 25a, 25f, 54b, 61g, 62b, 69c, 70b, 73a, 76b, 77a, 79b, 80b, 84c, 85c; Obręb ochronny 2, wydzielienia: 1y, 2a		16,55 ha
			Las zagospodarowany sztuczny o składzie gatunkowym niezgodnym z potencjalnym zbiorowiskiem roślinnym	Obręb ochronny 1, wydzielienia: 61d		0,60 ha
			Powierzchnie leśne pozbawione lasu (halizny)	Obręb ochronny 1, wydzielienia: 81b		3,42 ha
15	Monitoring przedmiotów i sposobów ich ochrony.	Wykonywanie okresowych pomiarów na stałych powierzchniach kołowych i ich analiza. Okresowe pozyskiwanie i analiza ortofotomapy.	Lasy Parku.	Obszary leśne Parku.	Co 5 lat.	-

### C. Zadania ochronne zaprojektowane dla ochrony lądowych ekosystemów nieleśnych

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego	Rozmiar zadania ochronnego
1	Konserwacja przegród na dawnych rowach odwadniających.	Systematyczne kontrolowanie przegród na dawnych rowach odwadniających (szczególnie po dużych opadach) i w razie potrzeby ich remontowanie z wykorzystaniem ziemi, kłód i faszyny.	Zbiorowiska wilgotnych ziółorośli typu łąkowego z rzędu <i>Molinietalia</i> : <i>Filipendulo-Geranium</i> , zbior. <i>Mentha longifolia</i> , <i>Scirpetum sylvatici</i> . (siedlisko N2000 6430)	Rowy odwadniające w „krajnie dolin”.	Według aktualnych potrzeb.	-

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego	Rozmiar zadania ochronnego
2	Kontrola przez służby Parku.	Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za przebywanie poza szlakami i wyznaczonymi miejscami.	Długoterminowe, spontaniczne procesy sukcesji zbiorowisk roślinnych oraz proces regeneracji stref roślinności na połoninach (siedlisko N2000 4060, 4080, 6150, 6230).	Obszar ochrony ścisłej na Połoninach.	Przez cały okres obowiązywania Planu.	-
		Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za przebywanie poza szlakami i wyznaczonymi miejscami. Egzekwowanie zasad dotyczących funkcjonowania schroniska.	Spontaniczne procesy sukcesji roślinności połoninowej (siedliska N2000 4060, 4080, 6150, 6230).	Część Połoniny Wetlińskiej podlegającej ochronie czynnej o charakterze zachowawczym.		
		Prowadzenie okresowych patroli przez służby Parku, egzekwowanie przestrzegania regulaminu udostępnienia.	Spontaniczne procesy sukcesji łądowych zbiorowisk nieleśnych (siedlisko N2000 6430, 6510, 6520)	„krajina dolin” (poza obszarem ochrony aktywnej).		
3	Kontrola przez służby Parku. Zabezpieczenie przed wydeptywaniem.	Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za przebywanie poza szlakami i wyznaczonymi miejscami. Zabezpieczenie przed wydeptywaniem siatkami i barierkami.	Zbiorowiska szczelin, półek i grechotów skalnych na połoninach (siedliska N2000 8110, 8220)	Skaliste części połonin.	Sezony turystyczne w całym okresie obowiązywania Planu.	-
4	Koszenie i/lub wypas.	Koszenie mechaniczne (lub ręczne) systemem etapowym lub ekstensywny wypas. W przypadku wypasu, względnie niezbyt częstego koszenia usuwać krzewy i drzewa.	Górskie traworośla z klasy <i>Betulo-Adenostyletea</i> w „krajnie dolin”, <i>Poo chaixii-Deschampsietum caespitosae</i> .	Obręb ochronny 1, części wydziałeń: 182b, 184h, 185ax, 185cx, 185f, 188d, 188f, 132a, 132j, 132n, 133b, 135j, 217t. Obręb ochronny 2, części wydziałeń: 1i, 1x, 24k, 66o, 70f, 84c, 85f, 86b, 86p, 87c, 87f, 87i, 87m, 88b, 89c, 89h, 90d, 90i.	Co kilka lat.	11,62 ha
5	Koszenie i/lub wypas.	Koszenie mechaniczne (lub ręczne) w dużych płatach systemem mozaikowym z pozostawianiem części płatów nieskoszonych. Na powierzchniach wyznaczonych do wypasu stosować ekstensywny wypas. Optymalnym sposobem jest zmienne użytkowanie kośno-pastwiskowe.	Zbiorowiska łąk i pastwisk świeżych z rzędu <i>Arrhenatheretalia: Campanulo serratae-Agrostietum, Lolio-Cynosuretum</i> (siedlisko N2000 6510, 6520)	Obręb ochronny 1, części wydziałeń: 274cx, 274h, 274n, 274s, 275g, 275h, 275t, 276h, 276j, 180d, 180f, 181c, 181i, 181o, 181r, 182b, 182f, 182l, 182n, 182o, 183g, 184h, 185cx, 185f, 185m, 185r, 186n, 187f, 187h, 187m, 188d, 188f, 188k, 132a, 132c, 132d, 132h, 132j, 132n, 133b, 133i, 134f, 134o, 135j, 135k, 213h, 217h, 217j, 217t, 242g, 248h, 248i, 248m, 248n, 249c, 249d, 249h, 249i, 249j, 250j, 250l, 250n, 251d, 252d, 252h, 252l, 253i, 253j, 253o, 255l, 255o, 255s, 256n, 258j, 259b, 263j, 263m, 264g, 264h, 266j, 266k, 267d, 267ix, 268w, 269f, 269p, 270b, 271g, 278f, 279c, 279i, 280c, 281b, 281i, 282g. Obręb ochronny 2, części wydziałeń: 1i, 1l, 1o, 1x, 281g, 281m, 285c, 285f, 285g, 287c, 288b, 288i, 290gx, 290i, 290k, 290n, 291d, 291f, 24k, 66n, 66o, 66r, 67o, 70f, 70g, 70j, 84c, 84k, 85f, 85j, 85n, 85o, 85p, 86b, 86p, 87c, 87f, 87i, 87j, 87k, 87m, 87p, 88b, 88d, 88f, 89c, 89h, 89i, 90b, 90d, 90g, 90i, 17f.	Co roku o różnych porach - część wczesnym latem, część jesienią.	632,04 ha

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego	Rozmiar zadania ochronnego
6	Koszenie.	Kosić mechanicznie (lub ręcznie) z usuwaniem skoszonej biomasy.	Zbiorowiska roślinności łąkowej i pastwiskowej zajęte przez zbiorowiska synantropijne z klasy <i>Artemisietea</i> i inne synantropijne: <i>Urtico-Aegopodietum</i> , zbiorowiska: <i>Elymus repens</i> , <i>Calamagrostis epigejos</i> , <i>Cirsium arvense</i> , <i>Carex brizoides</i> , <i>Urtica dioica</i> , <i>Rubus hirtus</i> , <i>Rubus idaeus</i> , <i>Rumicetum alpini</i> .	Obręb ochronny 1, części wydzieleń: 274m, 274n, 274s, 275g, 180d, 180f, 181c, 181o, 181r, 182f, 185ax, 185cx, 185f, 185m, 185r, 187f, 188d, 188k, 132c, 132d, 132h, 132j, 132n, 133b, 134f, 135j, 135k, 213h, 217h, 217t, 248i, 252b, 253i, 254i, 255l, 255s, 256n, 258d, 258j, 263j, 264h, 266j, 267ix, 268w, 271g, 279k, 281b, 281i. Obręb ochronny 2, części wydzieleń: 1l, 1o, 281g, 281m, 285f, 285g, 287c, 290n, 67o, 70f, 84c, 84k, 85f, 86b, 87c, 89c, 89h, 90d, 90g, 90i.	Co roku lub częściej.	48,83 ha
7	Koszenie. Opracowanie metod stabilizacji i aktywnej ochrony wybranych zbiorowisk połoninowych.	Zastosowanie zróżnicowanych form użytkowania kośnego.	Zbiorowiska roślinne połonin na wybranym fragmencie Połoniny Wetlińskiej (w sąsiedztwie schroniska) (siedlisko N2000 4060, 4080, 6150, 6230, 6430)	Obręb ochronny 2, wydzielenie: 166a.	Przez cały okres obowiązywania Planu.	47,59 ha
8	Późne koszenia coroczne (na ogół) lub co kilka lat usuwanie drzew i krzewów.	Koszenie ręczne, w miejscach suchszych dopuszcza się koszenie mechaniczne. Skoszoną biomasę należy usuwać lub składować w postaci stogów lub brogów o tradycyjnych formach. W płatach zbior. <i>Deschampsia caespitosa</i> i <i>Epilobio-Juncetum</i> , o słabo przyrastającej darni można kosić rzadziej, ale należy w takim przypadku systematycznie usuwać drzewa i krzewy. Małe najlepiej wrywać z korzeniami, starsze wycinać jak najniżej przy gruncie i usuwać.	Zbiorowiska wilgotnych łąk i pastwisk z rzędu <i>Molinietalia</i> : zbior. <i>Ranunculus acris-Lychnis flos-cuculi</i> , zbior. <i>Deschampsia caespitosa</i> , <i>Cirsietum rivularis</i> , <i>Alopecuretum pratensis</i> , <i>Epilobio-Juncetum effusi</i> . (siedlisko N2000 6510)	Obręb ochronny 1, części wydzieleń: 274h, 274m, 274n, 275g, 275h, 275t, 276h, 276j, 180d, 180f, 181l, 181o, 181r, 182b, 182l, 182o, 183g, 184h, 185m, 185r, 187f, 187h, 187p, 188d, 188f, 188k, 132a, 133l, 134f, 134o, 135j, 135k, 213h, 217h, 217t, 248d, 248h, 248m, 248n, 249c, 249d, 249h, 249i, 249j, 250gx, 250ix, 250j, 250k, 250l, 250n, 250r, 250t, 251d, 252b, 252d, 252f, 252g, 252h, 252l, 252y, 253i, 253j, 253o, 254h, 254i, 254j, 254k, 255l, 255o, 255s, 256n, 258j, 259b, 263j, 263m, 264g, 264h, 266j, 266k, 268c, 268j, 268k, 268n, 268t, 268w, 269c, 269d, 269f, 269o, 269p, 270b, 271g, 271l, 278f, 279c, 279i, 279k, 280b, 280c, 281b, 282g. Obręb ochronny 2, części wydzieleń: 1i, 1o, 1x, 281g, 281m, 285f, 288b, 288i, 290k, 290n, 24k, 66n, 66r, 67o, 70f, 70g, 70j, 84k, 85j, 85n, 86b, 87c, 87m, 87p, 88b, 88d, 89c, 90b, 90d, 90g.	Koszenie co 1-3 lata (lub w przypadku braku potrzeby rzadziej). Usuwanie drzew i krzewów co kilka lat według aktualnych potrzeb.	277,83 ha

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego	Rozmiar zadania ochronnego
9	Późne koszenia.	Koszenie ręczne, w miejscach suchszych dopuszcza się koszenie mechaniczne. Skoszoną biomasę należy usuwać lub składować w postaci stogów lub brogów o tradycyjnych formach. W płatach o słabo przyrastającej darni nie wymagających częstego koszenia można ograniczyć zabieg do okresowego usuwania młodych drzew i krzewów.	Zbiorowiska wilgotnych ziółorośli typu łąkowego z rzędu <i>Molinietalia</i> : <i>Filipendulo-Geranium</i> , zbior. <i>Mentha longifolia</i> , <i>Scirpetum sylvatici</i> . (siedlisko N2000 6430)	Obręb ochronny 1, części wydzieleń: 274s, 275h, 181o, 181r, 182l, 182o, 183g, 185ax, 185cx, 185m, 185r, 188g, 132c, 132d, 132h, 132j, 132n, 133l, 135j, 135k, 217h, 217j, 248h, 248i, 248m, 248n, 249c, 249d, 249h, 249i, 249j, 250gx, 250ix, 250j, 250k, 250l, 250n, 250o, 250r, 250w, 251d, 252b, 252d, 252f, 252g, 252h, 252l, 252y, 253i, 253j, 253o, 254i, 254j, 254k, 255l, 255o, 255s, 256n, 263j, 263m, 264g, 264h, 266j, 268c, 268j, 268k, 268l, 268t, 269c, 269d, 269f, 269o, 269p, 270b, 278f, 280c, 281i. Obręb ochronny 2, części wydzieleń: 1i, 1l, 281g, 281m, 285c, 285f, 285g, 288i, 290i, 290k, 290n, 24k, 66n, 67o, 85p, 86b, 87c, 89c, 90b, 90d, 90g, 90i.	Według aktualnych potrzeb, co kilka lat.	52,12ha

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego	Rozmiar zadania ochronnego
10	Usuwanie młodych drzew i krzewów.	Młode drzewa i krzewy najlepiej wrywać z korzeniami, starsze wycinać jak najniżej przy gruncie i usuwać.	Górskie traworośla z klasy <i>Betulo-Adenostyletea</i> w „krajnie dolin”, <i>Poo chaixii-Deschampsietum caespitosae</i> .	Obręb ochronny 1, części wydzieleń: 182b, 184h, 185ax, 185cx, 185f, 188d, 188f, 132a, 132j, 132n, 133b, 135j, 217t. Obręb ochronny 2, części wydzieleń: 1i, 1x, 24k, 66o, 70f, 84c, 85f, 86b, 86p, 87c, 87f, 87i, 87m, 88b, 89c, 89h, 90d, 90i.	Według aktualnych potrzeb.	11,62 ha
			Zbiorowiska ubogich łąk i pastwisk z klasy <i>Nardo-Callunetea</i> w „krajnie dolin”: zbior. <i>Nardus stricta</i> , zbior. <i>Festuca rubra</i> . (siedlisko N2000 6230)	Obręb ochronny 1, części wydzieleń: 181c, 185f, 187h, 187m, 188k, 132j, 132n, 133b, 213h, 217t, 242g, 271g. Obręb ochronny 2, części wydzieleń: 281g, 281m, 285f, 285g, 290i, 290n, 291d, 291f, 24k, 66n, 67o, 70f, 70g, 70j, 84c, 84k, 85f, 85j, 85n, 86b, 86p, 87c, 87f, 88b, 88f, 89c, 89h, 90b, 90d, 90g, 90i.	Według aktualnych potrzeb, co kilka lat.	41,41 ha
			Zbiorowiska wilgotnych ziólorośli typu łąkowego z rzędu <i>Molinietalia</i> : <i>Filipendulo-Geranium</i> , zbior. <i>Mentha longifolia</i> , <i>Scirpetum sylvatici</i> . (siedlisko N2000 6430)	Obręb ochronny 1, części wydzieleń: 274s, 275h, 181o, 181r, 182l, 182o, 183g, 185ax, 185cx, 185m, 185r, 188g, 132c, 132d, 132h, 132j, 132n, 133l, 135j, 135k, 217h, 217j, 245i, 248h, 248i, 248m, 248n, 249c, 249d, 249h, 249i, 249j, 250gx, 250ix, 250j, 250k, 250l, 250n, 250o, 250r, 250w, 251d, 252b, 252d, 252f, 252g, 252h, 252l, 252y, 253i, 253j, 253o, 254i, 254j, 254k, 255l, 255o, 255s, 256n, 263j, 263m, 264g, 264h, 266j, 268c, 268j, 268k, 268l, 268t, 269c, 269d, 269f, 269o, 269p, 270b, 278f, 280c, 281i. Obręb ochronny 2, części wydzieleń: 1i, 1l, 281g, 281m, 285c, 285f, 285g, 288i, 290i, 290k, 290n, 24k, 66n, 67o, 85p, 86b, 87c, 89c, 90b, 90d, 90g, 90i.		
Pojawiające się w płatach drzewa i krzewy usuwać, młode wrywać, większe wycinając przy gruncie. W przypadku większych płatów na granicy z lasem kształtować strefę ekotonową. Wycięty materiał usuwać.	Nitrofilne zbiorowiska ruderalne i nadbrzeżne z klasy <i>Artemisietea</i> i inne synantropijne, w „krajnie dolin”: <i>Phalarido-Petasitetum hybridi</i> , zbior. <i>Sambucus ebulus</i> , zbiorowisko <i>Rudbeckia laciniata</i> , zbior. <i>Pteridium aquilinum</i> .	Obręb ochronny 1, części wydzieleń: 274n, 180d, 187m, 132c, 132h, 132j, 134f, 242g, 258j, 267ix, 268j, 269o. Obręb ochronny 2, części wydzieleń: 281m, 70f, 85n, 86p.	Co kilka lub kilkanaście lat.	3,03 ha		
11	Usuwanie młodych drzew i krzewów.	Usuwać część drzew i krzewów (pozostawić ok. 5-10 % pokrycia), formując strefę ekotonu na granicy lasu. Małe drzewa i krzewy wrywać z korzeniami, większe wycinać przy gruncie	Borówczyska nieleśne z klasy <i>Vaccinio-Piceetea</i> w „krajnie dolin”, zbior. <i>Vaccinium myrtillus</i> .	Obręb ochronny 1, części wydzieleń: 181r, 185m. Obręb ochronny 2, części wydzieleń: 281g, 281m, 70f, 70g, 70j, 85f, 86b, 86p, 87c, 87m, 87p, 90d, 90g, 90i.	Według aktualnych potrzeb.	3,55 ha
12	Wypas z selektywnym wykaszaniem niedojadów.	Wypas owiec o małym natężeniu (ekstensywny). Kępy i płyty wysokich traw i ziół wykaszanie ręcznie systemem mozaikowym (nie kosić borówki).	Borówczyska nieleśne z klasy <i>Vaccinio-Piceetea</i> w „krajnie dolin”, zbior. <i>Vaccinium myrtillus</i> .	Obręb ochronny 1, części wydzieleń: 181r, 185m. Obręb ochronny 2, części wydzieleń: 281g, 281m, 70f, 70g, 70j, 85f, 86b, 86p, 87c, 87m, 87p, 90d, 90g, 90i.	Co 1-3 lata.	3,55 ha

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego	Rozmiar zadania ochronnego
13	Wypas z wykaszaniem niedojadów.	Wypas owiec o małym nasileniu (oraz wykaszanie niedojadów jesienią).	Zbiorowiska ubogich łąk i pastwisk z klasy <i>Nardo-Callunetea</i> w „krajnie dolin”: zbior. <i>Nardus stricta</i> , zbior. <i>Festuca rubra</i> (siedlisko N2000 6230)	Obręb ochronny 1, części wydzieleń: 181c, 185f, 187h, 187m, 188k, 132j, 132n, 133b, 213h, 217t, 242g, 271g. Obręb ochronny 2, części wydzieleń: 281g, 281m, 285f, 285g, 290i, 290n, 291d, 291f, 24k, 66n, 67o, 70f, 70g, 70j, 84c, 84k, 85f, 85j, 85n, 86b, 86p, 87c, 87f, 88b, 88f, 89c, 89h, 90b, 90d, 90g, 90i.	Co 1-2 lata.	41,41 ha
14	Zabezpieczenie przed wydeptywaniem.	Porządkowanie i kontrola ruchu turystycznego. Zabezpieczenie miejsc zagrożonych wydeptywaniem siatkami i barierkami. Systematyczne kontrolowanie stanu muraw i w razie potrzeby podjęcie powyższych działań w nowych miejscach.	Wysokogórskie bażyniska, borówczyska i torfowiska połoninowe: <i>Empetro-Vaccinietum myrtilli</i> , <i>Vaccinietum myrtilli festucetosum airoidae</i> , <i>Vaccinietum myrtilli polytrichetosum communae</i> , zbior. <i>Empetrum hermaphroditum-Sphagnum nemoreum</i> . (siedlisko N2000 4080, 7110)	Niszczony powierzchnie przy szlakach turystycznych, punktach widokowych i miejscach wypoczynkowych na połoninach.	Co roku według aktualnych potrzeb.	-
15	Zabezpieczenie przed wydeptywaniem. Sadzenie regeneracyjne.	Zabezpieczenie przed wydeptywaniem siatkami i barierkami. Płaty zniszczone należy regenerować wysiewając nasiona zebrane w obrębie tych zespołów i podsadzać wyhodowane z zebranych nasion (w warunkach ogrodowych) sadzonki roślin. Systematyczne kontrolowanie stanu muraw i w razie potrzeby podjęcie powyższych działań w nowych miejscach.	Wysokogórskie murawy połoninowe: <i>Potentillo aureae-Festucetum airoides</i> , <i>Hypochoeridi-Nardetum strictae</i> . (siedlisko N2000 6230)	Niszczony powierzchnie przy szlakach turystycznych, punktach widokowych i miejscach wypoczynkowych na połoninach.	Co roku według aktualnych potrzeb.	33, 63 ha
16	Monitoring przedmiotów i sposobów ich ochrony.	Okresowa inwentaryzacja i analiza stanu zbiorowisk roślinnych. Okresowe pozyskiwanie i analiza ortofotomapy.	Wybrane fragmenty połonin oraz użytkowanych tradycyjnie ziołorośli, łąk i pastwisk o bardzo wysokiej różnorodności gatunkowej.	Cały Park.	Co 5 lat.	-

\* siedlisko N2000 – kod siedliska przyrodniczego wymienionego w Załączniku I Dyrektywy Siedliskowej UE.

D. Zadania ochronne zaprojektowane dla ochrony ekosystemów torfowiskowych i bagiennych

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego	Rozmiar zadania ochronnego
1	Konserwacja przegród na dawnych rowach odwadniających.	Systematyczne kontrolowanie przegród na dawnych rowach odwadniających (szczególnie po dużych opadach) i w razie potrzeby ich remontowanie z wykorzystaniem ziemi, kłód i faszyny.	Zbiorowiska szuwarów trawiastych, wielkoturzycowych i innych z klasy <i>Phragmitetea</i> . Zbiorowiska torfowisk mszysto-turzycowych i mszarów z klasy <i>Scheuchzerio-Caricetea nigrae</i> . Zanikająca roślinność wysokotorfowiskowa w płatach całkowicie zarośniętych przez ekspansywną trawę <i>Molinia caerulea</i> . Zbiorowiska nieleśne torfowisk wysokich: <i>Sphagnetum magellanici</i> , <i>Ledo-Sphagnetum magellanici</i> , <i>zbior.</i> <i>Eriophorum vaginatum</i> . Zbiorowiska leśne torfowisk wysokich: <i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> , <i>Sphagno-Piceetum</i> , <i>Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis</i> . (siedlisko N2000 7110, 7140,7230, 91D0)	Dawne rowy odwadniające w „krainie dolin”.	Według aktualnych potrzeb.	-
2	Koszenie.	Koszenie ręczne z usuwaniem biomasy.	Zbiorowiska łąkowe w strefie okrajka torfowisk wysokich.	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 268c,j, 269c, 255o,s, 254h, 252b,f,h, 250j,k,l,t, 248m,l,k, 249c,d,h, 188d,f, 187m.	Co roku.	22,40 ha
			Zbiorowiska ziółoroślowe i pastwiskowe w strefie okrajka torfowisk.	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 269c,d,f, 268c,j,k, 255o,s, 254i,j,k, 252h,f,g,b,y, 250l,r,w,o, 185ax, 185cx, 187m.	Co kilka lat.	26,69 ha
		W płatach o wysokiej i zwartej runi biomasę roślinności zielonej wykaszają i usuwają z płatu lub składować w postaci stogów lub brogów o tradycyjnych formach.	Zbiorowiska szuwarów trawiastych, wielkoturzycowych i innych z klasy <i>Phragmitetea</i> . Zbiorowiska torfowisk mszysto-turzycowych i mszarów z klasy <i>Scheuchzerio-Caricetea nigrae</i> . (siedlisko N2000 7110, 7140,7230)	Obszar objęty ochroną aktywną w „krainie dolin”.	Według aktualnych potrzeb.	43,66 ha
3	Usuwanie drzew i krzewów oraz formowanie stref ekotonowych.	Młode drzewka i małe krzewy wyrwać z korzeniami, większe osobniki wycinać przy samym podłożu. Wyrwany i wycięty materiał usuwać poza powierzchnię torfowiska.	Zbiorowiska nieleśne torfowisk wysokich: <i>Sphagnetum magellanici</i> , <i>Ledo-Sphagnetum magellanici</i> , <i>zbior.</i> <i>Eriophorum vaginatum</i> . Zbiorowiska torfowisk mszysto-turzycowych i mszarów z klasy <i>Scheuchzerio-Caricetea nigrae</i> . (siedlisko N2000 7110, 7140)	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 188c,f,g, 248i, 249c,d, 250l,o,r,f, 252f,g,h, 254g,h,i,j,k, 268c,j,k,l, 269c,d,f,g.	Co kilka lat.	19,17 ha
			Zbiorowiska szuwarów trawiastych, wielkoturzycowych i innych z klasy <i>Phragmitetea</i> .	Obszar objęty ochroną aktywną w „krainie dolin”.	Co kilka lat.	36,63 ha

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego	Rozmiar zadania ochronnego
4	Wykonanie cięć prześwietlających w drzewostanie i poszyciu.	Systematyczne kontrolowanie stanu zwarcia warstwy drzewostanu oraz podszytu i w razie potrzeby wykonanie cięć prześwietlających. Cięcia prześwietlające prowadzić w sytuacji, gdy zwarcie drzewostanu przekracza 70% a podszytu 60 %. Ścięte pnie i gałęzie pozostawiać na miejscu (gałęzie i krzewy na przyzmacach).	Zbiorowiska leśne torfowisk wysokich: <i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> , <i>Sphagno-Piceetum</i> , <i>Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis</i> . (siedlisko N2000 91D0)	Torfowiska: Tarnawa Wyżna, Dźwiniacz, Litmirz, Sokoliki 2 (górne) (Obręb ochronny 1, wydzielenia: 248h,i, 250n,o,r, 252f,g, 254i,j, 268c,j,k,l, 269d,f).	Co kilka lat zimą lub wczesną wiosną.	13,72 ha
5	Wykonywanie różnych zabiegów ograniczających ekspansję <i>Molinia caerulea</i> : zablokowanie starych rowów w obrębie kopuł torfowisk, koszenie, wrywanie kęp, zrywanie darni i odtwarzanie roślinności wysokotorfowiskowej.	Wykaszanie kosą ręczną w lipcu przed wykształceniem się nasion trzęślicy, kosić od środka płatu na zewnątrz, skoszoną biomasę usuwać z torfowiska. Kępy <i>Molinia caerulea</i> wrywać lub wykopywać w lipcu przed wykształceniem nasion. Pozyskany materiał usuwać poza powierzchnię torfowiska. Zrywanie darni i próba odtworzenia roślinności wysokotorfowiskowej. Najpierw podnieść poziom wody gruntowej przez zablokowanie dawnych rowów melioracyjnych. Po wykoszeniu zerwać darni w kilku płatach o powierzchni 10-20 m2 na głębokość około 20 cm, a na odsłoniętej powierzchni posadzić roślinność torfowisk wysokich w celu zapoczątkowania procesu torfotwórczego. Zerwaną darni wykorzystać do zablokowania rowów na kopułach torfowiska. W następnych latach obserwować proces sukcesji na odsłoniętym torfie. Jeśli wyniki będą pozytywne kontynuować zabiegi. W przeciwnym przypadku ograniczyć się do wykaszania runi.	Zbiorowiska nieleśne torfowisk wysokich opanowane przez ekspansywną trawę <i>Molinia caerulea</i> . (siedlisko N2000 7110)	Torfowiska: Tarnawa Niżna 1,2, Sokoliki 1 (północne) i Litmirz.	Zablokowanie rowów w pierwszych 2-3 latach obowiązywania Planu, koszenie co roku, wrywanie pojedynczych kęp według aktualnych potrzeb, zrywanie darni i odtwarzanie roślinności wysokotorfowiskowej w pierwszych 2-3 latach obowiązywania Planu - następnie w zależności od uzyskanych efektów.	8,03
6	Monitoring przedmiotów i sposobów ich ochrony.	Okresowa inwentaryzacja i analiza stanu zbiorowisk roślinnych oraz parametrów hydrologicznych - w tym monitoring automatyczny. Okresowe pozyskiwanie i analiza ortofotomapy.	Torfowiska wysokie.	Cały Park.	Co 5 lat.	-

\* siedlisko N2000 – kod siedliska przyrodniczego wymienionego w Załączniku I Dyrektywy Siedliskowej UE.

E. Zadania ochronne z zakresu ochrony ekosystemów wodnych realizowane są w ramach ochrony wód (ochrona przyrody nieożywionej i gleb).

F. Zadania ochronne zaprojektowane dla ochrony gatunków roślin i grzybów oraz ich siedlisk i stanowisk

a) Rośliny naczyniowe

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
1	Dosadzanie lub wysiew osobników.	Przeniesienie nasion lub dorosłych osobników z najliczniejszego stanowiska w Parku.	<i>Drosera rotundifolia</i>	Wołosate (Obręb ochronny 1, wydzielanie 185ax, 187m, 187j, Łokieć (Obręb ochronny 1, wydzielanie 269d), Litmirz (Obręb ochronny 1, wydzielanie 250o)	W przypadku zmniejszania się liczebności populacji na stanowisku.
2	Dosadzanie osobników.	Uzupełnienie zasobów populacji poprzez stworzenie dodatkowych 2-3 stanowisk.	<i>Polygonum viviparum</i>	Kopa Bukowska (Obręb ochronny 1, wydzielanie 17d).	W pierwszych 5-8 latach obowiązywania Planu.
		Wykorzystanie populacji zastępczej do uzupełnienia populacji pierwotnej.	<i>Lathyrus laevigatus</i>	Sianki (Obręb ochronny 1, wydzielanie 78i), Połonina Wetlińska (Obręb ochronny 2, wydzielania: 105b, 166a).	
3	Dosiewanie osobników.	Eksperymentalne przeniesienie nasion ze stanowisk w Wołosatem (młaki, torfowiska).	<i>Carex pauciflora</i>	Torfowisko Wołosate (Obręb ochronny 1, wydzielanie 188f).	W pierwszych 5-8 latach obowiązywania Planu.
4	Konserwacja istniejących zabezpieczeń i tablic informacyjnych.	Kontrolowanie stanu technicznego istniejących barier oraz tablic informacyjnych i w razie potrzeby ich niezwłoczna naprawa.	<i>Carex rupestris</i>	Bukowe Berdo, (Obręb ochronny 1, wydzielanie: 107b)	Według aktualnych potrzeb.
			<i>Clematis alpina</i>	Bukowe Berdo (Obręb ochronny 1, wydzielanie 107a).	
			<i>Dianthus carthusianorum</i> subsp. <i>saxigenus</i>	Bukowe Berdo (Obręb ochronny 1, wydzielanie 106d), Krzemień (obręb ochronny 1, wydzielanie 136i, 16f Kopa Bukowska (obręb ochronny 1, wydzielanie 17d).	
			<i>Diphysastrum alpinum</i>	Przełęcz Bukowska, (Obręb ochronny 1, wydzielanie 31b), Kopa Bukowska (Obręb ochronny 1, wydzielanie 17a), Rozsypaniec (Obręb ochronny 1, wydzielanie 138b), Tarnica (Obręb ochronny 1, wydzielanie 162b), Wielka Rawka (Obręb ochronny 1, wydzielanie 237d).	
			<i>Sempervivum montanum</i>	Krzemień (Obręb ochronny 1, wydzielania 136a,i).	
			<i>Sesleria bielzii</i>	Kopa Bukowska (Obręb ochronny 1, wydzielanie 17d).	
			<i>Silene dubia</i>	Połonina Bukowska (Obręb ochronny 1, wydzielania: 47c,d,f,g,h,b),	
			<i>Thalictrum minus</i>	Bukowe Berdo Obręb ochronny 1, wydzielania: 106d, 107a).	
			<i>Aconitum bucovinense</i>	Połonina Caryńska (Obręb ochronny 2, wydzielanie: 26a)	
			<i>Allium montanum</i>	Bukowe Berdo (Obręb ochronny 1, wydzielanie: 107a).	
			<i>Anemone narcissiflora</i>	Pomiędzy Haliczem a Kopą Bukowską (Obręb ochronny 1, wydzielanie: 22f).	Według aktualnych potrzeb.
5	Konserwacja przegród na rowach odwadniających.	Systematyczne kontrolowanie stanu technicznego przegród na rowach odwadniających (szczególnie po dużych opadach) i w razie potrzeby ich uzupełnianie ziemią, żwirem i kłodami.	Flora torfowisk wysokich ( <i>Andromeda polifolia</i> , <i>Carex pauciflora</i> , <i>Comarum palustre</i> , <i>Drosera rotundifolia</i> , <i>Empetrum nigrum</i> , <i>Ledum palustre</i> , <i>Oxycoccus microcarpus</i> , <i>Oxycoccus palustris</i> ).	Torfowiska: Tamawa Wyżna, Dzwiniacz, Litmirz, Sokoliki 2 (górne)	Według aktualnych potrzeb.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
6	Kontrola przez służby Parku.	Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za przebywanie poza szlakami i wyznaczonymi miejscami.	<i>Aconitum bucovinense</i>	Płonina Caryńska (Obręb ochronny 2, wydzielenie 26a).	Sezony turystyczne w całym okresie obowiązywania Planu.
			<i>Allium montanum</i>	Bukowe Berdo (Obręb ochronny 1, wydzielenie: 107a).	
			<i>Anemone narcissiflora</i>	Pomiędzy Haliczem a Kopą Bukowską (Obręb ochronny 1, wydzielenie: 22f).	
			<i>Carex rupestris</i>	Bukowe Berdo, (Obręb ochronny 1, wydzielenie: 107b), Krzemień tego nie ma w warstwie (Obręb ochronny 1, wydzielenie: 150b).	
			<i>Clematis alpina</i>	Bukowe Berdo (Obręb ochronny 1, wydzielenie 107a).	
			<i>Dianthus carthusianorum subsp. saxigenus</i>	Bukowe Berdo (Obręb ochronny 1, wydzielenie 106d), Krzemień (obręb ochronny 1, wydzielenie 136i, 16f, Kopa Bukowska (obręb ochronny 1, wydzielenie 17d).	
			<i>Diphysastrum alpinum</i>	Przełęcz Bukowska, (Obręb ochronny 1, wydzielenie 31b), Kopa Bukowska (Obręb ochronny 1, wydzielenie 17a), Rozspaniec (Obręb ochronny 1, wydzielenie 138b), Tarnica (Obręb ochronny 1, wydzielenie 162b), Wielka Rawka (Obręb ochronny 1, wydzielenie 237d).	
			<i>Gentianella lutescens</i>	Szeroki Wierch, (Obręb ochronny 1, wydzielenie 163c), Krzemień (Obręb ochronny 1, wydzielenie 16d), - w areale występowania gatunku na stanowisku.	
			<i>Scabiosa lucida</i>	Bukowe Berdo (Obręb ochronny 1, wydzielenie 107b), Krzemień (Obręb ochronny 1, wydzielenia: 16f, 136a).	
			<i>Sempervivum montanum</i>	Krzemień (Obręb ochronny 1, wydzielenia: 136a,i).	
			<i>Sesleria bielzii</i>	Kopa Bukowska (Obręb ochronny 1, wydzielenie 17d).	
			<i>Silene dubia</i>	Płonina Bukowska (Obręb ochronny 1, wydzielenia: 47c,d,f,g,h,b).	
<i>Thalictrum minus</i>	Bukowe Berdo Obręb ochronny 1, wydzielenia: 107a).				
7	Koszenie.	Niskie, późne koszenie mocną wykaszarką połączone z mechanicznym naruszeniem gleby.	<i>Gentianella lutescens</i>	Szeroki Wierch, (Obręb ochronny 1, wydzielenie 163c), Krzemień (Obręb ochronny 1, wydzielenie 16d), - w areale występowania gatunku na stanowisku.	Co 2-3 lata.
		Wykaszenie ręczne wraz z usuwaniem biomasy (wraz z ewentualnym rozrostem populacji należy powiększać wykaszaną powierzchnię).	<i>Gentiana pneumonanthe</i>	Beniowa (Obręb ochronny 1, wydzielenie 48f).	Co 2 lata, po wysianiu nasion przez goryczkę.
		Zgodnie z zasadami określonymi w zadaniach związanych z ochroną lądowych ekosystemów nieleśnych.	<i>Campanula serrata (gatunek N2000)*</i>	Łąki przeznaczone do ochrony aktywnej w „krajnie dolin”.	Zgodnie z zasadami określonymi w zadaniach związanych z ochroną lądowych ekosystemów nieleśnych.
8	Odkrzaczanie i usuwanie bylin.	Ręczne odkrzaczanie i usuwanie bylin, eksperymentalne wyłożenie korą wierzchniej warstwy gleby.	<i>Botrychium multifidum</i>	Bukowiec (Obręb ochronny 1, wydzielenia: 50b, 69h, 76c).	Co 3-5 lat.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
9	Odkrzaczanie.	Usuwanie młodych drzew i krzewów z wykorzystaniem piły mechanicznej.	<i>Arnica montana</i>	Sianki (Obręb ochrony 1, wydzielanie 85f).	Rozpoczęcie w pierwszych dwóch latach obowiązywania planu, później co 3 lata.
10	Odsłanianie i koszenie.	Wykaszenie ręczne wraz z usuwaniem biomasy (wraz z ewentualnym rozrostem populacji należy powiększać wykaszana powierzchnię).	<i>Gladiolus imbricatus</i>	Beniowa (Obręb ochrony 1, wydzielanie 274s).	Co 2 lata, po wysianiu nasion przez mieczyka.
			<i>Iris sibirica</i>	Sokoliki (Obręb ochrony 1, wydzielanie 249d), Dźwiniacz (Obręb ochrony 1, wydzielanie 268w).	Co 2 lata, po wysianiu nasion przez kosaćca.
11	Odsłanianie (koszenie i odkrzaczanie).	Odsłanianie darni z trawami i wysokimi bylinami wokół osobników (koszenie i odkrzaczanie ręczne i mechaniczne).	<i>Dactylorhiza sambucina</i>	Wołosate (Obręb ochrony 1, wydzielanie 187j).	Koszenie co roku w lipcu, odkrzaczanie co 3-5 lat.
12	Odsłanianie.	Odsłanianie darni wokół osobników - w przypadku zarośnięcia stanowiska trawami i wysokimi bylinami.	<i>Lycopodiella inundata</i>	Wołosate-Szczawinka (Obręb ochrony 1, wydzielanie 187p, j).	Według aktualnych potrzeb w lipcu i sierpniu.
			<i>Ophioglossum vulgatum</i>	Beniowa (Obręb ochrony 1, wydzielanie 50b), Wołosate (Obręb ochrony 1, wydzielanie 187o).	
			<i>Phyteuma orbiculare</i>	Kopa Bukowska (Obręb ochrony 1, wydzielanie 17d,g,f).	
			<i>Polygonum viviparum</i>	Kopa Bukowska (Obręb ochrony 1, wydzielanie 17d).	Według aktualnych potrzeb
			<i>Rhodiola rosea</i>	Krzemień (Obręb ochrony 1, wydzielanie 136g), Bukowe Berdo (Obręb ochrony 1, wydzielanie 107a).	
		Odsłanianie zacienionych osobników poprzez przerzedzenie warstw młodych drzew i krzewów.	<i>Padus petrea</i>	Wielka Rawka (Obręb ochrony 1, wydzielanie 239g).	Co 2 lata.
		Ręczne usuwanie wysokich bylin i krzewinek z usunięciem biomasy.	<i>Botrychium lunaria</i>	Rozsypaniec (Obręb ochrony 1, wydzielanie: 138a).	Według aktualnych potrzeb
Ręczne usuwanie wysokich bylin, traw i turzyc wokół arniki, połączone z usuwaniem nierozłożonej butwiny.	<i>Arnica montana</i>	Rozsypaniec (Obręb ochrony 1, wydzielanie 35b), Sianki (Obręb ochrony 1, wydzielanie 85f).	Co roku w okresie lipiec-sierpień.		
13	Reintrodukcja gatunku.	Wykorzystanie populacji rezerwowej i sadzenie osobników.	<i>Drosera rotundifolia</i>	Tarnawa Niżna (Obręb ochrony 1, wydzielanie 254i).	W przypadku zmniejszania się liczebności populacji na stanowisku.
14	Sadzenie lub wysiew w ramach uzupełnienia populacji.	Wykorzystanie populacji zastępczej do odtworzenia lub uzupełnienia populacji.	<i>Arnica montana</i>	Rozsypaniec (Obręb ochrony 1, wydzielanie 35b), Sianki (obręb ochrony 1, wydzielanie 85f).	W przypadku zmniejszania się liczebności populacji na stanowisku.
			<i>Silene dubia</i>	Płonina Bukowska (Obręb ochrony 1, wydzielania: 47c,d,f,g,h,b).	
15	Sadzenie lub wysiew w ramach wzmocnienia stanowiska.	Utworzenie i wykorzystanie populacji zastępczej do odtworzenia lub uzupełnienia populacji.	<i>Alyssum saxatile</i>	Krzemień (Obręb ochrony 1, wydzielanie: 136h).	Przez cały okres obowiązywania Planu.
16	Sadzenie w ramach uzupełnienia populacji.	Wykorzystanie populacji rezerwowej do uzupełnienia populacji na Hnatowym Berdzie.	<i>Aconitum bucovinense</i>	Hnatowe Berdo (Obręb ochrony 2, wydzielanie: 175h).	W pierwszych 5-8 latach obowiązywania Planu.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
17	Uprawa ex situ, sadzenie lub wysiew w ramach reintrodukcji.	Utworzenie populacji zastępczej w ogródku rezerwowym i jej wykorzystanie do odtworzenia populacji na Kopie Bukowskiej.	<i>Sesleria bielzii</i>	Suche Rzeki (Obręb ochronny 2, wydzielenie 126g).	Uprawa ex situ w pierwszych 3-5 latach, kontrola stanowiska coroczna, w przypadku zmniejszania się liczebności populacji na stanowisku reintrodukcja osobników z populacji zastępczej.
		Utworzenie populacji zastępczej w ogródku rezerwowym w Suchych Rzekach i jej ewentualne wykorzystanie do wzmocnienia populacji pomiędzy Haliczem a Kopą Bukowską.	<i>Anemone narcissiflora</i>	Suche Rzeki (Obręb ochronny 2, wydzielenie 126g).	W przypadku zmniejszania się liczebności populacji na stanowisku.
18	Utrzymanie populacji zastępczej ex situ.	Utrzymanie populacji zastępczej w ogródku rezerwowym w Suchych Rzekach.	<i>Trollius altissimus, Iris sibirica, Delphinium nacladense, Centaurea kotschyana, Campanula latifolia, Dianthus carthusianorum subsp. saxigenus</i>	Suche Rzeki (Obręb ochronny 2, wydzielenie 126g).	Przez cały okres obowiązywania Planu.
19	Utworzenie populacji rezerwowej ex situ.	Utworzenie populacji zastępczej w ogródku rezerwowym w Suchych Rzekach.	<i>Silene dubia, Lathyrus laevigatus, Delphinium nacladense, Ayssum saxatile, Arnica montana, Aconitum bucovinense, Rhodiola rosea, Polygonum viviparum</i>	Suche Rzeki (Obręb ochronny 2, wydzielenie 126g).	W pierwszych 3-5 latach obowiązywania Planu.
20	Utworzenie populacji zastępczej in situ.	Wykorzystanie populacji rezerwowej do utworzenia nowej populacji in situ (metaplantacja).	<i>Arnica montana</i>	Kińczyk Bukowski (Obręb ochronny 1, wydzielenie: 47i).	W przypadku niepowodzenia w utrzymaniu populacji w Siankach w warunkach silnego rozrostu krzewów i drzew oraz turzycy drzączkowatej.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
21	Zasilanie osobnikami wyhodowanymi ex situ z nasion populacji macierzystej. Dosadzanie osobników.	Pobranie nasion z populacji macierzystej, wyhodowanie osobników potomnych w warunkach sztucznych (izolowanych), sadzenie osobników na stanowiskach macierzystych.	<i>Aconitum bucovinense</i>	Połonina Caryńska (Obręb ochrony 2, wydzielenie: 26a), Halicz (Obręb ochrony 2, wydzielenie 137d).	Według aktualnych potrzeb.
			<i>Anemone narcissiflora</i>	Krzemień (Obręb ochrony 1, wydzielenie: 136g), Kopa Bukowska (Obręb ochrony 1, wydzielenie: 22a).	W przypadku zmniejszania się liczebności populacji na stanowisku.
			<i>Arnica montana</i>	Rozsypaniec (obręb ochrony 1, 35b), Sianki (obręb ochrony 1, 93h), Halicz (obręb ochrony 1, 137f).	Według aktualnych potrzeb.
			<i>Campanula latifolia</i>	Tarnawa Niżna (Obręb ochrony 1, wydzielenie 262b).	
			<i>Carex pauciflora</i>	Torfowisko Wołosate (Obręb ochrony 1, wydzielenie 188f).	
			<i>Centaurea kotschyana</i>	Rozsypaniec, (Obręb ochrony 1, wydzielenie: 35b), Krzemień Obręb ochrony 1, wydzielenie: e 150b), Szeroki Wierch (Obręb ochrony 1, wydzielenie: 176a).	
			<i>Delphinium nacladense</i>	Krzemień (Obręb ochrony 1, wydzielenie 137a).	W przypadku zmniejszania się liczebności populacji na stanowisku.
			<i>Dianthus carthusianorum subsp. saxigenus</i>	Bukowe Berdo (Obręb ochrony 1, wydzielenie: 106d), Krzemień (Obręb ochrony 1, wydzielenie: 136i, 16f) Kopa Bukowska (Obręb ochrony 1, wydzielenie: 17d)	
			<i>Drosera rotundifolia</i>	Wołosate (Obręb ochrony 1, wydzielenie 187m, Tarnawa Niżna (Obręb ochrony 1, wydzielenie 254i).	
			<i>Gentiana pneumonanthe</i>	Bukowiec (Obręb ochrony 1, wydzielenie 281n).	Według aktualnych potrzeb.
			<i>Iris sibirica</i>	Sokoliki (Obręb ochrony 1, wydzielenie 249d), Dźwiniacz (Obręb ochrony 1, wydzielenie 268w).	W przypadku zmniejszania się liczebności populacji na stanowisku.
			<i>Phyteuma orbiculare</i>	Krzemień (Obręb ochrony 1, wydzielenie 17f,g,d).	Według aktualnych potrzeb.
			<i>Rhodiola rosea</i>	Krzemień (Obręb ochrony 1, wydzielenie 136g), Bukowe Berdo (Obręb ochrony 1, wydzielenie 107a).	W pierwszych 5-8 latach obowiązywania Planu.
			<i>Sesleria bielzii</i>	Kopa Bukowska (Obręb ochrony 1, wydzielenie 17d).	W przypadku zmniejszania się liczebności populacji na stanowisku.
<i>Trollius altissimus</i>	Połonina Wetlińska (Obręb ochrony 2, wydzielenie 166a), Krzemień (Obręb ochrony 1, wydzielenie 136d).	Według aktualnych potrzeb.			
22	Monitoring przedmiotów i sposobów ich ochrony.	Okresowa inwentaryzacja i analiza stanu populacji	Elementy wschodniokarpackie i wysokogórskie we florze roślin naczyniowych oraz stanowiska rzadkich roślin naczyniowych.	Cały Park.	Co 5 lat.

\* gatunek N2000 – gatunek wymieniony w Załączniku II Dyrektywy Siedliskowej UE

b) Mchy, porosty, wątrobowce.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
1	Instalacja tablic informacyjnych.	Opracowanie i instalacja tablic informacyjnych opisujących znaczenie wychodni skalnych dla ochrony porostów.	Rzadkie gatunki porostów	Obręb 1, wydzielenia: 107a, 137a, 150b, 140c, Obręb 2, wydzielenie: 175b.	W pierwszych 5 latach obowiązywania Planu.
2	Konserwacja przegród na dawnych rowach odwadniających.	Systematyczne kontrolowanie przegród na dawnych rowach odwadniających (szczególnie po dużych opadach) i w razie potrzeby ich remontowanie z wykorzystaniem ziemi, kłód i faszyny.	Rzadkie gatunki wątrobowców	Torfowiska wysokie.	Według aktualnych potrzeb.
3	Kontrola przez służby Parku.	Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za przebywanie poza szlakami i wyznaczonymi miejscami.	Rzadkie gatunki mchów i porostów	Wychodnie skalne na Krzemieniu Obręb 1, wydzielenia: 125a, 162b, 163b.	Sezony turystyczne w całym okresie obowiązywania Planu.
4	Koszenie.	Koszenie z usunięciem biomasy oraz usuwanie młodych drzew i krzewów.		Obręb 1, wydzielenia: 252f, 254i, 181r, 187m, 185ax, 250r Obręb 2, wydzielenia: 211h.	Co roku.
5	Odślanianie gleby.	Odślanianie gleby narzędziami ręcznymi.	Rzadkie gatunki wątrobowców	Obręb 1, wydzielenia: 69c, 90a, 274n; Obręb 2, wydzielenia: 119a.	Co roku.
6	Ograniczenie sukcesji leśnej.	Ograniczenie sukcesji leśnej na terenach otwartych wokół grup starodrzewi (usuwanie młodych drzew i krzewów wokół grup starych drzew na terenach otwartych).	Rzadkie gatunki porostów	Grupy starych drzew na terenach nieleśnych (dawne wsie).	Co 5 lat.
7	Usuwanie roślinności i odślanianie gleby.	Usuwanie roślinności i odślanianie gleby narzędziami ręcznymi.	Rzadkie gatunki wątrobowców	Obręb 1, wydzielenie: 187f.	Co 5 lat.
8	Zabezpieczenie przed rozdeptywaniem.	Zabezpieczenie przed rozdeptywaniem różnymi metodami (siatkami, niskimi barierami, itd.).		Obręb 2, wydzielenie: 65a.	Według aktualnych potrzeb.
9	Monitoring przedmiotów i sposobów ich ochrony.	Okresowa inwentaryzacja i analiza stanu populacji	Rzadkie gatunki mchów, porostów, wątrobowców i grzybów.	Cały Park.	Co 5 lat.

G. Zadania ochronne zaprojektowane dla ochrony gatunków zwierząt oraz ich siedlisk i stanowisk

a) Kręgowce

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
1	Kontrola przez służby Parku.	Patrowanie odcinków rzek i potoków w pobliżu osiedli oraz miejsc biwakowych w celu wykrycia nielegalnych wysypisk śmieci i miejsc zrzutu ścieków.	Populacja wydry oraz jej siedliska (gatunek N2000).	Odcinki rzek i potoków w pobliżu osiedli ludzkich i miejsc biwakowych.	Corocznie w okresie letnim.
		Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za kłusownictwo ryb.	Ichtiofauna potoków (gatunki N2000).	San, Dwernik, Wołosatka, Wołosaty, Terebowiec, Rzeczyca.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
		Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za nielegalne poruszanie się pojazdami mechanicznymi.	Ssaki kopytne i drapieżne oraz ich siedliska (gatunki N2000).	Trasy turystyczne, drogi wewnętrzne, szlaki zrywkowe.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
		Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za przebywanie poza szlakami i wyznaczonymi miejscami na odcinkach, na których występuje wydra.	Populacja wydry oraz jej siedliska (gatunek N2000).	Potoki i obszary przypotokowe na terenie Parku.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
		Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za przebywanie poza szlakami i wyznaczonymi miejscami oraz za głośnie zachowanie.	Ptaki siedlisk leśnych (gatunki N2000).	Tereny leśne wzdłuż tras turystycznych.	Sezony turystyczne w całym okresie obowiązywania Planu.
		Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za przebywanie poza szlakami i wyznaczonymi miejscami oraz za kłusownictwo ryb.	Ptaki siedlisk wodnych (gatunki N2000).	Potoki: Wołosaty, Terebowiec, Wołosatka, Rzeczyca, Nasiczański, San.	Sezony turystyczne w całym okresie obowiązywania Planu.
		Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za przebywanie poza szlakami i wyznaczonymi miejscami oraz za wypalanie traw i wysypywanie śmieci do potoku.	Populacja wydry oraz jej siedliska (gatunek N2000).	Około 100m od ujścia Terebowca do Wołosatki.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
		Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za przebywanie poza szlakami i wyznaczonymi miejscami.	Populacje ptaków terenów otwartych - połonin (głównie siwerniak) (gatunki N2000).	Wszystkie połoniny Parku.	W okresie wegetacyjnym przez cały okres obowiązywania Planu.
			Stanowiska występowania bobra wraz z najbliższą strefą przybrzeżną (gatunek N2000).	Wszystkie stanowiska bobra.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
		Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za wysypywanie śmieci na brzegu potoku (kontrole gospodarki odpadami na polu biwakowym oraz osób wypasających owce).	Populacja wydry oraz jej siedliska (gatunek N2000).	Okolice potoku na południe od wjazdu na pole biwakowe „Górna Wetiinka”.	Przez cały okres obowiązywania Planu.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
2	Koszenie łąk.	Koszenie kosiarkami listwowymi lub rotacyjnymi fragmentów łąk przylegających do kompleksów leśnych od środka do zewnątrz powierzchni (tak aby wyeliminować niszczenie łągów ptaków, które gnieźdzą się na łąkach).	Gatunki sów oraz ich siedliska (gatunki N2000).	Tereny objęte ochroną aktywną zaprojektowaną w ramach ochrony ekosystemów nieleśnych oraz torfowiskowych i bagiennych.	Co roku w całym okresie obowiązywania Planu - 2 razy (wiosną i późnym latem).
		Koszenie ręczne ze zebraniem skoszonego siana zapewniające żer jesienny i wiosenny na potrawach.	Subpopulacja żubra w rejonie górnego Sanu (gatunek N2000).	Obręb ochronny 1, wydzielanie 281i.	Corocznie w okresie od 15 czerwca do 15 lipca.
		Wykaszenie roślinności krzewiastej i zielnej z pozostawieniem 30% powierzchni nieskoszonej wykonane kosiarką listwową lub rotacyjną od środka na zewnątrz.	Ptaki drapieżne dzienne oraz ich siedliska (gatunki N2000).	Tereny objęte ochroną aktywną w ramach ochrony ekosystemów nieleśnych oraz torfowiskowych i bagiennych.	Jednokrotnie w czerwcu każdego roku obowiązywania Planu.
		Wykaszenie roślinności krzewiastej i zielnej z pozostawieniem 30% powierzchni nieskoszonej wykonane kosiarką listwową lub rotacyjną od środka na zewnątrz.	Ptaki terenów otwartych i półotwartych – łąk, pastwisk, zarastających łąk z kępami zadrzewień (gatunki N2000).	Tereny objęte ochroną aktywną zaprojektowaną w ramach ochrony ekosystemów nieleśnych oraz torfowiskowych i bagiennych.	Raz po sezonie łągowym w każdym roku obowiązywania Planu.
3	Wzbogacanie puli genowej żubrów	Przywóz i wypuszczenie po adaptacji byków i krów oraz ich potomstwa.	Subpopulacja żubra w rejonie górnego Sanu (gatunek N2000).	Zagroda (Obręb ochronny 1, wydzielanie 37b, 281p).	Przez cały okres obowiązywania Planu.
		Utrzymanie i konserwacja zagrody			
4	Ograniczenie kłusownictwa w strefie przygranicznej.	Częste patrolowanie strefy przygranicznej przez służby Parku w kooperacji ze Strażą Graniczną. Podjęcie w tym zakresie współpracy z odpowiednimi służbami Ukrainy.	Subpopulacja żubra w rejonie górnego Sanu (gatunek N2000).	Obwody ochronne: Tarnawa i Górny San.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
5	Uzupełnianie lizawek solą.	Dostarczanie soli w ilości 500 kg/rok/wszystkie lizawki.	Subpopulacja żubra w rejonie górnego Sanu (gatunek N2000).	Obręb ochronny 1, wydzielanie: 56b, 281b, 281i.	Corocznie według aktualnych potrzeb.
6	Regularne dokarmianie żubrów	Coroczna obsługa brogu (zgromadzenie siana w brogu na okres zimy).	Subpopulacja żubra w rejonie górnego Sanu (gatunek N2000).	Obręb ochronny 1, wydzielanie 281i.	Corocznie w okresie od 15 czerwca do 15 lipca.
		Zakup 10 ton karmy objętościowej soczystej (buraki, marchew), 5 ton treściwej (kukurydza) i jej złożenie w piwnicy w zagrodzie. Wykładanie karmy soczystej i kukurydzy - przez całą zimę w miejscach niezbędnych dla utrzymania żubrów w granicach Parku, lub w okresach wyjątkowo niekorzystnych warunków (gruba pokrywa śniegu).			
7	Budowa brogów.	Budowa dwóch brogów siana – typ ukraiński wg rysunku zamieszczonego w operacie szczegółowym.	Subpopulacja żubra w rejonie górnego Sanu (gatunek N2000).	Obręb ochronny 1, wydzielanie 281i.	W pierwszym roku obowiązywania Planu.
8	Budowa lizawek.	Instalacja 3 lizawek.		Obręb ochronny 1, wydzielanie: 56b, 281b, 281i.	W pierwszych 5 latach obowiązywania Planu.
9	Instalacja platformy obserwacyjnej.	Budowa platformy obserwacyjnej.	Subpopulacja żubra w rejonie górnego Sanu (gatunek N2000).	Obręb ochronny 1, wydzielanie 281n.	W pierwszym roku obowiązywania Planu.
10	Koszenie łąk i założenie balotów sianokiszonki.	Koszenie mechaniczne z zebraniem skoszonego siana i złożeniem balotów sianokiszonki zapewniające żer jesienny i wiosenny na potrawach oraz zimowy w postaci balotów sianokiszonki.	Subpopulacja żubra w rejonie górnego Sanu (gatunek N2000).	Obręb ochronny 1, wydzielanie 281b, 281p.	Corocznie w okresie od 15 czerwca do 15 lipca (termin istotny, aby potrawe były atrakcyjne pokarmowo).

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
11	Izolacja obwodu ochronnego.	Niedopuszczenie do stworzenia szlaków turystyki pieszej i konnej na terenie obwodu ochronnego.	Subpopulacja żubra w rejonie górnego Sanu (gatunek N2000).	Obwód ochronny Górny San.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
12	Instalacja kamer.	Zakup i instalacja kamer automatycznych.	Subpopulacja żubra w rejonie górnego Sanu i w rejonie Tworylnego (gatunek N2000).	Obwód ochronny 1, wydzielenie 281n. Obwód ochronny 1, pododdział 140b	Instalacja w pierwszych 3 latach obowiązywania Planu. Odczyt danych minimum 1 raz w miesiącu.
13	Dostarczenie soli.	Wyniesienie ręczne w ilości 200 kg/rok.	Subpopulacja żubra w rejonie Tworylnego (gatunek N2000).	Obwód ochronny 1, wydzielenie 140b.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
14	Likwidacja ograniczeń w dostępie do bazy żerowej oraz likwidacja zagrożenia zaplątania w siatki.	Rezygnacja z grodzienia nowych upraw, sukcesywne usuwanie istniejących grodzien.	Ssaki kopytne i drapieżne oraz ekologiczny układ drapieżnik-roślinożerca-roślinność (gatunki N2000).	Projektowane i istniejące uprawy leśne.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
15	Ograniczenie dopuszczalnej prędkości pojazdów na drogach publicznych przecinających obszar Parku w terenach niezabudowanych.	Przeprowadzenie procedury formalno-prawnej wprowadzenia ograniczenia dopuszczalnej prędkości do 70 km/h poza terenami zabudowanymi.	Ssaki kopytne i drapieżne oraz ich siedliska (gatunki N2000). Populacja żbika oraz jego siedliska.	Drogi publiczne na terenie Parku. W pierwszych 5 latach obowiązywania Planu.	W pierwszych 5 latach obowiązywania Planu.
16	Eliminacja lub ograniczenie kłusownictwa w strefie przygranicznej.	Częste patrolowanie strefy przygranicznej przez służby Parku w kooperacji ze Strażą Graniczną. Podjęcie w tym zakresie współpracy z odpowiednimi służbami Ukrainy.	Ssaki kopytne i drapieżne oraz ich siedliska (gatunki N2000).	Obwód ochronny Tarnawa i Górny San.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
17	Utrzymanie sadów na obszarach dawnych wsi.	Wysadzenie 1000 sadzonek drzew owocowych lokalnych odmian (jabłonie, grusze, śliwy) i ich indywidualne zabezpieczenie siatką ogrodzeniową „leśną” przed zgryzaniem i zdzieraniem kory. Zapobieganie zarastaniu posadzonych drzewek - podkaszanie i odkrzaczanie.	Populacja niedźwiedzia i jego żerowiska (gatunek N2000).	Tereny dawnych osad ludzkich na obszarze Parku: Caryńskie, Suche Rzeki oraz inne miejsca w strefie ochrony czynnej, gdzie znajdują się pozostałości przydomowych sadów.	Odstanianie starych drzew owocowych co 5 lat, w okresie jesienno-zimowym. Wysadzenie sadzonek drzew owocowych na wiosnę i/lub jesienią w pierwszych 5 latach obowiązywania Planu. Indywidualne, mechaniczne zabezpieczenie posadzonych sadzonek przed zgryzaniem przez cały okres obowiązywania Planu. Zapobieganie zarastaniu posadzonych drzew - podkaszanie i odkrzaczanie corocznie w sierpniu przez cały okres obowiązywania Planu.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
18	Zapobieganie synantropizacji gatunku poprzez przygotowanie i wdrożenie planu gospodarowania odpadami na terenie Parku.	Kontrolowanie efektywności wdrażania planu gospodarki odpadami i edukacji turystów w celu minimalizacji możliwości synantropizacji niedźwiedzi. Dokumentacja wszelkich zaobserwowanych na terenie Parku przypadków korzystania przez niedźwiedzie z pokarmu pochodzenia antropogenicznego, oraz sytuacji konfliktowych.	Populacja niedźwiedzia i jego siedliska (gatunek N2000).	Cały obszar Parku.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
19	Monitorowanie stanu populacji zwierząt łownych na obszarach BdPN i w jego otulinie	Opiniowanie wielkości pozyskania zwierząt łownych w otoczeniu Parku z zarządcami obwodów łowieckich w oparciu o monitoring liczebności w/w gatunków prowadzony na terenie Parku. W przypadku nadmiernego zmniejszania się populacji zwierząt łownych w granicach Parku i otuliny, rozpoczęcie procedury formalno-prawnej ustanowienia stref ochrony zwierzyny w otulinie BdPN.	Zwierzęta łowne oraz ich siedliska.	Obszar BdPN i jego otuliny.	Corocznie.
20	Utrzymanie istniejących zbiorowisk roślinnych.	Zgodnie z zasadami ochrony ekosystemów torfowiskowych i bagiennych.	Stanowiska występowania bobra wraz z najbliższą strefą przybrzeżną (gatunek N2000).	Zgodnie z zasadami ochrony ekosystemów torfowiskowych i bagiennych.	Zgodnie z zasadami ochrony ekosystemów torfowiskowych i bagiennych.
21	Dolesienie brzegów zalewisk żywokołami.	Pozyskanie żywokołów i sadzenie ręczne.	Stanowiska występowania bobra wraz z najbliższą strefą przybrzeżną (gatunek N2000).	Sianki (stanowisko 1, wydzielanie 78i), Beniowa (stanowisko 2, wydzielanie 56b), Bukowiec (stanowisko 3, wydzielanie 50a), Wołosate (stanowisko 5, wydzielanie 182c), Sianki (stanowisko 10, wydzielanie 86b), Sokoliki (stanowisko 19, wydzielanie 245b), Dźwiniacz (stanowisko 31, wydzielanie 266i), Dźwiniacz (stanowisko 33, wydzielanie 268b), Łokieć (stanowisko 35, wydzielanie 272b), Tarnawa (stanowisko 37, wydzielanie 255m).	W pierwszych 2 latach obowiązywania Planu.
22	Utrzymanie dotychczasowych schronień nietoperzy.	W trakcie wykonywania prac remontowych pozostawienie lub utworzenie nowych schronień nietoperzy w ścianach budynku.	Kolonie rozrodzce i kolonie samców gatunków nietoperzy siedlisk antropogenicznych (gatunki N2000).	Berehy Górne, gajówka Parku, Górna Wetlinka, kemping Parku.	W pierwszym roku obowiązywania Planu.
23	Adaptacja piwnic dla potrzeb hibernacji nietoperzy.	Zabezpieczenie obiektu przed przemarzaniem poprzez obsadzenie drzwi, zwiększenie liczby schronień wewnątrz przez zastosowanie cegieł dziurawek.	Nietoperze zimujące na terenie Parku oraz ich zimowiska (gatunki N2000)	Moczarne – Skala oraz ewentualnie inne, nieużywane piwnice na terenie Parku.	W pierwszych 5 latach obowiązywania Planu.
24	Konserwacja budynków z zachowaniem kryjówek nietoperzy.	Zachowanie budynków, w razie remontu odtworzenie kryjówek zniszczonych lub zastąpienie ich nowymi np. instalowanie specjalnej konstrukcji schronień (płaskie skrzynki dla nietoperzy) na zewnętrznych ścianach budynków w zastępstwie okiennic, szczelin w ścianach.	Kolonie rozrodzce i kolonie samców gatunków nietoperzy siedlisk antropogenicznych (gatunki N2000).	Cały Park	Według aktualnych potrzeb.
25	Instalacja sztucznych schronień dla nietoperzy pod mostami.	Przygotowanie i instalacja pod mostem schronień np. z dziurawych pustaków lub cegieł.	Nietoperze zasiedlające szczeliny w mostach (gatunki N2000).	Wybrane mosty na potokach.	W pierwszych 5 latach obowiązywania Planu.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
26	Likwidacja nielegalnego wysypiska śmieci.	Oczyszczenie potoku ze śmieci oraz dostosowanie ilości umieszczonych w pobliżu pojemników (kontenerów) na śmieci do ilości wytwarzanych śmieci.	Populacja wydry oraz jej siedliska (gatunek N2000).	Około 100m od ujścia Terebowca do Wołosatki (Obręb ochronny 1, wydzielenie 134a). Okolice potoku na południe od wjazdu na pole biwakowe „Górna Wetlinka” (Obręb ochronny 2, wydzielenie 201a).	W pierwszym roku obowiązywania Planu.
27	Usuwanie młodych drzew i krzewów.	Na terenach półotwartych usuwanie młodych drzew i krzewów należy dostosować do zasady utrzymania rozproszonego zakrzaczenia o łącznym pokryciu zawierającym się w granicach 50-70%.	Ptaki terenów otwartych i półotwartych – łąk, pastwisk, zarastających łąk z kępami zadrzewień (gatunki N2000).	Tereny objęte ochroną aktywną zaprojektowaną w ramach ochrony ekosystemów nieleśnych oraz torfowiskowych i bagiennych.	Według aktualnych potrzeb.
28	Wprowadzenie ograniczeń do technologii wykonywania zadań ochronnych w ekosystemach leśnych.	Wykonywanie zaplanowanych zadań ochronnych z zakresu wspomaganie renaturalizacji lasów oraz kształtowania ich struktury w okresie zimowym.	Ptaków drapieżne dzienne, ptaków lasów (gatunki N2000). Ptaki zamieszkujące sztuczne drzewostany świerkowe (gatunki N2000).	Sztuczne, renaturalizowane drzewostany świerkowe oraz drzewostany przeznaczone do eksperymentalnego kształtowania struktury.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
29	Wypas.	Wypas ciągły.	Ptaki drapieżne dzienne i ich siedliska (gatunki N2000).	Tereny objęte ochroną aktywną w ramach ochrony ekosystemów nieleśnych oraz torfowiskowych i bagiennych.	Przez cały okres obowiązywania Planu w okresie wegetacyjnym.
		Wypasanie ekstensywne jako uzupełnienie lub alternatywa dla koszenia.	Ptaki terenów otwartych i półotwartych – łąk, pastwisk, zarastających łąk z kępami zadrzewień (gatunki N2000).	Tereny objęte ochroną aktywną zaprojektowaną w ramach ochrony ekosystemów nieleśnych oraz torfowiskowych i bagiennych.	W okresie wegetacyjnym przez cały okres obowiązywania Planu.
30	Instalacja tablic informacyjnych	Przygotowanie i instalacja tablic promujących ochronę węży i padalca (z fotografią gatunków i tekstem) na wejściach na szlaki, drogach, przy schroniskach i na polu biwakowym po 1-2 tablice informacyjne	Populacje węży (Eskulapa *, żmija zygzakowata, zaskroniec zwyczajny) i padalec	Szlaki turystyczne, główne drogi: Ustrzyki Górne-Wołosate, Ustrzyki Górne-Bereżki oraz Ustrzyki Górne-Wetlina, schroniska, pole biwakowe	W pierwszym roku obowiązywania planu
31	Konserwacja przegród na rowach odwadniających.	Systematyczne kontrolowanie stanu technicznego przegród na rowach odwadniających (szczególnie po dużych opadach) i w razie potrzeby ich uzupełnienie ziemią, żwirem i kłodami.	Populacje płazów bezogonowych i traszek oraz ich siedliska (gatunki N2000).	Dolina górnego Sanu w okolicach Tarnawy, dolina Wołosatki.	Według aktualnych potrzeb.
32	Wykopanie 4-5 oczek wodnych.	Utworzenie kilku sztucznych zbiorników wodnych o parametrach takich jak zbiorniki w rejonie Tarnawy.	Populacje płazów związanych ze sztucznie utworzonymi oczkami wodnymi (gatunki N2000).	Rejon Brzegów Górnych i dolina Caryńskiego (Obręb ochronny 2, wydzielenia: 89c, 89d, 67o, 285c, 285f, 288h, 290gx, 290n, 290p).	W pierwszych 3-5 lat obowiązywania Planu.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
33	Usuwanie nadmiaru roślinności z oczek wodnych.	Wyciąganie nadmiaru rozrastającej się roślinności na brzeg oczka za pomocą prostych środków (np. grabi).	Populacje płazów związanych ze sztucznie utworzonymi oczkami wodnymi (gatunki N2000).	Oczka wodne w dolinie górnego Sanu i dolinie Wołosatki (Obręb ochronny 1, wydzielenia: 269f, 267h, 267b, 266t, 266l, 266j, 266i, 265h, 265c, 265b, 256kx, 256hx, 256f, 256dx, 255y, 255t, 255r, 255h, 255c, 254x, 249m, 249l, 249c, 248o, 248n, 248j, 248h, 135j, 132d, 181p, 277f, 276i, 275h, 275g, 274o. Obręb ochronny 2, wydzielenia: 290b, 86b, 202c).	Co 5 lat, od końca czerwca do końca sierpnia.
34	Przenoszenie płazów przez drogi.	W sytuacji wystąpienia intensywnej migracji sezonowej, w odpowiednich miejscach ustawienie plastikowych płotków wzdłuż dróg oraz przenoszenie płazów na drugą stronę drogi.	Populacje płazów migrujących w okresie wiosennym i jesiennym (gatunki N2000).	Drogi: Ustrzyki Górne-Bereżki (2 pierwsze km od strony Ustrzyk Górnych), Ustrzyki Górne-Wołosate (cała długość), Tarnawa-Bukowiec (wszystkie obniżenia drogi).	Corocznie, w dniach w których migracja jest najintensywniejsza
35	Zabezpieczanie kratek i włączów studzienek.	Na szlakach najintensywniejszej migracji płazów odszukanie wszystkich istniejących kratek i studzienek kanalizacyjnych. Zabezpieczenie otworów, w taki sposób aby uniemożliwić płazom przypadkowe wpadanie do środka.	Populacje płazów migrujących w okresie wiosennym na godowiska (gatunki N2000).	Tereny istniejących wsi (Wołosate, Ustrzyki Górne).	W pierwszym roku obowiązywania Planu.
36	Zabezpieczanie studni.	Na szlakach najintensywniejszej migracji płazów odszukanie wszystkich istniejących studni. Zabezpieczenie otworów, w taki sposób aby uniemożliwić płazom przypadkowe wpadanie do środka.	Populacje płazów migrujących w okresie wiosennym na godowiska (gatunki N2000).	Tereny dawnych wsi (Tarnawa, Wołosate).	W pierwszym roku obowiązywania Planu.
37	Likwidacja spiętrzenia wód potoku przez bobry	Systematyczna kontrola. W razie stwierdzenia obecności spiętrzenia wody przez bobry na odcinku potoku, gdzie stwierdzono prawdopodobnie najliczniejszą na obszarze Parku populację minoga strumieniowego jego likwidacja według metod proponowanych przez służby ochrony przyrody	Ichtyofauna potoków (gatunki N2000).	Syhlowaty.	Według aktualnych potrzeb, w ciągu jednego roku od powstania spiętrzenia.
38	Modernizacja oczyszczalni ścieków.	Przebudowa oczyszczalni na oczyszczalnie spełniające najwyższe dostępne standardy.	Ichtyofauna potoków (gatunki N2000).	Oczyszczalnie przy potoku Wołosatka, Wołosatym (obok Hotelu Górskiego), Rzeczyca, Terebowiec.	Niezwłocznie, nie później niż w pierwszych 5 latach obowiązywania Planu.
39	Prowadzenie zrywki drewna poza korytem potoku	Poprowadzenie szlaków zrywkowych w sposób ograniczający erozję gleby, co pozwoli na i zachowanie prawidłowego charakteru podłoża w korycie	Ichtyofauna potoków (gatunki N2000).	Zlewnie potoków: Niedźwiedzi, Halicz i innych, w których prowadzona jest renaturalizacja lasów	Przez cały okres obowiązywania Planu.
40	Przebudowa podpiętrzenia.	Utworzenie bystrza o zwiększonej szorstkości przy ujęciu wody.	Ichtyofauna potoków (gatunki N2000).	Potok Terebowiec w Ustrzykach Górnych.	W pierwszym roku obowiązywania Planu.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
41	Przebudowa przepustu.	Przebudowa przepustu na konstrukcję umożliwiającą migrację ryb. Utworzenie przepustu łukowego o dużym świetle lub mostu.	Ichtiofauna potoków (gatunki N2000).	Potoki Niedźwiedzi i Bobrowiec.	W pierwszych 2 latach obowiązywania Planu.
				Małe dopływy Sanu w okolicach torfowiska „Tarnawa”.	W czasie wykonania remontu lub przebudowy drogi.
				Dopływ potoku Rzeki w Suchych Rzekach.	W pierwszych 3 latach obowiązywania Planu.
42	Systematyczna kontrola jakości wody. W razie stwierdzenia zagrożenia odpowiednia interwencja.	Obserwacja wód Sanu ukierunkowana na zagrożenia ze strony ukraińskiej. Kontrola pod kątem obecności zanieczyszczeń i w razie potrzeby wykonywanie analiz fizykochemicznych wody. W razie stwierdzenia zanieczyszczeń podjęcie interwencji u władz ukraińskich	Ichtiofauna potoków (gatunki N2000).	San.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
43	Budowa infrastruktury zabezpieczającej odpływ zanieczyszczeń z parkingów.	Utworzenie infrastruktury zabezpieczającej odpływ zanieczyszczeń z parkingów (rowów opaskowych, osadników).	Ichtiofauna potoków (gatunki N2000).	Potoki, do których spływają zanieczyszczenia z parkingów i dróg.	Jak najszybciej, w pierwszych 5 latach obowiązywania Planu.
44	Hodowla konia huculskiego na terenie Bieszczadzkiego Parku Narodowego.	Wykonywanie wszystkich standardowych czynności hodowlanych, pielęgnacyjnych i stajennych związanych z utrzymaniem stadniny (stancji) i hodowlą koni huculskich - odpowiednie żywienie koni, (zakup/pozyskanie paszy własnej - pasza treściwa i objętościowa), wypas, zapewnienie ruchu, pielęgnacja sierści i kopyt (werkowanie), zadbane boksy, biegalnie – czysta podściółka (zakup lub pozyskanie własnej podściółki), opieka weterynaryjna (zakup usług w ramach opieki weterynaryjnej), bezpieczeństwo w stajni na wybiegach i pastwiskach, fizyczne utrzymanie stadniny; pokrycie kosztów jej utrzymania, itp.	Stado koni huculskich.	ZHKH Wołosate i SKH Tarnawa Niżna.	Cały okres obowiązywania Planu Ochrony.
45	Ograniczenie liczebności stada do utrzymania i przedłużenia 5 linii żeńskich znajdujących się w ZHKH Wołosate.	Ograniczenie liczebności stada w celu doskonalenia cech jakościowych poprzez zwiększenie ostrości selekcji, jej wielostopniowość i konsekwentną realizację już od wczesnego wieku koni.	Stado koni huculskich.	ZHKH Wołosate.	W okresie obowiązywania Planu Ochrony.
46	Monitoring przedmiotów i sposobów ich ochrony.	Okresowa inwentaryzacja i analiza stanu populacji	Populacje wybranych zwierząt kręgowych.	Cały Park.	Co 5 lat.

\* gatunek N2000 – w przypadku ptaków gatunek wymieniony w Załączniku I Dyrektywy Ptasiej UE, dla pozostałych zwierząt gatunek wymieniony w Załączniku II Dyrektywy Siedliskowej UE.

b) Bezkręgowce

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
1	Instalacja bariery zabezpieczającej.	Instalacja bariery ochronnej.	Stanowisko typowego taksonu chrząszcza z rodziny kusakowatych opisanego z terenu BdPN ( <i>Locus typicus Xantholinus azuganus trellai</i> ).	Krzemień. (Obręb ochronny 1, wydzielenie 16b).	W pierwszych 2 latach obowiązywania Planu.
2	Instalacja dodatkowej tablicy informacyjnej na ścieżce przyrodniczej.	Oznaczenie tablicą przystanku na ścieżce przyrodniczej z informacją o jedynym, znanym stanowisku tego gatunku w Polsce oraz zamieszczenie tej informacji w przewodniku po ścieżce.	Stanowisko chrząszcza z rodziny kusakowatych <i>Stenus phyllobates</i> .	Ścieżka przyrodnicza „Rozsypaniec - Krzemień”. Poniżej przełęczy, pomiędzy Szerokim Wierchem a Tarnicą. (Obręb ochronny 1, wydzielenie 150d).	W pierwszych 2 latach obowiązywania Planu.
		Oznaczenie tablicą przystanku na ścieżce przyrodniczej z informacją o występowaniu w tym miejscu cennych gatunków dżdżownic oraz zamieszczenie tej informacji w przewodniku po ścieżce.	Wyjątkowy, niezwykle liczny zespół populacji cennych gatunków dżdżownic.	Ścieżka przyrodnicza „Rozsypaniec - Krzemień”. Południowo wschodnie podnóże Rozsypanca. (Obręb ochronny 1, wydzielenie 140c).	
		Oznaczenie tablicą przystanku na ścieżce przyrodniczej z widokiem na kamieniec (bez możliwości dojścia do niego) oraz zamieszczenie tej informacji w przewodniku po ścieżce.	Populacja cennych górskich gatunków owadów prostoskrzydłych kamieńców nadpotokowych (m. in. <i>Tetrix tuerki</i> , <i>Chorthippus pullus</i> )	Ścieżka przyrodnicza „Wokół Ustrzyk Górnych”. Ustrzyki Górne, kamieniec na lewym brzegu Wołosatego, przed zakrętem potoku na wschód, w pobliżu mostu przy szosie do Ustrzyk Dolnych (Obręb ochronny 2, wydzielenie 7d).	

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
3	Konservacja przegród na dawnych rowach odwadniających.	Systematyczne kontrolowanie przegród na dawnych rowach odwadniających (szczególnie po dużych opadach) i w razie potrzeby ich remontowanie z wykorzystaniem ziemi, kłód i faszyny.	Populacje chrząszczy siedlisk torfowiskowych ze szczególnym uwzględnieniem stanowisk rzadkich i cennych gatunków: <i>Carabus nitens</i> , <i>Trechus amplicollis</i> .	Torfowiska wysokie: Dźwiniacz (Obręb ochronny 1, wydzielenie 268 k), Tarnawa (Obręb ochronny 1 wydzielenie 252 f), Wołosate (Obręb ochronny 1 wydzielenia 185 ax).	Według aktualnych potrzeb.
			Populacje motyli siedlisk torfowiskowych ze szczególnym uwzględnieniem rzadkich i cennych gatunków: <i>Colias palaeno</i> , <i>Boloria aquilonaris</i> , <i>Vacciniina optilete</i> .	Torfowiska wysokie: Litmirz (Obręb ochronny 1, wydzielenie 250o), Dźwiniacz Górny (Obręb ochronny 1, wydzielenie 268k), Tarnawa Wyżna (Obręb ochronny 1, wydzielenia 252g, 254i), Łokieć (Obręb ochronny 1, wydzielenie 269d), Sokoliki (Obręb ochronny 1, wydzielenia 248i; 249j), Wołosate (Obręb ochronny 1, wydzielenie 185ax).	
			Ważki wód stagnujących i torfowisk.	Dolina górnego Sanu w okolicach Tarnawy, dolina Wołosatki. Torfowiska wysokie: Litmirz (Obręb ochronny 1, wydzielenie 250o), Dźwiniacz Górny (Obręb ochronny 1, wydzielenie 268k), Tarnawa Wyżna (Obręb ochronny 1, wydzielenia 252g, 254i), Łokieć (Obręb ochronny 1, wydzielenie 269d), Sokoliki (Obręb ochronny 1, wydzielenia 248i; 249j), Wołosate (Obręb ochronny 1, wydzielenie 185ax, 188f).	
4	Kontrola przez służby Parku.	Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za przebywanie poza szlakami i wyznaczonymi miejscami (na wychodniach skalnych Krzemienia).	Stanowisko typowego taksonu chrząszcza z rodziny kusakowatych opisanego z terenu BdPN ( <i>Locus typicus Xantholinus azuganus trellai</i> ).	Krzemień. (Obręb ochronny 1, wydzielenie 16b).	Przez cały okres obowiązywania Planu, co roku w sezonie turystycznym (od maja do września).

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
cd.4	Kontrola przez służby Parku.	Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za przebywanie poza szlakami i wyznaczonymi miejscami, ewentualnie ograniczenie dojazdu do rzeki.	Populacja cennych górskich gatunków owadów prostoskrzydłych kamieńców nadpotokowych (m. in. <i>Tetrix tuerki</i> , <i>Chorthippus pullus</i> )	Ustrzyki Górne, kamieniec na lewym brzegu Wołosatego, przed zakrętem potoku na wschód, w pobliżu mostu przy szosie do Ustrzyk Dolnych. (Obręb ochronny 2, wydzielenie 7d).	Przez cały okres obowiązywania Planu, co roku w sezonie turystycznym (od maja do września).
		Prowadzenie częstych patroli i egzekwowanie kar za przebywanie poza szlakami i wyznaczonymi miejscami.	Stanowiska bardzo rzadkiego i zagrożonego gatunku <i>Bombus jonellus</i> oraz innych rzadkich gatunków trzmieli.	Szlaki turystyczne w paśmie połonin.	
			Populacje najcenniejszych prostoskrzydłych występujących na połoninach: <i>Isophya posthumoidalis</i> , <i>Miramella ebneri carpathica</i> .	Szlaki turystyczne w paśmie połonin: Szeroki Wierch, Połonina Wetlińska, Mała Rawka, Połonina Bukowska	
			Wyjątkowy, niezwykle liczny zespół populacji cennych gatunków dżdżownic.	Dolina Terebowca, Pszczeliny przy szlaku na Bukowe Berdo, południowo wschodnie podnóże Rozsypańca. (Obręb ochronny 1, wydzielenia 123a; 140c; 114b).	
5	Koszenie z częściowym pozostawianiem biomasy roślinnej.	Koszenie mechaniczne, biomasę pozostawiać w formie cienkiej (około 10-20 cm) warstwy w kształcie koła o średnicy 1-2 m.	Populacje chrząszczy siedlisk łąkowych ze szczególnym uwzględnieniem stanowisk rzadkich i cennych gatunków.	Dolina Wołosatego, Wierch Wyżniański. (Obręb ochronny 1, wydzielenie 181o; Obręb ochronny 2, wydzielenie 86b).	Co 2 lata na przełomie lipca i sierpnia.
6	Prawidłowa eksploatacja istniejących oczyszczalni ścieków.	Systematyczne kontrolowanie prawidłowości funkcjonowania oczyszczalni ścieków.	Naturalne zgrupowania chrzączków, meszek i jętek z przewagą gatunków górskich oraz naturalne zgrupowania obunogów i widelnic o wysokiej wartości lokalnej.	Oczyszczalnie: Rzeczycza, Terebowiec (Obręb ochronny 1, wydzielenia 217cx, 133m), Bereżki (Obręb ochronny 2, wydzielenie 1b)	Przez cały okres obowiązywania Planu.
7	Prześwietlenie koron drzew, koszenie ziołorośli.	Prześwietlenie koron drzew ocieniających ziołorośla. Koszenie - kosić naprzemiennie ziołorośla po dwóch stronach drogi, z usuwaniem biomasy. W każdym roku kontrola efektów – założenie zdjęcia fitosocjologicznego, stwierdzenie obecności muchówek.	Stanowisko endemitu wschodniokarpackiego <i>Platyparea carpathica</i> , muchówki z rodziny <i>Tephritidae</i>	Wzdłuż szlaku na Rozsypaniec, na odcinku 100 m – od rogatki do wiaty turystycznej. (Obręb ochronny 1, wydzielenia 158d; 157c).	Co 4 lata - prześwietlanie koron drzew, co rok w drugiej połowie sierpnia - koszenie, a po wzbogaceniu składu florystycznego co 2 lata.
8	Selektywne wycinanie podrostów drzew i krzewów oraz wykaszanie i wypas płatów roślinności łąkowej.	Koszenie mechaniczne (lub ręczne) w dużych płatach systemem mozaikowym z pozostawianiem części płatów nieskoszonych. Na powierzchniach wyznaczonych do wypasu stosować ekstensywny wypas. Optymalnym sposobem jest zmienne użytkowanie kośno-pastwiskowe.	Stanowiska bardzo rzadkiego i zagrożonego gatunku <i>Bombus jonellus</i> oraz innych rzadkich gatunków trzmieli.	Obszary koszone i/lub wypasane. (Obręb ochronny 1, wydzielenia 180d; 181r; 217h,j; 213b oraz obręb ochronny 2, wydzielenia 85 b,f,g (część),h; 89c; 86b; 70l,f; 24k,i)	Przez cały okres obowiązywania Planu, co roku o różnych porach - część wczesnym latem, część jesienią.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
9	Usprawnienie systemu neutralizacji ścieków.	Zmiana technologii oczyszczania ścieków, budowa oczyszczalni większych lub wywóz ścieków poza granice Parku.	Naturalne zgrupowania chrzączek, meszek i jętek z przewagą gatunków górskich oraz naturalne zgrupowania obunogów i widelnic o wysokiej wartości lokalnej.	Oczyszczalnie: Wołosate i Hotel Górski (Obręb ochronny 1, wydzielenia 182bx, 132gx).	W pierwszych 5 latach obowiązywania Planu.
10	Usuwanie drzew i krzewów na części obszaru torfowiska.	Młode drzewka (podrost i nalot) oraz krzewy wrywać z korzeniami, starsze wycinać przy samym podłożu. Wyrwany i wycięty materiał usuwać poza obszar torfowisk.	Populacje chrząszczy siedlisk torfowiskowych ze szczególnym uwzględnieniem stanowisk rzadkich i cennych gatunków: <i>Carabus nitens</i> , <i>Trechus amplipollis</i> .	Torfowiska wysokie: Dzwiniacz (Obręb ochronny 1, wydzielenie 268b), Tarnawa (Obręb ochronny 1 wydzielenie 254d), Wołosate (Obręb ochronny 1 wydzielenia 185g,r).	Co 5 lat.
11	Usuwanie krzewów i młodych drzew.	Usuwanie krzewów i młodych drzew z usunięciem biomasy.	Stanowisko endemitu wschodniokarpackiego <i>Dioctria kowarzi</i> , muchówki z rodziny <i>Asilidae</i>	Polana ze schronem przy szlaku na Tarnicę. (Obręb ochronny 1, wydzielenie 167j).	Co 2-3 lata w lipcu.
12	Usuwanie nadmiaru drzew i krzewów.	Wycięcie krzewów i młodych drzew na odcinku kilkudziesięciu metrów (około 100m) w górę od mostu na Sanie w celu utrzymania rosnących tam ziołorośli, które kwitnąc dostarczają pokarmu motyloom. Wycinkę najlepiej prowadzić za pomocą sprzętu ręcznego (piły, siekiery) na szerokości nie większej niż kilka metrów od ścieżki.	Siedliska rzadkich i cennych gatunków motyli fauny ekotonalnej i leśnej ( <i>Parnassius mnemosyne</i> ).	Droga gruntowa w dolnej części doliny potoku Zwór (Obręb ochronny 1, wydzielenia 97h, 97f).	Nie częściej niż co 4 lata po uprzednim wskazaniu konieczności w wynikach monitoringu. W okresie wrzesień-październik – odkrzewianie dawnej drogi gruntowej i wąskiego pasa wzdłuż niej.
13	Usuwanie koszonej trawy.	Usuwanie koszonej trawy różnymi sposobami, np. wykorzystanie jako bazy pokarmowej koni huculskich i dzikiej zwierzyny, sprzedaż podmiotom poza Parkiem, przygotowanie kopców do rozmnażania gadów, składowanie w postaci małych przym z dala od cieków wodnych.	Naturalne zgrupowania chrzączek, meszek i jętek z przewagą gatunków górskich oraz naturalne zgrupowania obunogów i widelnic o wysokiej wartości lokalnej.	Obszary koszone.	Przez cały okres obowiązywania Planu.
14	Utrzymanie oczek wodnych, usuwanie nadmiaru roślinności.	Wyciąganie nadmiaru rozrastającej się roślinności na brzeg oczka za pomocą prostych środków (np. grabi).	Ważki rozmnażające się w sztucznie utworzonych oczkach wodnych.	Oczka wodne w dolinie górnego Sanu i dolinie Wołosatki. (Obręb ochronny 1, wydzielenia 249m, 248g, 133k, 182l).	Co 5 lat po sezonie wegetacyjnym.
15	Zabezpieczenie przed wydeptywaniem.	Przygotowanie i instalacja barier ochronnych.	Stanowisko <i>Stenus phyllobates</i> .	Poniżej przełęczy, pomiędzy Szerokim Wierchem a Tarnicą. (Obręb ochronny 1, wydzielenie 150d).	W pierwszych 2 latach obowiązywania Planu.
16	Zabezpieczenie siatkami.	Okrywanie siatką zniszczonych fragmentów muraw, po ich odtworzeniu zdejmowanie siatek - w zależności od stanu muraw. Po regeneracji murawy siatki należy usunąć.	Populacje muchówek ze szczególnym uwzględnieniem rzadkich gatunków wysokogórskich: <i>Campiglossa achyrophori</i> .	Przy szlaku graniowym na Tarnicę i Rozsypaniec - w miejscach wydeptywanych. (Obręb ochronny 1, wydzielenia 162a, 163a, 124b, 150b, 138a, 34b, 35b)	Według aktualnych potrzeb. Zakładanie siatek na okres 2-4 lat, przed sezonem turystycznym.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
17	Zastosowanie właściwych metod koszenia.	Koszenie mechaniczne (lub ręczne) w dużych płatach systemem mozaikowym z pozostawianiem części płatów nieskoszonych. Na powierzchniach wyznaczonych do wypasu stosować ekstensywny wypas. Optymalnym sposobem jest zmienne użytkowanie kośno-pastwiskowe.	Populacje prostoskrzydłych występujących w kompleksach łąkowych z gatunkami z rodzaju <i>Isophya</i> .	Wybrane powierzchnie w „krajnie dolin” w strefie ochrony czynnej - Dolina Wołosatego (Obręb ochronny 1, wydzielania 180f; 187f,h,p; 132c,d,g,h,j,n,s,p, 133b, l, 134f; 213b, 217h,j).	Przez cały okres obowiązywania Planu, co roku o różnych porach - część wczesnym latem, część jesienią.
18	Monitoring przedmiotów i sposobów ich ochrony.	1. Okresowa inwentaryzacja i ocena stanu populacyjnego bezkręgowców, głównie endemitów wschodniokarpaccich i wschodnio-południowokarpaccich 2. Okresowa inwentaryzacja i analiza stanu populacji bezkręgowców w miejscach typowych.	1. Zróżnicowana gatunkowo fauna bezkręgowców z licznymi endemitami wschodniokarpaccikimi i południowo-wschodniokarpaccikimi. 2. Miejsca typowe gatunków bezkręgowców ( <i>loci typici</i> ).	1. Stanowiska endemitów wschodniokarpaccich i wschodnio-południowokarpaccich. 2. Miejsca typowe gatunków bezkręgowców ( <i>loci typici</i> ).	Co 5 lat.

#### H. Zadania ochronne zaprojektowane dla ochrony walorów krajobrazowych

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
1	1. Pozostawienie śladów kolejki leśnej do sukcesji wtórnej. 2. Rozbiórka istniejących elementów kubaturowych.	1. Akceptacja sukcesji roślinnej na powierzchni nasypów oraz wiaduktów - pozostałych po kolejce na trasie Wetlina - Moczarnie (w porozumieniu na szczeblu Ministerstw: Środowiska oraz Kultury – w przypadku wniosku o skreślenie tego odcinka z rejestru zabytków). 2. Demontaż i usunięcie z przestrzeni Parku elementów kubaturowych związanych z działalnością kolejki.	Harmonijny krajobraz leśny.	Dolina potoku Solinka - trasa historycznej kolejki Wetlina - Moczarnie.	1. Przez cały okres obowiązywania planu. 2. Rozbiórka - w ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania Planu.
3	1. Powiększenie zakresu widoczności przez stosowanie cięć na linii widoku. 2. Przystąpienie obiektów dysharmonijnych poprzez nasadzenia.	1. Wykonanie cięć w obrębie ciągów i punktów widokowych. 2. Wykonanie nasadzeń w obrębie elementów dysharmonijnych.	Naturalno - kulturowy krajobraz gór średnich.	Obszar ciągów i punktów widokowych pomiędzy miejscowościami: Przełęcz Wyżna - Brzegi Górne - Przełęcz Wyżniańska - Ustrzyki Górne - Wołosate i Ustrzyki Górne Berezki.	W pierwszych 2 latach obowiązywania Planu.
4	1. Wybór lokalizacji szałas pasterskiego. 2. Budowa szałas pasterskiego.	1. Dokonanie wyboru miejsca w konsultacji z przyrodnikami oraz architektem krajobrazu. 2. Budowa schronu pasterskiego na wzór niegdyś istniejących na Bieszczadzkich połoninach.	Krajobraz zabudowy pasterskiej.	W wybranym miejscu u podnóża połonin.	W miarę możliwości w całym okresie obowiązywania planu
5	1. Wykonanie analizy widokowej na pozostałym terenie Parku - w miejscach wskazanych przez specjalistów, wykonanie inwentaryzacji fotograficznej. 2. Opracowanie koncepcji szlaku samochodowego w oparciu o istniejące drogi i parkingi.	1. Wykonanie fotograficznej inwentaryzacji widokowej wybranych miejsc. 2. Opracowanie koncepcji szlaku samochodowego z miejscami zatrzymania i kontemplacji pięknych widoków w oparciu o istniejące drogi i parkingi.	Naturalno - kulturowy krajobraz gór średnich.	Cały obszar Parku.	W miarę możliwości w całym okresie obowiązywania planu

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
6	Koszenie polan śródleśnych.	Koszenie lub wypas zwierząt zgodnie z zasadami ochrony ekosystemów nieleśnych.	Harmonijny krajobraz leśny, krajobraz polan śródleśnych, naturalno - kulturowy krajobraz gór średnich.	Przedpole połoniny Caryńskiej.	2 razy w sezonie wegetacyjnym przez cały okres obowiązywania Planu.
7	Opracowanie projektu zagospodarowania przestrzeni, wprowadzenie nowej formy i funkcji.	1. Częściowe adaptowanie zespołu zabudowy w rejonie Tarnawy Niżnej (budynki Igloopolu) do funkcji schroniska turystycznego, usług, hodowli i rzemiosła. Opracowanie projektu zmiany formy na podstawie studiów krajobrazowych. 2. Należy objąć całość obszaru zajmowanego przez obiekty wybudowane przez Igloopol Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego.	Krajobraz kulturowy miejscowości położonej w śródgórskiej dolinie.	Obiekty wybudowane przez Igloopol znajdujące się na terenie dawnej miejscowości Tarnawa Niżna.	W miarę możliwości w całym okresie obowiązywania planu
8	Przysłonięcie obiektów dysharmonijnych poprzez nasadzenia.	Wykonanie nasadzeń w obrębie elementów dysharmonijnych.	Naturalno - kulturowy krajobraz gór średnich.	Tereny dawnego Igloopolu w Tarnawie Niżnej	W miarę możliwości w całym okresie obowiązywania planu
9	Stosowanie ustalonych wzorców regionalnych dla małej architektury i stosowanie ujednoliconych oznaczeń.	Stosowanie przy budowie nowych i wymianie starych obiektów infrastruktury turystycznej wzorców historycznego budownictwa regionalnego. Opracowanie koncepcji graficznej oznaczeń – elementów informacyjnych. Wprowadzenie zakazu umieszczania reklam przydrożnych na terenie Parku.	Krajobraz szlaków i węzłów turystycznych.	Trasy turystyczne.	Sukcesywnie przez cały okres obowiązywania Panu.
10	Uczytelnianie historycznego rozłogu pól poprzez regularne koszenie, lub wypas. Konserwacja lub odtwarzanie obiektów historycznych.	1. Koszenie lub wypas na terenie historycznego rozłogu pól. 2. Konserwacja i uczytelnianie obiektów historycznych. 3. Ekspozycja obiektów historycznych w ramach istniejących ścieżek przyrodniczych	Krajobraz ze śladami po historycznej miejscowości.	Część obszarów użytkowanych w przeszłości rolniczo (wyznaczonych do ochrony aktywnej).	Koszenie 2 razy w ciągu sezonu wegetacyjnego przez cały okres obowiązywania Planu. Konserwacja i uczytelnianie w miarę możliwości w całym okresie obowiązywania planu

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
11	Uporządkowanie centrum miejscowości.	<p>Opracowanie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wraz z propozycją zagospodarowania centrum miejscowości jako węzła turystycznego z uwzględnieniem: 1. Uporządkowania centrum - skrzyżowanie jako wnętrze parkowe, zagospodarowanie północnych stoków wzgórza 707 jako Parku wokół rozbudowanej Dyrekcyjnej BdPN; przysłonięcie wieży SG w miarę możliwości - tkanką zieloną - pnącze, drzewa. 2. „Wzmocnienia” ścian wnętrza pasmami zieleni dosadzonymi na granicy lasu, uzupełnienia wymagają również pasma zieleni nadrzecznej (dosadzenia). 3. Otoczenie zielenią działek zabudowy mieszkalnej. 4. Należy wzbogacić wnętrza o elementy zieleni kulturowej, pełniące „funkcje” samotników, grup tworzących bramy, kulisów lub klombów. 5. Miejscowe odslonięcia widoków przez usunięcie drzew i krzewów z pierwszego planu (otwarcia szczelinowe).</p> <p>Opracowanie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wraz z propozycją zagospodarowania centrum miejscowości jako węzła turystycznego z uwzględnieniem: 1. Wprowadzenie ograniczenia lub likwidacji ruchu na wszystkich drogach i ścieżkach na lewym brzegu Wołosatki. 2. „Wzmocnienie” ścian wnętrza pasmami zieleni dosadzonymi na granicy lasu, uzupełnienia wymagają również pasma zieleni nadrzecznej (dosadzenia). 3. Otoczenie zielenią działek zabudowy mieszkalnej. 4. Należy wzbogacić wnętrza o elementy zieleni kulturowej, pełniące „funkcje” samotników, grup tworzących bramy, kulis lub klombów.</p>	Krajobraz kulturowy miejscowości położonej w śródgórskiej dolinie.	Wnętrze miejscowości Wołosate i Ustrzyki Górne.	W miarę możliwości w całym okresie obowiązywania planu
12	Uporządkowanie części miejscowości znajdującej się w granicach Parku.	<p>Opracowanie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wraz z propozycją zagospodarowania centrum miejscowości jako węzła turystycznego z uwzględnieniem następujących zaleceń: 1. Szereg wnętrz dolinnych wzdłuż doliny Wołosatego i potoku Bystry - należy chronić koryta potoków i otaczającą zielen przed ingerencją człowieka. 2. „Wzmocnić” ściany wnętrza pasmami zieleni dosadzonymi na granicy lasu, uzupełnienia wymagają również pasma zieleni nadrzecznej (dosadzenia). 3. Otoczyć zielenią działki zabudowy mieszkalnej.</p>	Krajobraz kulturowy miejscowości położonej w śródgórskiej dolinie.	Miejscowość Berezki.	W miarę możliwości w całym okresie obowiązywania planu
13	Uporządkowanie elementów infrastruktury turystycznej, instalacja symbolicznej bramy do BdPN.	<p>1. Udoskonalenie układu przestrzennego pola namiotowego w Berezkach poprzez organizację wyjść na szlaki, wprowadzenie sanitariatów.</p> <p>2. Budowa symbolicznej „bramy” BdPN.</p>	Krajobraz kulturowy miejscowości położonej w śródgórskiej dolinie z elementami infrastruktury turystycznej.	Pole namiotowe w Berezkach.	W pierwszych 2 latach obowiązywania Planu.
14	Uporządkowanie północnej części miejscowości.	<p>1. Remont elementów infrastruktury drogowej.</p> <p>2. Stworzenie projektu adaptacji dawnej fermy, tak aby „wpisywała” się w otaczający krajobraz, adaptacja hotelu leśnego i budynków mieszkalnych.</p> <p>3. Likwidacja linii napowietrznej z Ustrzyk Górnych do Wołosatego.</p>	Krajobraz kulturowy miejscowości położonej w śródgórskiej dolinie.	Obiekty kubaturowe we wnętrzu pomiędzy górą Szeroki Wierch, a doliną potoku Wołosatka.	W miarę możliwości w całym okresie obowiązywania planu
15	Usuwanie młodych drzew i krzewów w celu utrzymania otwartego przedpola widokowego..	Miejscowe przerzedzenie zadrzewień w celu odslonięcia widoku, zgodnie z zasadami ochrony ekosystemów nieleśnych.	Harmonijny krajobraz łąk górskich będących przedpolem widokowym gór średnich.	Wnętrze pomiędzy górą Szeroki Wierch, a doliną potoku Wołosatka.	Co 2 lata.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
16	Wprowadzenie zakazu lokalizacji obiektów kubaturowych i urządzeń.	Wprowadzenie do dokumentów planistycznych zakazu lokalizacji obiektów kubaturowych – budynków i innych urządzeń.	Krajobraz ze śladami tradycyjnego użytkowania (tzw. „pustka”).	“Pustka” po miejscowości Dzwiniacz Górny, Łokieć, Tarnawa Wyżna	Przez cały okres obowiązywania Planu.
17	Wyłączenie obszaru z ingerencji człowieka.	Całkowite ograniczenie ingerencji człowieka.	Harmonijny krajobraz leśny.	Mezownętrze położone pomiędzy grupą Rawki, stokami gór Krzemieniec, Kamienna oraz górą Zdegowa i pasmem Działu.	Przez cały okres obowiązywania Planu.

## I. Zadania ochronne zaprojektowane dla ochrony wartości kulturowych

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
1	Dobudowanie elementów powierzchniowych, zaznaczających zarys fundamentów obiektu.	Dotarcie do materiałów konserwatorskich, historycznych, dotyczących kształtu planu na jakim wybudowany był obiekt, zaznaczenie zarysu obiektu poprzez np. usypanie ziemnego kopca, wymurowanie kamiennego murku, poprowadzenie ścieżki z kamiennych płyt, oczyszczenie przedpola obiektu z krzewów i samosiewów	„Cerkiew”.	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 274m, (Beniowa), 267kx (Dźwiniacz Górny), 87c (Sianki), Obręb ochronny 2, wydzielenia: 2g. (Bereżki), 286s (Caryńskie)	W miarę możliwości raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
2	Dokonanie zapisu w planie zagospodarowania przestrzennego dotyczącego ochrony stanowisk archeologicznych.	Przekazanie materiałów konserwatorskich dotyczących obiektów archeologicznych władzom gminnym. 2. Dokonanie zapisu w planie zagospodarowania przestrzennego dotyczącego nie lokalizowania obiektów kubaturowych w pobliżu obiektów archeologicznych.	Stanowiska archeologiczne.	Stanowiska archeologiczne na terenie Parku.	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
3	Zbieranie i gromadzenie materiałów ikonograficznych i kartograficznych.	Zebranie i udostępnienie materiałów oraz opracowanie publikacji dotyczących wyglądu i historii miejscowości (z okresu przed II wojną światową).	Wszystkie historyczne miejscowości.	Gromadzenie (archiwizacja) w Ośrodku Dydaktyczno-Naukowym BdPN	-
4	Impregnacja elementów kamiennych.	Oczyszczenie oraz impregnacja elementu kamiennego.	Krzyż przydrożny.	Obręb ochronny 1, wydzielenie 267d (Dźwiniacz Górny)	W miarę możliwości co 5 lat.
5	Koszenie.	Koszenie roślinności znajdującej się w obrębie obiektu w celu uczynienia bryły obiektu.	„Dwór.”	Obręb ochronny 1, wydzielenie 74j (Sianki)	Raz lub dwa razy w ciągu sezonu wegetacyjnego.
			„Młyn wodny”.	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 97k (Bereżki), 74i (Sianki)	
			„Tartak parowy.”	Obręb ochronny 1, wydzielenie 274kx, (Beniowa)	
			Cmentarz.	Obręb ochronny 1, wydzielenia: 268ix., 181cx (Wolosate), 267kx, (Dźwiniacz Górny), 274jx, 274l (Beniowa), 281s, 281t, (Bukowiec), 87c (Sianki), Obręb ochronny 2, wydzielenia: 286s, (Caryńskie), 67f (Brzegi Górne)	
Nagrobek.	Obręb ochronny 1, wydzielenie 267kx (Dźwiniacz Górny)				

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
6	Oczyszczanie i impregnacja.	Oczyszczanie powierzchni obiektu oraz impregnacja obiektu przy użyciu właściwych środków	Krzyż przydrożny.	Obręb ochronny 1, wydzielania: 184i (Wołosate), 263d, 265b 266p, 267d, (Dźwiniacz Górny), Obręb ochronny 2, wydzielanie 286b (Caryńskie)	W miarę możliwości co 10 lat
			„Cerkiew”.	Obręb ochronny 1, wydzielania 87c. (Sianki), 274l (Beniowa), 281j (Bukowiec), 181cx (Wołosate) Obręb 2, wydzielanie: 67f (Brzegi Górne)	
			3 krzyże wieńczące szczyty kopuł cerkwi przed spalaniem.	Obręb ochronny 1, wydzielanie 274l (Beniowa)	
			Krzyż graniczny.	Obręb ochronny 1, wydzielania 36b (Bukowiec),	
			Nagrobek.	Obręb ochronny 1, wydzielania: 268ix, 267kx, (Dźwiniacz Górny), 274jx,l (Beniowa), 281s (Bukowiec), 181cx (Wołosate), Obręb ochronny 2, wydzielania: 286s (Caryńskie), 67f (Brzegi Górne)	
			Ogrodzenie.	Obręb ochronny 1, wydzielania: 87c (Sianki), 274jx,l (Beniowa)	
			„Młyn wodny”.	Obręb ochronny 1, wydzielanie 74i. (Sianki)	
			Mur.	Obręb ochronny 2, wydzielanie 286s (Caryńskie)	
			Nagrobek.	Obręb ochronny 1, wydzielania: 268ix (Dźwiniacz Górny), 87c (Sianki), 274jx,l (Beniowa), 281s (Bukowiec), 181cx (Wołosate), Obręb ochronny 2, wydzielania 286s (Caryńskie), 67f (Brzegi Górne)	
			Podstawa chrzcielniczy.	Obręb ochronny 1, wydzielanie 274l (Beniowa)	
			Krzyż upamiętniający istnienie cerkwi.	Obręb ochronny 2, wydzielanie 67f. (Brzegi Górne)	
7	Oczyszczenie i otynkowanie elementu kamiennego.	Oczyszczenie oraz wypełnienie ubytków i otynkowanie obiektu.	Nagrobek.	Obręb ochronny 1, wydzielania 267kx (Dźwiniacz Górny), 67f (Brzegi Górne)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
8	Odbudowanie obiektu	Na podstawie istniejących materiałów archiwalnych odbudowa obiektu z materiału pozostałego po niej lub materiału maksymalnie zbliżonego do oryginalnego.	Kapliczka.	Obręb ochronny 2, wydzielanie 286b (Caryńskie)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
9	Odkrzaczanie.	Odkrzaczenie piwnic dworu	„Dwór.”	Obręb ochronny 1, wydzielanie 74j. (Sianki)	Raz w ciągu sezonu wegetacyjnego.
10	Odstąpienie i zabezpieczenie fundamentów/podmurówki.	Odstąpienie i impregnacja elementów podmurówki oraz uzupełnienie brakujących fragmentów podmurówki	„Cerkiew”.	Obręb ochronny 1, wydzielania: 274l (Beniowa), 281j (Bukowiec), 181cx (Wołosate), Obręb ochronny 2, wydzielanie 67f (Brzegi Górne)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
11	Odtworzenie ogrodzenia na podstawie istniejących elementów.	Oczyszczenie elementów kamiennych z mchów i porostów oraz złączenie istniejących fragmentów muru zaprawą.	Mur.	Obręb ochronny 2, wydzielanie 286s (Caryńskie)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
12	Ograniczanie sukcesji roślinnej.	Ograniczanie sukcesji roślinnej w rejonie historycznego użytkowania rolnego - usuwanie samosiewu. Koszenie lub wypas na obszarze dawnych łąk i użytków rolnych realizowane w ramach ochrony aktywnej zbiorowisk nieleśnych.	„miejscowość”	Łokieć, Dźwiniacz Górny, Tarnawa Wyżna, Sokoliki, Bukowiec, Beniowa, Sianki, Nasiczne, Caryńskie, Tarnawa Wyżna, Bereżki, Ustrzyki Górne, Wołosate, Berehy Górne	Raz w ciągu sezonu wegetacyjnego.
		Oczyszczenie z roślinności ścian kaplicy, jej wnętrza oraz otoczenia. Impregnacja powierzchni kaplicy. W razie potrzeby wzmocnienie jej konstrukcji przez miejscowe wprowadzenie materiału spajającego materiał z którego została zbudowana	Kaplica kultowa.	Obręb ochronny 2, wydzielanie 286s (Caryńskie)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
		Usunięcie niskiej roślinności powodującej zacieranie w krajobrazie bryły nagrobka oraz uporządkowanie kamieni tworzących bryłę nagrobka.	Nagrobek.	Obręb ochronny 1, wydzielanie 181cx (Wołosate)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
13	Pielęgnacja.	Oczyszczenie dziupli z samosiewów, ziemi, aplikacja środka grzybobójczego. Zabezpieczenie dziupli siatką.	Drzewo „samotnik”	Obręb ochronny 1, wydzielanie 181cx (Wołosate)	Według aktualnych potrzeb.
			„Brama” stworzona przez dwa jesiony.	Obręb ochronny 2, wydzielanie 286b (Caryńskie)	
			Drzewo „strażnik”.	Obręb ochronny 1, wydzielanie 263d (Dźwiniacz Górny)	
14	Prowadzenie badań archeologicznych.	Przeprowadzenie badań archeologicznych dotyczących uwidocznienia planu i prawdopodobnego wyglądu bryły obiektu. Zabezpieczenie odnalezionych elementów.	„Cerkiew.”	Obręb ochronny 1, wydzielanie: 267kx (Dźwiniacz Górny), 87c (Sianki), 274m (Beniowa), Obręb ochronny 2, wydzielanie: 67f (Brzezi Górne), 2 g (Bereżki), 286s (Caryńskie)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
15	Przywrócenie stabilności.	Wprowadzenie nowej podstawy, nowej płyty lub uzupełnienie istniejącej podbudowy dodatkowymi kamieniami lub elementami betonowymi. Stabilizacja gruntu.	Nagrobek.	Obręb ochronny 1, wydzielanie: 281s (Bukowiec), 267kx, 268ix (Dźwiniacz Górny), 274jx, l, 281s, (Beniowa), Obręb ochronny 2, wydzielanie 67f (Brzezi Górne)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
			Krzyż przydrożny.	Obręb ochronny 1, wydzielanie 263d, 266p (Dźwiniacz Górny)	
			Ogrodzenie.	Obręb ochronny 1, wydzielanie 87c. (Sianki)	
16	Realizacja programu edukacyjnego dla społeczności lokalnej.	Organizacja kampanii społecznej dotyczącej ochrony stanowisk archeologicznych oraz konsekwencji prawnych związanych z nielegalnym rozkopywaniem stanowisk.	Stanowiska archeologiczne.	Stanowiska archeologiczne na terenie Parku.	W miarę możliwości co 5 lat.
17	Uczytelnienie bryły obiektu.	W przypadku widocznych zarysów mogił ziemnych należy ich bryły uczytelnić poprzez nadsypanie ziemi oraz umocnienie za pomocą mocno korzeniącej się roślinności.	Mogiły ziemne.	Obręb ochronny 1, wydzielanie 87c. (Sianki)	W miarę możliwości co 10 lat.
18	Uczytelnienie napisów na płytach nagrobnych poprzez pogłębienie ryty.	Zabieg ten należy wykonywać wyjątkowo delikatnie, by nie spowodować kruszenia się płyty. Zabieg konserwatorski tego typu powinien być wykonany przez specjalistę.	Nagrobek.	Obręb ochronny 1, wydzielanie 87c. (Sianki)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
19	Ustawienie kamieni wyznaczających strefę ochronną bezpośredniego otoczenia obiektu.	Ustawienie kamieni wyznaczających granice założenia (ustalenie zarysu cmentarza na podstawie materiałów konserwatorskich i historycznych).	Cmentarz.	Obręb ochronny 1, wydzielanie: 274jx (Beniowa), 281s (Bukowiec)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
20	Usunięcie samosiewu.	Odkrzaczanie i usuwanie samosiewu z powierzchni obiektów	Mogiły ziemne.	Obręb ochronny 1, wydzielanie 281t (Bukowiec)	W miarę możliwości co 5 lat
			Cmentarz.	Obręb ochronny 2, wydzielanie 67f (Brzegi Górne)	
21	Uzupełnianie elementów konstrukcji.	Zespolecie elementów rozbitego nagrobka za pomocą zaprawy lub wypełnienie jego wnętrza betonem.	Nagrobek.	Obręb ochronny 2, wydzielanie 67f (Brzegi Górne)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
22	Uzupełnienie „tkanki” obiektu.	Oczyszczenie obiektu, impregnacja w miejscu uszkodzenia ewentualna rekonstrukcja	Nagrobek.	Obręb ochronny 1, wydzielania: 274jx,l (Beniowa), 267kx (Dźwiniacz Górny), 87c (Sianki), Obręb ochronny 2, wydzielania: 67f (Brzegi Górne), 286s (Caryńskie)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
			Krzyż graniczny	Obręb ochronny 1, wydzielanie 185x	
			Krzyż przydrożny	Obręb ochronny 1, wydzielanie 184i	
24	Właściwe oznaczenie obiektów kulturowych	Przedstawienie informacji poprzez ustawienie typowej dla BdPN tablicy informacyjnej lub ustawienie głazu z wrytą informacją na temat obiektu	„Cerkiew”.	Obręb ochronny 1, wydzielania: 267kx (Dźwiniacz Górny), 87c (Sianki), 274m, 274l, (Beniowa), 281j (Bukowiec), 134r (Ustrzyki Górne). Obręb ochronny 2, wydzielania: 2g. (Bereżki), 286s (Caryńskie)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
			„Młyn wodny”.	Obręb ochronny 1, wydzielania: 97k (Bereżki), 74i (Sianki)	
			Cmentarz.	Obręb ochronny 1, wydzielania: 134f (Ustrzyki Górne), 281s (Bukowiec), 268ix,(Dźwiniacz Górny), 274jx (Beniowa), 267kx Obręb ochronny 2, wydzielanie 1dx	
			„Tartak parowy”.	Obręb ochronny 1, wydzielanie 274kx (Beniowa)	
			Nagrobek.	Obręb ochronny 2, wydzielanie 67f (Brzegi Górne)	
25	Wpis do rejestru zabytków.	Objęcie ochroną poprzez wpis do rejestru zabytków oraz oznaczenie w terenie.	„Cerkiew”, wraz z 3 krzyżami wieńczącymi szczyty kopuł cerkwi przed spaleniem oraz podstawą chrzcielnicy.	Obręb ochronny 1, wydzielanie 274l (Beniowa)	W ciągu okresu obowiązywania Planu.
			Kaplica kultowa.	Obręb ochronny 2, wydzielanie 286s (Caryńskie)	
			Nagrobek.	Obręb ochronny 2, wydzielanie 67f. (Brzegi Górne)	
			Zespół krzyży przydrożnych przy drodze między Tarnawą Niżną a Dźwiniaczem Górnym.	Obręb ochronny 1, wydzielanie 263d; 265b;266p;267d. (Beniowa)	
26	Wprowadzenie elementów infrastruktury turystycznej upamiętniających istnienie obiektów historycznych.	Opracowanie i realizacja projektu rekonstrukcji części układu ruralistycznego oraz historycznej zabudowy.	miejsowość	Berehy Górne	W miarę możliwości w okresie obowiązywania Planu.

Lp.	Rodzaj zadania ochronnego	Sposób wykonania zadania ochronnego	Szczegółowy przedmiot ochrony	Lokalizacja zadania ochronnego	Czas i intensywność wykonania zadania ochronnego
27	Wprowadzenie nowego elementu ochronnego (np. zadaszenia).	Budowa drewnianego zadaszenia o prostej konstrukcji, pełniącego funkcję ochronną przed czynnikami atmosferycznymi (trawle zmieniającymi- niszczącymi powierzchnię obiektu).	Krzyż przydrożny.	Obręb ochronny 1, wydzielenie 184i (Wolosate)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
28	Wprowadzenie ogrodzenia w formie nawiązującej do tradycji budowlanej regionu.	Budowa drewnianego ogrodzenia (typowego dla BdPN) wyznaczającego teren cmentarza na podstawie materiałów konserwatorskich i historycznych.	Cmentarz.	Obręb ochronny 1, wydzielenie 268ix (Dzwiniacz Górny)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
29	Wprowadzenie oznaczeń i barierek, ewentualnie przykrycie kamienną płytą otworu studni, sztolni, piwnic itp.	Nakrycie studni elementem kamiennym oraz wprowadzenie oznaczeń	Studnia.	Obręb ochronny 1, wydzielenie 74j (Sianki)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
		Wprowadzenie oznaczeń oraz zabezpieczeń wejść do piwnic, w postaci krat metalowych zakotwionych w istniejącym murze umożliwiających oglądanie ich wnętrza.	„Dwór”	Obręb ochronny 1, wydzielenie 74j (Sianki)	
30	Wprowadzenie oznakowania uwzględniającego specyfikę i charakter obiektu.	Ustawienie tablicy z informacjami konserwatorskimi oraz szkicowym przedstawieniem obiektu historycznego.	„Dwór”.	Obręb ochronny 1, wydzielenie 74j (Sianki)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
31	Wzmocnienie konstrukcji obiektu zbudowanego z elementów kamiennych poprzez wprowadzenie zaprawy.	Wzmocnienie konstrukcji dotyczy również rekonstrukcji. Należy na zaprawie zamocować w cokole krzyż obecnie znajdujący się na ziemi, oparty o cokół.	Nagrobek.	Obręb ochronny 1, wydzielenie 181cx (Wolosate)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
32	Zastąpienie osłabionych fragmentów konstrukcji nowymi elementami.	Elementy krzyża podlegające murszeniu i rozpadowi należy wymienić.	Krzyż prawosławny upamiętniający istnienie cerkwi.	Obręb ochronny 2, wydzielenie 67f. (Brzegi Górne)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
		Wstawienie nowego drewnianego krzyża lub zamocowanie inskrypcji na innym (np. kamiennym) elemencie.	Nagrobek.	Obręb ochronny 1, wydzielenie 181cx (Wolosate)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
33	Zmiana pokrycia	Wymiana lub budowa nowego daszku z elementów drewnianych lub ceramicznych na konstrukcji drewnianej.	Kaplica cmentarna.	Obręb ochronny 1, wydzielenie 83d (Sianki)	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.
34	Uzupełnienie brakujących elementów ogrodzenia	Zespolecie istniejących elementów płotka otaczającego nagrobek, wprowadzenie nowych elementów na podstawie istniejących.	Nagrobek	Obręb ochronny 2, wydzielenie 286s	Raz w ciągu okresu obowiązywania Planu.

\* „cerkiew”, „dwór”, młyn wodny”, tartak parowy” - są to ślady, zarysy lub pozostałości dawnych obiektów;

\* „miejsowości” - dotyczy dawnych miejscowości, często współcześnie nie istniejących.

2. Podmiotem odpowiedzialnym za realizację działań ochronnych dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku jest Bieszczadzki Park Narodowy.

Załącznik nr 5

**OBSZARY I MIEJSCA UDOSTĘPNIANE DLA CELÓW NAUKOWYCH, EDUKACYJNYCH, TURYSTYCZNYCH, REKREACYJNYCH, SPORTOWYCH, AMATORSKIEGO POŁOWU RYB I RYBACTWA ORAZ SPOSOBY ICH UDOSTĘPNIANIA**

1. Obszary i miejsca udostępniane dla celów naukowych.

W celach naukowych udostępnia się wybrane miejsca na obszarze Parku, każdorazowo za zgodą Dyrektora Parku. Warunki udostępnienia określa Dyrektor Parku, kierując się ważnością badań dla wzmocnienia naukowych podstaw ochrony przyrody Parku.

2. Obszary i miejsca udostępniane dla celów edukacyjnych:

Lp.	Obszary i miejsca udostępniane	Sposoby udostępniania	Maksymalna liczba osób mogąca przebywać jednocześnie w danym miejscu
1	Ośrodek Naukowo-Dydaktyczny w Ustrzykach Dolnych obręb ochronny nr 1, oddział 273o	Obiekt czynny przez cały rok.	Bez limitu.
2	Muzeum Przyrodnicze BdPN obręb ochronny nr 1, oddział 273o	Muzeum można zwiedzać od wtorku do soboty w godz. 9 <sup>00</sup> – 17 <sup>00</sup> . Dodatkowo w okresie letnim (lipiec – sierpień) jest czynne również w niedziele w godz. 9 <sup>00</sup> – 14 <sup>00</sup> . Zwiedzanie pod nadzorem przewodnika.	ok. 200 osób.
3	Terenowa Stacja Edukacji Ekologicznej w Suchych Rzekach obręb ochronny nr 2, oddział 126f	Obiekt czynny przez cały rok.	25 osób.
4	Projektowana Terenowa Stacja Edukacji Ekologicznej w Wołosatem obręb ochronny nr 1, oddział 182w	Dla młodzieży uczestniczącej w zajęciach edukacyjnych BdPN, zielonych szkół, studentów odbywających praktyki.	Jednorazowo dla około 50 osób.
5	Ośrodek Informacji i Edukacji Turystycznej w Lutowiskach obręb ochronny nr 1, oddział 273p	Biuro informacji turystycznej z recepcją czynne od poniedziałku do piątku (godz. 7.00 – 18.00), soboty 9.00 – 15.00. Od października do kwietnia czynne od poniedziałku do piątku od godz. 7.00 – 15.30 W soboty nieczynne.	Bez limitu.

Lp.	Obszary i miejsca udostępniane	Sposoby udostępniania	Maksymalna liczba osób mogąca przebywać jednocześnie w danym miejscu
6	<p>Kompleks górski I:</p> <p>Obręb ochronny nr 1, oddziały: 181, 182, 168, 167, 162 (Ścieżka historyczno-przyrodnicza „Włosate–Tarnica”)</p> <p>Obręb ochronny nr 1, oddziały: 2, 3, 9, 96, 97, 98, 100, 101, 105, 106, 107, 12 (Ścieżka przyrodnicza „Bukowe Berdo”)</p> <p>Obręb ochronny nr 1, oddziały: 150, 136, 137, 138, 140, 146, 156, 157, 158, 180, 181) (Ścieżka przyrodnicza „Rozsypaniec-Krzemień”)</p> <p>Obręb ochronny nr 1, oddziały: 130, 129, 123, 174, 176, 164, 163 (Ścieżka przyrodnicza „Ustrzyki Górne–Szeroki Wierch”)</p>	<p>Zastrzega się możliwość okresowego zamknięcia odcinków szlaków turystycznych w przypadku niekorzystnych warunków pogodowych. Ścieżki udostępniane są do zwiedzania wyłącznie w porze dziennej, zgodnie z regulaminem zwiedzania na dany rok.</p>	<p>Maksymalna dzienna liczba zwiedzających w całym kompleksie nie może przekraczać: 2100 osób – łącznie ze szlakami turystycznymi.</p>
7	<p>Kompleks górski II:</p> <p>Obręb ochronny nr 2, oddziały: 132, 124, 121, 123, 119, 111, 126, 162, 189 (Ścieżka przyrodnicza „Suche Rzeki–Smerek”)</p> <p>Obręb ochronny nr 2, oddziały: 191, 190, 189, 186, 116, 175, 166, 82, 83, 84, 85, 172, 171, 170, 169, 168 (Ścieżka przyrodnicza „Połonina Wetlińska”)</p> <p>Obręb ochronny nr 2, oddziały: 132, 146, 147, 158, 159 (Ścieżka przyrodnicza - „Przełęcz Orłowicza-Jaworzec”)</p>	<p>Zastrzega się możliwość okresowego zamknięcia odcinków szlaków turystycznych w przypadku niekorzystnych warunków pogodowych. Ścieżki udostępniane są do zwiedzania wyłącznie w porze dziennej, zgodnie z regulaminem zwiedzania na dany rok.</p>	<p>Maksymalna dzienna liczba zwiedzających w całym kompleksie nie może przekraczać: 1100 osób w rejonie Smereka oraz 1900 osób w rejonie Połoniny Wetlińskiej - łącznie ze szlakami turystycznymi.</p>
8	<p>Kompleks górski III:</p> <p>Obręb ochronny nr 2, oddziały: 67, 66, 65, 26, 22, 16, 14, 11, 12, 10, 70, 69, 24, 25, 26 (Ścieżka przyrodnicza „Połonina Caryńska”)</p> <p>Obręb ochronny nr 2, oddziały: 282, 281, 44, 39, 38, 36, 37, 33, 1 (Ścieżka przyrodnicza -Połonina Caryńska (w kierunku Przysłupia i Bereżek)</p>	<p>Zastrzega się możliwość okresowego zamknięcia odcinków szlaków turystycznych w przypadku niekorzystnych warunków pogodowych. Ścieżki udostępniane są do zwiedzania wyłącznie w porze dziennej, zgodnie z regulaminem zwiedzania na dany rok.</p>	<p>Maksymalna dzienna liczba zwiedzających w całym kompleksie Połoniny Caryńskiej nie może przekraczać: 1100 osób – łącznie ze szlakami turystycznymi.</p>
9	<p>Kompleks górski IV:</p> <p>Obręb ochronny nr 1, oddziały: 237, 239, 244, 243, 242, 236, 231, 232, 233, 234, 229, 227, 226, 223, 218, 217 i obręb ochronny nr 2, oddziały: 86, 91, 70, 210, 209, 208, 207, 206, 205, 204, 95, 94, 93, 92, 91 (Ścieżka przyrodnicza „Wielka Rawka” – łącznie z Wielkim Działem)</p>	<p>Zastrzega się możliwość okresowego zamknięcia odcinków szlaków turystycznych w przypadku niekorzystnych warunków pogodowych. Ścieżki udostępniane są do zwiedzania wyłącznie w porze dziennej, zgodnie z regulaminem zwiedzania na dany rok.</p>	<p>Maksymalna dzienna liczba zwiedzających w całym kompleksie Wielkiej i Małej Rawki, Działu i pasma granicznego nie może przekraczać: 1200 osób – łącznie ze szlakami turystycznymi.</p>

Lp.	Obszary i miejsca udostępniane	Sposoby udostępniania	Maksymalna liczba osób mogąca przebywać jednocześnie w danym miejscu
10	Kompleks górski V: Obręb ochronny nr 1, oddziały: 280, 36, 277, 276, 275, 274, 61, 69, 76, 75, 74, 83, 86, 87, 88 (Ścieżka historyczno – przyrodnicza „W dolinie górnego Sanu”)	Zastrzega się możliwość okresowego zamknięcia odcinków szlaków turystycznych w przypadku niekorzystnych warunków pogodowych. Ścieżki udostępniane są do zwiedzania wyłącznie w porze dziennej, zgodnie z regulaminem zwiedzania na dany rok.	Maksymalna dzienna liczba zwiedzających w całym kompleksie doliny Górnego Sanu nie może przekraczać: 1350 osób – łącznie ze szlakami turystycznymi.
11	Obręb ochronny nr 1, oddziały: 217, 135, 185 (Ścieżka przyrodnicza „Ustrzyki Górne–Wołosate”)	Ścieżka udostępniona do zwiedzania wyłącznie w porze dziennej. Zwiedzanie w grupach maksymalnie 15 osobowych w odstępie, co najmniej 30 minut.	-
12	Obręb ochronny nr 2, oddziały: 109, 110, 111 (Ścieżka przyrodnicza „Jaworniki”)	Ścieżka prowadzi przez ostoję fauny puszczańskiej, służy do obserwacji dużych ssaków, wymaga poruszania się w ciszy. Zwiedzanie w grupach, zawsze pod opieką pracowników ds. edukacji.	Maksymalnie 30 osób dziennie (2 grupy po 15 osób).
13	Obręb ochronny nr 2, oddziały: 70, 67, 89, 84, 85, 90 (Ścieżka historyczno - dendrologiczna w Berehach Górnych)	Ścieżka udostępniona do zwiedzania wyłącznie w porze dziennej. Zwiedzanie w grupach maksymalnie 15 osobowych w odstępie, co najmniej 30 minut.	-
14	Ścieżka przyrodnicza po torfowisku wysokim w Tarnawie Niżnej, obręb ochronny nr 1, oddziały: 254, 253, 252 Obręb ochronny nr 1, oddziały: 97 i obręb ochronny 2 oddział 3 (Ścieżka przyrodnicza „W dolinie potoku Zwór”)	Ścieżki w fazie organizacji. Ścieżki udostępniane do zwiedzania wyłącznie w porze dziennej.	-
15	Ścieżka przyrodnicza Krywe-Przysłup Caryński (w granicach BdPN) Obręb ochronny 2 oddziały: 291, 290, 288, 287, 285, 281, 282	Ścieżka udostępniona do zwiedzania wyłącznie w porze dziennej. Zwiedzanie w grupach maksymalnie 15 osobowych w odstępie, co najmniej 30 minut.	-
16	Hodowla Zachowawcza Konia Huculskiego w Wołosatem obrzeb ochronny nr 1, oddział 183n	Obiekt czynny przez cały rok.	Bez limitu.
17	Stanica Konia Huculskiego w Tarnawie Niżnej obrzeb ochronny nr 1, oddział 261b	Obiekt przeznaczony dla celów związanych z hodowlą konia huculskiego. Przy obiekcie świadczenie usług turystyki konnej (jazdy konne – przy maneżu, organizacja jazd bryczkami, saniami i rajdów konnych).	Udostępnianie na miarę posiadanych przez BdPN możliwości organizacyjnych.
18	Ogródek botaniczny w Suchych Rzekach obrzeb ochronny nr 2, oddział 126g	Udostępniana w przypadku zajęć edukacyjnych.	-

Lp.	Obszary i miejsca udostępniane	Sposoby udostępniania	Maksymalna liczba osób mogąca przebywać jednocześnie w danym miejscu
19	Placówka Naukowa Międzynarodowego Rezerwatu Biosfery „Karpaty Wschodnie” w Wołosatem obręb ochronny nr 1, oddział 182w	Obiekt czynny przez cały rok.	-
20	Punkt informacyjno-kasowy obręb ochronny 2 oddział 85i	Obiekt czynny sezonowo (kwiecień – listopad).	Bez limitu.
21	Punkt informacyjno-kasowy obręb ochronny 2 oddział 67h	Obiekt czynny sezonowo (kwiecień – listopad).	Bez limitu.
22	Punkt informacyjno-kasowy obręb ochronny 1 oddział 217f	Obiekt czynny sezonowo (kwiecień – listopad).	Bez limitu.
23	Punkt informacyjno-kasowy obręb ochronny 1 oddział 182dx	Obiekt czynny sezonowo (kwiecień – listopad).	Bez limitu.
24	Punkt informacyjno-kasowy obręb ochronny 2 oddział 70m	Obiekt czynny sezonowo (kwiecień – listopad).	Bez limitu.
25	Punkt informacyjno-kasowy obręb ochronny 2 oddział 1g	Obiekt czynny sezonowo (kwiecień – listopad).	Bez limitu.
26	Punkt informacyjno-kasowy obręb ochronny 1 oddział 133k	Obiekt czynny sezonowo (kwiecień – listopad).	Bez limitu.
27	Punkt informacyjno-kasowy obręb ochronny 2 oddział 18c	Obiekt czynny sezonowo (kwiecień – listopad).	Bez limitu.
28	Punkt informacyjno-kasowy obręb ochronny 1 oddział 261b	Obiekt czynny sezonowo (kwiecień – listopad).	Bez limitu.
29	Punkt informacyjno-kasowy obręb ochronny 2 oddział 210b	Obiekt czynny sezonowo (kwiecień – listopad).	Bez limitu.
30	Punkt informacyjno-kasowy obręb ochronny 2 oddział 172h	Obiekt czynny sezonowo (kwiecień – listopad).	Bez limitu.
31	Punkt informacyjno-kasowy obręb ochronny 2 oddział 282a	Obiekt czynny sezonowo (kwiecień – listopad).	Bez limitu.

Dla celów edukacyjnych udostępnia się również szlaki turystyczne: piesze i konne. Ponadto, do celów edukacyjnych i dokumentacyjnej fotografii przyrodniczej, udostępnia się obszar całego Parku - każdorazowo za zgodą Dyrektora Parku. Warunki udostępnienia określa Dyrektor Parku.

### 3. Obszary i miejsca udostępniane dla celów turystycznych i rekreacyjnych:

Lp.	Obszary i miejsca udostępniane	Sposoby udostępniania	Maksymalna liczba osób mogąca przebywać jednocześnie w danym miejscu
1	<p>Kompleks górski I:</p> <p>Sieć pieszych szlaków turystycznych w kompleksie grupy górskiej Tarnicy i Halicza:</p> <p>Szlak: Wołosate–Tarnica (obręb ochronny nr 1, oddziały: 181, 182, 168, 167, 162).</p> <p>Szlak: Ustrzyki Górne-Szeroki Wierch-Siodło pod Tarnicą (obręb ochronny nr 1, oddziały: 133, 130, 129, 123, 174, 176, 164, 163, 124, 150).</p> <p>Szlak: Pszczeliny-Bukowe Berdo-Krzemień-Siodło pod Tarnicą (obręb ochronny nr 1, oddziały: 96, 97, 98, 100, 101, 105, 106, 107, 12).</p> <p>Szlak: Muczne-Bukowe Berdo: (obręb ochronny nr 1, oddziały: 2, 3, 9).</p> <p>Szlak: Wołosate-Rozsypaniec-Halicz-Siodło pod Tarnicą (obręb ochronny nr 1, oddziały: 150, 136, 137, 138, 140, 146, 156, 157, 158, 180, 181).</p>	<p>Sieć połączonych szlaków udostępniana poprzez 4 wejścia (punkty informacyjno-kasowe), gdzie sprzedawane są bilety wstępu. Zwiedzanie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.</p>	<p>Maksymalna dzienna liczba zwiedzających w całym kompleksie nie może przekraczać: 2100 osób – łącznie ze ścieżkami przyrodniczymi.</p>
2	<p>Kompleks górski II:</p> <p>Sieć pieszych szlaków turystycznych w kompleksie Połoniny Wetlińskiej i Smereka:</p> <p>Szlak: Przełęcz Orłowicza-Stare Siolo (obręb ochronny nr 2, oddziały: 191, 190, 189).</p> <p>Szlak: Przełęcz Orłowicza-Krysowa–Jaworzec (obręb ochronny nr 2, oddziały: 132, 147, 146, 161, 160, 159, 158, 157, 156).</p> <p>Szlak: Camping Górna Wetlinka-Połonina Wetlińska (obręb ochronny nr 2, oddziały: 172, 171, 169, 168).</p> <p>Szlak: Przełęcz Orłowicza-Suche Rzeki (obręb ochronny nr 2, oddziały: 132, 124, 121, 123, 119, 111, 125, 126).</p> <p>Szlak: Przełęcz Wyżna-Połonina Wetlińska (obręb ochronny nr 2, oddziały: 170, 169, 168, 166).</p> <p>Szlak: Berehy Górne-Połonina Wetlińska-Przełęcz Orłowicza (obręb ochronny nr 2, oddziały: 132, 186, 116, 175, 166, 82, 83, 84, 85).</p> <p>Szlak: Smerek wieś-Smerek (1222 m)-Przełęcz Orłowicza (obręb ochronny nr 2, oddziały: 165, 164, 162, 189, 132).</p>	<p>Sieć połączonych szlaków udostępniana poprzez 7 wejść (punkty informacyjno-kasowe), gdzie sprzedawane są bilety. Zwiedzanie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.</p>	<p>Maksymalna dzienna liczba zwiedzających w całym kompleksie nie może przekraczać: 1100 osób w rejonie Smereka oraz 1900 osób w rejonie Połoniny Wetlińskiej - łącznie ze ścieżkami przyrodniczymi.</p>

Lp.	Obszary i miejsca udostępniane	Sposoby udostępniania	Maksymalna liczba osób mogąca przebywać jednocześnie w danym miejscu
3	<p>Kompleks górski III: Sieć pieszych szlaków turystycznych w kompleksie Połoniny Caryńskiej: Ustrzyki Górne-Połonina Caryńska (1297 m) (obręb ochronny nr 2, oddziały: 12, 10, 11, 14, 16, 22, 26, 65). Berehy Górne-Połonina Caryńska (1297 m) (obręb ochronny nr 2, oddziały: 67, 66, 65). Przełęcz Przystup-Połonina Caryńska (1237 m) (obręb ochronny nr 2, oddziały: 44, 36, 39, 38, 282, 281). Wyżniański Wierch-Połonina Caryńska (obręb ochronny nr 2, oddziały: 24, 25, 22, 26, 70, 69, 65).</p>	<p>Sieć połączonych szlaków udostępniana poprzez 4 wejścia (punkty informacyjno-kasowe), gdzie sprzedawane są bilety. Zwiedzanie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.</p>	<p>Maksymalna dzienna liczba zwiedzających w całym kompleksie nie może przekraczać: 1100 osób – łącznie ze ścieżkami przyrodniczymi.</p>
4	<p>Kompleks górski IV: Sieć pieszych szlaków turystycznych w kompleksie Wielkiej i Małej Rawki (wraz z Wielkim Działem i pasmem granicznym): Szlak: Ustrzyki Górne-Wielka Rawka (obręb ochronny nr 1, oddziały: 237, 236, 232, 231, 234, 229, 227, 233 i obręb ochronny nr 2, oddział 18). Szlak: Przełęcz Wyżniańska-Mała Rawka-Wielka Rawka (obręb ochronny nr 2, oddziały: 70, 91, 86 i obręb ochronny nr 1, oddziały: 242, 243, 244, 239, 237). Szlak: Wetlina-Dział-Mała Rawka (obręb ochronny nr 2, oddziały: 210, 209, 208, 207, 206, 205, 204, 95, 94, 93, 92, 91 i obręb ochronny nr 1, oddział 244). Szlak: Wetlina-pasmo graniczne-Wielka Rawka (obręb ochronny nr 2, oddziały: 274-278, 266, 260, 252, 254, 255, 256, 250, 244, 243, 240, 239, 238, 237, 236, 212 i obręb ochronny nr 1, oddział 237).</p>	<p>Sieć połączonych szlaków udostępniana poprzez 4 wejścia (punkty informacyjno-kasowe), gdzie sprzedawane są bilety. Zwiedzanie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.</p>	<p>Maksymalna dzienna liczba zwiedzających w całym kompleksie nie może przekraczać: 1200 osób – łącznie ze ścieżkami przyrodniczymi.</p>
5	<p>Ścieżka spacerowa i dla wędrowek na nartach wokół Ustrzyk Górnych (obręb ochronny nr 1, oddziały: 132-133). Ścieżka poznawcza Tarnawa-Dźwiniacz (obręb ochronny nr 1 oddział 262-268). Ścieżka spacerowa w Bukowcu (obręb ochronny nr 1, oddziały: 281, 280, 279). Ścieżka spacerowa w Beniowej (obręb ochronny nr 1, oddział 274).</p>	<p>Ścieżka udostępniona do zwiedzania wyłącznie w porze dziennej.</p>	<p>200 osób na dobę.</p>

Lp.	Obszary i miejsca udostępniane	Sposoby udostępniania	Maksymalna liczba osób mogąca przebywać jednocześnie w danym miejscu
6	<p>Trasy przeznaczone do jazd bryczkami konnymi:</p> <p>Tarnawa-Dźwiniacz (obręb ochronny nr 1, oddziały:262-268),</p> <p>Tarnawa-Bukowiec (droga publiczna),</p> <p>Bukowiec-Dol. Potoku Niedźwiedzi (obręb ochronny nr 1, oddziały:36, 48-50, 59, 274, 58, 61, 69, 73, 76, 78),</p> <p>Bukowiec-Beniowa-Bukowiec (obręb ochronny nr 1, oddziały: 281, 280, 277, 276, 275, 274, 59, 56, 50, 48, 36, 58),</p> <p>Wołosate – 4km odcinek drogi w kierunku Przełęcz Bukowskiej (obręb ochronny nr 1, oddziały: 183, 182, 181, 180, 156, 157, 158),</p> <p>Wołosate - Ustrzyki Górne (wzdłuż drogi publicznej),</p> <p>Wołosate – 2,2 km trasa w obrębie ochronnym nr 1, oddziale 180.</p>	<p>Trasa udostępniana po informacji wcześniej o jej uruchomieniu.</p> <p>Obowiązuje zakupienie biletu na przejazd.</p> <p>Wołosate – 2 km trasa w oddziale 1/180 pozostaje w fazie projektu.</p>	-
7	<p>Szlaki rowerowe:</p> <p>Drogi publiczne (wojewódzkie, powiatowe i gminne) w granicach Bieszczadzkiego Parku Narodowego relacji:</p> <p>Bereżki-Ustrzyki Górne-Berehy Górne-Wetlina (obręb ochronny 2 oddziały:1, 2, 3, 4, 5 i obręb ochronny 1 oddziały: 132, 133, 217).</p> <p>Berehy Górne–Nasiczne obręb ochronny 2 oddziały: 291, 71, 57, 60, 61, 62, 63, 66, 67).</p> <p>Wetlina-Ustrzyki Górne-Wołosate (obręb ochronny 1 oddziały: 182, 183, 184, 185, 135, 213, 217, 218, 223, 226, 227, 229 i obręb ochronny 2 oddziały: 18,19, 23, 24, 70, 67,84, 90, 203, 171, 172, 173, 174).</p> <p>Tarnawa-Bukowiec (obręb ochronny 1 oddziały: 279, 249, 250, 251, 254, 255, 256, 257, 258, 261).</p> <p>Nasiczne–Przystęp Caryński (obręb ochronny 2 oddziały: 290, 288, 287, 285, 281,282).</p> <p>Trasa Bukowiec-Beniowa-Bukowiec (obręb ochronny nr 1, oddziały: 281, 280, 277, 276, 275, 274, 59, 56, 50, 48, 36).</p> <p>Trasa Tarnawa-Dźwiniacz (obręb ochronny nr 1, oddziały:262-268).</p>	<p>Zwiedzający mają możliwość pozostawienia rowerów na 4 parkingach, aby udać się na dalsze piesze wędrówki.</p> <p>Obowiązuje zakaz poruszania się rowerami górskimi po szlakach pieszych.</p>	1000 osób na dobę.
8	<p>Odcinki szlaku konnego Wołosate-Wołosate (mała pętla) obręb ochronny nr 1, oddziały: 188, 184, 183, 182, 181, 180.</p>	<p>Wyłącznie na koniach, których właściciele uzyskają licencję na poruszanie się po szlakach konnych Parku wydaną przez Dyrektora BdPN i opłaceniu wjazdu.</p>	40 jeźdźców dziennie.

Lp.	Obszary i miejsca udostępniane	Sposoby udostępniania	Maksymalna liczba osób mogąca przebywać jednocześnie w danym miejscu
9	Odcinki szlaku konnego: Wołosate-Ustrzyki Górne-Berehy Górne: obręb ochronny nr 1, oddziały: 182, 183, 184, 185, 135, 213, 217, 218 i obręb ochronny nr 2, oddziały: 18, 19, 23, 24, 70, 86, 87, 89, 12, 13, 17, 84, 81, 80, 79, 78, 76, 72, 71).	Wyłącznie na koniach, których właściciele uzyskają licencję na poruszanie się po szlakach konnych Parku wydaną przez Dyrektora BdPN i opłaceniu wjazdu.	40 jeźdźców dziennie.
10	Odcinki szlaku konnego: Berehy Górne-Wetlina: obręb ochronny nr 2, oddziały: 90, 170, 171, 172, 173, 174, 181, 182, 185, 188, 187, 189, 132, 124, 123, 121, 119, 111, 125, 126.	Wyłącznie na koniach, których właściciele uzyskają licencję na poruszanie się po szlakach konnych Parku wydaną przez Dyrektora BdPN i opłaceniu wjazdu.	30 jeźdźców dziennie.
11	Odcinki szlaku konnego: Wetlina-Przełęcz Orłowicza-Suche Rzeki: obręb ochronny nr 2, oddziały: 188, 187, 189, 132, 124, 123, 121, 119, 111, 125, 126.	Wyłącznie na koniach, których właściciele uzyskają licencję na poruszanie się po szlakach konnych Parku wydaną przez Dyrektora BdPN i opłaceniu wjazdu. Jedyny odcinek szlaków konnych gdzie zezwalano na przejazd koni przez połoninę	15 jeźdźców dziennie.
12	Odcinki szlaku konnego: Ustrzyki Górne-Bereżki: obręb ochronny nr 1, oddziały: 97, 96, 95, 134, 133, 132 i obręb ochronny nr 2, oddziały: 5, 4, 3.	Wyłącznie na koniach, których właściciele uzyskają licencję na poruszanie się po szlakach konnych Parku wydaną przez Dyrektora BdPN i opłaceniu wjazdu.	30 jeźdźców dziennie.
13	Odcinki szlaku konnego: Łokieć-Tarnawa-Bukowiec-Beniowa: obręb ochronny nr 1, oddziały: 249-259, 282, 281, 280, 278, 36, 48, 49, 50, 56, 59, 274, 275, 276, 277.	Wyłącznie na koniach, których właściciele uzyskają licencję na poruszanie się po szlakach konnych Parku wydaną przez Dyrektora BdPN i opłaceniu wjazdu.	40 jeźdźców dziennie.
14	Odcinki szlaku konnego, Nasiczne-Przełęcz Przysłup-Bereżki: obręb ochronny nr 2, oddziały: 291, 290, 289, 288, 287, 285, 281, 33, 1	Wyłącznie na koniach, których właściciele uzyskają licencję na poruszanie się po szlakach konnych Parku wydaną przez Dyrektora BdPN i opłaceniu wjazdu.	20 jeźdźców dziennie.
15	Trasa konna Tarnawa-Sokoliki (obręb ochronny 1 oddziały: 245-259, 261). Trasa konna Tarnawa-Dźwiniacz Górny (obręb ochronny 1 oddziały: 261-263, 265, 267, 273). Trasa konna Tarnawa-Torfowisko (obręb ochronny 1 oddziały: 255, 256).	Wyłącznie na koniach, których właściciele uzyskają licencję na poruszanie się po szlakach konnych Parku wydaną przez Dyrektora BdPN i opłaceniu wjazdu.	-

Lp.	Obszary i miejsca udostępniane	Sposoby udostępniania	Maksymalna liczba osób mogąca przebywać jednocześnie w danym miejscu
16	<p>Trasy wędrówek na nartach śladowych, skitourowych i raketach śnieżnych</p> <p>Odcinki wzdłuż szlaków pieszych:</p> <p>a) Ustrzyki Górne-Szeroki Wierch-Siodło pod Tarnicą-Tarnica-Wołosate,</p> <p>b) Przełęcz Wyżna-Połonina Wetlińska (schronisko)-Brzegi Górne,</p> <p>c) Wetlina-Przełęcz Orłowicza- Połonina Wetlińska (schronisko),</p> <p>d) spacerowe narciarskie trasy biegowe wokół Wetliny (obręb ochronny nr 2, oddziały: 191, 188),</p> <p>e) spacerowa trasa narciarska w Wołosatem (obręb ochronny 1 oddział 180),</p> <p>f) spacerowa trasa narciarska w obwodzie ochronnym Tarnawa- Dźwiniacz (obręb ochronny nr 1, oddziały: 262-268).</p> <p>g) pętla w Tarnawie (obręb ochronny 1 oddziały: 256, 255.</p>	<p>Wyłącznie po trasie szlaku pieszego lub na wyznaczonych ciągach liniowych. Tylko na nartach śladowych, skitourowych i raketach śnieżnych.</p> <p>Trasy narciarskie w Wołosatem i Tarnawie Niższej pozostają w fazie projektowania.</p>	-
17	<p>Parking 1 szt. (w Brzegach Górnych) Oddział o numerze 67h.</p> <p>Parking 1 szt. (na Przełęczy Wyżniańskiej): obręb ochronny nr 2, oddział 70m.</p>	<p>Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.</p>	<p>Dla 2 autobusów i 45 samochodów osobowych: 250 osób dziennie.</p>
18	<p>Parking 1 szt. (w dolinie Rzeczycy): obręb ochronny nr 1, wydzielenie 18c.</p> <p>Parking 1 szt. (w Bereżkach): obręb ochronny nr 2, wydzielenie 1g.</p>	<p>Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.</p>	<p>Dla 20 samochodów osobowych: 100 osób dziennie.</p>
19	<p>Parking 1 szt. (w dolinie Terebowca): obręb ochronny nr 1, wydzielenie 129k.</p>	<p>Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.</p>	<p>Dla 40 samochodów osobowych: 200 osób dziennie.</p>
20	<p>Parking 1 szt. w Ustrzykach Górnych: obręb ochronny nr 1, wydzielenie 217f.</p>	<p>Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.</p>	<p>Dla 6 autobusów oraz 100 samochodów osobowych: 700 osób dziennie.</p>
21	<p>Parking 1 szt. (Wołosate): obręb ochronny nr 1, wydzielenie 182ax.</p>	<p>Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.</p>	<p>Dla 5 autobusów i 100 samochodów osobowych: 700 osób dziennie.</p>
22	<p>Parking 1 szt. (Wołosate) obręb ochronny nr 1, wydzielenie 183m.</p>	<p>Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.</p>	<p>Dla 40 samochodów osobowych: 200 osób dziennie.</p>

Lp.	Obszary i miejsca udostępniane	Sposoby udostępniania	Maksymalna liczba osób mogąca przebywać jednocześnie w danym miejscu
23	Parking 1 szt. (Bukowiec): obręb ochronny nr 1, wydzielenie 280g.	Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	Dla 30 samochodów osobowych: 150 osób dziennie.
24	Parking 1 szt. (na Campingu „Górna Wetlinka”): obręb ochronny nr 2, wydzielenie 172h.	Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	Dla 3 autobusów i 30 samochodów osobowych: 250 osób dziennie.
25	Parking 1 szt. dla zwiedzających kompleks torfowisk w Tarnawie Niżnej: obręb ochronny nr 1, wydzielenie 262k.	Rozpoczęto prace przy jego tworzeniu w roku 2010. Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	Dla 20 samochodów: 100 osób dziennie.
26	Parking w Bereżkach: obręb ochronny nr 2, wydzielenie 3b.	Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	Dla 20 samochodów: 100 osób dziennie.
27	Pole namiotowe 1 szt. (na Campingu „Górna Wetlinka”): obręb ochronny nr 2, wydzielenie 172h.	Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	Dla około 250 osób.
28	Pole namiotowe 1 szt. (w Bereżkach Górnych): obręb ochronny nr 2, wydzielenie 66i.	Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	Dla około 100 osób.
29	Pole namiotowe 1 szt. (w Bereżkach): obręb ochronny nr 2, wydzielenie 1i.	Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	Dla około 100 osób.
30	Pole namiotowe przy hoteliku w Tarnawie Niżnej obręb ochronny nr 1, wydzielenie 262k	Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	Dla około 10 osób.
31	Pole namiotowe PTTK w Ustrzykach Górnych obręb ochronny nr 1, oddział 132	Obiekt innych użytkowników. Użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem.	Dla 200 osób jednocześnie.
32	Rekreacyjny wyciąg narciarski 1 szt. (w Ustrzykach Górnych). obręb ochronny nr 1, wydzielenie 132n.	Obiekt czynny sezonowo.	Dla około 100 osób korzystających jednocześnie.

Lp.	Obszary i miejsca udostępniane	Sposoby udostępniania	Maksymalna liczba osób mogąca przebywać jednocześnie w danym miejscu
33	<p>Miejsca wyznaczone w BdPN</p> <p>1. Rejonowa Stacja Ratownictwa Górskiego USTRZYKI GÓRNE obręb ochronny nr 1, wydzielenie 132kx.</p> <p>2. POŁONINA WETLIŃSKA, dyżurka GOPR obręb ochronny nr 2, wydzielenie 166b.</p> <p>3. Letni posterunek GOPR (w formie namiotu z zaopatrzeniem w środki podstawowej pomocy medycznej) obręb ochronny nr 1, wydzielenie 151b.</p> <p>4. Lądowisko dla helikopterów w Ustrzykach Górnych obręb ochronny nr 1, wydzielenie 132dx.</p> <p>5. Lądowisko dla helikopterów na Połoninie Wetlińskiej obręb ochronny nr 2, wydzielenie 166a.</p>	-	-
34	<p>Miejsca wyznaczone w BdPN</p> <p>Sieć tras ratowniczych prowadzących wzdłuż szlaków pieszych lub w ich bliskim sąsiedztwie</p>	Dla służb prowadzących akcje ratownicze w górach	-
35	<p>Wiaty ogniskowe:</p> <p>obręb ochronny nr 1, wydzielienia: 217f, 182cx, 161b, 133k, obręb ochronny nr 2, wydzielienia 126f, 1c, 66p,</p>	Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	25 osób jednocześnie w obiekcie
36	<p>Wiaty typu deszczochron:</p> <p>Obręb ochronny nr 1, wydzielienia: 75c, 182cx, 157b, 138c, 167a, 101a (2 szt), 123c, 150a, 231a, Obręb ochronny nr 2, wydzielienia: 11a, 66k, 95h, 164d, 165a, 159d, 190f, 250c, 260b, 268hx,</p>	Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	25 osób jednocześnie
37	<p>Wiaty odpoczynkowe</p> <p>obręb ochronny nr 1, wydzielienia: 217f (3 szt.), 242a, 280g, 253g</p>	Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	25 osób jednocześnie
38	<p>Inne zadaszania:</p> <p>obręb ochronny nr 1, wydzielienia: 3c, 96b, 97f, 123d, 129k, 140a, 261b, 182k, obręb ochronny nr 2, oddział 1g, 85h, 124d, 191c, 274a, 210b, 165a, 66i (2 szt) 67h (2 szt), 70m, 126c, 18c, 281y,</p>	Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	25 osób jednocześnie w obiekcie
39	<p>Wiata konna:</p> <p>Obręb ochronny nr 1, wydzielienia: 133k, 274p, Obręb ochronny nr 2, wydzielenie 172c</p>	Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	-

Lp.	Obszary i miejsca udostępniane	Sposoby udostępniania	Maksymalna liczba osób mogąca przebywać jednocześnie w danym miejscu
40	Wiata edukacyjna w Wołosatem Obręb ochronny nr 1, oddział 185fx	Dla grup odbywających zajęcia edukacyjne w BdPN oraz dla innych zwiedzających. Udostępnianie odbywa się zgodnie z zarządzeniem Dyrektora BdPN w sprawie opłat i regulaminów obowiązującym w danym roku.	30 osób jednocześnie w obiekcie
41	Obiekty sanitarne Obręb ochronny nr 1, wydzielania: 129k, 140c, 182k, 182ax, 217f (2 szt.) 133k,h (7szt.), 274p, 280g, Obręb ochronny nr 2, wydzielania: 1c (3 szt.), 67h, 66i, 70n, 126c, 18c, 168a, 282a, 105b	-	-

4. Obszaru Parku nie udostępnia się dla celów sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa.

**MIEJSCA, W KTÓRYCH MOŻE BYĆ PROWADZONA DZIAŁALNOŚĆ WYTWÓRCZA,  
HANDLOWA I ROLNICZA**

1. Na obszarze Parku dopuszcza się prowadzenie rzemiosła artystycznego na działce nr 12 w w obrębie ewidencyjnym Ustrzyki Górne. Poza tym nie wyznacza się miejsc, w których może być prowadzona działalność wytwórcza.

2. Miejsca, położone w obszarze ochrony czynnej w których może być prowadzona działalność handlowa:

Lp.	Miejsce	Nazwa obiektu	Lokalizacja
1	Przełęcz Wyżna	„Galeria pod Berehami”	Obręb 2: 85i
2	Wołosate	Sklep „Ostatni na szlaku” z wiatą	Obręb 1: 182ax
3	Brzegi Górne	Bacówka z serami (2 szt.)	Obręb 2 :67p
4	Brzegi Górne	Pole namiotowe, handel sezonowy	Obręb 2 :66h
5	Brzegi Górne	„Bar-Sklep” (obiekt przewoźny)	Obręb 2 :66i
6	Wołosate	„Bar pod Tarnicą”	Obręb 1: 182ax
7	Górna Wetlinka	Camping „Górna Wetlinka”	Obręb 2: 172h
8	Przełęcz Przysłup Caryński	Schronisko „Koliba”	Obręb 2: 281w
9	Wyżniański Wierch	Bacówka PTTK „Pod Małą Rawką”	Obręb 2: 86n
10	Połonina Wetlińska	Schronisko „Chatka Puchatka”	Obręb 2: 166b
11	Suche Rzeki	Terenowa Stacja Edukacji Ekologicznej	Obręb 2: 126f
12	Tarnawa Niżna	„Hotelik nad Roztokami”	Obręb 1: 262k
13	Ustrzyki Górne	„Hotelik Biały”	Obręb 1: 133i
14	Wołosate	„Hotelik pod Tarnicą”	Obręb 1: 182s
15	Wołosate	Terenowa Stacja Badawcza	Obręb 1: 182w
16	Tarnawa Niżna	Stanica Konia Huculskiego w Tarnawie Niżnej	Obręb 1: 261b
17	Wołosate	Stanica BdPN w Wołosatem (hodowla zachowawcza konia huculskiego)	Obręb 1: 183n
18	Ustrzyki Górne	Dyrekcja Bieszczadzkiego Parku Narodowego	Obręb 1: 133f
19	Ustrzyki Dolne	Muzeum Bieszczadzkiego Parku Narodowego	Obręb 1: 273p
20	Wejścia na szlaki w Parku	Punkty informacyjno-kasowe	Obręb 1: 217f, 133k Obręb 2: 85i, 67h, 70m, 1g, 18c, 210b, 282a, 172h.

Zakres dopuszczalnej działalności handlowej w wyżej wymienionych punktach ustala Dyrektor Parku.

W obszarach ochrony krajobrazowej działalność handlowa może być prowadzona zgodnie z obowiązującym prawem (Ustawa o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r.).

3. Na obszarze Parku nie wyznacza się miejsc, w których może być prowadzona działalność rolnicza.

Załącznik nr 7

**USTALENIA DO STUDIÓW UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMIN, MIEJSCOWYCH PLANÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO, PLANÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO WOJEWÓDZTW DOTYCZĄCE ELIMINACJI LUB OGRANICZENIA ZAGROŻEŃ WEWNĘTRZNYCH LUB ZEWNĘTRZNYCH PARKU ORAZ WSKAZANIA DO ZMIAN W ISTNIEJĄCYCH STUDIACH UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMIN, MIEJSCOWYCH PLANACH ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO WOJEWÓDZTW DOTYCZĄCE ELIMINACJI LUB OGRANICZENIA ZAGROŻEŃ WEWNĘTRZNYCH LUB ZEWNĘTRZNYCH, JEŻELI SĄ NIEZBĘDNE DLA UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW ROŚLIN I ZWIERZĄT, DLA KTÓRYCH WYZNACZONO OBSZAR NATURA 2000 PLC 180001 BIESZCZADY**

1. Wprowadza się następujące ustalenia do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, planu zagospodarowania przestrzennego województwa podkarpackiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych Parku.

Lp.	Ustalenie do dokumentu planistycznego.	Dokument planistyczny, którego dotyczy.	Teren, którego dotyczy.
1	Uwzględnienie położenia fragmentu gminy w Bieszczadzkim Parku Narodowym oraz w jego otulinie, w Parku Krajobrazowym Doliny Sanu, w Obszarze Natura 2000 Bieszczady oraz w Międzynarodowym Rezerwacie Biosfery Karpaty Wschodnie.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna.	Tereny BdPN wraz z otuliną położone w gminach Lutowiska i Czarna.
2	Uwzględnienie położenia fragmentu gminy w Bieszczadzkim Parku Narodowym oraz w jego otulinie, w Ciśniańsko – Wetlińskim Parku Krajobrazowym, w Obszarze Natura 2000 Bieszczady oraz w Międzynarodowym Rezerwacie Biosfery Karpaty Wschodnie.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny BdPN wraz z otuliną położone w gminie Cisna.
3	Uwzględnienie położenia fragmentu gminy w otulinie Bieszczadzkiego Parku Narodowego, w Ciśniańsko – Wetlińskim Parku Krajobrazowym i w Parku Krajobrazowym Doliny Sanu, w Obszarze Natura 2000 Bieszczady oraz w Międzynarodowym Rezerwacie Biosfery Karpaty Wschodnie.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina.	Tereny otuliny BdPN położone w gminie Solina.
4	Uwzględnienie istniejących form ochrony przyrody: Bieszczadzki Park Narodowy wraz z otuliną, Park Krajobrazowy Doliny Sanu, Ciśniańsko - Wetliński Park Krajobrazowy, Obszar Natura 2000 Bieszczady oraz objęcia ochroną w postaci Międzynarodowego Rezerwatu Biosfery Karpaty Wschodnie.	Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN wraz z otuliną
5	Istotną funkcją terenów ma być funkcja ochronna, uzupełniającymi: funkcje naukowe, edukacyjne i gospodarcze oraz mieszkalnictwo z usługami podstawowymi i funkcje turystyczno – rekreacyjne związane z działalnością BdPN.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
6	Istotną funkcją terenów ma być funkcja ochronna.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna.	Tereny BdPN położone w gminie Czarna

Lp.	Ustalenie do dokumentu planistycznego.	Dokument planistyczny, którego dotyczy.	Teren, którego dotyczy.
7	Istotną funkcją terenów ma być funkcja ochronna, mieszkalnictwo z usługami i leśnictwo, uzupełniająca funkcja turystyczno - rekreacyjna.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
8	Obowiązuje zachowanie i ochrona, a także odbudowa utraconych zasobów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych. Polityka i kierunki zagospodarowania przestrzennego muszą być zgodne z celami ochrony BdPN i Obszaru Natura 2000 Bieszczady.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina.	Tereny BdPN wraz z otuliną położone w gminach Lutowiska, Cisna i Czarna. Tereny otuliny BdPN położone w gminie Solina.
9	Bezwzględnie należy unikać funkcji uciążliwych w obszarach BdPN i jego otulinie.	Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN wraz z otuliną
10	Należy dążyć do sporządzenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
11	Zaleca się sporządzanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
12	Należy dążyć do wyznaczenia i utrzymania istotnych korytarzy ekologicznych. W leśnych korytarzach ekologicznych zakazuje się likwidacji zadrzewień, w korytarzach dolinnych i rzecznych zieleni przywodnej (poza przypadkami określonymi w przepisach szczególnych). Zakazuje się zmiany sposobu użytkowania terenów położonych w korytarzach ekologicznych.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny BdPN wraz z otuliną
13	Należy dążyć do wyznaczenia i utrzymania istotnych korytarzy ekologicznych.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN wraz z otuliną
14	Nakazuje się wyznaczenie pasów z zakazem zabudowy od rzek i potoków szerokości 50 m (za wyjątkiem obiektów służących celom BdPN).	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna

Lp.	Ustalenie do dokumentu planistycznego.	Dokument planistyczny, którego dotyczy.	Teren, którego dotyczy.
15	Zakazuje się przegradzania koryt cieków wodnych progami i tamami.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
16	W korytarzach ekologicznych zakazuje się wyznaczania nowych terenów pod zabudowę. W przypadku przenikania się korytarza ekologicznego z już istniejącymi terenami zabudowy obowiązuje zachowanie małej intensywności zabudowy i pozostawienie minimum 70% powierzchni biologicznie czynnej.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna. Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
17	W korytarzach ekologicznych zakazuje się stosowania ogrodzeń pełnych. Budowa ogrodzenia w BdPN podlega każdorazowo uzgodnieniom z Dyrektorem BdPN.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
18	W korytarzach ekologicznych, położonych poza strefą ochrony ścisłej w BdPN, dopuszcza się prowadzenie wyłącznie sieci infrastruktury technicznej (wodnej, kanalizacyjnej, elektroenergetycznej, gazowej i telekomunikacyjnej) koniecznych do obsługi terenu i pod warunkiem, że nie ma możliwości ich poprowadzenia w innym terenie. Zakazuje się realizacji nowych sieci infrastruktury technicznej w wykonaniu naziemnym i napowietrznym, zaleca się również wymianę istniejących sieci na podziemne kablowe. Obowiązuje zakaz grodzienia obiektów infrastruktury ogrodzeniami pełnymi.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
19	W przypadku budowy nowych lub remontu istniejących dróg w korytarzach ekologicznych wymagana jest realizacja przepustów dla płazów.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
20	Nakazuje się wyznaczenie pasów z zakazem zabudowy minimum 15 – 20 m od linii brzegowych rzek i potoków (dla rzeki Oslawy min.20 m, od Sanu 50 m).	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina

Lp.	Ustalenie do dokumentu planistycznego.	Dokument planistyczny, którego dotyczy.	Teren, którego dotyczy.
21	Należy dążyć do nie stosowania ogrodzeń w korytarzach ekologicznych. Ogrodzenia w korytarzach ekologicznych, które mogą stanowić bariery dla migracji wymagają decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
22	W przypadku budowy nowych lub remontu istniejących dróg w korytarzach ekologicznych należy dążyć do realizacji przepustów dla płazów.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
23	W terenach korytarzy ekologicznych wnioskuje się o prowadzenie sieci infrastruktury technicznej w wykonaniu podziemnym. Obowiązuje zakaz grodzenia obiektów infrastruktury ogrodzeniami pełnymi.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
24	Zakazuje się zmiany przeznaczenia terenów lasów.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN
25	W terenach lasów i w terenach przeznaczonych do sukcesji lub zalesień zakazuje się wznoszenia zabudowy za wyjątkiem obiektów służących celom BdPN i gospodarce leśnej. W terenach położonych poza strefą ochrony ścisłej, dopuszcza się prowadzenie sieci infrastruktury technicznej (wodnej, kanalizacyjnej, elektroenergetycznej, gazowej i telekomunikacyjnej) koniecznych do obsługi terenu i pod warunkiem, że nie ma możliwości ich poprowadzenia w innym terenie oraz wyłącznie w wersji podziemnej.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna

Lp.	Ustalenie do dokumentu planistycznego.	Dokument planistyczny, którego dotyczy.	Teren, którego dotyczy.
26	Zaleca się utrzymanie dotychczasowego przeznaczenia terenów lasów.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN
27	W terenach lasów zakazuje się wznoszenia zabudowy za wyjątkiem obiektów służących celom BdPN i Parków Krajobrazowych oraz gospodarce leśnej a także infrastruktury komunalnej. Dopuszcza się budowę sieci i urządzeń infrastruktury technicznej pod warunkiem, że nie ma możliwości ich prowadzenia w innym terenie, lecz zaleca się jej prowadzenie w wersji podziemnej.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
28	Wskazuje się tereny, w których nie dopuszcza się powstawania nowej zabudowy. Należą do nich strefy ochrony ścisłej oraz wybrane tereny położone w strefie ochrony czynnej i krajobrazowej. Dopuszcza się w nich jedynie remonty i przebudowę istniejącej zabudowy w zakresie uzgodnionym z Dyrektorem BdPN. W przypadku przebudowy istniejącej zabudowy wymagane jest nawiązanie w formie, wysokości i materiale do tradycji regionu. W terenach dróg położonych strefie ochrony krajobrazowej BdPN dopuszcza się wyłącznie inwestycje związane z infrastrukturą komunikacyjną (nie dopuszcza się budowy obiektów kubaturowych).	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
29	Wskazuje się tereny, w których nie dopuszcza się powstawania nowej zabudowy.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna.	Tereny BdPN położone w gminie Czarna
30	Rozwój zabudowy dopuszcza się tylko na zasadzie uzupełnień istniejących układów i porządkowania funkcjonalno - przestrzennego miejscowości. Zabudowa poszczególnych miejscowości powinna się odbywać w nawiązaniu do tradycyjnych form architektury, w oparciu o stworzone koncepcje rozwoju przestrzennego, uwzględniające linię zabudowy i uzupełnienie zielenią.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN i tereny w odległości 100 m od granic Parku położone w gminach Lutowiska i Cisna

Lp.	Ustalenie do dokumentu planistycznego.	Dokument planistyczny, którego dotyczy.	Teren, którego dotyczy.
31	Budynki należy wznosić na rzucie w kształcie wydłużonego prostokąta lub złożonym z prostokątów. Dopuszczalna wysokość zabudowy to dwie kondygnacje w tym jedna w poddaszu użytkowym (nie licząc kondygnacji podziemnych i suterenu) dla zabudowy mieszkaniowej i mieszkaniowo - usługowej, a trzy kondygnacje ( w tym jedna w poddaszu użytkowym), nie licząc kondygnacji podziemnych i suterenu dla zabudowy usługowej. Obowiązuje pokrycie dachem cztero - lub dwuspadowym, z dopuszczeniem naczółków i przyczółków, o kącie nachylenia połaci dachowych 35 - 45°. Zakazuje się stosowania dachów namiotowych, a także przesuniętych w pionie i w poziomie. Okna powinny mieć kształt stojących prostokątów. Dopuszcza się doświetlenie poddasza oknami połaciowymi, budowę lukarn przykrytych daszkami dwuspadowymi, pokrywającymi nie więcej niż 1/3 długości dachu. Zaleca się stosowanie tradycyjnych detali, takich jak: ganki, okapy itp., tradycyjnego zdobnictwa szczytów domów, obramienia okien i drzwi oraz stosowanie szlachetnych materiałów, w tym drewna i kamienia. Obowiązują barwy elewacji jasne, stonowane, pastelowe lub naturalne w przypadku stosowania kamienia i drewna oraz ciemne kolory dachów. Zakazuje się stosowania jaskrawej kolorystyki, dominującej w krajobrazie. Obiekty należy wznosić na zasadzie wpisania w krajobraz, bez dominacji nad nim. Minimalna wielkości działki dla zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej wynosi 10 arów a dla zabudowy zagrodowej, pensjonatowej i usługowej 15 arów. Obowiązuje zachowanie minimalnej powierzchni biologicznie czynnej od 50 - 75% powierzchni działki.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny BdPN i tereny w odległości 100 m od granic BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
32	Zaleca się rozwój zabudowy na zasadzie kontynuacji i uzupełnień istniejących układów przestrzennych i wprowadzanie analogicznych jak dla terenów BdPN zasad kształtowania zabudowy.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
33	Zakazuje się trwałego zniekształcenia rzeźby terenu przy wykonywaniu prac ziemnych (za wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym lub przeciwoświsiskowym przy ciągach komunikacyjnych).	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
34	Zakazuje się eksploatacji surowców naturalnych i pozyskiwanie dla celów gospodarczych skał, minerałów a także torfu.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna

Lp.	Ustalenie do dokumentu planistycznego.	Dokument planistyczny, którego dotyczy.	Teren, którego dotyczy.
35	Obowiązuje utrzymanie naturalnego poziomu wód gruntowych. Zakazuje się zmiany stosunków wodnych: regulacji rzek i potoków oraz melioracji odwodniających. Zakazuje się przegradzania szerokości koryta cieków wodnych progami i tamami. Obowiązuje zachowanie istniejących cieków i zbiorników wodnych wraz z obudową biologiczną. Nie dopuszcza się realizacji zbiorników retencyjno-rekreacyjnych.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
36	Zakazuje się lokalizowania cmentarzy, składowisk odpadów, zbiorników paliw i innych inwestycji szkodliwych dla środowiska w strefie zagrożenia powodziowego oraz prowadzenia chowu i hodowli metodą bezściółkową.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna. Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
37	Zakazuje się zmiany istniejących stosunków wodnych, jeżeli zmiany te nie służą ochronie przyrody lub racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej lub rybnej (ograniczenie w szczególności melioracji odwadniających a także regulacji rzek i potoków). Dopuszcza się przegradzanie części szerokości koryta cieków wodnych progami i tamami (projekt przegrodzenia wymaga każdorazowo uzgodnienia z Dyrektorem BdPN). Obowiązuje zachowanie istniejących cieków i zbiorników wodnych wraz z obudową biologiczną. Zakazuje się realizacji zbiorników retencyjno- rekreacyjnych (zaliczanych do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko).	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
38	Zakazuje się pozyskiwania dla celów gospodarczych skał (w tym torfu) oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów. Zakaz nie dotyczy inwestycji już istniejących oraz prowadzenia nowej działalności o której mowa w art 16 ust. 2a ustawy z dnia 4 lutego 1994 r prawo geologiczne i górnictwo.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina

Lp.	Ustalenie do dokumentu planistycznego.	Dokument planistyczny, którego dotyczy.	Teren, którego dotyczy.
39	W strefach ochrony czynnej dopuszcza się powstawanie wyłącznie sieci i urządzeń infrastruktury technicznej (wodnej, kanalizacyjnej, elektroenergetycznej, gazowej i telekomunikacyjnej) koniecznych do obsługi terenu i pod warunkiem, że nie ma możliwości ich poprowadzenia w innym terenie. W strefie ochrony krajobrazowej dopuszcza się powstawanie sieci urządzeń infrastruktury technicznej (wodnej, kanalizacyjnej, elektroenergetycznej, gazowej i telekomunikacyjnej) koniecznych do obsługi terenu. Zakazuje się wprowadzenia infrastruktury technicznej w strefie ochrony ścisłej. Nowe sieci infrastruktury technicznej należy wykonywać w wersji podziemnej, należy dążyć również do zamiany już istniejących sieci naziemnych i napowietrznych na podziemne.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
40	W przypadku przebudowy i rozbudowy sieci wodociągowej obowiązuje stosowanie takich rozwiązań technicznych i materiałowych, które zapewnią jej dużą niezawodność i niskie straty wody. Obowiązuje utrzymanie w dobrym stanie technicznym ujęć wody i urządzeń im towarzyszących a także zapewnienie ochrony ujęć wody zgodnie z przepisami szczególnymi.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
41	Obowiązuje odprowadzenie ścieków do sieci kanalizacji sanitarnej zakończonej wysoko sprawną oczyszczalnią (redukującą zanieczyszczenia do norm czystości wód opisanych w operacie hydrobiologicznym). W stosunku do obiektów będących pod nadzorem BdPN i sezonowych obiektów turystycznych położonych w terenach nieobjętych systemami kanalizacji dopuszcza się stosowanie szamb szczelnych. Dla nowej zabudowy obowiązuje równoległe bądź wyprzedzające w stosunku do zainwestowania rozwiązanie odprowadzenia i oczyszczenia ścieków.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
42	Gospodarka odpadami powinna się odbywać się zgodnie z Gminnymi Programami Gospodarki Odpadami, ze szczególnym uwzględnieniem racjonalnego gospodarowania i selektywnej zbiórki odpadów.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
43	Należy dążyć do zamiany napowietrznych sieci elektroenergetycznych na podziemne a nowe połączenia wykonywać już wyłącznie w wersji kablowej podziemnej. Kioski wolnostojących stacji transformatorowo - rozdzielczych w wykonaniu wewnętrznym powinny się charakteryzować zminimalizowanymi gabarytami i wystrojem architektonicznym jak obiekty kubaturowe.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
44	Należy dążyć do sukcesywnej modernizacji istniejących kotłowni i oparcia systemu grzewczego o paliwa niskoemisyjne. Zaleca się również wykorzystywanie niekonwencjonalnych źródeł energii, takich których realizacja i użytkowanie nie spowodują zmian w środowisku (nie doprowadzą do dewastacji pokrywy glebowej, zmiany stosunków wodnych itp.).	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
45	Zakazuje się realizacji elektrowni wiatrowych i wodnych stanowiących zagrożenie dla środowiska przyrodniczego i krajobrazu.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminie Lutowiska

Lp.	Ustalenie do dokumentu planistycznego.	Dokument planistyczny, którego dotyczy.	Teren, którego dotyczy.
46	Nie dopuszcza się powstawania przejść granicznych.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska.	Tereny BdPN położone w gminie Lutowiska
47	Zakazuje się wprowadzenia sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna.	Tereny BdPN położone w gminie Czarna
48	Należy dążyć do pełnego wyposażenia terenów zainwestowanych w infrastrukturę techniczną, zwłaszcza kanalizację. Obowiązuje odprowadzenie ścieków do sieci kanalizacji sanitarnej zakończonej wysoko sprawną oczyszczalnią. W przypadkach zabudowy w terenach nieobjętych system kanalizacji dopuszcza się stosowanie indywidualnych lub grupowych systemów oczyszczania ścieków a także zbiorników bezodpływowych wykonanych zgodnie z przepisami odrębnymi i nakazuje się wywóz zgromadzonych w zbiornikach bezodpływowych ścieków do stacji zlewnych ścieków. Dla nowej zabudowy obowiązuje równoległe bądź wyprzedzające w stosunku do zainwestowania rozwiązanie odprowadzenia i oczyszczenia ścieków.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
49	Zaleca się budowę nowych sieci elektroenergetycznych w wykonaniu kablowym podziemnym, a w przypadku przebudowy już istniejących sieci ukrycie ich w ziemi.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
50	Zaleca się modernizację istniejących kotłowni i oparcie systemu grzewczego o paliwa niskoemisyjne oraz wykorzystywanie niekonwencjonalnych źródeł energii. Zakazuje się realizacji elektrowni wiatrowych stanowiących zagrożenie dla środowiska przyrodniczego i krajobrazu, dopuszcza się stosowanie małych elektrowni wodnych pod warunkiem zachowania przepływu biologicznego. Zaleca się zwiększanie termoizolacyjności budynków.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina

Lp.	Ustalenie do dokumentu planistycznego.	Dokument planistyczny, którego dotyczy.	Teren, którego dotyczy.
51	Gospodarka odpadami powinna się odbywać się zgodnie z Gminnym Programem Gospodarki Odpadami, ze szczególnym uwzględnieniem racjonalnego gospodarowania i selektywnej zbiórki odpadów. Konieczne jest również przeciwdziałanie powstawaniu dzikich wysypisk śmieci oraz edukacja ekologiczna mieszkańców.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
52	Na terenach otuliny BdPN zakazuje się tworzenia nowych przejść granicznych poza przejściem Żurawin – Boberka.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska.	Tereny otuliny BdPN położone w gminie Lutowiska
53	Nie dopuszcza się powstawania nowych przejść granicznych.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny otuliny BdPN położone w gminie Cisna
54	Obowiązuje zachowanie walorów krajobrazowych. Wyjątkowo cenne widoki należy eksponować poprzez odsłonięcie lub utrzymanie przedpoła oraz urządzenie punktów widokowych zgodnie z wytycznymi zawartymi w Operacji ochrony walorów krajobrazowych.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
55	Zakazuje się wznoszenia zabudowy w terenach rolniczych (łąk i pastwisk) oraz terenach leśnych poza obiektami i urządzeniami służącymi celom BdPN i gospodarce leśnej. Dopuszcza się wyłącznie takie urządzenia turystyczne, jak punkty widokowe, miejsca odpoczynku, schrony przeciwdeszczowe i obiekty małej architektury.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
56	Dopuszcza się prowadzenie wyłącznie sieci infrastruktury technicznej koniecznej do obsługi terenu. Zakazuje się stosowania rozwiązań naziemnych i napowietrznych w prowadzeniu sieci infrastruktury technicznej. W przypadku budowy lub przebudowy urządzeń infrastruktury technicznej obowiązuje ich wpisanie w krajobraz, a w przypadku już istniejących obiektów dysharmonijnych - zamaskowanie zielenią.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
57	Zakazuje się wznoszenia nowych, zwłaszcza negatywnych dominant krajobrazowych. Zakazuje się wznoszenia masztów przekaźnikowych i elektrowni wiatrowych.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
58	Zakazuje się lokalizowania obiektów tymczasowych (za wyjątkiem przeznaczonych do czasowego użytkowania w trakcie realizacji robót budowlanych).	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna

Lp.	Ustalenie do dokumentu planistycznego.	Dokument planistyczny, którego dotyczy.	Teren, którego dotyczy.
59	Ochronie podlega krajobraz kulturowy z zachowanymi układami przestrzennymi miejscowości, siecią dróg i zielenią oraz miejscami po nieistniejących wsiach, cerkwiach i cmentarzach. Obowiązuje ochrona i konserwacja obiektów historycznych architektury i budownictwa, śladów po nich oraz historycznych zespołów cmentarnych. Ochronie i zachowaniu podlegają stanowiska archeologiczne. Wszelka działalność inwestycyjna w obrębie stanowisk archeologicznych i w ich bezpośrednim sąsiedztwie podlega uzgodnieniom ze służbami konserwatorskimi.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminie Lutowiska
60	Obowiązuje zachowanie walorów krajobrazowych.	Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN
61	Zaleca się wprowadzenie zakazu wznoszenia zabudowy w terenach rolniczych (łąk i pastwisk) oraz w terenach lasów (poza obiektami i urządzeniami służącymi celom BdPN i Parków Krajobrazowych oraz gospodarce leśnej a także infrastruktury komunalnej).	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
62	Sieci infrastruktury technicznej zaleca się prowadzić w sposób najmniej ingerujący w środowisko przyrodnicze i nie niszczący posiadającego wybitne walory krajobrazu (w wersji podziemnej). W przypadku istniejących dysharmonijnych sieci i urządzeń infrastruktury technicznej zaleca się maskowanie zielenią.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
63	Zaleca się wznoszenie masztów przekaźnikowych tylko w sytuacji gdy jest wymagane poszerzenie zasięgu odbioru, a nie ma już istniejącego masztu na którym można umieścić przekaźnik. Zaleca się grupowanie przekaźników różnych operatorów na jednym maszcie.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina

Lp.	Ustalenie do dokumentu planistycznego.	Dokument planistyczny, którego dotyczy.	Teren, którego dotyczy.
64	Ochronie podlega krajobraz kulturowy z zachowanymi układami przestrzennymi miejscowości, siecią dróg i zielenią, obiektami tradycyjnej zabudowy oraz miejscami po nieistniejących wsiach, cerkwiach i cmentarzach. Obowiązuje ochrona i konserwacja zabytkowej zabudowy, a w stosunku do zabudowy w sąsiedztwie dostosowanie nowej i przebudowywanej zabudowy pod względem formy, skali i kolorystyki do zabytku. Ochronie i zachowaniu podlegają stanowiska archeologiczne.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
65	Zakazuje się wznoszenia elektrowni wiatrowych.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna i Czarna
66	Nie prowadzi się i nie planuje się prowadzenia gospodarki rolnej.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
67	Obowiązuje zachowanie leśnych ekosystemów o charakterze pierwotnym i naturalnym oraz renaturalizacja sztucznych drzewostanów niezgodnych z siedliskiem. W strefie ochrony ścisłej obowiązuje całkowity zakaz ingerencji. W strefie ochrony czynnej w BdPN dopuszcza się zabiegi ochronne o charakterze cięć. W terenach tych prowadzi się renaturalizację drzewostanów poprzez wprowadzanie gatunków zgodnych z siedliskiem poprzez odnowienia i podsadzenia sztuczne.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN położone w gminach Lutowiska i Cisna
68	Należy wspierać ekstensywną gospodarkę hodowlano- pasterską wspomaganą przez umiarkowaną gospodarkę rolną, pszczelarską i tzw. usługi agroturystyczne.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina
69	Należy wspierać ekstensywną gospodarkę hodowlano- pasterską wspomaganą przez umiarkowaną gospodarkę rolną, pszczelarską i tzw. usługi agroturystyczne. Zaleca się utrzymanie znacznych powierzchni nieleśnych o wysokiej bioróżnorodności poprzez zabezpieczenie ich przed sukcesją wtórną i zalesianiem.	Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny otuliny BdPN
70	Gospodarowanie lasami odbywa się w oparciu o plany urzędowania lasów. Głównym zadaniem gospodarczym jest przebudowa drzewostanów niedostosowanych do warunków siedliska na drzewostany charakterystyczne dla tego rodzaju siedlisk (buk i jodła). Ważne jest tutaj stosowanie naturalnych form prowadzenia lasów. Gospodarka taka powinna być kontynuowana.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Czarna. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina.	Tereny otuliny BdPN położone w gminach Lutowiska, Cisna, Czarna i Solina

Lp.	Ustalenie do dokumentu planistycznego.	Dokument planistyczny, którego dotyczy.	Teren, którego dotyczy.
71	Należy zwrócić uwagę na konieczność współpracy transgranicznej z Ukrainą i Słowacją w zakresie ochrony środowiska w zapobieganiu i zwalczaniu zagrożeń oraz ochrony wód.	Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN wraz z otuliną
72	<p>Wśród Kierunków polityki przestrzennej należy zapisać:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zachowanie i ochrona cennych zasobów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych. Utrzymanie cennych ekosystemów, zachowanie różnorodności flory i fauny, ochrona gleb, wód i powietrza.</li> <li>• Zachowanie zabytków kultury materialnej i niematerialnej.</li> <li>• Rozwój zagospodarowania przestrzennego w terenach chronionych dostosowany do uwarunkowań przyrodniczych i kulturowych (funkcja i intensywność).</li> <li>• Rozwój infrastruktury technicznej, zwłaszcza w zakresie gospodarki wodno – ściekowej.</li> <li>• Wykorzystanie niekonwencjonalnych źródeł energii.</li> <li>• Sporządzenie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych w BdPN.</li> </ul>	Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego.	Tereny BdPN wraz z otuliną

2. Wprowadza się następujące wskazania zmian w istniejących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, planach zagospodarowania przestrzennego województw dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, jeżeli są niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których wyznaczono obszar Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady.

Lp.	Istniejący zapis	Wskazanie zmiany	Dokument planistyczny, którego dotyczy.
1	<p>Uznanie, że ograniczenia w realizacji inwestycji szkodliwych dla środowiska lub mogących pogorszyć jego stan są zagrożeniem dla gminy.</p> <p>Uznanie, że ochrona środowiska oraz objęcie formami ochrony prawnej ogranicza działalność gospodarczą i możliwości inwestowania.</p>	<p>Likwidacja zapisów. Jeżeli gmina zamierza oprzeć swój rozwój o turystykę wykorzystującą walory środowiska przyrodniczego i krajobrazu, ograniczenie inwestycji szkodliwych dla środowiska nie może być uznawane za zagrożenie.</p>	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lutowiska
	Zbyt ogólne zapisy dotyczące lokalizowania sieci infrastruktury technicznej wraz z urządzeniami w obszarze lasów i terenów otwartych – ochrona częściowa strefa II oraz obszarze lasów wodo- i glebochronnych – wzmożona ochrona krajobrazowa strefa IV.	Na terenach BdPN położonych w strefach ochrony czynnej dopuszcza się powstawanie wyłącznie sieci i urządzeń infrastruktury technicznej koniecznych do obsługi terenu i pod warunkiem, że nie ma możliwości ich poprowadzenia w innym terenie. W strefie ochrony krajobrazowej dopuszcza się powstawanie sieci i urządzeń infrastruktury technicznej koniecznych do obsługi terenu. Zakazuje się wprowadzenia infrastruktury technicznej w strefie ochrony ścisłej. Nowe sieci infrastruktury technicznej należy wykonywać w wersji podziemnej, należy dążyć również do zamiany już istniejących sieci naziemnych i napowietrznych na podziemne.	

Lp.	Istniejący zapis	Wskazanie zmiany	Dokument planistyczny, którego dotyczy.
	Dopuszczenie we wszystkich obiektach, w terenach nie objętych systemem kanalizacji zbiorczej stosowania zbiorników bezodpływowych, pod warunkiem nie naruszania stanu czystości wód.	W BdPN obowiązuje odprowadzenie ścieków do sieci kanalizacji sanitarnej zakończonej wysoko sprawną oczyszczalnią (redukującą zanieczyszczenia do norm czystości wód opisanych w operacie hydrobiologicznym). W stosunku do obiektów będących pod nadzorem BdPN i sezonowych obiektów turystycznych położonych w terenach nieobjętych systemami kanalizacji dopuszcza się stosowanie szamb szczelnych. Dla nowej zabudowy obowiązuje równoległe bądź wyprzedzające w stosunku do zainwestowania rozwiązanie odprowadzenia i oczyszczenia ścieków.	
	Wyznaczenie korytarzy ekologicznych o szerokości tylko 15-20 m po obydwóch stronach rzek i strumieni, zakaz przegradzania tylko całej szerokości koryta progami i tamami.	Na terenach BdPN nakazuje się wyznaczenie pasów z zakazem zabudowy od rzek i potoków szerokości 50m. Zakazuje się przegradzania szerokości koryta cieków wodnych progami i tamami.	
	Dopuszczenie budowy wyciągów narciarskich (za wyjątkiem wyciągów wielkoprzepustowych i całorocznych) w BdPN w obszarze lasów wodo - i glebochronnych – wzmożona ochrona krajobrazowa strefa IV.	Zakaz budowy nowych wyciągów narciarskich na terenach położonych w BdPN.	
	Wyznaczenie obszaru rolniczej przestrzeni produkcyjnej strefa VII z dopuszczeniem budowy urządzeń sportowych i turystycznych wkomponowanych w krajobraz, poniżej dolnej granicy lasu.	Likwidacja obszaru.	
	Zalecenie jedynie nawiązywania w budownictwie do form tradycyjnych, dopuszczenie zbyt dużej wysokości zabudowy (2 kondygnacje + 1 w poddaszu).	W BdPN obowiązuje realizacja zabudowy nawiązującej w formie, wysokości i materiale do tradycji regionu (rzut w kształcie wydłużonego prostokąta lub złożony z prostokątów, budynki dwukondygnacyjne w tym jedna kondygnacja w poddaszu użytkowym (nie licząc kondygnacji podziemnych i suterenu) dla zabudowy mieszkaniowej i mieszkaniowo - usługowej, a trzykondygnacyjne dla zabudowy usługowej, w tym jedna kondygnacja w poddaszu użytkowym (nie licząc kondygnacji podziemnych i suterenu), nakryte dachem cztero - lub dwuspadowym, z dopuszczeniem naczółków i przyczółków o kącie nachylenia połaci dachowych 35 - 45°. Zaleca się stosowanie tradycyjnych detali, takich jak: ganki, okiennice, okapy itp. oraz stosowanie szlachetnych materiałów, w tym drewna i kamienia. Zakazuje się stosowania dachów namiotowych, a także przesuniętych w pionie i w poziomie. Dopuszcza się doświetlenie poddasza oknami połaciowymi, budowę lukarn przykrytych daszkami dwuspadowymi, pokrywającymi nie więcej niż 1/3 długości dachu. Obowiązują barwy elewacji jasne, stonowane, pastelowe lub naturalne w przypadku stosowania kamienia i drewna oraz ciemne w kolorach dachów. Zakazuje się stosowania jaskrawej kolorystyki, dominującej w krajobrazie. Ogrodzenia należy kształtować w oparciu o wzory tradycyjne, w nawiązaniu do wystroju elewacji.	
	Dopuszczenie budowy wyciągów narciarskich (za wyjątkiem wyciągów wielkoprzepustowych i całorocznych) we wszystkich obszarach położonych w otulinie BdPN (strefa IV, V, VI, VII) oraz urządzeń sportowych i turystycznych wkomponowanych w krajobraz, poniżej dolnej granicy lasu w strefie VI i VII.	Należy precyzyjnie określić w jakich terenach dopuszcza się wyciągi narciarskie i urządzenia sportowe oraz turystyczne (powinny one być położone możliwie jak najdalej od granic BdPN). Określić też należy jakie urządzenia sportowe i turystyczne się dopuszcza.	

Lp.	Istniejący zapis	Wskazanie zmiany	Dokument planistyczny, którego dotyczy.
2	Dopuszczenie w terenie wód W, obejmującym koryta rzek i potoków, remontów oraz budowy progów i przepławek.	Zakaz budowy progów wodnych w terenach BdPN, a w otulinie dopuszczanie przegradzania części szerokości koryta cieków wodnych progami i tamami (projekt wymaga każdorazowo uzgodnienia z Dyrektorem BdPN).	Miejskowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego „Caryńskie - Nasiczne-1”
	Dopuszczenie zabudowy o wysokości do 12 m (trzy kondygnacje, w tym jedna w poddaszu).	Obniżenie zabudowy w terenach położonych w BdPN i promieniu 100m od jego granic do wysokości dwóch kondygnacji w tym jedna kondygnacja w poddaszu użytkowym dla zabudowy mieszkaniowej i mieszkaniowo – usługowej (nie licząc kondygnacji podziemnych i suteren).	
	Nie uwzględnienie, że fragment terenu objęty planem położony jest w terenach BdPN.	Należy uwzględnić położenie części terenu objętego planem w BdPN.	
3	Dopuszczenie w strefie I krajobrazu otwartego, w podstrefie Id (tereny rolne) budowy nowych, niezbędnych odcinków dróg, a także sieci infrastruktury technicznej, z zaleceniem jedynie ich kablowania.	Na terenach BdPN położonych w strefach ochrony czynnej dopuszcza się powstawanie wyłącznie sieci i urządzeń infrastruktury technicznej koniecznych do obsługi terenu i pod warunkiem, że nie ma możliwości ich poprowadzenia w innym terenie. W strefie ochrony krajobrazowej dopuszcza się powstawanie sieci i urządzeń infrastruktury technicznej koniecznych do obsługi terenu. Zakazuje się wprowadzenia infrastruktury technicznej w strefie ochrony ścisłej. Nowe sieci infrastruktury technicznej należy wykonywać w wersji podziemnej, należy dążyć również do zamiany już istniejących sieci naziemnych i napowietrznych na podziemne. W przypadku budowy nowych lub remontu istniejących dróg w korytarzach ekologicznych w BdPN wymagana jest realizacja przepustów dla płazów.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Cisna
	Dopuszczenie w strefie I krajobrazu otwartego, podstrefie Id (tereny rolne) lokalizacji inwestycji strategicznych dla gminy, budowy wyciągów narciarskich, tras zjazdowych, urządzeń związanych z saneczkarstwem, gramiami i zabawami na śniegu, wędkowaniem, odpoczynkiem nad wodą, itp., a także urządzeń i obiektów takich jak schroniska, pola namiotowe i campingowe oraz stacje konne. Dopuszczenie lokalizacji kąpielisk na rzece Wetlince.	Zakaz budowy w BdPN nowych wyciągów narciarskich, wznoszenia w terenach rolniczych (łąk i pastwisk) urządzeń i obiektów turystycznych takich jak schroniska, pola namiotowe i campingowe oraz stanic konnych. Zakaz lokalizacji na terenie BdPN kąpielisk.	
	Dopuszczenie w strefie II osadnictwa (podstrefa II a budownictwa mieszkaniowego i usługowego) w uzasadnionych przypadkach lokalizacji inwestycji mogących pogorszyć stan środowiska (inwestycji o charakterze strategicznym dla rozwoju gminy - stacja narciarska).	Z przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu obowiązujących przepisów z zakresu ochrony środowiska, dopuszcza się tylko te zaliczane do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko i nie ma możliwości ich realizacji poza granicami BdPN, po wybraniu lokalizacji powodującej najmniejsze zagrożenie środowiska i po uzyskaniu pozytywnych uzgodnień.	
	Dopuszczenie w strefie II osadnictwa (podstrefa II a budownictwa mieszkaniowego i usługowego) stosowania przydomowych oczyszczalni ścieków i zbiorników bezodpływowych do czasu realizacji systemów kanalizacyjnych.	W BdPN obowiązuje odprowadzenie ścieków do sieci kanalizacji sanitarnej zakończonej wysoko sprawną oczyszczalnią (redukcją zanieczyszczenia do norm czystości wód opisanych w operacie hydrobiologicznym). W stosunku do obiektów będących pod nadzorem BdPN i sezonowych obiektów turystycznych położonych w terenach nieobjętych systemami kanalizacji dopuszcza się stosowanie szamb szczelnych. Dla nowej zabudowy obowiązuje równoległe bądź wyprzedzające w stosunku do zainwestowania rozwiązanie odprowadzenia i oczyszczenia ścieków.	

Lp.	Istniejący zapis	Wskazanie zmiany	Dokument planistyczny, którego dotyczy.
	Plan stworzenia w terenach BdPN szlaków turystyki motorowej wzdłuż dróg wojewódzkich i powiatowych, wyposażonych w małe parkingi, zatoki postojowe, miejsca wypoczynku i zadaszenia oraz tablice informacyjne.	Zakaz wyznaczania szlaków turystyki motorowej.	
	Zbyt ogólny zapis odnośnie rozbudowy i modernizacji istniejącej sieci rozdzielczej SN i NN oraz stacji transformatorowych.	Na terenach BdPN położonych w strefach ochrony czynnej dopuszcza się powstawanie wyłącznie sieci i urządzeń infrastruktury technicznej koniecznych do obsługi terenu i pod warunkiem, że nie ma możliwości ich poprowadzenia w innym terenie. W strefie ochrony krajobrazowej dopuszcza się powstawanie sieci i urządzeń infrastruktury technicznej koniecznych do obsługi terenu. Zakazuje się wprowadzenia infrastruktury technicznej w strefie ochrony ścisłej. Nowe sieci infrastruktury technicznej należy wykonywać już wyłącznie w wersji podziemnej, należy dążyć również do zamiany już istniejących sieci naziemnych i napowietrznych na podziemne. Kioski wolnostojących stacji transformatorowo - rozdzielczych w wykonaniu wewnętrznym powinny się charakteryzować zminimalizowanymi gabarytami i wystrojem architektonicznym jak obiekty kubaturowe.	
4	Brak zakazu realizacji inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko nie jest obowiązkowe. W przypadku inwestycji celu publicznego dopuszczono wykonywanie prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu.	Na terenach BdPN z przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu obowiązujących przepisów z zakresu ochrony środowiska, dopuszcza się tylko te zaliczane do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko i nie ma możliwości ich realizacji poza jego granicami, po wybraniu lokalizacji powodującej najmniejsze zagrożenie środowiska i po uzyskaniu pozytywnych uzgodnień. Zakaz wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu w realizacji inwestycji celu publicznego.	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Wetlina
Brak ograniczeń dla sposobu lokalizacji ciągów sieci i urządzeń infrastruktury technicznej w terenach BdPN.	Na terenach BdPN położonych w strefach ochrony czynnej dopuszcza się powstawanie wyłącznie sieci i urządzeń infrastruktury technicznej koniecznych do obsługi terenu i pod warunkiem, że nie ma możliwości ich poprowadzenia w innym terenie. W strefie ochrony krajobrazowej dopuszcza się powstawanie sieci i urządzeń infrastruktury technicznej koniecznych do obsługi terenu. Zakazuje się wprowadzenia infrastruktury technicznej w strefie ochrony ścisłej. Nowe sieci infrastruktury technicznej należy wykonywać w wersji podziemnej, należy dążyć również do zamiany już istniejących sieci naziemnych i napowietrznych na podziemne.		
Dopuszczenie we wszystkich obiektach gromadzenia ścieków w zbiornikach bezodpływowych do czasu podłączenia do sieci kanalizacji zbiorczej lub wykonania przydomowej oczyszczalni ścieków.	W BdPN obowiązuje odprowadzenie ścieków do sieci kanalizacji sanitarnej zakończonej wysoko sprawną oczyszczalnią (redukującą zanieczyszczenia do norm czystości wód opisanych w operacie hydrobiologicznym). W stosunku do obiektów będących pod nadzorem BdPN i sezonowych obiektów turystycznych położonych w terenach nieobjętych systemami kanalizacji dopuszcza się stosowanie szamb szczelnych. Dla nowej zabudowy obowiązuje równoległe bądź wyprzedzające w stosunku do zainwestowania rozwiązanie odprowadzenia i oczyszczenia ścieków.		
Dopuszczenie w terenach wód powierzchniowych WS technicznego umocnienia brzegów i dna oraz robót związanych z poprawą warunków przepływu, realizację stopni wodnych zmniejszających zagrożenie powodziowe.	W BdPN obowiązuje utrzymanie naturalnego poziomu wód gruntowych. Zakazuje się zmiany stosunków wodnych: regulacji rzek i potoków oraz melioracji odwodniających. Zakazuje się przegradzania szerokości koryta cieków wodnych progami i tamami.		

Lp.	Istniejący zapis	Wskazanie zmiany	Dokument planistyczny, którego dotyczy.
	Dopuszczenie w terenach rolnych R1 położonych w BdPN lokalizacji terenów zjazdowych (narciarstwo, snowboard).	Zakaz budowy nowych wyciągów narciarskich na terenach położonych w BdPN.	
	Nie uwzględnienie położenia w BdPN fragmentu terenu objętego planem.	Uwzględnić położenie części terenu objętego planem w BdPN.	
	Zezwolenie w terenach zieleni urządzonej i rekreacyjnej ZN/UT1-UT3 na zlokalizowanie miejsc parkingowych, wielofunkcyjnego zbiornika retencyjnego a także lokalizację małych obiektów gastronomicznych i handlowych.	Zakazuje się realizacji zbiorników retencyjno-rekreacyjnych (zaliczanych do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko).	
5	Uznanie za słabą stroną gminy ograniczenia dla lokalizacji inwestycji szczególnie szkodliwych dla środowiska i mogących pogorszyć jego stan, wynikającego z ochrony prawnej terenu.	Likwidacja zapisu. Jeżeli gmina zamierza oprzeć swój rozwój o turystykę wykorzystującą walory środowiska przyrodniczego i krajobrazu, ograniczenie wznoszenia inwestycji szkodliwych dla środowiska nie może być uznawane za słabą stroną.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Solina
6	Uznanie za słabą stroną regionu ograniczenia w rozwoju gospodarki (w szczególności przemysłu) na terenach chronionych. Stwierdzenie, że programy dla funkcji ochronnych ograniczają intensywny i swobodny rozwój społeczno - gospodarczy.	Istnienie obszarów chronionych nie może być uznawane za czynnik ograniczający rozwój.	Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego
	Planowanie uruchomienia nowego przejścia granicznego w Wołosatem (przejście drogowe – turystyczne).	Zakaz realizacji przejść granicznych w granicach BdPN, gdyż spowoduje to nasilenie zagrażającego przyrodzie ruchu drogowego na przebiegającej przez BdPN Dużej Obwodnicy Bieszczadzkiej.	
	Planowanie budowy zbiornika małej retencji w miejscowości Muczne.	Budowa zbiornika małej retencji w miejscowości Muczne w bezpośrednim sąsiedztwie BdPN stanowi zagrożenie dla przyrody BdPN. Należy rozważyć rezygnację z inwestycji.	
	Objęcie terenów BdPN strefą aktywizacji społecznej i gospodarczej.	Wyłączenie terenów BdPN ze strefy aktywizacji społecznej i gospodarczej.	

**OPIS GRANIC I MAPA OBSZARU NATURA 2000 PLC 180001 BIESZCZADY W CZĘŚCI  
OBJĘTEJ GRANICAMI PARKU**

Granice i mapę obszaru Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku zawierają się w konturach, których wierzchołki stanowią pary współrzędnych w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych „1992”:

Numer kompleksu	Współrzędne wierzchołków X-Y
1	752314,97-147868,18; 752243,71-147853,59; 752261,23-147883,18; 752285,03-147924,21; 752350,24-147900,40; 752314,97-147868,18.
2	752256,44-147886,03; 752238,11-147855,39; 752174,00-147875,90; 752115,22-147885,00; 752034,05-147911,03; 751965,42-147941,96; 751886,21-147985,96; 751872,38-147991,01; 751859,62-147995,67; 751864,11-148004,67; 751864,99-148006,50; 751867,76-148008,12; 751876,20-148015,40; 751878,00-148021,52; 751888,83-148035,69; 751887,85-148037,69; 751890,25-148040,84; 751894,43-148043,25; 751899,55-148047,12; 751902,02-148053,06; 751901,31-148061,27; 751903,77-148067,74; 751905,16-148069,04; 751919,81-148063,45; 752279,36-147926,24; 752256,44-147886,03.
3	751777,65-148074,31; 751799,37-148017,68; 751727,59-148086,12; 751754,77-148105,72; 751777,65-148074,31.
4	752519,24-148067,78; 752515,51-148060,00; 752511,79-148060,72; 752507,31-148063,72; 752498,35-148066,01; 752492,18-148059,87; 752487,34-148052,36; 752476,02-148043,79; 752470,60-148040,66; 752468,92-148034,93; 752468,75-148031,24; 752468,71-148030,22; 752469,42-148021,42; 752466,99-148013,95; 752461,88-148009,74; 752448,37-148009,53; 752444,37-148004,84; 752444,82-147989,74; 752432,49-147976,85; 752429,34-147965,66; 752429,75-147957,81; 752428,87-147958,28; 752420,59-147960,31; 752396,58-147970,94; 752390,31-147973,72; 752320,64-148005,11; 752329,23-148024,81; 752328,77-148079,61; 752331,04-148091,42; 752339,70-148136,61; 752344,85-148173,18; 752507,54-148094,35; 752520,26-148086,37; 752519,24-148067,78.
5	752323,23-148024,29; 752315,43-148006,65; 751946,87-148168,18; 751945,67-148168,71; 751945,29-148171,51; 751946,80-148175,84; 751952,65-148177,50; 751955,27-148181,74; 751956,26-148185,81; 751960,00-148189,36; 751964,93-148193,34; 751967,61-148195,19; 751969,61-148197,47; 751970,51-148200,43; 751970,50-148206,29; 751971,03-148208,31; 751972,85-148210,11; 751975,28-148212,13; 751977,71-148214,13; 751981,09-148217,32; 751978,93-148222,17; 751979,31-148223,93; 751981,76-148229,02; 751982,70-148233,98; 751980,58-148239,05; 751980,99-148241,25; 751981,60-148244,51; 751982,18-148245,30; 751988,35-148242,57; 752325,48-148093,48; 752323,07-148080,69; 752323,23-148024,29.
6	754243,39-147876,87; 754229,43-147867,16; 754182,72-147834,65; 754158,36-147848,26; 754149,05-147853,47; 754146,30-147855,00; 754111,36-147874,53; 754032,56-147814,31; 753994,84-147838,82; 753991,59-147843,83; 753978,74-147856,81; 753972,40-147863,20; 753958,50-147877,23; 753938,09-147897,85; 753918,41-147917,72; 753896,05-147940,29; 753895,87-147940,52; 753890,33-147948,05; 753874,95-147967,68; 753873,10-147970,08; 753856,86-147991,16; 753865,63-148011,68; 753882,87-148051,98; 753947,20-148088,58; 753954,15-148092,53; 754039,55-148129,50; 754048,84-148137,10; 754110,40-148187,53; 754116,58-148192,60; 754197,08-148232,76; 754212,14-148305,73; 754213,76-148313,57; 754277,20-148277,87; 754344,99-148235,69; 754426,05-148187,09; 754446,30-148142,49; 754459,37-148113,16; 754465,59-148088,18; 754471,80-148063,19; 754480,75-148027,21; 754445,35-148011,31; 754425,43-147998,70; 754418,81-147994,51; 754413,07-147990,87; 754340,76-147944,13; 754282,65-147904,05; 754263,44-147890,80; 754257,83-147886,99; 754243,39-147876,87.
7	751863,23-148005,34; 751858,21-147996,19; 751805,03-148015,61; 751782,68-148076,56; 751759,67-148109,24; 751836,39-148164,56; 751807,45-148199,46; 751766,71-148214,06; 751673,31-148244,50; 751670,56-148245,26; 751654,06-148339,67; 751779,94-148299,09; 751874,82-148268,38; 751933,06-148253,58; 751965,80-148245,26; 751978,35-148238,22; 751979,81-148235,09; 751979,70-148229,81; 751976,29-148223,81; 751976,66-148220,06; 751976,01-148215,19; 751974,09-148212,86; 751969,51-148209,26; 751968,80-148207,35; 751968,66-148203,33; 751968,81-148201,49; 751968,16-148198,37; 751965,74-148196,35; 751963,15-148194,44; 751957,95-148190,62; 751954,48-148186,92; 751952,64-148183,37; 751950,60-148178,76; 751945,10-148176,90; 751942,99-148172,93; 751943,65-148163,58; 751942,52-148161,95; 751939,26-148159,38; 751937,96-148155,43; 751935,94-148149,58; 751933,83-148147,42; 751931,14-148145,65; 751925,76-148140,92; 751925,45-148137,51; 751925,03-148133,83; 751923,18-148125,08; 751920,35-148121,64; 751917,75-148110,99; 751917,36-148108,49; 751916,76-148105,62; 751916,01-148102,22; 751913,33-148100,79; 751911,53-148097,62; 751911,94-148095,34; 751911,14-148093,52; 751909,41-148087,83; 751909,07-148081,61; 751908,36-148079,76; 751908,91-148075,32; 751905,54-148072,36; 751901,62-148068,56; 751899,44-148061,98; 751899,72-148057,11; 751899,69-148053,94; 751897,30-148047,98; 751895,48-148046,02; 751892,66-148044,00; 751888,90-148041,87; 751885,74-148038,07; 751882,95-148031,46; 751877,82-148027,89; 751875,88-148021,88; 751875,58-148018,36; 751874,70-148016,55; 751871,97-148013,64; 751864,27-148007,04; 751863,23-148005,34.
8	751648,84-148336,70; 751663,59-148247,19; 751567,83-148273,62; 751517,52-148308,05; 751530,02-148369,99; 751570,28-148358,72; 751648,84-148336,70.
9	751661,45-148465,77; 751648,56-148421,61; 751546,13-148449,90; 751582,10-148565,46; 751616,06-148656,03; 751679,53-148632,43; 751676,55-148610,13; 751687,56-148575,15; 751687,54-148557,77; 751680,63-148541,81; 751661,45-148465,77;
10	752068,67-148601,60; 752062,50-148589,37; 752062,73-148583,90; 752065,27-148576,88; 752066,71-148567,29; 752063,21-148559,93; 752062,52-148557,80; 752055,43-148545,34; 752060,38-148525,94; 752051,72-148514,42; 752036,34-148503,77; 752037,21-148491,98; 752034,82-148482,31; 752035,68-148466,92; 752044,28-148463,00; 752053,48-148458,81; 752053,94-148446,81; 752058,56-148437,60; 752043,87-148418,15; 752040,10-148408,36; 752039,11-148393,92; 752034,16-148373,99; 752034,25-148365,37; 752025,81-148353,38; 752013,48-148341,50; 752011,53-148337,67; 752009,04-148338,35; 751974,01-148353,87; 751898,81-148369,64; 751874,91-148374,60; 751654,33-148420,51; 751666,23-148463,64; 751686,77-148541,11; 751693,46-148558,86; 751693,38-148576,77; 751682,34-148610,95; 751686,76-148631,65; 751828,79-148611,09; 751926,09-148597,01; 751938,15-148680,63; 751947,23-148679,19; 752019,59-148666,90; 752049,48-148661,83; 752051,78-148661,45; 752043,04-148644,75; 752044,02-148636,08; 752052,12-148624,58; 752056,82-148623,98; 752058,78-148622,85; 752062,98-148614,03; 752066,02-148609,04; 752068,67-148601,60.
11	752251,21-148631,03; 752237,59-148605,82; 752047,12-148704,63; 752047,46-148709,05; 752047,78-148714,30; 752038,87-

Numer kompleksu	Współrzędne wierzchołków X-Y
	148722,12; 752031,66-148732,92; 752031,48-148743,56; 752031,87-148744,95; 752035,23-148756,96; 752043,16-148771,20; 752046,70-148782,27; 752049,67-148791,92; 752047,97-148805,93; 752051,16-148825,91; 752052,83-148825,20; 752287,33-148705,70; 752251,21-148631,03.
12	776183,80-150240,51; 776187,33-150229,65; 776186,24-150214,93; 776185,70-150198,48; 776185,88-150182,56; 776188,23-150169,43; 776188,99-150159,99; 776196,34-150145,74; 776203,90-150133,50; 776215,95-150120,65; 776230,95-150109,35; 776247,80-150103,08; 776268,77-150100,68; 776296,05-150095,94; 776311,03-150093,86; 776324,48-150093,73; 776337,63-150086,37; 776352,05-150078,05; 776364,24-150069,42; 776368,14-150063,30; 776370,59-150046,44; 776379,32-150027,51; 776382,91-150014,41; 776388,47-149993,15; 776398,18-149974,99; 776409,46-149953,89; 776411,88-149929,06; 776411,57-149903,91; 776414,03-149886,80; 776420,86-149873,79; 776423,00-149858,92; 776426,07-149846,79; 776424,87-149836,30; 776421,47-149824,02; 776413,57-149803,64; 776403,23-149780,94; 776393,47-149764,50; 776382,30-149753,99; 776371,68-149741,75; 776354,07-149721,10; 776344,23-149707,88; 776337,75-149698,75; 776333,85-149686,69; 776328,18-149675,58; 776319,28-149664,14; 776312,15-149651,99; 776298,62-149636,69; 776284,14-149619,86; 776271,53-149607,81; 776260,14-149596,30; 776252,04-149582,64; 776241,93-149570,16; 776236,05-149557,55; 776227,36-149547,36; 776218,88-149538,91; 776215,42-149528,86; 776213,24-149517,59; 776214,68-149501,45; 776214,50-149489,74; 776214,82-149478,06; 776211,43-149465,27; 776205,20-149447,17; 776197,69-149430,78; 776194,59-149416,51; 776186,13-149398,10; 776180,83-149382,53; 776181,01-149357,64; 776184,48-149339,80; 776188,55-149327,72; 776193,21-149312,15; 776197,81-149298,59; 776211,79-149278,80; 776226,13-149264,26; 776245,29-149237,40; 776263,98-149218,24; 776284,85-149201,38; 776301,25-149193,61; 776319,32-149188,13; 776337,62-149183,90; 776350,55-149175,05; 776364,85-149161,99; 776380,70-149146,73; 776395,71-149125,74; 776414,99-149094,40; 776426,93-149076,55; 776435,11-149068,81; 776445,12-149066,59; 776456,42-149063,16; 776469,81-149055,81; 776479,55-149045,87; 776486,30-149035,84; 776489,56-149025,73; 776489,96-149011,05; 776487,12-148996,28; 776476,88-148970,36; 776466,49-148949,41; 776454,76-148932,41; 776445,41-148919,21; 776437,17-148911,02; 776428,49-148900,83; 776425,89-148886,57; 776427,05-148871,42; 776433,17-148856,64; 776449,39-148837,17; 776466,05-148819,70; 776491,57-148788,03; 776517,82-148765,34; 776546,66-148739,49; 776560,51-148724,68; 776573,36-148700,64; 776579,75-148681,31; 776584,03-148656,87; 776587,30-148645,49; 776588,37-148631,80; 776586,28-148619,24; 776583,47-148607,52; 776579,77-148590,40; 776573,90-148576,35; 776560,09-148566,93; 776537,38-148552,60; 776514,05-148535,80; 776495,64-148522,79; 776478,34-148507,56; 776466,44-148491,26; 776457,46-148476,76; 776452,00-148460,64; 776448,99-148443,71; 776447,46-148429,77; 776449,11-148420,09; 776451,61-148392,02; 776454,39-148373,16; 776457,58-148351,36; 776466,84-148324,35; 776473,11-148310,62; 776481,75-148299,74; 776490,07-148287,64; 776499,69-148272,44; 776507,73-148257,89; 776507,56-148241,66; 776511,62-148215,10; 776519,80-148200,59; 776527,87-148181,58; 776541,40-148163,19; 776552,41-148148,21; 776562,02-148117,56; 776577,47-148095,39; 776588,55-148077,81; 776594,97-148065,12; 776602,94-148052,84; 776614,51-148043,08; 776628,57-148036,90; 776642,55-148033,45; 776654,55-148033,09; 776672,05-148034,61; 776688,01-148035,57; 776727,78-148035,61; 776749,92-148032,74; 776772,05-148030,04; 776790,70-148024,35; 776810,25-148010,99; 776834,61-147993,87; 776852,01-147977,66; 776867,60-147965,95; 776897,27-147947,65; 776924,27-147938,31; 776960,74-147926,07; 776989,25-147918,72; 777006,95-147913,13; 777021,53-147913,53; 777036,86-147911,69; 777052,59-147908,29; 777063,86-147902,70; 777073,63-147894,63; 777080,81-147886,14; 777086,84-147868,59; 777094,23-147846,77; 777099,16-147825,97; 777102,14-147805,65; 777105,05-147781,40; 777104,60-147759,86; 777103,03-147747,14; 777102,73-147733,05; 777107,36-147715,99; 777116,33-147699,04; 777130,64-147684,15; 777142,92-147666,59; 777154,74-147653,71; 777168,41-147643,14; 777179,49-147637,53; 777192,81-147633,73; 777211,57-147633,38; 777229,96-147634,40; 777238,35-147635,33; 777237,95-147639,62; 777267,07-147642,98; 777306,15-147674,00; 777420,93-147686,12; 777465,36-147667,36; 777518,69-147614,91; 777538,54-147606,79; 777650,81-147540,31; 777659,90-147487,65; 777716,00-147471,36; 777721,33-147413,37; 777622,10-147397,75; 777628,27-147378,62; 777641,39-147312,09; 777623,83-147273,00; 777596,49-147189,39; 777597,20-147151,48; 777638,84-147100,36; 777668,89-147084,21; 777701,43-147098,74; 777720,69-147112,24; 777783,55-147161,88; 777817,66-147192,09; 777900,11-147254,91; 777963,78-147299,24; 777974,26-147304,85; 778057,36-147332,08; 778098,67-147329,88; 778162,58-147316,64; 778220,39-147294,92; 778282,67-147280,32; 778315,54-147221,64; 778324,05-147190,26; 778317,72-147142,16; 778306,67-147108,25; 778260,86-147006,84; 778238,45-146986,93; 778178,79-146942,03; 778147,60-146926,88; 778062,93-146871,99; 778018,71-146822,19; 778001,95-146778,47; 778012,91-146742,16; 778038,82-146694,95; 778086,95-146638,02; 778213,86-146534,66; 778228,80-146535,40; 778235,71-146537,92; 778271,13-146581,48; 778300,90-146611,91; 778372,39-146747,30; 778440,41-146851,64; 778476,14-146871,26; 778485,59-146878,50; 778497,23-146878,82; 778510,61-146876,19; 778523,59-146863,90; 778537,71-146797,40; 778523,03-146725,45; 778527,06-146639,03; 778533,20-146608,92; 778573,59-146543,12; 778606,12-146496,30; 778612,95-146489,83; 778720,63-146530,70; 778783,09-146472,51; 778868,02-146420,25; 778908,54-146361,79; 778954,65-146305,47; 779006,04-146262,95; 779061,57-146239,84; 779111,93-146198,61; 779144,99-146194,19; 779204,22-146181,49; 779245,32-146162,64; 779289,97-146123,27; 779324,31-146071,95; 779368,36-146054,51; 779396,40-146026,66; 779401,99-145980,22; 779392,89-145911,42; 779382,82-145878,20; 779375,48-145866,69; 779340,09-145883,70; 779323,00-145887,89; 779305,25-145880,42; 779291,60-145868,40; 779283,14-145836,55; 779321,72-145775,70; 779319,73-145726,73; 779289,35-145620,73; 779309,90-145562,73; 779321,20-145412,03; 779331,73-145393,82; 779397,58-145352,42; 779445,43-145324,20; 779453,01-145312,31; 779499,86-145230,77; 779536,91-145212,68; 779578,53-145204,68; 779635,81-145233,67; 779770,72-145362,65; 779821,36-145417,82; 779850,27-145422,64; 779916,36-145404,27; 779977,00-145408,34; 779987,84-145395,20; 779976,13-145371,48; 779880,09-145334,18; 779862,55-145307,35; 779858,84-145216,89; 779872,09-145193,86; 779900,70-145229,60; 779908,34-145235,18; 779916,13-145235,39; 779966,58-145198,86; 779994,38-145165,47; 780024,72-145166,56; 780102,23-145192,87; 780167,05-145181,73; 780185,07-145181,42; 780277,72-145184,75; 780338,86-145199,87; 780406,55-145231,56; 780462,64-145313,49; 780488,75-145400,78; 780541,92-145492,04; 780552,08-145503,87; 780579,59-145510,55; 780600,74-145513,81; 780640,06-145530,75; 780671,62-145556,08; 780697,89-145618,10; 780726,55-145641,48; 780775,64-145684,77; 780792,78-145706,74; 780819,06-145728,97; 780849,42-145739,21; 780876,83-145739,42; 780893,86-145736,39; 780930,07-145719,36; 780953,45-145690,15; 780978,34-145644,85; 780983,12-145617,28; 781001,23-145564,26; 781004,77-145532,90; 780996,40-145514,92; 781037,01-145444,76; 781076,88-145392,88; 781089,78-145372,79; 781120,27-145348,89; 781155,14-145332,09; 781234,53-145309,24; 781298,84-145327,13; 781310,33-145338,73; 781333,35-145352,26; 781385,45-145413,39; 781416,24-145437,88; 781441,00-145456,32; 781507,09-145487,42; 781563,80-145487,36; 781590,71-145476,80; 781600,44-145465,24; 781593,13-145427,38; 781567,76-145381,79; 781535,32-145358,59; 781491,76-145300,39; 781462,22-145200,10; 781463,45-145164,91; 781461,98-145149,81; 781447,93-145132,75; 781425,82-145115,21; 781405,66-145085,62; 781394,93-145065,16; 781380,10-145027,91; 781347,20-144981,84; 781268,96-144844,73; 781262,96-144798,04; 781246,95-144734,68; 781249,97-144722,66; 781281,29-144678,08; 781285,48-144622,80; 781278,83-144590,62; 781274,46-144576,20; 781291,20-144524,95; 781307,82-144505,67; 781358,22-144472,83; 781367,97-144469,87; 781425,96-144483,54; 781469,08-144481,49; 781514,50-144469,03; 781613,35-144415,77;

Numer kompleksu	Współrzędne wierzchołków X-Y
	781648,71-144373,65; 781669,68-144283,64; 781679,13-144276,64; 781723,15-144271,41; 781812,01-144200,97; 781840,85-144146,99; 781858,31-144126,54; 781873,63-144125,75; 781885,13-144147,00; 781926,56-144177,12; 781964,28-144196,26; 782043,18-144225,00; 782051,44-144232,47; 782082,43-144232,50; 782110,73-144228,04; 782154,31-144209,10; 782168,46-144118,49; 782180,26-144068,88; 782193,36-144046,30; 782256,28-144011,77; 782274,17-144005,41; 782364,51-144087,59; 782387,20-144097,08; 782439,91-144082,40; 782498,72-144036,90; 782532,82-143996,76; 782617,02-143919,75; 782729,55-143852,36; 782792,10-143787,23; 782824,79-143784,09; 782841,96-143788,99; 782882,10-143687,41; 782942,69-143888,36; 782996,06-143909,15; 783011,63-143928,49; 783023,22-144005,72; 783043,06-144015,92; 783092,00-144022,09; 783122,25-144004,79; 783113,81-143974,77; 783118,65-143944,71; 783163,98-143891,59; 783184,03-143879,25; 783220,98-143882,27; 783281,88-143907,68; 783302,52-143903,41; 783322,85-143910,42; 783335,83-143936,55; 783317,82-143992,02; 783357,51-144012,42; 783392,60-144024,26; 783435,22-144041,12; 783493,48-144059,61; 783563,81-144048,64; 783568,74-144045,15; 783570,19-144036,34; 783529,89-143978,88; 783499,10-143927,32; 783486,89-143873,44; 783493,32-143844,21; 783501,39-143828,33; 783513,39-143816,58; 783534,51-143809,51; 783558,67-143808,96; 783567,87-143811,62; 783584,37-143826,17; 783618,07-143830,31; 783684,57-143856,68; 783778,13-143923,82; 783805,69-143931,41; 783866,77-143905,70; 783887,43-143871,23; 783916,58-143835,38; 783946,59-143753,26; 783965,16-143722,37; 783997,10-143687,41; 784060,21-143646,04; 784084,92-143625,79; 784083,92-143603,20; 783995,05-143496,52; 783966,56-143449,04; 783889,54-143350,71; 783876,06-143313,71; 783853,49-143270,81; 783829,91-143235,14; 783787,04-143153,85; 783770,09-143111,11; 783767,36-143063,53; 783755,40-143029,30; 783747,73-143030,96; 783734,34-143033,83; 783534,66-143076,79; 783568,27-143151,48; 783554,17-143260,09; 783547,55-143311,11; 783457,82-143368,53; 783420,09-143375,39; 783377,36-143416,09; 783304,68-143461,62; 783300,58-143464,19; 783295,99-143467,07; 783240,22-143502,01; 783177,69-143559,96; 783166,92-143569,96; 783134,63-143599,87; 783131,84-143601,43; 782984,92-143683,17; 782897,37-143722,02; 782837,72-143748,48; 782797,66-143750,12; 782705,72-143811,19; 782693,77-143794,83; 782673,09-143766,52; 782635,48-143715,21; 782584,96-143691,21; 782535,92-143619,69; 782529,12-143611,67; 782497,08-143573,95; 782484,83-143559,53; 782466,74-143538,22; 782434,76-143500,56; 782421,33-143487,78; 782388,17-143456,24; 782373,11-143441,92; 782320,79-143392,15; 782212,42-143284,26; 782166,94-143329,59; 782150,41-143428,31; 782146,35-143452,60; 782079,78-143475,85; 782070,59-143480,07; 782054,33-143487,54; 782011,49-143507,20; 781931,18-143526,75; 781841,25-143549,10; 781772,12-143483,64; 781707,66-143512,76; 781697,33-143547,77; 781684,14-143592,50; 781659,27-143686,77; 781615,61-143743,64; 781434,39-143664,70; 781418,55-143596,49; 781399,29-143575,36; 781290,23-143528,91; 781272,38-143584,22; 781222,25-143616,57; 781219,78-143623,62; 781201,83-143674,71; 781159,55-143699,92; 781114,02-143722,66; 781102,38-143716,24; 781027,46-143674,93; 780992,27-143687,29; 780912,79-143667,49; 780871,43-143611,08; 780846,76-143642,64; 780863,76-143680,54; 780878,78-143744,72; 780849,49-143775,32; 780809,29-143815,17; 780802,79-143821,60; 780713,00-143826,04; 780710,70-143849,50; 780669,90-143949,46; 780669,21-143951,16; 780655,67-143945,46; 780654,86-143947,77; 780668,37-143953,66; 780629,52-144042,34; 780609,50-144088,02; 780596,01-144083,89; 780591,14-144095,04; 780580,84-144118,61; 780506,31-144100,40; 780493,91-144097,37; 780443,56-144075,44; 780403,76-144087,72; 780329,57-144066,24; 780259,92-144096,82; 780194,92-144118,52; 780213,84-144172,30; 780221,18-144190,29; 780239,16-144234,35; 780215,85-144300,01; 780205,72-144316,32; 780195,54-144332,70; 780193,40-144368,99; 780188,66-144449,47; 780195,14-144491,05; 780226,68-144524,72; 780239,11-144534,17; 780182,18-144554,48; 780159,12-144599,26; 780106,95-144632,53; 780017,44-144619,64; 780017,67-144526,19; 780004,02-144472,63; 779973,38-144424,74; 779960,11-144433,59; 779927,69-144414,38; 779868,23-144432,02; 779821,01-144473,85; 779764,34-144446,93; 779709,41-144432,61; 779656,64-144424,26; 779578,27-144393,95; 779513,72-144399,07; 779501,55-144400,04; 779433,91-144360,17; 779404,89-144358,30; 779389,50-144357,30; 779351,22-144361,17; 779320,71-144364,25; 779288,03-144411,18; 779246,87-144407,55; 779231,52-144406,20; 779204,98-144406,42; 779175,65-144406,66; 779131,93-144427,44; 779103,58-144300,52; 779091,28-144229,15; 779037,82-144232,40; 778989,71-144219,83; 778932,16-144217,12; 778873,67-144260,78; 778851,19-144255,67; 778824,84-144249,69; 778808,75-144246,03; 778798,01-144248,76; 778761,02-144258,18; 778700,69-144154,54; 778643,75-144145,27; 778658,99-144198,46; 778636,71-144255,41; 778645,04-144284,16; 778652,82-144311,00; 778681,06-144367,22; 778667,32-144376,60; 778661,71-144380,43; 778604,41-144451,52; 778521,36-144424,35; 778514,73-144474,11; 778525,35-144534,50; 778521,49-144566,78; 778553,64-144595,83; 778566,98-144617,12; 778589,85-144640,69; 778613,63-144671,46; 778661,75-144709,71; 778648,77-144722,45; 778629,00-144741,85; 778616,03-144736,67; 778614,11-144735,91; 778588,98-144725,88; 778568,88-144717,85; 778492,77-144714,73; 778446,60-144727,98; 778347,73-144760,28; 778318,11-144757,36; 778191,59-144671,29; 778129,97-144623,65; 778053,00-144651,44; 777967,76-144638,01; 777998,71-144665,02; 778021,76-144654,31; 778163,98-144742,88; 778269,59-144787,12; 778349,27-144836,17; 778443,80-144861,45; 778500,02-144902,31; 778615,52-145000,94; 778603,23-145008,28; 778600,21-145010,09; 778546,20-145042,35; 778518,05-145046,51; 778459,93-145019,32; 778428,02-144989,44; 778345,22-144961,59; 778326,78-144970,28; 778318,50-144974,18; 778409,64-145031,88; 778490,58-145136,97; 778531,58-145196,10; 778531,42-145293,26; 778514,23-145363,65; 778499,17-145438,93; 778442,05-145472,21; 778435,25-145472,62; 778298,10-145413,04; 778132,72-145262,21; 778046,78-145308,06; 778029,71-145318,48; 778010,81-145330,03; 777997,83-145337,96; 777978,46-145349,79; 777905,05-145400,09; 777900,52-145403,19; 777837,12-145476,33; 777799,57-145565,43; 777752,00-145623,98; 777809,21-145695,86; 777845,07-145744,50; 777869,15-145777,15; 777935,76-145866,28; 777920,16-145948,75; 777968,91-146007,29; 778010,70-146096,44; 778050,79-146149,77; 778074,86-146226,94; 778018,97-146281,31; 777955,56-146357,58; 777944,22-146401,42; 777943,58-146403,90; 777941,15-146404,75; 777931,64-146407,72; 777842,88-146435,32; 777788,38-146490,15; 777769,54-146501,72; 777704,71-146473,19; 777608,29-146430,43; 777484,25-146378,12; 777438,49-146478,14; 777432,71-146502,02; 777429,57-146514,95; 777429,01-146517,29; 777426,57-146527,35; 777377,55-146537,52; 777236,51-146511,15; 777150,84-146448,54; 777114,82-146490,98; 777068,78-146528,02; 777019,40-146522,95; 776978,51-146524,00; 776917,52-146520,90; 776858,29-146525,00; 776813,78-146509,57; 776734,12-146492,38; 776674,64-146473,45; 776584,91-146459,53; 776577,60-146463,57; 776531,03-146489,31; 776486,87-146516,83; 776396,28-146485,72; 776356,99-146473,11; 776376,90-146503,35; 776357,43-146539,94; 776374,76-146551,82; 776383,17-146557,59; 776398,31-146567,98; 776418,04-146579,68; 776434,56-146589,47; 776438,31-146591,70; 776456,61-146601,86; 776478,55-146615,56; 776491,10-146662,51; 776480,80-146662,04; 776473,41-146665,41; 776476,69-146674,97; 776478,23-146688,58; 776484,63-146698,20; 776497,15-146707,99; 776513,06-146715,65; 776536,42-146714,90; 776556,65-146717,40; 776592,46-146718,65; 776616,31-146730,41; 776614,78-146752,74; 776614,56-146755,11; 776604,83-146850,44; 776597,90-146857,93; 776592,02-146864,30; 776539,31-146882,50; 776500,20-146886,94; 776474,67-146910,34; 776526,36-146960,21; 776617,11-147014,04; 776646,33-147060,34; 776748,28-147136,32; 776805,78-147188,63; 776807,75-147204,88; 776810,59-147228,12; 776810,95-147231,12; 776811,26-147233,65; 776726,25-147230,42; 776615,09-147150,44; 776526,53-147095,12; 776480,60-147082,22; 776443,38-147091,94; 776410,43-147094,71; 776369,27-147098,97; 776348,88-147128,09; 776211,32-147090,59; 776169,16-147061,38; 776146,03-147009,61; 776083,28-146965,10; 776082,11-146917,10; 776060,74-146900,07; 776016,32-146909,90; 775995,61-146914,91; 775984,04-146917,73; 775975,52-

Numer kompleksu	Współrzędne wierzchołków X-Y
	<p>146919,82; 775955,54-146901,26; 775956,45-146950,34; 775996,92-146994,02; 776031,71-147006,69; 776031,24-147081,68; 776053,15-147103,90; 776059,86-147147,11; 776084,65-147148,11; 776097,50-147148,11; 776152,15-147132,27; 776190,05-147151,55; 776241,58-147187,74; 776264,12-147229,62; 776334,20-147249,49; 776327,76-147294,92; 776321,46-147339,32; 776370,28-147351,29; 776365,42-147399,52; 776415,13-147416,28; 776467,51-147512,17; 776444,06-147528,13; 776361,23-147490,64; 776309,20-147456,84; 776241,32-147437,14; 776218,62-147510,35; 776170,09-147578,01; 776209,51-147612,16; 776217,96-147619,48; 776306,07-147701,88; 776368,75-147758,29; 776427,86-147812,66; 776402,09-147839,41; 776364,63-147857,54; 776358,95-147884,21; 776276,57-147885,70; 776169,36-147881,71; 776074,85-147911,94; 775994,50-147893,83; 775943,31-147882,29; 775906,79-147835,87; 775817,03-147739,63; 775758,75-147802,43; 775734,21-147828,58; 775714,69-147849,39; 775640,36-147798,10; 775600,89-147844,51; 775583,46-147885,48; 775580,66-147892,06; 775579,78-147894,13; 775501,87-147961,33; 775558,69-148025,24; 775517,24-148072,91; 775489,90-148172,63; 775471,33-148238,05; 775504,30-148336,75; 775551,67-148419,27; 775551,11-148450,19; 775550,95-148459,63; 775550,94-148460,16; 775550,71-148473,14; 775544,52-148477,21; 775528,05-148488,08; 775507,19-148501,84; 775494,53-148510,20; 775453,74-148558,80; 775451,88-148561,01; 775415,64-148552,07; 775393,59-148546,63; 775321,84-148540,38; 775273,65-148486,89; 775263,38-148383,17; 775190,96-148291,67; 775119,37-148251,46; 775053,48-148291,29; 775018,40-148357,65; 775041,67-148409,10; 775064,96-148459,82; 775108,12-148530,27; 775119,04-148541,27; 775173,15-148595,80; 775172,75-148668,65; 775198,95-148784,05; 775104,03-148899,13; 775030,26-148945,51; 775023,54-148949,74; 775020,51-148951,65; 775012,46-148956,71; 775006,55-148960,42; 774910,58-148871,94; 774789,82-148832,68; 774683,82-148728,90; 774677,81-148730,54; 774616,68-148747,19; 774538,15-148803,63; 774527,44-148914,14; 774561,22-148879,62; 774599,94-148930,43; 774603,28-148937,30; 774630,11-148992,45; 774617,99-149002,20; 774616,15-149003,69; 774605,19-149012,50; 774597,55-149018,64; 774592,69-149022,55; 774571,15-149039,87; 774473,86-149104,21; 774445,64-149187,21; 774422,15-149200,45; 774414,42-149204,80; 774409,58-149207,53; 774406,68-149209,16; 774329,22-149207,93; 774225,81-149177,76; 774092,80-149149,02; 774010,86-149130,96; 773981,55-149074,07; 773936,70-148985,85; 773879,75-148903,22; 773824,99-148927,04; 773874,06-148944,20; 773805,98-149016,02; 773810,55-149074,14; 773816,38-149148,11; 773841,35-149211,50; 773837,66-149270,38; 773814,23-149287,93; 773811,02-149290,35; 773776,07-149316,53; 773723,97-149299,35; 773657,37-149280,61; 773552,77-149269,37; 773505,06-149184,63; 773445,18-149148,96; 773414,43-149143,64; 773388,84-149139,22; 773385,17-149138,59; 773313,21-149126,14; 773171,04-149197,15; 773072,09-149248,53; 773044,94-149262,62; 772962,58-149310,83; 772862,59-149361,77; 772826,66-149381,59; 772764,72-149427,48; 772715,33-149491,01; 772675,50-149517,51; 772672,64-149519,41; 772663,85-149525,26; 772656,31-149530,28; 772693,06-149597,44; 772746,38-149652,10; 772782,92-149704,12; 772818,93-149749,20; 772860,05-149835,12; 772895,54-149866,72; 772911,16-149901,84; 772940,01-149933,51; 772950,12-149944,61; 772958,87-149954,75; 772969,75-149940,59; 772987,52-149929,79; 773005,03-149925,77; 773024,33-149923,90; 773046,18-149927,80; 773068,53-149935,33; 773099,24-149945,49; 773133,30-149954,25; 773165,57-149962,34; 773192,43-149970,30; 773211,30-149972,92; 773228,10-149974,58; 773241,13-149971,03; 773260,35-149961,32; 773269,13-149948,32; 773272,43-149926,76; 773274,72-149897,64; 773276,74-149867,61; 773278,08-149840,58; 773282,70-149819,26; 773289,99-149798,80; 773292,02-149761,01; 773293,80-149741,39; 773302,12-149710,00; 773311,53-149684,37; 773320,40-149669,68; 773332,56-149643,87; 773358,93-149610,84; 773383,34-149590,36; 773407,52-149580,07; 773431,44-149579,48; 773466,61-149585,91; 773493,62-149590,63; 773513,59-149597,65; 773525,94-149610,43; 773548,67-149634,71; 773568,74-149656,92; 773586,21-149673,32; 773601,53-149686,69; 773620,17-149697,15; 773650,90-149708,38; 773676,07-149719,59; 773702,05-149725,03; 773722,50-149724,10; 773747,28-149719,04; 773768,88-149712,17; 773796,00-149694,24; 773829,60-149676,23; 773871,99-149664,69; 773892,42-149655,04; 773916,16-149642,75; 773951,45-149626,53; 774000,24-149608,69; 774026,21-149596,45; 774054,88-149586,04; 774078,15-149581,69; 774095,07-149582,15; 774110,10-149587,55; 774121,33-149595,82; 774133,30-149604,11; 774142,81-149620,55; 774152,42-149642,72; 774164,94-149658,00; 774178,73-149673,06; 774203,97-149696,41; 774221,51-149720,04; 774227,62-149733,15; 774237,47-149746,37; 774250,65-149755,68; 774270,21-149768,45; 774289,45-149775,42; 774312,24-149779,53; 774339,66-149778,53; 774370,36-149775,24; 774398,74-149766,45; 774430,14-149756,11; 774453,04-149746,77; 774472,49-149736,84; 774484,60-149731,20; 774502,05-149729,94; 774523,17-149731,26; 774535,52-149734,45; 774555,05-149744,31; 774575,50-149753,11; 774597,17-149757,29; 774612,61-149761,44; 774627,62-149770,25; 774660,40-149783,60; 774682,57-149798,05; 774706,85-149814,73; 774722,30-149830,41; 774741,06-149849,74; 774757,09-149872,59; 774766,58-149883,90; 774779,33-149895,60; 774798,92-149907,34; 774819,25-149921,11; 774845,66-149939,58; 774862,43-149952,17; 774880,34-149962,93; 774890,01-149967,71; 774907,11-149974,09; 774926,37-149980,99; 774943,35-149986,28; 774971,60-150000,11; 774990,83-150008,11; 775017,28-150013,66; 775042,12-150015,58; 775063,65-150013,37; 775084,04-150007,70; 775098,14-149998,60; 775109,57-149984,44; 775113,45-149967,74; 775110,31-149945,87; 775101,81-149932,41; 775097,02-149919,52; 775095,80-149901,44; 775088,53-149883,04; 775076,27-149859,20; 775062,07-149843,26; 775054,25-149833,87; 775045,73-149815,11; 775027,73-149790,35; 775016,38-149773,24; 775005,19-149749,74; 775002,13-149736,75; 775000,68-149720,99; 774995,77-149707,01; 774986,45-149689,64; 774981,92-149672,44; 774972,80-149660,00; 774974,75-149643,37; 774981,08-149630,35; 774990,35-149619,16; 775001,96-149613,25; 775014,42-149612,84; 775026,99-149617,66; 775043,93-149625,84; 775054,65-149634,60; 775067,70-149640,19; 775085,04-149652,36; 775098,06-149658,70; 775111,47-149669,02; 775128,37-149679,18; 775140,72-149683,01; 775152,20-149690,79; 775165,29-149703,84; 775173,80-149720,76; 775186,32-149735,79; 775202,07-149751,90; 775211,70-149763,86; 775221,62-149774,34; 775227,39-149781,97; 775234,08-149792,11; 775247,68-149804,43; 775257,72-149819,89; 775270,29-149833,68; 775283,86-149847,49; 775300,88-149862,14; 775313,59-149870,95; 775320,15-149876,61; 775329,75-149880,61; 775333,10-149885,93; 775339,31-149895,56; 775349,27-149904,54; 775361,69-149914,59; 775377,60-149924,49; 775394,21-149936,15; 775408,18-149943,99; 775430,05-149954,80; 775453,05-149969,61; 775476,77-149985,20; 775503,27-149999,37; 775524,47-150007,16; 775542,67-150014,88; 775560,79-150017,12; 775581,32-150021,91; 775601,31-150028,19; 775615,22-150038,77; 775625,66-150048,76; 775636,92-150055,54; 775647,89-150064,06; 775660,81-150074,37; 775677,54-150090,26; 775692,70-150100,63; 775711,43-150116,58; 775722,37-150126,58; 775728,86-150134,49; 775734,62-150142,86; 775741,13-150150,25; 775752,33-150159,77; 775770,04-150176,43; 775786,08-150191,31; 775796,80-150199,58; 775811,74-150208,69; 775825,12-150220,01; 775834,62-150227,74; 775848,90-150233,36; 775865,51-150236,05; 775884,94-150235,84; 775911,63-150233,58; 775931,32-150232,87; 775969,65-150233,42; 775997,70-150236,18; 776028,75-150238,77; 776047,62-150240,77; 776068,59-150247,82; 776089,36-150252,87; 776100,00-150255,40; 776113,24-150262,73; 776125,72-150270,54; 776141,01-150275,94; 776150,22-150275,94; 776158,28-150272,68; 776165,44-150265,65; 776172,92-150256,15; 776177,85-150248,81; 776183,80-150240,51.</p>
13	<p>769041,56-151559,55; 769054,14-151412,16; 769085,90-151282,53; 769037,75-151254,24; 768955,18-151304,50; 768919,40-151326,28; 768907,14-151333,74; 768849,88-151360,72; 768844,72-151363,15; 768841,12-151379,99; 768789,55-151409,16; 768682,30-151499,87; 768702,48-151505,54; 768788,83-151499,64; 768910,37-151534,18; 769041,56-151559,55.</p>
14	<p>762428,43-151659,04; 762381,50-151626,95; 762345,07-151645,25; 762380,77-151711,20; 762394,67-151741,26; 762407,43-</p>

Numer kompleksu	Współrzędne wierzchołków X-Y
	151776,58; 762425,93-151764,51; 762429,82-151691,27; 762453,77-151678,14; 762428,43-151659,04.
15	762449,71-151967,29; 762423,61-151893,76; 762325,53-151901,44; 762345,84-151973,92; 762401,85-151979,71; 762449,71-151967,29.
16	758205,48-156404,25; 758193,36-156398,85; 758190,85-156402,30; 758159,56-156443,84; 758180,39-156464,16; 758198,47-156451,29; 758230,13-156428,76; 758220,72-156416,75; 758205,48-156404,25.
17	753604,93-157908,91; 753716,06-157864,08; 753791,14-157833,88; 753832,18-157800,29; 753862,56-157774,37; 753905,53-157740,42; 753960,27-157681,58; 753989,52-157660,14; 754006,86-157650,04; 754038,89-157634,29; 754059,10-157609,71; 754094,05-157595,13; 754122,91-157569,17; 754147,67-157543,69; 754154,83-157535,92; 754161,55-157531,00; 754204,30-157509,00; 754213,38-157504,78; 754224,63-157499,48; 754233,63-157481,64; 754234,78-157474,18; 754228,94-157448,87; 754222,87-157411,56; 754232,33-157394,29; 754237,06-157386,82; 754250,56-157369,59; 754247,13-157346,40; 754246,41-157334,39; 754250,54-157319,37; 754261,24-157286,01; 754264,98-157276,61; 754279,31-157227,73; 754277,80-157208,61; 754278,29-157188,56; 754278,99-157161,94; 754279,91-157126,31; 754280,84-157090,19; 754289,22-157076,84; 754317,37-157036,40; 754315,28-157000,69; 754314,72-156983,10; 754315,32-156973,10; 754315,61-156968,05; 754329,65-156911,09; 754336,47-156904,56; 754346,37-156890,99; 754347,32-156884,98; 754350,75-156875,96; 754357,17-156865,41; 754382,39-156828,73; 754410,62-156794,01; 754419,51-156780,95; 754417,86-156761,47; 754402,62-156729,08; 754385,48-156710,72; 754353,43-156703,96; 754418,91-156636,47; 754473,83-156562,06; 754583,63-156472,23; 754606,41-156443,06; 754622,18-156412,94; 754630,89-156376,38; 754653,63-156342,21; 754763,61-156210,89; 754840,30-156106,31; 754882,89-156053,99; 754961,43-155994,40; 754970,55-155944,34; 755001,61-155886,61; 755138,93-155800,57; 755202,62-155696,09; 755215,53-155675,15; 755220,90-155666,46; 755184,88-155643,06; 755156,41-155621,38; 755129,91-155600,08; 755150,73-155607,72; 755171,69-155615,42; 755182,28-155578,30; 755228,48-155528,81; 755276,44-155516,11; 755338,79-155514,99; 755384,87-155528,32; 755445,99-155557,95; 755494,30-155564,69; 755557,53-155568,10; 755637,80-155593,45; 755699,12-155626,92; 755760,32-155660,24; 755822,30-155668,35; 755858,92-155691,22; 755925,18-155662,12; 756009,52-155594,22; 756102,86-155560,86; 756099,99-155505,24; 756098,35-155459,54; 756108,79-155408,01; 756090,19-155364,95; 756121,30-155314,63; 756168,56-155279,19; 756196,06-155226,49; 756281,02-155188,56; 756363,88-155155,76; 756445,39-155124,31; 756526,35-155087,97; 756607,79-155015,83; 756616,02-154900,98; 756648,08-154816,96; 756705,06-154792,54; 756810,52-154746,07; 756904,81-154724,56; 756971,85-154704,65; 757009,81-154682,89; 757020,76-154676,60; 757028,05-154672,42; 757031,79-154670,28; 757045,44-154662,45; 757079,09-154595,54; 757109,89-154521,04; 757174,18-154449,33; 757245,65-154405,17; 757296,38-154344,51; 757361,91-154299,42; 757346,05-154271,80; 757500,97-154251,78; 757566,50-154251,70; 757614,49-154204,54; 757686,89-154224,89; 757760,72-154167,14; 757840,65-154126,97; 757884,43-154079,82; 757907,23-154059,69; 757952,60-154038,40; 757941,15-153934,27; 757903,67-153859,47; 757966,18-153791,52; 757969,72-153737,71; 757984,59-153673,46; 758017,41-153610,19; 758046,17-153542,93; 758068,09-153500,76; 758098,89-153461,96; 758117,48-153432,84; 758148,37-153469,61; 758174,25-153497,60; 758187,13-153509,10; 758202,70-153515,93; 758220,23-153521,21; 758237,39-153523,60; 758253,99-153527,71; 758265,93-153529,12; 758285,06-153529,96; 758303,06-153527,54; 758319,16-153533,65; 758337,47-153529,41; 758350,19-153530,21; 758364,09-153530,08; 758377,56-153524,75; 758391,14-153515,12; 758411,19-153508,24; 758425,49-153495,70; 758445,41-153483,82; 758460,81-153471,04; 758476,22-153467,17; 758484,47-153460,67; 758498,17-153456,25; 758507,86-153443,50; 758527,20-153448,57; 758537,61-153433,79; 758550,33-153417,04; 758558,18-153397,53; 758570,94-153393,19; 758584,10-153377,47; 758598,08-153370,90; 758610,36-153349,21; 758622,79-153345,27; 758634,28-153334,66; 758647,35-153329,95; 758657,50-153316,26; 758672,12-153308,93; 758687,99-153311,79; 758698,64-153303,73; 758712,67-153305,69; 758730,02-153301,30; 758737,59-153298,49; 758755,67-153290,14; 758761,19-153288,23; 758777,77-153319,07; 758786,38-153336,07; 758799,60-153353,01; 758838,71-153387,62; 758943,10-153182,02; 758985,52-152968,27; 758997,13-152902,06; 759003,38-152824,31; 759213,24-152513,18; 759391,11-152386,74; 759456,91-152361,65; 759530,97-152354,47; 759590,81-152368,97; 759650,37-152411,58; 759687,55-152371,08; 759717,84-152329,39; 759733,15-152306,80; 759760,99-152279,43; 759832,65-152205,70; 759979,22-152058,56; 760024,92-151980,22; 760035,71-151962,71; 760058,28-151932,81; 760127,46-151878,92; 760223,89-151833,78; 760324,16-151810,62; 760347,77-151795,38; 760447,83-151713,93; 760481,65-151697,21; 760510,54-151689,54; 760571,72-151695,64; 760687,15-151636,32; 760711,57-151613,12; 760798,30-151564,50; 760929,31-151520,30; 761059,05-151458,38; 761078,30-151451,75; 761178,37-151425,56; 761321,20-151373,49; 761407,99-151349,49; 761437,20-151358,93; 761540,40-151341,58; 761693,74-151320,20; 761727,71-151317,06; 761753,48-151315,61; 761772,58-151300,43; 761761,87-151271,74; 761798,97-151247,30; 761901,64-151260,55; 761981,01-151230,28; 762038,17-151236,48; 762077,82-151259,11; 762078,48-151260,75; 762104,87-151283,76; 762109,29-151292,59; 762119,56-151292,92; 762130,90-151293,29; 762138,77-151291,95; 762191,81-151357,93; 762211,42-151400,58; 762255,62-151464,96; 762275,35-151489,14; 762306,46-151521,52; 762314,76-151535,37; 762318,47-151539,99; 762326,17-151552,86; 762347,77-151579,19; 762360,48-151595,03; 762394,30-151615,93; 762452,37-151643,78; 762482,37-151655,80; 762495,72-151661,15; 762528,29-151691,49; 762544,56-151717,98; 762554,01-151786,19; 762567,60-151827,91; 762571,06-151887,46; 762569,29-151972,92; 762606,28-151950,13; 762669,77-151903,33; 762704,67-151826,32; 762751,45-151734,78; 762801,80-151673,19; 762856,79-151606,17; 762896,63-151559,06; 762923,47-151527,68; 762960,38-151505,77; 762976,92-151495,84; 762974,01-151425,27; 763021,31-151414,38; 763103,35-151460,25; 763168,89-151502,33; 763219,36-151486,93; 763228,66-151484,09; 763255,88-151475,79; 763270,22-151475,05; 763322,59-151472,33; 763330,46-151471,93; 763348,13-151471,01; 763358,97-151421,15; 763420,32-151392,76; 763427,44-151325,78; 763465,46-151277,64; 763529,91-151246,14; 763564,01-151187,80; 763621,20-151133,06; 763679,87-151069,83; 763727,81-151013,61; 763797,31-150951,88; 763838,34-150920,13; 763883,36-150862,98; 763932,84-150819,12; 763982,01-150798,58; 763985,06-150797,31; 764006,78-150788,24; 764015,41-150784,63; 764054,49-150806,74; 764082,07-150824,13; 764108,06-150790,82; 764124,44-150752,21; 764129,85-150710,14; 764134,53-150631,49; 764180,34-150634,34; 764230,14-150560,18; 764275,46-150554,41; 764376,30-150464,34; 764485,33-150378,97; 764534,07-150336,15; 764549,91-150321,71; 764551,46-150320,30; 764591,16-150284,12; 764637,20-150236,98; 764670,69-150199,99; 764727,18-150155,67; 764768,77-150137,49; 764814,05-150115,36; 764816,42-150114,20; 764835,31-150104,98; 764861,32-150094,39; 764865,87-150092,54; 764882,31-150056,15; 764911,22-149989,89; 764937,11-149931,48; 764982,00-149893,24; 765058,05-149828,67; 765093,56-149799,43; 765149,48-149753,66; 765154,39-149749,64; 765157,74-149749,04; 765163,22-149748,07; 765247,73-149733,05; 765252,02-149732,28; 765308,51-149722,24; 765347,46-149693,05; 765373,18-149673,77; 765396,88-149656,31; 765418,77-149640,17; 765463,23-149598,53; 765499,10-149565,52; 765506,00-149559,18; 765554,61-149530,14; 765574,17-149517,28; 765597,23-149502,12; 765624,92-149483,93; 765640,36-149473,77; 765658,84-149454,05; 765702,72-149407,20; 765729,76-149376,66; 765731,31-149374,91; 765758,84-149343,80; 765703,67-149202,89; 765692,48-149167,24; 765681,98-149133,83; 765678,62-149123,14; 765691,46-149014,47; 765670,31-148987,28; 765651,29-148962,85; 765649,33-148960,33; 765644,00-148953,47; 765635,61-148942,69; 765632,02-148937,97; 765610,67-148909,87; 765603,94-148901,00; 765565,93-148851,00; 765559,27-148829,13; 765575,03-148821,45; 765591,43-148811,37.

Numer kompleksu	Współrzędne wierzchołków X-Y
	<p>765612,81-148800,27; 765639,01-148794,21; 765653,48-148786,01; 765659,82-148775,22; 765684,93-148752,28; 765714,31-148722,67; 765742,31-148706,64; 765761,16-148686,85; 765780,23-148670,21; 765805,42-148646,14; 765821,02-148627,70; 765842,83-148607,21; 765862,52-148588,15; 765886,59-148557,50; 765902,36-148543,34; 765917,29-148541,43; 765931,71-148537,05; 765932,98-148528,39; 765935,85-148509,29; 765954,07-148485,42; 765975,83-148455,74; 765997,79-148433,03; 766019,17-148408,92; 766044,33-148388,66; 766065,86-148362,33; 766087,66-148341,84; 766111,43-148322,16; 766124,93-148318,15; 766144,24-148317,67; 766158,75-148312,16; 766163,70-148301,78; 766167,13-148294,57; 766180,13-148281,56; 766212,44-148261,57; 766232,90-148244,35; 766251,39-148226,32; 766278,58-148205,76; 766309,13-148185,42; 766332,28-148168,17; 766349,74-148148,96; 766362,19-148143,74; 766384,21-148136,73; 766421,37-148117,97; 766439,75-148104,87; 766459,22-148095,66; 766496,05-148098,17; 766518,86-148095,69; 766546,87-148086,17; 766574,11-148074,80; 766610,77-148060,03; 766640,05-148054,86; 766665,90-148044,07; 766679,91-148022,29; 766698,28-148006,04; 766714,66-148001,43; 766735,09-148005,38; 766754,06-148011,43; 766779,85-148013,02; 766807,91-148007,59; 766835,53-148006,04; 766873,21-148014,24; 766895,10-148016,10; 766912,36-148002,31; 766927,55-147986,35; 766949,28-147996,00; 766967,45-148006,98; 766985,39-148011,95; 767007,78-148006,40; 767035,24-147995,99; 767069,67-148007,32; 767087,44-148005,51; 767104,40-148003,78; 767144,89-148013,46; 767174,21-148015,12; 767187,53-148003,72; 767194,58-147987,96; 767207,15-147978,66; 767238,20-147982,13; 767265,17-147995,07; 767288,34-148003,32; 767313,44-148004,20; 767338,61-148001,53; 767366,28-147980,53; 767387,74-147968,94; 767410,00-147953,13; 767422,14-147947,71; 767454,77-147937,83; 767472,16-147920,82; 767492,96-147914,72; 767523,62-147911,70; 767526,82-147930,42; 767537,77-147952,60; 767554,26-147984,01; 767565,24-148004,95; 767575,06-148023,38; 767591,56-148038,69; 767602,36-148051,36; 767610,15-148068,51; 767610,95-148084,63; 767607,53-148119,21; 767603,36-148135,61; 767662,24-148146,95; 767709,21-148121,74; 767742,26-148062,27; 767768,46-147993,67; 767813,88-147942,41; 767859,53-147877,65; 767901,14-147843,85; 767955,08-147791,75; 768020,04-147768,35; 768045,78-147755,78; 768094,78-147699,59; 768154,61-147654,09; 768209,94-147579,49; 768233,47-147520,85; 768254,11-147513,20; 768279,31-147502,63; 768285,43-147496,23; 768305,64-147456,05; 768340,01-147436,62; 768367,86-147388,07; 768393,83-147362,00; 768482,29-147309,99; 768535,35-147280,38; 768825,12-147218,84; 768973,83-147155,37; 769073,46-147065,02; 769147,32-147018,76; 769153,73-147014,26; 769158,45-147010,94; 769199,78-146997,19; 769238,48-146984,31; 769296,47-146987,31; 769316,62-146979,66; 769339,76-146943,03; 769338,53-146927,49; 769327,88-146906,30; 769302,20-146886,84; 769306,00-146812,34; 769286,26-146766,97; 769220,13-146714,29; 769212,05-146660,61; 769362,13-146574,12; 769339,97-146554,73; 769408,20-146485,87; 769420,77-146453,56; 769444,60-146435,46; 769455,88-146419,64; 769460,89-146405,01; 769504,54-146401,96; 769605,77-146440,74; 769700,30-146391,69; 769739,14-146353,19; 769774,96-146310,36; 769806,47-146277,48; 769860,59-146273,53; 769920,75-146269,55; 769984,95-146236,21; 770035,42-146181,75; 770157,88-146092,29; 770166,65-146084,52; 770223,27-146034,37; 770328,49-145907,52; 770411,89-145865,72; 770546,86-145810,86; 770569,79-145871,10; 770578,59-145867,93; 770624,64-145851,41; 770645,03-145848,64; 770672,99-145870,26; 770696,22-145901,35; 770721,31-145932,62; 770772,17-145889,14; 770786,34-145859,68; 770844,12-145891,75; 770883,49-145936,32; 770906,13-145991,89; 770900,95-146026,83; 770926,50-146094,35; 770946,30-146117,57; 770953,55-146112,70; 770973,37-146099,39; 770985,96-146088,03; 771006,32-146101,09; 771060,43-146103,89; 771081,19-146109,95; 771103,75-146108,50; 771126,15-146117,04; 771164,35-146116,99; 771200,99-146125,90; 771211,77-146134,42; 771228,04-146144,54; 771239,39-146154,16; 771247,87-146168,69; 771265,96-146179,69; 771295,30-146189,85; 771345,91-146236,36; 771358,08-146254,58; 771387,35-146291,94; 771395,27-146310,37; 771403,42-146324,93; 771404,02-146343,47; 771409,83-146372,89; 771424,32-146426,46; 771422,50-146438,03; 771423,21-146444,71; 771439,23-146450,34; 771459,17-146480,87; 771466,32-146484,43; 771489,16-146494,12; 771505,37-146495,66; 771511,07-146504,32; 771542,80-146519,43; 771563,52-146519,63; 771580,79-146535,48; 771598,68-146542,20; 771611,77-146543,53; 771621,62-146546,86; 771643,21-146561,76; 771653,03-146564,51; 771694,48-146546,51; 771699,30-146560,75; 771742,94-146553,92; 771782,42-146576,53; 771782,54-146585,02; 771794,13-146596,28; 771810,87-146612,54; 771819,44-146566,07; 771828,23-146555,31; 771822,75-146541,72; 771827,99-146510,73; 771823,04-146503,69; 771811,11-146492,59; 771810,59-146487,88; 771818,00-146464,32; 771812,82-146443,97; 771815,42-146430,07; 771786,13-146397,92; 772043,97-145806,15; 772062,08-145830,34; 772095,96-145870,98; 772126,20-145900,00; 772155,35-145867,62; 772185,52-145830,58; 772165,95-145780,48; 772150,74-145731,42; 772175,39-145698,09; 772187,58-145658,91; 772211,30-145648,03; 772234,85-145637,23; 772270,81-145621,20; 772305,88-145611,95; 772343,43-145607,10; 772397,41-145547,18; 772432,19-145488,73; 772416,25-145398,26; 772460,52-145370,14; 772469,33-145361,56; 772489,79-145341,65; 772538,15-145334,58; 772585,32-145334,84; 772643,18-145331,45; 772696,27-145347,06; 772719,13-145310,40; 772747,97-145282,54; 772726,17-145210,53; 772719,93-145138,91; 772700,28-145075,95; 772711,10-145018,20; 772739,57-144988,00; 772743,36-144987,50; 772749,42-144986,69; 772789,59-144981,32; 772820,31-144989,92; 772917,96-144969,40; 772974,55-144952,34; 773003,97-144894,53; 773014,62-144807,61; 772995,88-144735,36; 772991,97-144682,87; 772983,73-144617,74; 773001,71-144571,28; 772999,89-144493,05; 773033,25-144472,50; 773042,09-144484,61; 773044,33-144489,08; 773048,80-144520,39; 773067,35-144539,02; 773066,53-144558,68; 773078,73-144607,23; 773090,37-144625,18; 773080,80-144693,41; 773104,38-144784,76; 773137,02-144798,79; 773147,07-144810,88; 773150,00-144806,36; 773169,90-144775,84; 773165,64-144759,36; 773174,52-144747,72; 773173,51-144732,47; 773202,02-144654,97; 773205,26-144617,80; 773217,01-144614,03; 773259,09-144523,61; 773269,07-144512,36; 773277,95-144507,12; 773286,88-144494,81; 773317,87-144462,14; 773326,64-144461,01; 773362,14-144392,60; 773371,07-144371,87; 773366,52-144338,13; 773361,20-144318,77; 773361,34-144295,74; 773359,44-144293,37; 773380,66-144246,47; 773390,71-144242,08; 773383,94-144197,06; 773448,62-144249,85; 773492,44-144287,06; 773528,28-144325,94; 773579,25-144305,85; 773640,33-144242,81; 773692,14-144214,56; 773740,24-144155,77; 773772,54-144140,79; 773820,99-144155,65; 773827,21-144147,59; 773842,29-144128,00; 773860,83-144094,12; 773886,56-144058,35; 773899,45-144036,74; 773912,90-144014,20; 773943,39-143988,38; 773982,38-143936,51; 774052,99-143891,07; 774102,75-143831,79; 774138,87-143793,79; 774184,10-143753,17; 774212,84-143712,36; 774240,42-143651,50; 774270,16-143610,73; 774301,29-143572,53; 774338,75-143538,09; 774370,98-143509,43; 774390,06-143484,23; 774447,43-143464,14; 774487,49-143439,32; 774497,07-143437,72; 774514,55-143438,46; 774536,50-143427,88; 774554,48-143428,64; 774576,05-143415,54; 774597,96-143405,96; 774621,36-143384,94; 774641,57-143368,28; 774652,30-143363,23; 774684,83-143398,12; 774723,80-143423,28; 774768,13-143439,66; 774786,30-143447,43; 774809,44-143459,41; 774822,25-143460,66; 774857,91-143423,19; 774867,06-143408,06; 774865,88-143371,72; 774892,90-143330,32; 774911,49-143302,11; 774925,80-143281,00; 774951,75-143235,45; 774962,03-143214,41; 774986,40-143183,80; 775004,20-143163,05; 775008,69-143144,41; 775029,16-143128,13; 775037,66-143117,80; 775061,86-143074,59; 775095,02-143022,78; 775104,38-142996,10; 775104,26-142949,81; 775146,08-142873,26; 775157,32-142814,59; 775177,66-142760,41; 775198,35-142702,74; 775225,00-142641,18; 775253,16-142593,86; 775317,10-142537,25; 775342,80-142513,26; 775408,89-142509,31; 775452,29-142511,86; 775502,95-142534,57; 775574,03-142553,21; 775641,76-142570,64; 775702,27-142557,83; 775757,33-142572,96; 775822,82-142582,41; 775964,89-142562,74; 775965,82-142604,28; 775972,37-142611,58; 775987,00-142642,99;</p>

Numer kompleksu	Współrzędne wierzchołków X-Y
	775989,45-142663,07; 775989,50-142679,07; 775989,65-142691,58; 775996,88-142701,78; 776008,64-142710,12; 776014,83-142739,79; 776026,77-142760,14; 776033,09-142802,82; 776039,77-142814,51; 776048,82-142830,77; 776051,91-142845,36; 776071,63-142837,90; 776080,86-142829,66; 776085,26-142815,27; 776091,50-142806,45; 776111,46-142790,49; 776133,82-142777,60; 776142,63-142766,35; 776150,02-142752,55; 776170,27-142744,11; 776182,80-142742,95; 776204,78-142744,06; 776542,13-142555,33; 776533,54-142547,41; 776519,64-142486,26; 776517,22-142442,87; 776499,08-142407,07; 776500,68-142364,44; 776489,57-142331,52; 776489,96-142276,21; 776489,01-142207,89; 776497,84-142154,63; 776460,30-142077,96; 776453,12-142060,67; 776497,41-142032,51; 776563,11-141991,93; 776595,54-141968,32; 776634,95-141989,65; 776650,42-142016,63; 776655,78-142011,29; 776672,89-142000,75; 776683,56-141990,10; 776690,60-141981,38; 776714,82-141951,40; 776740,01-141900,49; 776769,67-141873,88; 776781,77-141854,53; 776811,86-141846,89; 776839,28-141832,51; 776873,07-141812,85; 776891,84-141775,17; 776909,68-141764,22; 776920,91-141747,71; 776955,14-141715,36; 776962,98-141701,41; 776965,66-141675,75; 777007,14-141670,38; 777026,74-141680,57; 777037,22-141682,70; 777053,41-141689,34; 777103,18-141701,08; 777126,32-141718,56; 777140,81-141728,30; 777165,45-141730,39; 777215,50-141730,66; 777225,48-141730,11; 777262,26-141732,00; 777340,45-141739,64; 777339,53-141720,41; 777324,15-141667,80; 777301,05-141588,89; 777283,10-141531,45; 777262,76-141455,67; 777255,69-141394,21; 777240,01-141371,48; 777406,32-141324,94; 777535,78-141252,17; 777581,80-141250,43; 777589,80-141250,65; 777604,77-141257,56; 777621,22-141265,17; 777631,72-141267,22; 777644,71-141269,80; 777657,76-141262,38; 777676,77-141259,49; 777688,79-141256,55; 777682,87-141244,51; 777681,42-141234,01; 777677,07-141207,48; 777668,74-141178,41; 777659,89-141151,86; 777647,06-141122,27; 777638,15-141105,22; 777675,92-141060,42; 777678,70-141012,93; 777703,82-140993,57; 777706,57-140949,08; 777755,68-140932,86; 777679,35-140900,90; 777706,63-140847,83; 777697,75-140832,49; 777678,99-140807,24; 777634,41-140776,79; 777597,93-140728,41; 777560,86-140709,38; 777545,04-140688,07; 777575,14-140673,74; 777608,01-140697,94; 777624,96-140706,53; 777650,39-140718,68; 777684,32-140733,38; 777702,78-140741,49; 777749,77-140745,26; 777776,82-140737,42; 777808,39-140727,60; 777830,41-140724,23; 777837,93-140721,27; 777880,04-140705,51; 777909,11-140694,67; 777943,68-140683,37; 777976,23-140676,56; 778022,28-140669,82; 778040,31-140664,43; 778080,42-140648,65; 778097,94-140644,76; 778128,92-140650,93; 778152,39-140656,57; 778183,36-140663,25; 778211,34-140668,92; 778243,35-140667,10; 778290,47-140649,87; 778304,98-140648,45; 778331,48-140649,11; 778340,99-140647,66; 778362,99-140650,28; 778388,94-140658,95; 778413,95-140658,09; 778438,93-140662,73; 778486,98-140656,00; 778505,02-140649,61; 778528,12-140635,24; 778549,67-140625,84; 778566,23-140616,96; 778587,30-140606,03; 778592,82-140602,11; 778597,35-140597,14; 778608,94-140583,91; 778629,04-140566,30; 778642,58-140561,39; 778661,12-140553,49; 778665,65-140550,51; 778685,84-140516,62; 778707,48-140494,24; 778715,58-140476,78; 778725,18-140460,83; 778737,28-140443,90; 778764,61-140387,04; 778772,66-140379,59; 778781,74-140366,64; 778787,34-140348,66; 778798,95-140330,73; 778815,57-140311,82; 778836,64-140299,44; 778845,20-140289,48; 778851,80-140274,01; 778854,84-140266,03; 778857,37-140262,04; 778868,93-140251,11; 778871,93-140251,12; 778885,98-140244,20; 778903,06-140229,80; 778919,67-140211,89; 778935,27-140195,97; 778951,37-140178,56; 778969,48-140161,67; 778980,54-140151,22; 778996,59-140141,81; 779019,17-140129,94; 779039,72-140123,06; 779058,27-140114,17; 779080,36-140100,29; 779106,44-140088,43; 779115,95-140085,49; 779143,03-140073,14; 779155,13-140058,53; 779204,56-140069,99; 779202,99-140083,49; 779205,44-140091,71; 779195,66-140139,96; 779200,09-140152,00; 779226,04-140163,65; 779239,97-140175,24; 779268,87-140195,40; 779316,71-140224,19; 779324,09-140244,74; 779328,01-140259,76; 779332,45-140269,80; 779338,86-140284,83; 779341,24-140305,86; 779403,59-140334,72; 779438,13-140329,42; 779445,61-140332,46; 779433,27-140342,66; 779337,58-140340,42; 779263,99-140276,87; 779203,03-140201,22; 779159,67-140159,32; 779077,46-140170,91; 779123,26-140231,89; 779119,07-140314,90; 779171,22-140379,97; 779165,79-140413,86; 779165,07-140480,01; 779130,32-140538,09; 779165,37-140559,52; 779182,67-140570,10; 779186,45-140571,99; 779230,89-140594,25; 779147,53-140650,66; 779173,32-140729,66; 779207,22-140756,12; 779227,80-140715,57; 779251,35-140681,92; 779262,91-140639,32; 779266,28-140636,90; 779322,81-140596,29; 779338,21-140643,85; 779311,57-140687,61; 779281,93-140730,07; 779278,35-140770,72; 779280,08-140818,72; 779294,27-140831,04; 779335,14-140866,55; 779354,02-140883,24; 779366,38-140894,16; 779460,80-140921,87; 779529,90-140935,19; 779574,60-140927,97; 779619,06-140895,83; 779641,95-140884,93; 779677,32-140846,58; 779722,60-140814,26; 779754,07-140793,88; 779786,19-140790,84; 779797,07-140808,28; 779817,69-140823,93; 779862,06-140847,54; 779953,38-140854,64; 779968,51-140853,00; 780024,50-140869,43; 780080,77-140895,07; 780083,88-140905,10; 780079,25-140929,41; 780066,76-140995,06; 780083,48-141051,66; 780083,96-141112,46; 780070,46-141161,07; 780022,06-141229,42; 780007,22-141250,38; 780031,68-141341,91; 780013,64-141322,11; 779977,46-141485,21; 779933,32-141553,63; 780008,07-141564,30; 780128,19-141581,65; 780241,33-141652,48; 780316,76-141683,72; 780444,96-141736,80; 780488,36-141751,48; 780498,78-141754,93; 780505,39-141757,14; 780525,44-141763,85; 780554,23-141758,75; 780625,68-141746,10; 780647,69-141742,20; 780697,11-141745,81; 780725,06-141759,60; 780743,73-141768,81; 780755,22-141720,53; 780769,21-141661,74; 780802,40-141601,73; 780820,48-141600,76; 780843,00-141599,56; 780905,38-141588,09; 780927,71-141583,98; 781002,13-141577,83; 781020,28-141543,63; 781040,60-141477,52; 781067,76-141433,40; 781103,70-141375,05; 781154,77-141292,32; 781168,14-141270,67; 781191,24-141233,25; 781195,80-141225,87; 781220,85-141185,28; 781257,70-141125,69; 781267,69-141109,52; 781243,70-141068,08; 781197,81-141023,05; 781201,89-140951,47; 781156,29-140865,61; 781134,81-140795,86; 781069,01-140778,56; 781030,27-140731,73; 781029,63-140730,95; 781129,85-140712,73; 781172,51-140705,40; 781203,99-140701,13; 781221,99-140699,63; 781240,62-140696,70; 781244,81-140695,16; 781251,61-140692,94; 781321,48-140680,18; 781401,40-140667,67; 781460,79-140653,62; 781502,16-140642,57; 781531,44-140633,62; 781548,62-140628,23; 781554,79-140626,37; 781562,26-140624,13; 781586,97-140616,32; 781597,60-140613,14; 781732,08-140574,75; 781745,46-140571,47; 781761,53-140561,93; 781770,43-140554,00; 781804,74-140510,81; 781829,54-140477,14; 781833,08-140472,51; 781845,40-140456,80; 781875,22-140414,02; 781883,79-140417,89; 781923,69-140476,69; 781936,55-140495,64; 781949,37-140514,54; 781968,04-140530,69; 781974,51-140536,28; 781992,42-140551,77; 782027,42-140596,98; 782068,03-140607,47; 782084,05-140611,61; 782189,53-140638,87; 782211,09-140646,80; 782230,86-140654,07; 782250,98-140661,47; 782251,99-140662,09; 782260,09-140667,06; 782267,89-140670,92; 782286,97-140667,54; 782312,06-140661,08; 782327,37-140653,53; 782343,76-140629,05; 782335,62-140590,64; 782328,62-140577,79; 782288,78-140571,19; 782260,68-140553,88; 782239,25-140515,91; 782217,17-140486,65; 782164,75-140439,95; 782165,50-140427,30; 782201,09-140334,74; 782215,74-140284,48; 782222,88-140269,36; 782243,21-140257,66; 782256,77-140247,20; 782275,73-140255,89; 782269,25-140268,99; 782263,55-140283,13; 782261,29-140298,59; 782263,74-140313,57; 782272,98-140320,15; 782292,90-140322,93; 782307,04-140321,27; 782336,86-140328,42; 782351,97-140321,07; 782362,24-140311,34; 782370,91-140292,79; 782393,62-140253,58; 782376,24-140239,63; 782361,32-140217,57; 782358,33-140207,90; 782367,47-140172,19; 782405,08-140133,19; 782407,69-140120,19; 782400,95-140096,92; 782400,65-140078,53; 782378,93-140050,98; 782377,53-140035,01; 782398,86-140008,84; 782466,27-139985,36; 782484,19-139957,45; 782481,05-139945,32; 782457,66-139911,80; 782440,62-139900,30; 782423,06-139892,68; 782399,98-139885,31; 782371,40-139870,64; 782358,29-139857,00; 782350,82-139838,83; 782323,59-139713,92; 782332,07-139672,28; 782340,72-

Numer kompleksu	Współrzędne wierzchołków X-Y
	<p>139654,54; 782346,60-139648,98; 782373,02-139638,47; 782419,99-139638,32; 782429,63-139613,87; 782428,37-139600,15; 782421,20-139585,86; 782413,51-139564,84; 782417,07-139553,41; 782428,93-139541,39; 782439,77-139517,79; 782442,62-139492,08; 782438,28-139473,98; 782436,41-139454,06; 782444,80-139421,80; 782452,26-139413,95; 782478,74-139407,43; 782483,17-139402,44; 782489,49-139396,98; 782502,80-139391,16; 782522,45-139398,95; 782533,89-139412,42; 782543,39-139428,52; 782554,88-139439,84; 782559,66-139451,77; 782558,55-139462,76; 782553,69-139473,90; 782540,61-139490,73; 782526,96-139489,55; 782510,31-139499,57; 782506,42-139514,49; 782487,53-139547,81; 782500,66-139568,03; 782517,07-139576,54; 782564,52-139569,23; 782597,92-139574,17; 782619,77-139570,47; 782638,52-139572,32; 782653,90-139568,72; 782683,02-139544,00; 782686,56-139532,28; 782668,43-139518,10; 782631,02-139502,04; 782619,04-139488,56; 782614,37-139463,46; 782607,47-139450,38; 782608,12-139436,17; 782629,12-139424,39; 782664,32-139413,27; 782680,78-139380,16; 782728,74-139333,67; 782715,34-139323,11; 782696,64-139280,44; 782687,66-139255,49; 782696,70-139218,96; 782734,98-139193,42; 782751,94-139171,60; 782767,03-139160,46; 782788,31-139157,01; 782799,40-139163,49; 782806,34-139185,15; 782801,08-139200,85; 782796,70-139223,28; 782848,50-139273,01; 782878,67-139278,68; 782924,01-139279,37; 782946,37-139266,55; 782970,85-139245,18; 782980,59-139232,57; 782978,82-139218,29; 782966,47-139169,09; 782968,63-139119,48; 782928,98-139107,13; 782919,76-139100,70; 782913,55-139084,56; 782912,96-139080,74; 782933,40-139068,69; 782949,85-139055,19; 782944,58-139032,25; 782947,91-139018,12; 782958,10-139008,21; 782971,24-138988,72; 782953,56-138958,46; 782971,92-138934,02; 782961,41-138876,87; 782962,14-138860,00; 782968,68-138846,23; 782997,52-138820,98; 783006,66-138790,65; 783015,23-138781,50; 783026,86-138777,52; 783033,98-138782,01; 783038,37-138817,53; 783060,47-138803,65; 783074,80-138789,29; 783071,55-138761,44; 783017,17-138719,87; 783010,20-138709,75; 782989,54-138661,18; 782996,54-138650,10; 783011,12-138616,71; 783009,44-138609,69; 782929,06-138587,65; 782916,61-138562,37; 782921,63-138525,77; 782920,11-138483,08; 782907,14-138457,51; 782871,12-138421,40; 782830,45-138398,56; 782806,09-138367,59; 782718,42-138298,70; 782696,93-138280,40; 782684,72-138256,21; 782693,50-138238,74; 782725,97-138238,02; 782742,30-138229,08; 782753,70-138214,10; 782764,37-138176,84; 782762,07-138142,72; 782750,86-138111,30; 782703,75-138040,40; 782689,46-138003,14; 782664,22-137965,44; 782652,19-137924,61; 782634,55-137891,65; 782617,56-137837,83; 782600,06-137790,96; 782586,37-137732,38; 782580,41-137715,06; 782570,42-137697,62; 782540,98-137666,25; 782504,11-137632,26; 782495,60-137619,42; 782486,14-137597,42; 782480,13-137583,66; 782479,14-137485,37; 782480,96-137466,55; 782487,51-137456,78; 782500,33-137447,69; 782566,06-137448,69; 782597,05-137445,87; 782605,78-137442,70; 782613,32-137435,04; 782626,03-137381,93; 783114,26-137191,89; 783137,60-137229,47; 783145,19-137258,77; 783143,63-137334,98; 783151,17-137365,84; 783164,38-137409,69; 783178,78-137429,48; 783205,69-137480,00; 783225,86-137499,42; 783252,85-137508,80; 783272,55-137515,89; 783290,66-137515,07; 783304,73-137507,85; 783311,10-137495,44; 783320,05-137483,90; 783329,96-137476,04; 783350,98-137473,48; 783365,57-137476,75; 783385,18-137487,50; 783394,16-137484,87; 783403,04-137466,51; 783407,64-137442,00; 783412,78-137407,29; 783421,26-137393,89; 783420,73-137384,71; 783414,60-137369,09; 783407,36-137356,05; 783410,87-137342,52; 783428,28-137338,01; 783435,78-137341,63; 783442,03-137352,80; 783449,77-137356,94; 783455,53-137356,83; 783463,59-137349,72; 783477,35-137344,59; 783512,56-137359,96; 783531,11-137362,04; 783547,66-137359,87; 783560,29-137348,16; 783561,14-137326,96; 783536,60-137304,28; 783525,78-137278,30; 783514,76-137259,66; 783485,01-137217,18; 783468,25-137197,87; 783447,42-137164,02; 783402,01-137119,54; 783376,42-137087,67; 783350,97-137050,81; 783323,82-137028,06; 783306,77-137009,26; 783270,02-136993,06; 783242,76-136974,24; 783219,42-136965,74; 783200,69-136961,04; 783198,33-136951,28; 783200,17-136941,37; 783199,96-136930,10; 783195,45-136922,64; 783176,55-136914,26; 783171,96-136909,94; 783171,71-136880,59; 783170,96-136869,56; 783168,52-136862,68; 783157,47-136855,31; 783127,35-136854,75; 783114,35-136851,51; 783090,59-136848,25; 783081,60-136841,72; 783077,29-136817,50; 783083,12-136731,47; 783071,13-136703,53; 783092,20-136667,39; 783109,33-136641,79; 783119,65-136615,68; 783124,39-136595,52; 783125,21-136565,48; 783112,83-136558,15; 783097,25-136552,66; 783102,42-136530,06; 783099,85-136515,65; 783090,61-136508,06; 783072,20-136517,00; 783066,01-136512,99; 783073,43-136490,99; 783082,14-136459,93; 783098,99-136457,06; 783107,43-136448,91; 783118,18-136420,16; 783129,60-136385,87; 783134,68-136366,07; 783146,45-136351,01; 783155,67-136346,36; 783176,01-136343,73; 783181,88-136339,91; 783182,53-136335,56; 783173,96-136328,86; 783174,77-136324,86; 783217,01-136318,01; 783228,33-136315,65; 783254,37-136309,37; 783281,81-136309,07; 783293,90-136301,54; 783303,59-136273,30; 783307,74-136255,24; 783309,89-136234,49; 783321,10-136213,82; 783332,24-136202,92; 783354,21-136185,34; 783370,06-136161,48; 783382,58-136131,92; 783402,42-136102,92; 783402,95-136077,23; 783392,30-136051,60; 783388,64-136025,28; 783387,75-136006,55; 783392,24-136002,30; 783407,44-136002,53; 783426,71-135994,31; 783451,11-135990,43; 783455,03-135987,57; 783453,94-135982,99; 783443,86-135968,03; 783440,09-135952,37; 783422,21-135928,63; 783420,87-135907,10; 783446,79-135853,62; 783452,69-135848,88; 783475,26-135848,10; 783483,35-135845,87; 783481,49-135830,79; 783492,53-135816,92; 783522,31-135807,78; 783532,40-135796,68; 783529,55-135779,30; 783518,50-135755,22; 783520,02-135737,96; 783529,65-135730,53; 783563,19-135730,91; 783579,44-135724,53; 783609,70-135717,67; 783624,82-135720,35; 783646,04-135711,49; 783652,85-135699,26; 783642,38-135673,10; 783644,49-135665,99; 783649,36-135660,53; 783664,55-135654,82; 783678,90-135653,99; 783697,86-135651,18; 783716,62-135642,08; 783735,44-135627,49; 783760,00-135540,84; 783771,89-135512,06; 783787,84-135488,19; 783809,73-135477,38; 783849,37-135486,86; 783940,37-135493,84; 783981,14-135472,74; 784002,27-135446,01; 784021,10-135407,78; 784023,39-135389,82; 784009,18-135355,81; 784021,20-135333,19; 784012,82-135301,62; 784016,77-135293,08; 784023,49-135284,02; 784038,32-135277,33; 784053,84-135280,87; 784083,25-135294,18; 784123,54-135300,45; 784143,30-135306,75; 784160,83-135311,19; 784172,61-135315,35; 784196,89-135332,11; 784208,47-135334,71; 784228,60-135335,85; 784249,40-135334,74; 784259,79-135328,29; 784273,34-135315,47; 784295,06-135307,04; 784302,04-135297,75; 784329,05-135280,47; 784343,17-135273,52; 784368,33-135266,40; 784384,67-135266,01; 784406,71-135272,49; 784418,23-135273,04; 784424,66-135270,46; 784427,26-135263,20; 784424,21-135256,04; 784414,58-135248,08; 784414,37-135242,79; 784417,57-135239,88; 784427,03-135236,06; 784435,08-135235,80; 784452,51-135239,52; 784485,28-135235,61; 784506,54-135239,91; 784520,65-135237,31; 784523,47-135195,58; 784528,97-135187,35; 784546,58-135179,89; 784552,49-135161,20; 784562,39-135172,40; 784579,95-135163,03; 784586,48-135148,19; 784587,44-135130,55; 784586,87-135111,57; 784580,14-135103,10; 784565,22-135095,24; 784561,81-135088,30; 784579,28-135059,47; 784578,41-135038,42; 784590,71-135027,35; 784605,10-135010,68; 784604,20-134986,04; 784594,94-134977,74; 784593,08-134970,96; 784573,10-134954,80; 784566,16-134936,36; 784561,41-134934,43; 784556,69-134935,75; 784549,57-134945,64; 784546,62-134934,99; 784546,35-134922,85; 784541,57-134917,55; 784533,39-134913,61; 784516,49-134912,31; 784501,56-134922,59; 784489,34-134934,75; 784477,07-134913,40; 784459,75-134905,36; 784438,29-134890,62; 784430,77-134875,76; 784424,13-134872,70;</p>

Numer kompleksu	Współrzędne wierzchołków X-Y
	784413,35-134871,68; 784403,33-134868,89; 784385,66-134847,15; 784374,61-134843,00; 784368,14-134838,02; 784359,89-134827,83; 784352,12-134804,56; 784321,10-134792,18; 784309,48-134778,17; 784307,10-134768,25; 784305,17-134728,93; 784300,64-134714,64; 784286,71-134688,19; 784287,49-134667,92; 784294,86-134652,87; 784294,85-134631,12; 784296,61-134601,86; 784311,37-134562,63; 784307,39-134554,48; 784298,38-134554,36; 784294,46-134553,05; 784294,95-134548,26; 784302,11-134541,00; 784305,62-134531,13; 784313,74-134532,79; 784316,97-134524,35; 784318,47-134500,13; 784317,70-134493,15; 784307,10-134489,26; 784295,89-134490,63; 784294,40-134475,09; 784298,71-134462,12; 784313,57-134445,47; 784320,53-134427,89; 784329,04-134433,16; 784350,60-134430,74; 784358,34-134424,35; 784362,59-134418,47; 784363,88-134413,35; 784379,89-134400,33; 784382,83-134376,56; 784392,08-134365,17; 784400,67-134371,63; 784405,85-134371,04; 784400,27-134362,37; 784407,72-134351,25; 784427,22-134357,53; 784438,06-134347,65; 784432,13-134336,42; 784413,13-134345,01; 784412,07-134327,02; 784439,94-134306,13; 784453,54-134294,46; 784446,07-134267,68; 784456,10-134251,56; 784471,39-134217,48; 784466,55-134176,09; 784482,34-134167,05; 784471,50-134147,82; 784479,65-134129,04; 784496,32-134130,01; 784490,93-134106,74; 784471,70-134096,18; 784473,48-134087,45; 784483,09-134071,53; 784466,96-134057,25; 784469,05-134050,08; 784479,57-134051,16; 784480,52-134050,16; 784481,26-134041,97; 784483,13-134032,33; 784478,76-134012,06; 784481,39-133998,63; 784478,73-133992,57; 784436,11-133991,41; 784424,65-133972,06; 784397,67-133966,38; 784386,22-133946,68; 784377,23-133940,09; 784343,25-133932,46; 784347,27-133914,24; 784332,16-133899,72; 784319,61-133894,45; 784313,19-133897,09; 784304,65-133887,34; 784287,00-133875,22; 784281,37-133874,72; 784270,26-133868,42; 784263,65-133878,12; 784229,13-133889,86; 784218,56-133902,62; 784206,44-133907,94; 784194,10-133894,91; 784173,22-133884,82; 784166,44-133887,81; 784163,95-133901,85; 784156,79-133906,23; 784144,91-133902,38; 784119,48-133917,21; 784098,12-133924,73; 784081,51-133926,40; 784059,97-133901,48; 784039,77-133892,82; 784019,04-133890,14; 783997,63-133899,44; 783985,08-133894,51; 783976,42-133875,94; 783958,42-133862,08; 783947,64-133852,63; 783944,67-133852,25; 783933,16-133863,37; 783901,75-133852,78; 783891,85-133847,48; 783873,36-133850,14; 783862,90-133858,31; 783844,62-133856,01; 783845,13-133861,49; 783833,87-133864,56; 783830,12-133865,42; 783822,00-133853,41; 783816,24-133846,68; 783802,56-133831,08; 783794,40-133825,31; 783782,69-133817,64; 783773,91-133814,49; 783764,38-133808,57; 783732,25-133793,46; 783722,04-133783,06; 783713,89-133775,21; 783702,80-133758,53; 783702,77-133755,03; 783686,60-133741,68; 783676,50-133737,08; 783657,32-133726,10; 783651,00-133719,55; 783642,65-133704,03; 783626,89-133690,72; 783621,97-133687,25; 783609,49-133682,35; 783603,12-133681,46; 783592,90-133677,43; 783569,29-133671,90; 783561,68-133672,13; 783551,24-133667,83; 783254,37-133493,81; 782890,33-133496,65; 782817,93-133409,07; 782772,00-133353,51; 782477,17-133328,92; 782180,17-133232,18; 781935,90-133259,18; 781715,43-133311,01; 781637,20-133329,39; 781609,94-133322,36; 781281,56-133237,60; 781259,21-133223,25; 781232,82-133348,66; 781017,16-133493,97; 781040,15-133561,88; 781006,90-133720,33; 781004,94-133857,71; 781058,95-133963,10; 780969,82-134126,06; 781015,43-134216,73; 780986,15-134274,79; 780926,70-134361,40; 780871,70-134391,98; 780842,72-134498,97; 780829,25-134568,78; 780754,54-134701,11; 780754,59-134769,53; 780723,54-134854,01; 780699,49-134937,40; 780636,21-135065,53; 780610,58-135134,45; 780522,88-135288,51; 780385,96-135353,53; 780321,89-135412,99; 780282,37-135485,53; 780194,59-135668,04; 780150,70-135805,76; 780027,85-135736,90; 779968,86-135710,54; 779893,59-135699,91; 779832,54-135682,85; 779768,60-135658,92; 779698,77-135607,15; 779671,74-135590,33; 779604,79-135501,59; 779538,68-135437,21; 779480,52-135402,36; 779355,97-135419,92; 779124,56-135594,40; 778653,96-135626,02; 778498,14-136083,99; 778366,74-136272,66; 778331,83-136667,91; 778232,46-136701,35; 777858,32-136816,07; 777636,34-136855,71; 777235,16-137154,12; 777088,76-137371,15; 776933,69-137543,33; 776659,00-137735,15; 776565,38-137894,73; 776239,04-138055,15; 775946,80-138198,80; 775573,69-138442,56; 775476,11-138475,68; 775419,03-138474,17; 775306,10-138471,21; 775180,42-138524,52; 775108,47-138554,68; 775012,42-138605,68; 774924,41-138575,22; 774902,43-138557,67; 774748,09-138434,44; 774725,13-138230,96; 774710,37-138162,84; 774651,95-138293,16; 774518,28-137713,73; 774455,03-137623,27; 774423,83-137529,59; 774302,02-137391,66; 774087,51-137364,03; 774006,38-137449,49; 773902,68-137558,91; 773831,70-137625,52; 773622,37-137667,07; 773488,51-137623,43; 773391,75-137661,84; 773303,11-137767,31; 773096,44-137911,86; 773037,37-137937,54; 772887,18-137972,99; 772838,69-137996,95; 772726,17-137955,84; 772380,79-137897,35; 772265,11-137882,27; 772016,09-138203,65; 771892,84-138176,56; 771837,76-138225,56; 771793,63-138276,01; 771750,89-138287,68; 771700,46-138286,79; 771538,90-138349,83; 771375,74-138238,22; 771339,15-138213,19; 771310,69-138193,73; 770813,84-138094,16; 770794,77-138089,52; 770185,57-137941,34; 770131,88-137904,06; 770098,17-137849,28; 770049,88-137758,15; 770004,22-137645,46; 769972,71-137603,57; 769914,49-137525,35; 769871,46-137455,92; 769831,20-137413,13; 769767,05-137356,01; 769669,39-137253,30; 769613,77-137205,26; 769576,60-137176,22; 769536,33-137133,58; 769473,55-137058,19; 769439,52-136979,99; 769403,91-136925,87; 769377,94-136876,62; 769318,08-136788,61; 769197,85-136747,12; 769091,92-136681,34; 769004,75-136687,41; 768979,16-136689,20; 768859,22-136727,73; 768853,84-136796,28; 768835,87-136842,58; 768729,89-136886,09; 768612,52-136928,80; 768516,60-136937,20; 768450,94-136922,39; 768364,12-136976,34; 768189,04-137077,33; 768189,39-137191,37; 768121,03-137281,08; 768085,43-137372,24; 768043,99-137450,19; 768046,76-137572,65; 768012,69-137605,75; 767630,40-137624,46; 767552,99-137628,25; 767335,22-137514,81; 767305,45-137544,59; 767097,62-137669,52; 767042,71-137723,03; 766940,45-137794,88; 766787,44-137862,54; 766708,00-137897,68; 766677,59-138022,46; 766650,96-138065,21; 766547,22-138167,24; 766482,45-138213,18; 766418,24-138258,71; 766360,59-138330,32; 766329,55-138458,56; 766316,19-138534,67; 766284,76-138602,09; 766262,37-138650,27; 766136,71-138665,35; 766046,39-138712,70; 765795,08-138844,48; 765661,70-139030,89; 765649,84-139102,32; 765551,46-139276,39; 765509,51-139451,84; 765446,05-139560,68; 765339,45-139620,63; 765324,32-139664,36; 765326,96-139834,97; 765234,84-140002,96; 765185,20-140058,97; 765144,09-140170,90; 765163,43-140212,19; 765197,85-140285,69; 765176,89-140338,24; 765110,55-140468,28; 765096,06-140512,47; 765084,51-140596,86; 765031,70-140644,49; 765007,53-140666,30; 764898,40-140751,03; 764832,13-140907,89; 764773,03-140971,17; 764659,91-141084,38; 764553,79-141092,63; 764470,59-141101,04; 764367,32-141115,26; 764281,25-141141,77; 764188,42-141133,46; 764116,99-141155,66; 764025,85-141206,00; 764017,70-141210,27; 763888,64-141277,95; 763867,69-141300,86; 763730,50-141465,44; 763552,40-141465,98; 763375,46-141447,05; 763234,63-141464,99; 763131,37-141478,14; 763098,72-141597,14; 763077,37-141653,74; 763003,09-141748,39; 762974,70-141806,41; 762911,55-142018,45; 762908,58-142074,99; 762833,86-142176,15; 762804,06-142307,33; 762769,07-142359,57; 762702,98-142458,28; 762467,83-142516,41; 762370,68-142567,33; 762279,14-142568,07; 762097,29-142600,37; 762026,47-142623,41; 761799,39-142723,57; 761731,91-142739,72; 761681,97-142796,38; 761611,63-142806,83; 761564,22-142828,98; 761542,33-142821,44; 761504,04-142791,18; 761446,86-142814,65; 761418,14-142823,35; 761264,53-142722,60; 761240,91-142706,99; 761201,34-142681,02; 761178,85-142591,04; 761074,99-142466,34; 760974,96-142387,21; 760879,02-142302,00; 760827,58-142252,76; 760757,53-142185,70; 760619,29-142099,99; 760547,96-142085,59; 760487,14-142013,91; 760432,40-141840,59; 760397,37-141813,14; 760335,33-141782,53; 760243,32-141729,44; 760187,95-141723,39; 760126,96-141694,25; 760061,09-141695,45; 759995,79-141689,58; 759960,86-141704,29; 759927,55-141674,40; 759867,80-141645,95; 759812,75-141634,36; 759751,49-141650,33; 759709,75-141648,98; 759654,88-141642,00; 759593,70-141641,52; 759534,29-

Numer kompleksu	Współrzędne wierzchołków X-Y
	<p>141651,05; 759480,30-141683,67; 759379,48-141736,54; 759306,58-141804,71; 759237,23-141835,67; 759192,47-141854,39; 759102,29-141883,68; 759013,00-141908,89; 758922,82-141922,64; 758876,21-141988,47; 758866,26-142061,00; 758830,18-142083,98; 758755,34-142105,78; 758685,83-142152,81; 758631,51-142203,95; 758575,29-142233,03; 758528,81-142268,18; 758431,73-142309,85; 758419,77-142322,57; 758399,07-142344,58; 758370,46-142366,41; 758333,47-142376,40; 758292,25-142383,78; 758249,27-142364,00; 758205,40-142329,29; 758188,95-142305,13; 758160,51-142287,84; 758050,79-142239,03; 757964,36-142216,56; 757859,52-142194,39; 757763,78-142190,88; 757707,52-142181,14; 757677,52-142181,14; 757632,89-142199,74; 757600,06-142196,12; 757568,14-142163,23; 757530,96-142151,11; 757468,15-142128,29; 757419,93-142124,47; 757350,15-142126,47; 757290,03-142133,33; 757207,36-142127,28; 757152,21-142124,67; 757088,34-142129,93; 757057,91-142128,77; 757036,99-142127,98; 757037,78-142123,95; 756970,91-142106,92; 756922,26-142089,88; 756868,83-142075,22; 756810,60-142057,02; 756721,52-142047,69; 756666,16-142067,19; 756617,98-142062,17; 756549,17-142057,69; 756488,67-142046,49; 756490,06-142042,67; 756398,11-142013,98; 756297,20-142008,80; 756252,34-142006,58; 756193,16-141979,05; 756135,43-141949,96; 756053,51-141923,82; 755995,76-141910,03; 755945,15-141872,94; 755858,89-141848,17; 755797,88-141832,70; 755712,07-141758,43; 755659,90-141697,78; 755623,92-141659,78; 755605,39-141627,76; 755601,73-141585,65; 755562,52-141530,55; 755525,05-141466,40; 755520,49-141424,65; 755516,17-141385,02; 755475,12-141305,37; 755445,40-141269,04; 755366,98-141257,50; 755301,33-141262,11; 755243,30-141262,33; 755126,73-141336,18; 755061,00-141343,69; 755017,88-141343,72; 754970,35-141355,12; 754903,45-141379,51; 754874,11-141402,82; 754800,33-141459,53; 754793,93-141463,16; 754740,60-141499,82; 754670,26-141515,11; 754571,74-141521,62; 754504,26-141512,38; 754420,17-141558,30; 754369,78-141601,35; 754352,67-141674,61; 754345,35-141727,71; 754346,30-141772,48; 754328,14-141772,48; 754316,17-141791,33; 754301,94-141824,82; 754215,96-141874,67; 754140,08-141912,82; 754041,15-141941,83; 753962,90-141957,00; 753896,54-141958,29; 753806,46-141989,77; 753744,18-142023,96; 753704,71-142059,10; 753647,31-142142,57; 753559,58-142244,72; 753451,67-142283,79; 753407,05-142324,09; 753345,72-142383,24; 753262,16-142449,89; 753194,52-142519,88; 753164,39-142586,78; 753116,45-142667,91; 753079,12-142719,71; 753033,81-142759,29; 752986,68-142796,72; 752963,80-142806,70; 752897,30-142805,59; 752838,52-142804,18; 752783,80-142822,30; 752714,20-142821,10; 752612,28-142849,63; 752520,18-142921,74; 752430,04-142976,80; 752375,19-143006,92; 752264,58-143057,13; 752234,60-143092,32; 752197,32-143091,00; 752163,38-143110,49; 752109,75-143103,42; 752060,60-143071,36; 752018,04-143047,49; 751967,89-143028,83; 751909,80-143017,93; 751779,97-143005,78; 751727,07-143001,33; 751595,28-143032,05; 751508,85-143035,69; 751333,18-143017,29; 751132,53-142971,89; 751092,32-142964,29; 751056,22-142971,11; 751057,45-143001,51; 751042,37-143040,64; 751034,19-143081,89; 751022,39-143154,87; 751008,71-143193,79; 751004,83-143252,29; 750991,73-143346,17; 750988,79-143417,75; 750988,63-143498,19; 750993,71-143573,19; 750999,39-143647,38; 751018,00-143714,95; 751015,37-143788,62; 751020,49-143866,12; 751007,32-143896,73; 751005,83-143935,93; 751023,50-143999,69; 751038,20-144039,61; 751057,11-144078,88; 751050,97-144122,73; 751086,58-144182,30; 751093,17-144192,47; 751118,87-144232,03; 751152,03-144315,58; 751178,49-144377,54; 751217,86-144430,93; 751257,65-144502,17; 751277,96-144525,56; 751289,09-144548,42; 751331,66-144587,02; 751344,53-144614,44; 751395,69-144679,43; 751418,79-144722,91; 751448,45-144758,05; 751472,54-144800,21; 751491,26-144876,16; 751521,20-144938,09; 751554,30-144972,88; 751569,33-145005,38; 751607,83-145053,99; 751640,11-145104,57; 751682,40-145150,07; 751735,55-145210,89; 751787,41-145277,74; 751845,55-145340,96; 751876,13-145376,71; 751850,12-145421,81; 751845,58-145451,47; 751835,93-145488,05; 751837,09-145514,54; 751837,66-145575,91; 751836,82-145623,69; 751835,64-145634,12; 751832,44-145662,55; 751846,53-145701,86; 751872,24-145735,39; 751888,96-145778,23; 751927,60-145853,31; 751954,18-145936,28; 751987,14-145999,18; 751988,42-146012,39; 751995,48-146025,85; 752004,97-146082,81; 751998,04-146127,28; 751996,90-146154,02; 751989,90-146173,13; 751982,43-146209,25; 751952,81-146265,05; 751950,85-146305,00; 751954,11-146320,18; 751949,53-146331,97; 751947,94-146364,23; 751977,18-146436,23; 751979,27-146456,52; 751983,79-146494,92; 751976,21-146557,80; 751985,18-146606,17; 752064,81-146599,01; 752144,02-146614,87; 752264,18-146635,95; 752327,49-146640,21; 752408,28-146634,09; 752479,54-146632,04; 752552,40-146613,88; 752599,81-146634,64; 752636,96-146600,93; 752776,58-146720,84; 752799,55-146794,16; 752806,13-146814,54; 752815,50-146865,80; 752835,95-146897,12; 752847,56-146918,63; 752862,34-146934,15; 752877,88-146959,78; 752908,86-146994,90; 752955,66-147040,26; 752988,49-147086,78; 753000,39-147096,17; 753019,51-147119,88; 753060,50-147158,77; 753062,06-147178,01; 753066,12-147197,82; 753077,51-147228,41; 753080,44-147253,24; 753085,34-147280,14; 753091,03-147295,43; 753092,62-147313,16; 753105,33-147351,36; 753117,86-147381,60; 753123,95-147396,28; 753132,57-147415,69; 753142,29-147431,60; 753147,97-147446,89; 753165,64-147468,54; 753166,34-147479,00; 753177,58-147453,29; 753184,92-147451,68; 753217,78-147474,95; 753208,08-147505,03; 753284,13-147549,66; 753305,77-147598,05; 753343,20-147625,53; 753391,09-147638,88; 753410,61-147621,99; 753452,89-147584,96; 753456,99-147589,28; 753537,20-147668,44; 753655,12-147786,08; 753659,84-147790,68; 753666,23-147784,96; 753679,89-147800,72; 753710,30-147778,16; 753747,57-147743,52; 753755,94-147736,48; 753783,53-147707,83; 753832,56-147670,24; 753896,24-147619,85; 753900,80-147615,91; 753908,47-147598,55; 753914,18-147589,42; 753928,97-147556,94; 753937,66-147542,82; 753942,49-147535,59; 753960,99-147504,85; 753986,67-147450,86; 754021,70-147465,84; 754030,54-147464,16; 754029,07-147491,76; 754024,04-147500,97; 753990,52-147562,31; 753986,89-147565,11; 753996,26-147581,02; 754012,82-147602,26; 754023,22-147601,48; 754026,67-147601,55; 754042,30-147601,46; 754107,92-147601,58; 754162,23-147585,64; 754201,19-147580,34; 754231,42-147583,66; 754239,44-147583,73; 754304,44-147588,72; 754366,63-147593,92; 754417,42-147592,16; 754423,19-147593,30; 754431,29-147578,12; 754459,46-147551,54; 754482,26-147532,56; 754520,44-147491,74; 754544,00-147469,21; 754572,04-147468,73; 754629,00-147468,85; 754533,60-147565,81; 754490,49-147606,57; 754517,85-147619,85; 754536,09-147636,52; 754569,82-147669,62; 754572,76-147672,39; 754579,81-147678,69; 754589,64-147687,90; 754610,71-147707,94; 754647,11-147736,76; 754696,46-147773,96; 754743,03-147804,02; 754782,98-147828,79; 754812,08-147844,99; 754823,66-147841,46; 754882,66-147859,30; 754928,70-147860,99; 754958,27-147865,50; 755018,74-147883,90; 755056,98-147895,64; 755141,94-147921,97; 755205,87-147942,56; 755249,62-147958,18; 755329,18-147984,95; 755372,00-147999,49; 755373,94-148020,52; 755379,67-148059,57; 755387,80-148111,53; 755382,40-148153,54; 755379,07-148224,53; 755390,23-148290,50; 755371,45-148381,03; 755371,49-148395,02; 755360,59-148438,04; 755348,74-148500,06; 755350,41-148522,35; 755354,40-148533,58; 755348,49-148534,98; 755344,98-148522,26; 755314,38-148426,86; 755294,98-148396,92; 755267,49-148383,80; 755196,62-148355,04; 755156,51-148337,28; 755118,43-148339,52; 755089,11-148355,11; 755048,94-148377,20; 754998,21-148400,26; 754968,86-148416,36; 754932,89-148434,63; 754926,79-148426,31; 754922,88-148424,12; 754920,57-148420,00; 754913,92-148412,65; 754907,62-148408,34; 754901,72-148406,05; 754899,42-148401,92; 754888,64-148396,89; 754880,72-148394,99; 754875,80-148393,24; 754863,39-148390,63; 754853,45-148389,14; 754845,53-148387,26; 754836,62-148384,81; 754821,82-148380,07; 754816,83-148379,83; 754810,80-148380,03; 754804,33-148379,22; 754791,33-148378,58; 754774,39-148376,75; 754763,39-148376,21; 754751,75-148378,64; 754746,20-148379,37; 754738,62-148380,50; 754732,58-148381,21; 754722,51-148382,21; 754709,03-148381,05; 754698,73-148376,54; 754689,27-148375,57; 754682,76-148375,25;</p>

Numer kompleksu	Współrzędne wierzchołków X-Y
	<p>754674,77-148374,87; 754663,25-148374,80; 754650,22-148374,67; 754639,35-148371,63; 754627,35-148371,03; 754614,39-148369,89; 754605,86-148369,98; 754593,27-148371,37; 754586,15-148373,52; 754577,95-148377,12; 754570,36-148378,76; 754561,09-148383,82; 754548,77-148389,72; 754538,36-148397,73; 754528,62-148402,27; 754521,88-148406,94; 754517,09-148412,72; 754515,96-148415,17; 754509,76-148418,88; 754503,66-148420,58; 754500,07-148422,41; 754488,46-148424,34; 754481,40-148425,00; 754477,31-148426,81; 754469,06-148431,40; 754459,87-148434,96; 754452,68-148438,62; 754444,01-148441,70; 754434,29-148445,74; 754427,64-148448,43; 754420,08-148449,54; 754414,93-148452,30; 754405,88-148456,23; 754380,37-148462,11; 754352,50-148453,53; 754320,58-148447,35; 754286,59-148445,15; 754243,72-148435,75; 754197,95-148421,29; 754182,44-148420,97; 754126,29-148400,28; 754125,28-148424,79; 754126,42-148442,34; 754133,05-148461,00; 754144,73-148476,76; 754158,90-148494,08; 754164,85-148520,74; 754171,56-148535,40; 754179,15-148555,59; 754175,24-148575,53; 754185,73-148600,79; 754188,84-148619,87; 754206,20-148651,78; 754218,45-148689,08; 754235,28-148722,48; 754240,27-148747,61; 754248,28-148771,81; 754255,01-148809,50; 754258,19-148849,62; 754251,15-148875,01; 754268,78-148942,47; 754278,31-148990,23; 754290,85-149037,55; 754294,79-149064,67; 754289,95-149080,60; 754290,08-149098,63; 754303,54-149125,94; 754317,05-149198,82; 754332,23-149239,69; 754356,48-149277,74; 754373,89-149307,15; 754381,41-149330,84; 754392,98-149352,60; 754401,28-149386,82; 754408,08-149403,58; 754429,93-149432,30; 754445,28-149456,23; 754458,61-149493,73; 754483,70-149524,31; 754493,35-149556,44; 754505,93-149586,48; 754514,67-149621,16; 754500,45-149656,64; 754491,59-149715,93; 754405,80-149637,06; 754354,25-149606,93; 754232,22-149437,40; 754212,76-149398,26; 754189,41-149366,42; 754119,99-149237,30; 754029,31-149166,84; 753941,42-149253,14; 753872,55-149290,27; 753836,54-149361,12; 753805,58-149356,98; 753774,50-149358,84; 753749,75-149345,31; 753739,08-149338,59; 753715,06-149340,91; 753696,28-149331,17; 753668,09-149328,02; 753645,56-149319,37; 753625,00-149320,32; 753622,18-149316,12; 753593,79-149273,94; 753578,52-149251,27; 753547,48-149281,03; 753508,50-149291,99; 753503,07-149293,51; 753610,98-149457,33; 753627,40-149470,33; 753627,66-149473,50; 753619,92-149478,35; 753610,64-149472,66; 753611,02-149477,34; 753619,57-149490,42; 753627,66-149489,34; 753635,56-149487,06; 753643,71-149493,07; 753651,14-149477,85; 753670,74-149477,22; 753686,63-149490,27; 753686,06-149505,31; 753688,11-149505,28; 753694,59-149504,29; 753702,76-149497,34; 753711,15-149502,87; 753717,48-149493,55; 753726,34-149496,08; 753736,64-149486,14; 753737,55-149487,48; 753726,68-149498,22; 753718,24-149495,78; 753711,92-149505,16; 753704,04-149499,48; 753697,93-149505,60; 753685,68-149506,43; 753684,30-149501,38; 753685,37-149492,20; 753669,90-149478,38; 753653,69-149479,22; 753643,55-149495,95; 753636,19-149492,61; 753747,22-149663,38; 753675,50-149698,15; 753673,43-149754,72; 753688,09-149803,09; 753702,76-149850,12; 753645,83-149889,29; 753587,39-149929,83; 753557,39-149948,65; 753545,02-149956,40; 753521,25-149970,72; 753464,53-150004,85; 753460,42-150007,37; 753438,15-150020,72; 753415,84-150081,86; 753434,97-150186,36; 753333,62-150186,34; 753280,26-150242,56; 753251,13-150276,19; 753207,01-150312,31; 753222,53-150395,78; 753212,49-150410,85; 753208,62-150416,68; 753164,12-150329,97; 753077,48-150377,47; 753023,30-150392,27; 753020,70-150393,45; 752985,57-150402,65; 752933,82-150428,91; 752853,59-150438,51; 752804,32-150480,79; 752652,96-150643,04; 752487,38-150825,31; 752318,66-151013,28; 752142,67-151209,93; 752078,46-151189,86; 751984,99-151189,88; 751887,44-151194,52; 751824,56-151141,68; 751748,28-151113,17; 751678,32-151069,39; 751591,20-151076,88; 751469,29-151089,21; 751427,68-151141,09; 751412,01-151160,92; 751388,72-151190,41; 751324,49-151272,27; 751310,77-151315,22; 751293,03-151370,76; 751226,18-151399,04; 751233,69-151420,32; 751243,17-151437,56; 751263,39-151465,67; 751273,09-151491,51; 751279,40-151527,73; 751292,73-151546,37; 751300,94-151566,38; 751318,81-151593,51; 751345,00-151619,02; 751355,03-151635,43; 751377,64-151657,32; 751389,60-151676,24; 751419,67-151701,36; 751428,02-151720,25; 751437,21-151737,91; 751440,78-151769,26; 751456,04-151816,34; 751465,61-151839,67; 751465,66-151856,59; 751478,18-151896,99; 751487,96-151932,54; 751502,08-151960,75; 751505,02-151979,62; 751516,38-152006,57; 751550,00-152042,53; 751575,89-152073,86; 751588,22-152098,47; 751612,12-152138,10; 751633,63-152182,17; 751657,48-152206,69; 751664,96-152232,24; 751675,95-152249,90; 751690,34-152279,51; 751796,28-152422,74; 751718,61-152454,74; 751687,37-152488,53; 751639,86-152531,23; 751598,70-152554,70; 751579,66-152540,04; 751533,25-152558,78; 751500,87-152649,66; 751450,55-152748,35; 751346,01-152827,33; 751302,72-152908,45; 751298,82-152962,49; 751236,82-153117,80; 751243,07-153164,83; 751186,81-153310,76; 751182,01-153325,00; 751141,61-153385,77; 751113,01-153444,24; 751084,66-153505,91; 751060,18-153570,78; 751052,89-153611,08; 751009,32-153692,61; 750991,29-153770,27; 750959,84-153815,98; 750956,55-153834,26; 750968,03-153911,95; 750961,39-153974,22; 751067,61-153960,61; 751168,66-153957,17; 751247,39-153947,74; 751340,30-153941,02; 751436,67-153951,96; 751495,88-153987,77; 751605,65-154027,73; 751710,17-154054,96; 751753,36-154062,77; 751831,28-154092,38; 751873,77-154102,19; 751917,36-154114,24; 751964,04-154104,86; 752020,97-154087,99; 752131,63-154116,46; 752130,75-154112,09; 752138,03-154112,93; 752149,48-154107,55; 752172,61-154095,77; 752210,05-154089,78; 752218,02-154089,01; 752229,64-154084,83; 752251,82-154085,73; 752279,95-154085,00; 752316,51-154079,45; 752341,20-154073,47; 752374,14-154054,07; 752403,93-154043,98; 752398,70-154037,83; 752430,97-154028,20; 752459,91-154016,39; 752577,35-153987,49; 752687,35-153945,28; 752698,09-153944,28; 752725,10-153951,42; 752750,95-153950,12; 752764,04-153958,09; 752780,37-153960,93; 752830,13-153991,29; 752899,91-153992,98; 752914,97-154075,87; 752891,13-154183,62; 752891,97-154273,97; 752879,49-154340,13; 752872,49-154422,72; 752943,31-154488,98; 752971,03-154608,70; 752976,25-154689,60; 752967,82-154754,28; 752942,20-154846,07; 752899,95-154995,52; 752837,42-155087,99; 752790,20-155159,33; 752780,26-155174,36; 752737,15-155232,92; 752701,30-155284,56; 752661,75-155371,87; 752556,36-155467,78; 752472,63-155563,96; 752415,12-155645,00; 752454,51-155742,61; 752513,56-155891,31; 752469,23-156016,40; 752369,19-156129,70; 752304,42-156190,58; 752292,61-156259,00; 752324,02-156341,18; 752233,49-156390,40; 752229,61-156438,10; 752199,58-156490,17; 752168,57-156558,20; 752073,37-156693,11; 752051,60-156819,64; 752026,67-156900,14; 752066,03-157067,62; 752083,53-157107,25; 752130,68-157214,13; 752178,52-157327,33; 752241,34-157475,68; 752308,23-157576,12; 752314,52-157641,17; 752340,11-157622,05; 752381,71-157575,87; 752448,49-157569,67; 752465,26-157593,84; 752500,22-157621,35; 752537,99-157645,41; 752538,31-157663,00; 752572,32-157648,30; 752611,54-157666,38; 752631,16-157684,47; 752681,06-157734,46; 752722,53-157763,14; 752757,78-157779,72; 752786,17-157805,46; 752794,06-157812,68; 752829,06-157838,18; 752874,71-157839,85; 752895,50-157848,95; 752930,42-157879,96; 752968,39-157887,46; 753002,00-157885,34; 753082,42-157884,87; 753104,85-157888,99; 753144,37-157897,49; 753215,21-157911,43; 753235,31-157914,91; 753281,98-157912,65; 753379,49-157908,64; 753386,05-157930,33; 753396,72-157960,79; 753407,05-157992,63; 753415,66-158028,50; 753448,29-157990,18; 753469,94-157964,19; 753519,15-157944,37; 753604,93-157908,91.</p>

**WARUNKI UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY PRZEDMIOTÓW OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 PLC 180001 BIESZCZADY W CZĘŚCI OBJĘTEJ GRANICAMI PARKU, ZACHOWANIA INTEGRALNOŚCI OBSZARU NATURA 2000 PLC 180001 BIESZCZADY W CZĘŚCI OBJĘTEJ GRANICAMI PARKU ORAZ SPÓJNOŚCI SIECI OBSZARÓW NATURA 2000**

1. Określa się warunki utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony dla następujących przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 PLC Bieszczady 180001 w części objętej granicami Parku:

**A. Siedliska przyrodnicze.**

Lp.	Siedlisko przyrodnicze/zbiorowiska w Parku	Kod siedliska	Łączna obecna ocena stanu ochrony siedliska*	Warunki utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedliska
1	Wysokogórskie borówczyska bażynowe ( <i>Empetro hermaphroditii</i> - <i>Vaccinietum myrtilli</i> )	4060	U1	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.
2	Subalpejskie zarośla wierzbowe wierzby śląskiej ( <i>Salix silesiaca</i> - <i>Alnus viridis</i> )	4080	FV	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.
3	Wysokogórskie murawy acidofilne ( <i>Juncion trifidi</i> )	6150	U2	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych. Odtworzenie zniszczonych przez wydeptywanie płatów.
4	Bogate florystycznie górskie murawy bliźniczkowe ( <i>Nardetalia</i> - płaty bogate florystycznie)	6230	U2	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.
5	Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )	6430	FV	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.
6	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	6510	FV	Prowadzenie działań ochronnych o charakterze użytkowania kośnego.
7	Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie ( <i>Polygono-Trisetion</i> )	6520	FV	Prowadzenie działań ochronnych o charakterze użytkowania kośnego.
8	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	7110	FV	Utrzymanie optymalnego poziomu wód gruntowych. Ograniczenie wtórnej sukcesji leśnej. Ograniczenie rozprzestrzeniania się ekspansywnej trawy <i>Molinia caerulea</i> .
9	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea nigrae</i> )	7140	U1	Utrzymanie optymalnego poziomu wód gruntowych. Prowadzenie działań ochronnych o charakterze użytkowania kośnego. Ograniczenie wtórnej sukcesji leśnej.

Lp.	Siedlisko przyrodnicze/zbiorowiska w Parku	Kod siedliska	Łączna obecna ocena stanu ochrony siedliska*	Warunki utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedliska
10	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	7230	U1	Utrzymanie optymalnego poziomu wód gruntowych. Prowadzenie działań ochronnych o charakterze użytkowania kośnego. Ograniczenie wtórnej sukcesji leśnej.
11	Piargi i gołoborza krzemianowe	8110	FV	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.
12	Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacetalia vandellii</i>	8220	U1	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.
13	Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagenion</i> )	9110	FV	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.
14	Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> )	9130	FV	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.
15	Górskie jaworzyny ziołoroślowe ( <i>Aceri-Fagetum</i> )	9140	FV	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.
16	Grąd subkontynentalny ( <i>Tilio-Carpinetum</i> )	9170	U1	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.
17	Jaworzyny na stokach i zboczach ( <i>Tilio platyphyllis-Acerion pseudoplatani</i> )	9180	FV	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.
18	Bory i lasy bagienne	91D0	FV	Utrzymanie optymalnego poziomu wód gruntowych. Regulacja ilości światła docierającego do dna lasu.
19	Łęgi olszowe ( <i>Alnetum incanae, Caltho laetae-Alnetum</i> )	91E0	FV	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.
20	Górskie bory świerkowe	9410	U1	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.
21	Jaskinie niedostępne do zwiedzania	8310	FV	Brak ingerencji człowieka zapewniający swobodny przebieg procesów przyrodniczych.

\*Skala oceny stanu ochrony siedliska: FV = właściwy, U1 = niezadowolający, U2 = zły; w przypadku braku danych zapisuje się XX = nieznan (Załącznik do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 marca 2010r.).

## B. Gatunki.

Lp.	Nazwa gatunku	Łączna obecna ocena stanu ochrony gatunku*	Warunki utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony gatunku
1	Dzwonek piłkowany <i>Campanula serrata</i>	FV	Prowadzenie działań ochronnych o charakterze użytkowania kośnego.
2	Rzepik szczeciniasty <i>Agrimonia pilosa</i>	U1	Prowadzenie działań ochronnych o charakterze użytkowania kośnego.
3	Tocza karpacka <i>Tozzia alpina</i> ( <i>Tozzia carpatica</i> )	FV	Brak ingerencji człowieka.
4	Widłoząb zielony <i>Dicranum viride</i>	XX	Brak ingerencji człowieka.
5	Haczykowiec błyszczący (Sierpowiec błyszczący) <i>Hamatocaulis vernicosus</i> ( <i>Drepanocladus vernicosus</i> )	XX	Brak ingerencji człowieka.
6	Bezlist okrywowy <i>Buxbaumia viridis</i>	XX	Brak ingerencji człowieka.
7	Biegacz Zawadzkiego <i>Carabus zawadzki</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.
8	Biegacz urozmaicony <i>Carabus variolosus</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.
9	Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>	XX	Ograniczenie wtórnej sukcesji leśnej na stanowiskach ze szczawiem.
10	Nadobnica alpejska <i>Rosalia alpina</i>	XX	Brak ingerencji człowieka.
11	Zrówieńka <i>Isohya stysi</i>	XX	Brak ingerencji człowieka.
12	Krasopani hera <i>Euplagia quadripunctaria</i> ( <i>Callimorpha quadripunctaria</i> )	XX	Brak ingerencji człowieka.
13	Minóg strumieniowy <i>Lampetra planeri</i>	FV	Ograniczenie zanieczyszczeń wód potoków.
14	Brzanka <i>Barbus peloponnesius</i>	FV	Ograniczenie zanieczyszczeń wód potoków.
15	Głowacz białopletwy <i>Cottus gobio</i>	U1	Ograniczenie zanieczyszczeń wód potoków.
16	Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i>	FV	Ograniczenie zarastania oczek wodnych. Utrzymanie wysokiego poziomu wody w rozlewiskach i rowach.
17	Traszka karpacka <i>Triturus montandoni</i>	FV	Ograniczenie zarastania oczek wodnych. Utrzymanie wysokiego poziomu wody w rozlewiskach i rowach.
18	Kumak górski <i>Bombina variegata</i>	U1	Ograniczenie zarastania oczek wodnych. Utrzymanie wysokiego poziomu wody w rozlewiskach i rowach.
19	Podkowiec mały <i>Rhinolophus hipposideros</i>	XX	Utrzymanie dotychczasowych schronień i zimowisk w starych budynkach.
20	Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	XX	Utrzymanie dotychczasowych schronień i zimowisk w starych budynkach.
21	Nocek łydkowłosy <i>Myotis dasycneme</i>	XX	Utrzymanie dotychczasowych schronień i zimowisk w starych budynkach.
22	Nocek orzęsiony <i>Myotis emarginatus</i>	XX	Utrzymanie dotychczasowych schronień i zimowisk w starych budynkach.
23	Mopek <i>Barbastella barbastellus</i>	FV	Utrzymanie dotychczasowych schronień i zimowisk w starych budynkach.
24	Wilk <i>Canis lupus</i>	FV	Brak ingerencji człowieka na dużym obszarze.
25	Ryś euroazjatycki <i>Lynx lynx</i>	FV	Brak ingerencji człowieka na dużym obszarze.
26	Żbik <i>Felis silvestris</i>	XX	Brak ingerencji człowieka na dużym obszarze.
27	Wydra <i>Lutra lutra</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.
28	Niedźwiedź brunatny <i>Ursus arctos</i>	FV	Brak ingerencji człowieka na dużym obszarze.
29	Bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.

Lp.	Nazwa gatunku	Łączna obecna ocena stanu ochrony gatunku*	Warunki utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony gatunku
30	Żubr <i>Bison bonasus</i>	U1	Brak ingerencji człowieka na dużym obszarze. Prowadzenie działań ochronnych o charakterze użytkowania kośnego i pasterskiego.
31	Bocian czarny <i>Ciconia nigra</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.
32	Trzmielojad <i>Pernis apivorus</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.
33	Gadożer <i>Circaetus gallicus</i>	XX	Brak ingerencji człowieka.
34	Orlik krzykliwy <i>Aquila pomarina</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.
35	Orzeł przedni <i>Aquila chrysaetos</i>	U1	Brak ingerencji człowieka.
36	Derkacz <i>Crex crex</i>	FV	Prowadzenie działań ochronnych o charakterze użytkowania kośnego.
37	Puchacz <i>Bubo bubo</i>	XX	Brak ingerencji człowieka. Prowadzenie działań ochronnych o charakterze użytkowania kośnego.
38	Sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.
39	Puszczyk uralski <i>Strix uralensis</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.
40	Włochatka <i>Aegolius funereus</i>	XX	Brak ingerencji człowieka.
41	Lelek <i>Caprimulgus europaeus</i>	XX	Brak ingerencji człowieka.
42	Dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i>	XX	Brak ingerencji człowieka.
43	Dzięcioł czarny <i>Dryocopus martius</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.
44	Dzięcioł białogrzbisty <i>Dendrocopos leucotos</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.
45	Dzięcioł średni <i>Dendrocopos medius</i>	XX	Brak ingerencji człowieka.
46	Dzięcioł trójpalczasty <i>Picooides tridactylus</i>	XX	Brak ingerencji człowieka.
47	Muchołówka mała <i>Ficedula parva</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.
48	Muchołówka białoszyja <i>Ficedula albicollis</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.
49	Gąsiorek <i>Lanius collurio</i>	FV	Brak ingerencji człowieka.
50	Jarząbek <i>Bonasa bonasia</i>	U1	Brak ingerencji człowieka.

\*Skala oceny stanu ochrony gatunku: FV = właściwy, U1 = niezadowolający, U2 = zły; w przypadku braku danych zapisuje się XX = nieznan (Załącznik do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 marca 2010r.).

2. Określa się następujące warunki zachowania integralności obszaru Natura 2000 oraz spójności sieci obszarów Natura 2000:

- A. Utrzymanie we właściwym stanie ochrony siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków występujących w Parku i będących przedmiotem ochrony na terenie obszaru Natura 2000 PLC Bieszczady 180001 w części objętej granicami Parku,
- B. Uwzględnienie warunków zachowania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony w dokumentach planistycznych dotyczących zagospodarowania przestrzeni terenu Parku.
- C. Popularyzowanie wiedzy o siedliskach przyrodniczych i gatunkach będących przedmiotem ochrony obszaru Natura 2000 PLC Bieszczady 180001 w części objętej granicami Parku.
- D. Utrzymanie korytarzy ekologicznych umożliwiających migrację gatunków w obrębie integralnego obszaru Natura 2000 PLC Bieszczady 180001, jak również pomiędzy sąsiadującymi obszarami Natura 2000.

**WSKAŹNIKI WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY SIEDLISK PRZYRODNICZYCH LUB  
GATUNKÓW ROŚLIN I ZWIERZĄT I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI  
OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 PLC 180001 BIESZCZADY W CZĘŚCI OBJĘTEJ  
GRANICAMI PARKU**

1. Wskaźniki właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych, będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku:

Lp.	Siedlisko przyrodnicze/zbiorowiska w Parku	Kod siedliska	Wskaźnik właściwego stanu ochrony siedliska
1	Wysokogórskie borówczyska bażynowe ( <i>Empetro hermaphroditii -Vaccinietum myrtilli</i> )	4060	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 2 ha
2	Subalpejskie zarośla wierzbowe wierzby śląskiej ( <i>Salix silesiaca-Alnus viridis</i> )	4080	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 30 ha
3	Wysokogórskie murawy acidofilne ( <i>Juncion trifidi</i> )	6150	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 2 ha
4	Bogate florystycznie górskie murawy bliźniczkowe ( <i>Nardetalia</i> - płaty bogate florystycznie)	6230	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 30 ha
5	Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )	6430	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 200 ha
6	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	6510	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 300 ha
7	Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie ( <i>Polygono-Trisetion</i> )	6520	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 600 ha
8	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	7110	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 20 ha
9	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea nigrae</i> )	7140	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 5 ha
10	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	7230	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 10 ha
11	Piargi i gołoborza krzemianowe	8110	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 6 ha
12	Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacetalia vandellii</i>	8220	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 0,25 ha
13	Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagenion</i> )	9110	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 1 500 ha
14	Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> )	9130	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 15 000 ha
15	Górskie jaworzyny ziołoroślowe ( <i>Aceri-Fagetum</i> )	9140	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 1 000 ha
16	Grąd subkontynentalny ( <i>Tilio-Carpinetum</i> )	9170	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 5 ha
17	Jaworzyny na stokach i zboczach ( <i>Tilio platyphyllis-Acerion pseudoplatani</i> )	9180	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 35 ha
18	Bory i lasy bagienne	91D0	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 15 ha

Lp.	Siedlisko przyrodnicze/zbiorowiska w Parku	Kod siedliska	Wskaźnik właściwego stanu ochrony siedliska
19	Łęgi olszowe ( <i>Alnetum incanae</i> , <i>Caltho laetae-Alnetum</i> )	91E0	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 500 ha
20	Górskie bory świerkowe	9410	Utrzymanie siedliska na powierzchni nie mniejszej niż 2 ha
21	Jaskinie niedostępne do zwiedzania	8310	Utrzymanie siedliska w całości

2. Wskaźniki właściwego stanu ochrony gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk, będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w części objętej granicami Parku:

Lp.	Nazwa gatunku	Wskaźnik właściwego stanu ochrony gatunku
1	Dzwonek piłkowany <i>Campanula serrata</i>	Utrzymanie liczby pędów generatywnych na poziomie co najmniej 100 000.
2	Rzepik szczeciniasty <i>Agrimonia pilosa</i>	Utrzymanie liczby pędów generatywnych na poziomie co najmniej 30.
3	Tocza karpacka <i>Tozzia alpina</i> ( <i>Tozzia carpatica</i> )	Utrzymanie liczby osobników kwitnących na poziomie co najmniej 5 000.
4	Widłoząb zielony <i>Dicranum viride</i>	Potwierdzenie co najmniej jednego stanowiska na terenie Parku.
5	Haczykowiec błyszczący (Sierpowiec błyszczący) <i>Hamatocaulis vernicosus</i> ( <i>Drepanocladus vernicosus</i> )	Potwierdzenie co najmniej jednego stanowiska na terenie Parku.
6	Bezlist okrywowy <i>Buxbaumia viridis</i>	Potwierdzenie co najmniej jednego stanowiska na terenie Parku.
7	Biegacz Zawadzkiego <i>Carabus zawadzki</i>	Utrzymanie liczby stanowisk na poziomie co najmniej 5.
8	Biegacz urozmaicony <i>Carabus variolosus</i>	Utrzymanie liczby stanowisk na poziomie co najmniej 5.
9	Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>	Potwierdzenie co najmniej jednego stanowiska na terenie Parku.
10	Nadobnica alpejska <i>Rosalia alpina</i>	Potwierdzenie co najmniej jednego stanowiska na terenie Parku.
11	Zrówieńka <i>Isophya stysi</i>	Potwierdzenie co najmniej jednego stanowiska na terenie Parku.
12	Krasopani hera <i>Euplagia quadripunctaria</i> ( <i>Callimorpha quadripunctaria</i> )	Potwierdzenie co najmniej jednego stanowiska na terenie Parku.
13	Minóg strumieniowy <i>Lampetra planeri</i>	Utrzymanie liczby stanowisk na poziomie co najmniej 2.
14	Brzanka <i>Barbus peloponnesius</i>	Utrzymanie liczby stanowisk na poziomie co najmniej 5.
15	Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>	Utrzymanie co najmniej jednego stanowiska na terenie Parku.
16	Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i>	Utrzymanie co najmniej jednego stanowiska na terenie Parku.
17	Traszka karpacka <i>Triturus montandoni</i>	Utrzymanie liczby stanowisk na poziomie co najmniej 45
18	Kumak górski <i>Bombina variegata</i>	Utrzymanie liczby stanowisk na poziomie co najmniej 100
19	Podkowiec mały <i>Rhinolophus hipposideros</i>	Utrzymanie co najmniej jednego stanowiska na terenie Parku.
20	Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Utrzymanie liczby stanowisk na poziomie co najmniej 5.
21	Nocek łydkowłosy <i>Myotis dasycneme</i>	Utrzymanie co najmniej jednego stanowiska na terenie Parku.
22	Nocek orzęsiony <i>Myotis emarginatus</i>	Utrzymanie co najmniej jednego stanowiska na terenie Parku.
23	Mopek <i>Barbastella barbastellus</i>	Utrzymanie liczby stanowisk na poziomie co najmniej 5.
24	Wilk <i>Canis lupus</i>	Utrzymanie co najmniej 4 watah wilków, których zasięg terytorialny obejmuje przynajmniej część obszaru BdPN

Lp.	Nazwa gatunku	Wskaźnik właściwego stanu ochrony gatunku
25	Ryś eurazjatycki <i>Lynx lynx</i>	Utrzymanie liczebności na poziomie co najmniej 3 osobników, których arealy osobnicze zajmują przynajmniej część terenu BdPN
26	Żbik <i>Felis silvestris</i>	Utrzymanie liczebności na poziomie co najmniej 5 osobników zachodzących.
27	Wydra <i>Lutra lutra</i>	Utrzymanie liczebności na poziomie co najmniej 30 osobników.
28	Niedźwiedź brunatny <i>Ursus arctos</i>	Utrzymanie liczebności na poziomie co najmniej 15 osobników, których arealy osobnicze zajmują przynajmniej część terenu BdPN
29	Bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	Utrzymanie liczebności na poziomie co najmniej 100 osobników.
30	Żubr <i>Bison bonasus</i>	Utrzymanie liczebności na poziomie co najmniej 30 osobników.
31	Bocian czarny <i>Ciconia nigra</i>	Utrzymanie dotychczasowej populacji 3-4 pary.
32	Trzmielojad <i>Pernis apivorus</i>	Utrzymanie dotychczasowej populacji na poziomie co najmniej 4-6 par.
33	Gadożer <i>Circaetus gallicus</i>	Potwierdzenie co najmniej jednego stanowiska lęgowego na terenie Parku.
34	Orlik krzykliwy <i>Aquila pomarina</i>	Utrzymanie dotychczasowej populacji na poziomie co najmniej 5-6 par.
35	Orzeł przedni <i>Aquila chrysaetos</i>	Potwierdzenie co najmniej jednego stanowiska lęgowego na terenie Parku.
36	Derkacz <i>Crex crex</i>	Utrzymanie dotychczasowej populacji na poziomie co najmniej 63-100 samców.
37	Puchacz <i>Bubo bubo</i>	Utrzymanie dotychczasowej populacji na poziomie co najmniej 2-3 par.
38	Sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i>	Utrzymanie dotychczasowej populacji 2-5 par.
39	Puszczyk uralski <i>Strix uralensis</i>	Utrzymanie dotychczasowej populacji 18-30 par.
40	Włochatka <i>Aegolius funereus</i>	Potwierdzenie co najmniej jednego stanowiska lęgowego na terenie Parku.
41	Lelek <i>Caprimulgus europaeus</i>	Potwierdzenie co najmniej jednego stanowiska lęgowego na terenie Parku.
42	Dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i>	Utrzymanie populacji lęgowej na poziomie co najmniej 1-5 par.
43	Dzięcioł czarny <i>Dryocopus martius</i>	Utrzymanie dotychczasowej populacji 14-25 par.
44	Dzięcioł białostrzbiety <i>Dendrocopos leucotos</i>	Utrzymanie dotychczasowej populacji 23-30 par.
45	Dzięcioł średni <i>Dendrocopos medius</i>	Potwierdzenie co najmniej jednego stanowiska lęgowego na terenie Parku.
46	Dzięcioł trójpalczasty <i>Picoides tridactylus</i>	Potwierdzenie co najmniej jednego stanowiska lęgowego na terenie Parku.
47	Muchołówka mała <i>Ficedula parva</i>	Utrzymanie populacji lęgowej na poziomie co najmniej 100 par.
48	Muchołówka białoszyja <i>Ficedula albicollis</i>	Utrzymanie dotychczasowej populacji około 200 par.
49	Gąsiorek <i>Lanius collurio</i>	Utrzymanie dotychczasowej populacji na poziomie co najmniej 150 par.
50	Jarząbek <i>Bonasa bonasia</i>	Utrzymanie dotychczasowej populacji na poziomie co najmniej 15-20 par.

**SPOSOBY MONITORINGU REALIZACJI ZADAŃ OCHRONNYCH ORAZ ICH SKUTKÓW W  
OBSZARZE NATURA 2000 PLC 180001 BIESZCZADY W CZĘŚCI OBJĘTEJ GRANICAMI  
PARKU**

Przyjmuje się następujące sposoby monitoringu realizacji zadań ochronnych oraz ich skutków:

Lp.	Siedlisko przyrodnicze/zbiorowiska w Parku	Kod siedliska	Zadania ochronne	Sposoby monitoringu
1	Wysokogórskie borówczyska bażynowe ( <i>Empetro hermaphroditii</i> - <i>Vaccinietum myrtilli</i> )	4060	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Wykonywanie okresowego (w miarę możliwości co 10 lat) kartowania zbiorowisk.
2	Subalpejskie zarośla wierzbowe wierzby śląskiej ( <i>Salix silesiaca</i> - <i>Alnus viridis</i> )	4080	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Kontrola terenowa przez służby Parku co roku.
3	Wysokogórskie murawy acidofilne ( <i>Juncion trifidi</i> )	6150	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych. Zadania związane z odtworzeniem zniszczonych płatów przez wydeptywanie.	Wykonywanie okresowego (w miarę możliwości co 10 lat) kartowania zbiorowisk.
4	Bogate florystycznie górskie murawy bliźniczkowe ( <i>Nardetalia</i> - płaty bogate florystycznie)	6230	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Wykonywanie okresowego (w miarę możliwości co 10 lat) kartowania zbiorowisk.
5	Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )	6430	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Wykonanie okresowego (przynajmniej raz w okresie obowiązywania planu) kartowania zbiorowisk.
6	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	6510	Zadania o charakterze użytkowania kośnego.	Wykonanie okresowego (przynajmniej raz w okresie obowiązywania planu) kartowania zbiorowisk. W miarę możliwości pozyskiwanie i analiza danych teledetekcyjnych.
7	Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie ( <i>Polygono-Trisetion</i> )	6520	Zadania o charakterze użytkowania kośnego.	Wykonanie okresowego (przynajmniej raz w okresie obowiązywania planu) kartowania zbiorowisk. W miarę możliwości pozyskiwanie i analiza danych teledetekcyjnych.

Lp.	Siedlisko przyrodnicze/zbiorowiska w Parku	Kod siedliska	Zadania ochronne	Sposoby monitoringu
8	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	7110	Zadania związane z utrzymaniem wysokiego poziomu wód gruntowych. Zadania związane z ograniczeniem wtórnej sukcesji leśnej. Zadania związane z ograniczeniem rozprzestrzeniania się ekspansywnej trawy <i>Molinia caerulea</i> .	Wykonywanie okresowego (w miarę możliwości co 5 lat) kartowania zbiorowisk. W miarę możliwości pozyskiwanie i analiza danych teledetekcyjnych.
9	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea nigrae</i> )	7140	Zadania związane z utrzymaniem wysokiego poziomu wód gruntowych. Zadania o charakterze użytkowania kośnego. Zadania związane z ograniczeniem wtórnej sukcesji leśnej.	Wykonanie okresowego (przynajmniej raz w okresie obowiązywania planu) kartowania zbiorowisk. W miarę możliwości pozyskiwanie i analiza danych teledetekcyjnych.
10	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	7230	Zadania związane z utrzymaniem wysokiego poziomu wód gruntowych. Zadania o charakterze użytkowania kośnego. Zadania związane z ograniczeniem wtórnej sukcesji leśnej.	Wykonanie okresowego (przynajmniej raz w okresie obowiązywania planu) kartowania zbiorowisk. W miarę możliwości pozyskiwanie i analiza danych teledetekcyjnych.
11	Piargi i gołoborza krzemianowe	8110	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Kontrola terenowa przez służby Parku co roku.
12	Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacetalia vandellii</i>	8220	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Kontrola terenowa przez służby Parku co roku.
13	Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagenion</i> )	9110	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Wykonanie w miarę możliwości okresowej analizy danych teledetekcyjnych.
14	Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> )	9130	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Wykonanie w miarę możliwości okresowej analizy danych teledetekcyjnych.
15	Górskie jaworzyny zióloroślone ( <i>Aceri-Fagetum</i> )	9140	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Wykonanie w miarę możliwości okresowej analizy danych teledetekcyjnych.

Lp.	Siedlisko przyrodnicze/zbiorowiska w Parku	Kod siedliska	Zadania ochronne	Sposoby monitoringu
16	Grąd subkontynentalny ( <i>Tilio-Carpinetum</i> )	9170	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Wykonanie w miarę możliwości okresowej analizy danych teledetekcyjnych.
17	Jaworzyny na stokach i zboczach ( <i>Tilio platyphyllis-Acerion pseudoplatani</i> )	9180	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Wykonanie w miarę możliwości okresowej analizy danych teledetekcyjnych.
18	Bory i lasy bagienne	91D0	Zadania związane z utrzymaniem wysokiego poziomu wód gruntowych. Zadania związane z regulacją ilości światła docierającego do dna lasu.	Wykonywanie okresowego (w miarę możliwości raz na 10 lat) kartowania zbiorowisk. W miarę możliwości pozyskiwanie i analiza danych teledetekcyjnych.
19	Łęgi olszowe ( <i>Alnetum incanae, Caltho laetae-Alnetum</i> )	91E0	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Wykonanie w miarę możliwości okresowej analizy danych teledetekcyjnych.
20	Górskie bory świerkowe	9410	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Wykonywanie okresowego (w miarę możliwości raz na 10 lat) kartowania zbiorowisk. W miarę możliwości pozyskiwanie i analiza danych teledetekcyjnych.
21	Jaskinie niedostępne do zwiedzania	8310	Zadania związane z zapewnieniem braku ingerencji człowieka w swobodny przebieg procesów przyrodniczych.	Kontrola terenowa przez służby Parku co roku.

Załącznik nr 12

SPOSOBY MONITORINGU STANU OCHRONY SIEDLISK PRZYRODNICZYCH LUB GATUNKÓW ROŚLIN I ZWIERZĄT I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY W OBSZARZE NATURA 2000 PLC 180001 BIESZCZADY W CZĘŚCI OBJĘTEJ GRANICAMI PARKU

1. Parametry, wskaźniki i zasady stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk, będących przedmiotem ochrony obszaru Natura 2000 PLC 180001 Bieszczady w granicach Parku, należy przyjąć według wytycznych określonych przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska.

2. Należy przyjąć następującą częstotliwość zbierania informacji z monitoringu stanu ochrony siedlisk przyrodniczych:

Lp.	Siedlisko przyrodnicze/zbiorowiska w Parku	Kod siedliska	Częstotliwość zbierania informacji
1	Wysokogórskie borówczyska bażynowe ( <i>Empetro hermaphroditii</i> - <i>Vaccinietum myrtilli</i> )	4060	Co 10lat
2	Subalpejskie zarośla wierzbowe wierzby śląskiej ( <i>Salix silesiaca</i> - <i>Alnus viridis</i> )	4080	Co roku
3	Wysokogórskie murawy acidofilne ( <i>Juncion trifidi</i> )	6150	Co 10 lat
4	Bogate florystycznie górskie murawy bliźniczkowe ( <i>Nardetalia</i> - płaty bogate florystycznie)	6230	Co 10 lat
5	Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )	6430	Co 10 lat
6	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	6510	Co 10 lat
7	Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie ( <i>Polygono-Trisetion</i> )	6520	Co 10 lat
8	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	7110	Co 10 lat
9	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea nigrae</i> )	7140	Co 10 lat
10	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	7230	Co 10 lat
11	Piargi i gołoborza krzemianowe	8110	Co roku
12	Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacetalia vandellii</i>	8220	Co roku.
13	Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagenion</i> )	9110	Raz na 20 lat
14	Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> )	9130	Raz na 20 lat
15	Górskie jaworzyny ziołoroślowe ( <i>Aceri-Fagetum</i> )	9140	Raz na 20 lat
16	Grąd subkontynentalny ( <i>Tilio-Carpinetum</i> )	9170	Raz na 20 lat
17	Jaworzyny na stokach i zboczach ( <i>Tilio platyphyllis-Acerion pseudoplatani</i> )	9180	Raz na 20 lat
18	Bory i lasy bagienne	91D0	Co 5 lat.
19	Łęgi olszowe ( <i>Alnetum incanae</i> , <i>Caltho laetae-Alnetum</i> )	91E0	Raz na 20 lat
20	Górskie bory świerkowe	9410	Raz na 20 lat

Lp.	Siedlisko przyrodnicze/zbiorowiska w Parku	Kod siedliska	Częstotliwość zbierania informacji
21	Jaskinie nieudostępnione do zwiedzania	8310	Co roku

2. Należy przyjąć następującą częstotliwość i lokalizację zbierania informacji z monitoringu stanu ochrony gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk:

Lp.	Przedmiot ochrony	Częstotliwość zbierania informacji	Lokalizacja zbioru informacji
1	Dzwonek piłkowany <i>Campanula serrata</i>	Co 3-6 lat.	Opołonek, Krzemień, Halicz – stok południowy i południowo-wschodni, Połonina Wetlińska, Rozsypaniec.
2	Rzepik szczeciniasty <i>Agrimonia pilosa</i>	Co 3 lata.	Brzegi Górne, Wetlina Osada, Wołosate.
3	Tocja karpacka <i>Tozzia alpina</i> ( <i>Tozzia carpatica</i> )	Co 3 lata.	Beniowa, Halicz, Kremenaros, Mała Rawka, Połonina Wetlińska, Sianki – polana.
4	Widłoząb zielony <i>Dicranum viride</i>	Co 3 lata.	Potoki Rzeczyca, Terebowiec, Wołosatka i Górna Solinka.
5	Haczykowiec błyszczący (Sierpowiec błyszczący) <i>Hamatocaulis vernicosus</i> ( <i>Drepanocladus vernicosus</i> )	Co 3 lata.	Potoki Rzeczyca, Terebowiec, Wołosatka i Górna Solinka.
6	Bezlist okrywowy <i>Buxbaumia viridis</i>	Co 3 lata.	Potoki Rzeczyca, Terebowiec, Wołosatka i Górna Solinka.
7	Biegacz Zawadzkiego <i>Carabus zawadzkkii</i>	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
8	Biegacz urozmaicony <i>Carabus variolosus</i>	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
9	Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
10	Nadobnica alpejska <i>Rosalia alpina</i>	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
11	Zrówieńka <i>Isophya stysi</i>	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
12	Krasopani hera <i>Euplagia quadripunctaria</i> ( <i>Callimorpha quadripunctaria</i> )	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
13	Minóg strumieniowy <i>Lampetra planeri</i>	Co 5 lat.	San i potok Syhłowaty
14	Brzanka <i>Barbus peloponnesius</i>	Co 5 lat.	San i potoki Wołosatka, Wołosaty, Solinka.
15	Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>	Co 5 lat.	San
16	Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i>	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
17	Traszka karpacka <i>Triturus montandoni</i>	Co 5 lat.	Oczka wodne i rowy w dolinach Wołosatki i Sanu.
18	Kumak górski <i>Bombina variegata</i>	Co 5 lat.	Oczka wodne i rowy w dolinach Wołosatki i Sanu.
19	Podkowiec mały <i>Rhinolophus hipposideros</i>	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
20	Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
21	Nocek łydkowłosy <i>Myotis dasycneme</i>	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
22	Nocek orzęsiony <i>Myotis emarginatus</i>	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
23	Mopek <i>Barbastella barbastellus</i>	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
24	Wilk <i>Canis lupus</i>	Co roku.	Cały obszar Parku.
25	Ryś euroazjatycki <i>Lynx lynx</i>	Co roku.	Cały obszar Parku.
26	Żbik <i>Felis silvestris</i>	Co roku.	Cały obszar Parku.
27	Wydra <i>Lutra lutra</i>	Co 5 lat.	Doliny większych potoków (Wołosatka, Wołosaty, Terebowiec, Solinka, Wetlinka, Rzeczyca, Prowcza) i rzeki San.
28	Niedźwiedź brunatny <i>Ursus arctos</i>	Co roku.	Cały obszar Parku.
29	Bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	Co 5 lat.	Doliny większych potoków (Wołosatka, Wołosaty, Solinka) i rzeki San
30	Żubr <i>Bison bonasus</i>	Co roku.	Górny San, Terebowiec.

Lp.	Przedmiot ochrony	Częstotliwość zbierania informacji	Lokalizacja zbioru informacji
31	Bocian czarny <i>Ciconia nigra</i>	Co 2 lata.	Stare buczyny i lasy mieszane w pobliżu dużych dolin potoków (Wołosatki, Wołosatego, Terebowca, Rzeczycy, Prowczy, Solinki, Wetlinki oraz Caryńskiego).
32	Trzmielojad <i>Pernis apivorus</i>	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
33	Gadożer <i>Circaetus gallicus</i>	Co 5 lat.	Cały obszar Parku.
34	Orlik krzykliwy <i>Aquila pomarina</i>	Co 2 lata.	Cały obszar Parku ze szczególnym uwzględnieniem dolin dużych potoków.
35	Orzeł przedni <i>Aquila chrysaetos</i>	Co 2 lata.	Cały obszar Parku.
36	Derkacz <i>Crex crex</i>	Co 5 lat.	Doliny Wołosatki i Sanu.
37	Puchacz <i>Bubo bubo</i>	Co 2 lata.	Stare drzewostany liściaste i iglaste w pobliżu polan i łąk w dolinach dużych potoków; kamieniołomy.
38	Sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i>	Co 5 lat.	Drzewostany świerkowe i jodłowe.
39	Puszczyk uralski <i>Strix uralensis</i>	Co 2 lata.	Stare buczyny na stokach dolin większych potoków.
40	Włochatka <i>Aegolius funereus</i>	Co 5 lat.	Stare buczyny i jedliny.
41	Lelek <i>Caprimulgus europaeus</i>	Co 5 lat.	Prześwietlone drzewostany iglaste z ubogą roślinnością w runie i podszycie.
42	Dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i>	Co 5 lat.	Lasy nadrzeczne, buczyny.
43	Dzięcioł czarny <i>Dryocopus martius</i>	Co 5 lat.	Stare drzewostany.
44	Dzięcioł biało grzbiety <i>Dendrocopos leucotos</i>	Co 5 lat.	Olsy, łągi oraz buczyny nad dużymi potokami i w dolinie Sanu.
45	Dzięcioł średni <i>Dendrocopos medius</i>	Co 5 lat.	Lasy nadrzeczne, buczyny.
46	Dzięcioł trójpalczasty <i>Picoides tridactylus</i>	Co 5 lat.	Lasy regłowe z dużą ilością martwych i obumierających drzew.
47	Muchołówka mała <i>Ficedula parva</i>	Co 5 lat.	Stare buczyny.
48	Muchołówka białoszyja <i>Ficedula albicollis</i>	Co 5 lat.	Stare buczyny.
49	Gąsiorek <i>Lanius collurio</i>	Co 5 lat.	Tereny otwarte i zarastające na terenie całego Parku.
50	Jarząbek <i>Bonasa bonasia</i>	Co 5 lat.	Drzewostany liściaste z domieszką iglastych (zwłaszcza w podszycie) z urozmaiconą rzeźbą terenu (wąwozy, potoki).