

Załącznik nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia w sprawie ustanowienia planu ochrony dla obszaru Natura 2000 Bieszczady PLC 180001 z wyłączeniem Bieszczadzkiego Parku Narodowego

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony na obszarze Natura 2000 Bieszczady PLC 180001 z wyłączeniem Bieszczadzkiego Parku Narodowego

1. Zagrożenia istniejące

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
1	3220	Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
2	6230*	Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (<i>Nardion</i> – płaty bogate florystycznie)	Zaniechanie użytkowania kośno-pasterskiego skutkujące zarastaniem siedliska przez drzewa i krzewy, ustępowaniem gatunków charakterystycznych i zmniejszeniem bogactwa gatunkowego	A03.03, A04.03, K02.01	Wskutek zmian zachodzących w rolnictwie na płatach siedliska zaprzestano koszenia i wypasu, co w dłuższej perspektywie może skutkować zanikiem siedliska przyrodniczego i wykształceniem się innego zbiorowiska roślinnego.	Zmniejszenie areалу siedliska przyrodniczego	Znaczący
3	6430	Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
4	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Zaniechanie użytkowania kośno-pasterskiego skutkujące zarastaniem siedliska przez drzewa i krzewy, ustępowaniem gatunków charakterystycznych i zmniejszeniem bogactwa gatunkowego	A03.03, A04.03, K02.01	Zaniechanie użytkowania kośnego i pastwiskowego łąk i muraw grozi uruchomieniem procesów sukcesyjnych (wkraczaniem krzewów i drzew) co może doprowadzić do pogorszenia warunków siedliska, ustąpienia gatunków charakterystycznych i zaniku siedliska.	Zmniejszenie areálu siedliska przyrodniczego	Znaczący
5			Pozostawianie biomasy po koszeniu	J 03.01	Pozostawianie skoszonej biomasy zwiększa miąższość warstwy wojłoku	Utrata określonych cech siedliska	Średni

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
6			Presja osadnicza, zabudowa rozproszona	E01.03	Zabudowa siedlisk łąkowych, odchodzenie od tradycyjnego użytkowania pól i przeznaczenie ich pod zabudowę mieszkalną, letniskową, usługową oraz rozproszona zabudowa powoduje zniszczenie siedliska.	Zmniejszenie się arealu siedlisk	Znaczący
7			Obce gatunki inwazyjne	I01	Do najczęściej spotykanych należy <i>Rudbeckia laciniata</i> . Inne notowane gatunki to <i>Rudbeckia laciniata</i> , <i>Reynoutria sachalinensis</i> , <i>Reynoutria japonica</i> , <i>Solidago gigantea</i> , <i>Veronica filiformis</i> , <i>Impatiens parviflora</i> . Gatunki inwazyjne stanowią duże zagrożenie dla rodzimej szaty roślinnej. Konkuruje o przestrzeń i zasoby siedliska z gatunkami rodzimymi, charakterystycznymi dla danych siedlisk przyrodniczych, zmieniają warunki panujące w danych siedliskach, powodują obniżenie ich wartości przyrodniczej, mogą doprowadzić nawet do ich rozpadu.	Zmniejszenie się arealu siedlisk	Średni
8	6520	Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie (<i>Polygono-Trisetion</i>)	Zaniechanie użytkowania kośno-pasterskiego skutkujące zarastaniem siedliska przez drzewa i krzewy, ustępowaniem gatunków charakterystycznych i zmniejszeniem bogactwa gatunkowego	A03.03, A04.03, K02.01	Zaniechanie użytkowania kośnego i pastwiskowego łąk i muraw grozi uruchomieniem procesów sukcesyjnych (wkraczaniem krzewów i drzew) co może doprowadzić do pogorszenia warunków siedliska, ustąpienia gatunków charakterystycznych i zaniku siedliska.	Zmniejszenie arealu siedliska przyrodniczego	Znaczący
9			Pozostawianie biomasy po koszeniu	J 03.01	Pozostawianie skoszonej biomasy zwiększa miąższość warstwy wojłoku	Utrata określonych cech siedliska	Średni
10			Presja osadnicza, zabudowa rozproszona	E01.03	Zabudowa siedlisk łąkowych, odchodzenie od tradycyjnego użytkowania pól i przeznaczenie ich pod zabudowę mieszkalną, letniskową, usługową oraz rozproszona zabudowa powoduje zniszczenie siedliska.	Zmniejszenie się arealu siedlisk	Znaczący
11			Obce gatunki inwazyjne	I01	Do najczęściej spotykanych należy <i>Rudbeckia laciniata</i> . Inne notowane gatunki to <i>Rudbeckia laciniata</i> , <i>Reynoutria sachalinensis</i> , <i>Reynoutria japonica</i> , <i>Solidago gigantea</i> , <i>Veronica filiformis</i> , <i>Impatiens parviflora</i> . Gatunki inwazyjne stanowią duże zagrożenie dla rodzimej szaty roślinnej. Konkuruje o przestrzeń i zasoby siedliska z gatunkami rodzimymi, charakterystycznymi dla danych siedlisk przyrodniczych, zmieniają warunki panujące w	Zmniejszenie się arealu siedlisk	Średni

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
					danych siedliskach, powodują obniżenie ich wartości przyrodniczej, mogą doprowadzić nawet do ich rozpadu.		
12			Ekspansywne (problematiczne) gatunki rodzime	I02	Ekspansywne (problematiczne) gatunki rodzime konkurują o przestrzeń i zasoby siedliska z gatunkami charakterystycznymi dla danych siedlisk przyrodniczych, zmieniają warunki panujące w danych siedliskach, powodują obniżenie ich wartości przyrodniczej, mogą doprowadzić nawet do ich rozpadu.	Zmniejszenie się arealu siedlisk	Średni
13	7110*	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	Zarastanie siedliska przez drzewa i krzewy	K02.01	Ekspansja drzew i krzewów na torfowisku powoduje zwiększenie ocienienia i osuszanie torfu, co z kolei wpływa na zanik typowych gatunków charakterystycznych dla torfowisk.	Utrata określonych cech siedliska	Znaczący
14	7120	Torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	Zarastanie siedliska przez drzewa i krzewy	K02.01	Ekspansja drzew i krzewów na torfowisku powoduje zwiększenie ocienienia i osuszanie torfu, co z kolei wpływa na zanik typowych gatunków charakterystycznych dla torfowisk.	Utrata określonych cech siedliska	Znaczący
15			Odwodnienie siedliska skutkujące wkraczaniem gatunków ekspansywnych roślin zielnych	J02.15	Obecność drogi publicznej z rowem przydrożnym w bezpośrednim sąsiedztwie torfowiska powoduje odwodnienie siedliska	Utrata określonych cech siedliska	Znaczący
16	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)	Zarastanie siedliska przez drzewa i krzewy	K02.01	Ekspansja drzew i krzewów na torfowisku powoduje zwiększenie ocienienia i osuszanie torfu, co z kolei wpływa na zanik typowych gatunków charakterystycznych dla torfowisk.	Utrata określonych cech siedliska	Znaczący
17	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
18	8150	Środkowoeuropejskie wyżynne rumowiska krzemianowe	Zarastanie siedliska przez drzewa i krzewy	K02.01	Ekspansja drzew i krzewów na rumowiskach skalnych powoduje zmniejszenie lub nawet zanik płatów siedlisk.	Utrata określonych cech siedliska	Znaczący
19	9110	Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
20	9130	Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
21	9140	Górskie jaworzyny ziołoroślowe (<i>Aceri-Fagetum</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
22	9180*	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphillis-Acerion pseudoplatani</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
23	91D0*	Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi – Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
24	91E0*	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe	Obce gatunki inwazyjne	I01	Gatunki inwazyjne (głównie <i>Rudbeckia lacinata</i>) konkurują o przestrzeń i zasoby siedliska z gatunkami rodzimymi, charakterystycznymi dla łągów, zmieniają panujące w siedlisku warunki.	Utrata określonych cech siedliska	Średni
25	9410	Górskie bory świerkowe (<i>Piceion abietis</i> , część – zbiorowiska górskie)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
26	A030	Bocian czarny (<i>Ciconia nigra</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
27	A122	Derkacz (<i>Crex crex</i>)	Presja osadnicza, rozproszona zabudowa	E01.03	Postępująca zabudowa, zwłaszcza rozproszona (letniskowa, usługowa, mieszkalna, itp.) terenów otwartych zmniejsza areal siedlisk odpowiednich dla gatunku.	Zmniejszanie się siedlisk gatunku	Średni
28			Zaniechanie użytkowania kośno-pasterskiego skutkujące postępującym zarastaniem siedliska gatunku przez drzewa i krzewy	A03.03, A04.03, K02.01	Wskutek zmian zachodzących w rolnictwie na wielu powierzchniach otwartych zaprzestano koszenia i wypasu, co w dłuższej perspektywie może skutkować zanikiem siedlisk łąkowo-pastwiskowych stanowiących odpowiednie siedliska gatunku.	Zmniejszanie się powierzchni siedlisk gatunku	Znaczący

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
29	A239	Dzięcioł białogrzbiety (<i>Dendrocopos leucotos</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
30	A236	Dzięcioł czarny (<i>Dryocopus martius</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
31	A241	Dzięcioł trójpalczasty (<i>Picoides tridactylus</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
32	A234	Dzięcioł zielonosiwy (<i>Picus canus</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
33	A104	Jarząbek (<i>Bonasa bonasia</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
34	A321	Muchołówka białoszyja (<i>Ficedula albicollis</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
35	A320	Muchołówka mała (<i>Ficedula parva</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
36	A089	Orlik krzykliwy (<i>Clanga pomarina</i>)	Presja osadnicza, zabudowa rozproszona	E01.03	Postępująca zabudowa terenów otwartych w tym w szczególności zabudowa rozproszona powoduje zmniejszenie się powierzchni terenów otwartych stanowiących dogodne tereny żerowiskowe. Szczególnie negatywnie oddziałuje zabudowa rozproszona wpływająca nie tylko bezpośrednio na zmniejszenie powierzchni terenów otwartych, ale także pośrednio działając odstrasżając na ptaki. Dodatkowo rozproszona zabudowa sprzyja dalszemu przekształcaniu obszaru wykorzystując zasadę łatwego pozwolenia na budowę w sąsiedztwie już istniejących budynków. Wiąże się z tym także rozwój innej infrastruktury (np. dróg dojazdowych) oraz stała obecność człowieka, obecność szczekających psów, samochodów, hałasu, itp.	Zmniejszanie areалу terenów żerowiskowych	Znaczący
37			Zaniechanie użytkowania kośno-pasterskiego skutkujące postępującym zarastaniem siedliska gatunku przez drzewa i krzewy	A03.03, A04.03, K02.01	Wskutek zmian zachodzących w rolnictwie na wielu powierzchniach otwartych zaprzestano koszenia i wypasu, co w dłuższej perspektywie może skutkować zanikiem siedlisk łąkowo-pastwiskowych stanowiących odpowiednie tereny żerowiskowe gatunku.	Zmniejszanie się powierzchni siedlisk gatunku	Średni

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
38	A091	Orzeł przedni (<i>Aquila chrysaetos</i>)	Presja osadnicza, zabudowa rozproszona	E01.03	Postępująca zabudowa terenów otwartych w tym w szczególności zabudowa rozproszona powoduje zmniejszenie się powierzchni terenów otwartych stanowiących dogodne tereny żerowiskowe. Szczególnie negatywnie oddziałuje zabudowa rozproszona wpływająca nie tylko bezpośrednio na zmniejszenie powierzchni terenów otwartych, ale także pośrednio działając odstrasżając na ptaki. Dodatkowo rozproszona zabudowa sprzyja dalszemu przekształcaniu obszaru wykorzystując zasadę łatwego pozwolenia na budowę w sąsiedztwie już istniejących budynków. Wiąże się z tym także rozwój innej infrastruktury (np. dróg dojazdowych) oraz stała obecność człowieka, obecność szczełających psów, samochodów, hałasu, itp.	Zmniejszanie arealu terenów żerowiskowych	Znaczący
39			Zaniechanie użytkowania kośno-pasterskiego skutkujące postępującym zarastaniem siedliska gatunku przez drzewa i krzewy	A03.03, A04.03, K02.01	Wskutek zmian zachodzących w rolnictwie na wielu powierzchniach otwartych zaprzestano koszenia i wypasu, co w dłuższej perspektywie może skutkować zanikiem siedlisk łąkowo-pastwiskowych stanowiących odpowiednie tereny żerowiskowe gatunku.	Zmniejszanie się powierzchni siedlisk gatunku	Średni
40	A220	Puszczyk uralski (<i>Strix uralensis</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
41	A217	Sóweczka (<i>Glaucidium passerinum</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
42	A072	Trzmielojad (<i>Pernis apivorus</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
43	A223	Włochatka (<i>Aegolius funereus</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
44	A215	Puchacz	Nie określono	-	-	-	-
45	1939	Rzepik szczeniasty (<i>Agrimonia pilosa</i>)	Zbyt duże zwarcie drzew i krzewów	K	Ekspansja drzew i krzewów na stanowiskach zwiększa ocienienie, co powoduje pogorszenie warunków siedliskowych, głównie świetlnych dla gatunku i w konsekwencji zmniejszenie jego liczebności.	Utrata określonych cech stanowiska	Znaczący
			Występowanie gatunków	I02	Gatunki ekspansywne (głównie: <i>Chaerophyllum aromaticum</i> ,	Utrata określonych	Znaczący

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
			ekspansywnych (konkurencyjnych)		<i>Cirsium arvense</i> , <i>Rubus sp.</i>) konkurują o przestrzeń i zasoby siedliska z rzepikiem szczeciniastym. W konsekwencji może to wpłynąć na zmniejszenie jego liczebności populacji.	cech stanowiska	
46	4071*	Dzwonek piłkowany (<i>Campanula serrata</i>)	Występowanie gatunków ekspansywnych (konkurencyjnych)	I02	Gatunki ekspansywne (głównie <i>Rumex alpinus</i>) konkurują o przestrzeń i zasoby siedliska z dzwonkiem piłkowanym. W konsekwencji może to wpłynąć na zmniejszenie jego liczebności populacji.	Utrata określonych cech stanowiska	Znaczący
47			Zaniechanie/brak koszenia, sukcesja naturalna, zarastanie przez drzewa i krzewy	A03.03, K02.01	Zaniechanie koszenia wpływa na rozwój gatunków ekspansywnych ziołorośli i krzewów, co prowadzi do wzrostu ocienienia, w wyniku czego może dojść do ustąpienia gatunków naturalnych. Natomiast w wyniku prowadzenia zbyt intensywnego, gatunki naturalne mogą „nie zdążyć” wydać owoców.	Utrata określonych cech stanowiska	Znaczący
48	1898	Ponikło kraińskie (<i>Eleocharis carniolica</i>)	Występowanie gatunków inwazyjnych i ekspansywnych (konkurencyjnych)	I01, I02	Gatunki inwazyjne (głównie <i>Juncus tenuis</i>) i ekspansywne (głównie: <i>Juncus buffonius</i> , <i>Juncus articulatus</i>) konkurują o przestrzeń i zasoby siedliska z ponikłem kraińskim. W konsekwencji może to wpłynąć na zmniejszenie jego liczebności populacji.	Utrata określonych cech stanowiska	Znaczący
49			Zbyt duże zwarcie drzew i krzewów	K02.01	Gatunki inwazyjne (głównie <i>Juncus tenuis</i>) i ekspansywne (głównie: <i>Juncus buffonius</i> , <i>Juncus articulatus</i>) konkurują o przestrzeń i zasoby siedliska z ponikłem kraińskim. W konsekwencji może to wpłynąć na zmniejszenie jego liczebności populacji.	Utrata określonych cech stanowiska	Znaczący
50	4116	Tocza karpacka (<i>Tozzia alpina subsp. carpatica</i>)	Zbyt duże zwarcie drzew i krzewów	K	Ekspansja drzew i krzewów na stanowiskach zwiększa ocienienie, co powoduje pogorszenie warunków siedliskowych, głównie świetlnych dla gatunku i w konsekwencji zmniejszenie jego liczebności.	Utrata określonych cech stanowiska	Znaczący
51	1354*	Niedźwiedź brunatny (<i>Ursus arctos</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
52	1352*	Wilk (<i>Canis lupus</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
53	1361	Ryś	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
		(<i>Lynx lynx</i>)					
54	2647*	Żubr (<i>Bison bonasus</i>)	Niska zmienność genetyczna	K05.01	Niska zmienność genetyczna populacji żubra wynika z faktu jej pochodzenia od nielicznej grupy osobników założycielskich. Nie wszystkie linie genetyczne są odpowiednio reprezentowane w populacji bieszczadzkiej.	Zmniejszenie odporności zdrowotnej	Średni
55	1303	Podkowiec mały (<i>Rhinolophus hipposideros</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
56	1324	Nocek duży (<i>Myotis myotis</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
57	1321	Nocek orzęsiony (<i>Myotis emarginatus</i>)	Nie określono	-	-	-	-
58	1337	Bóbr europejski (<i>Castor fiber</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
59	1355	Wydra (<i>Lutra lutra</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
60	1193	Kumak górski (<i>Bombina variegata</i>)	Nie określono	-	-	-	-
61	2001	Traszka karpacka (<i>Lissotriton montandoni</i>)	Nie określono	-	-	-	-
62	1166	Traszka grzebieniasta (<i>Triturus cristatus</i>)	Nie określono	-	-	-	-
63	1163	Głowacz białopłetwy (<i>Cottus gobio</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
64	5264	Brzanka (<i>Barbus meridionalis petenyi</i>) - nazwa z rozp. MŚ w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt <i>Barbus peloponnesius</i>	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
65	1096	Minóg strumieniowy	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
		<i>(Lampetra planeri)</i>					
66	4014	Biegacz urozmaicony (<i>Carabus variolosus</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
67	1060	Czerwończyk nieparek (<i>Lycaena dispar</i>)	Presja osadnicza, rozproszona zabudowa	E01.03	Postępująca zabudowa, zwłaszcza rozproszona (letniskowa, usługowa, mieszkalna, itp.) terenów otwartych zmniejsza areal siedlisk odpowiednich dla gatunku.	Zmniejszanie się powierzchni siedlisk gatunku	Średni
68			Zaniechanie użytkowania kośno-pasterskiego skutkujące postępującym zarastaniem siedliska gatunku przez drzewa i krzewy	A03.03, A04.03, K02.01	Wskutek zmian zachodzących w rolnictwie na wielu powierzchniach otwartych zaprzestano koszenia i wypasu, co w dłuższej perspektywie może skutkować zanikiem siedlisk łąkowo-pastwiskowych stanowiących odpowiednie siedliska gatunku	Zmniejszanie się powierzchni siedlisk gatunku	Średni
69	1078*	Krasopani hera (<i>Euplagia quadripunctaria</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
70	1087*	Nadobnica alpejska (<i>Rosalia alpina</i>)	Wywóz drzew, w których samice złożyły jaja	B07	Pozyskane drewno bukowe, wiązowe, jaworowe i jesionowe składowane na składnicach, jak i pozostawione w lesie w okresie rójki gatunku stanowi pułapkę ekologiczną. Drewno z jajami jest bowiem wywożone z obszaru przed zakończeniem cyklu rozwojowego nadobnicy alpejskiej (rozwój gatunku w drewnie trwa kilka lat) uniemożliwiając zasilenie lokalnej populacji o kolejne, zdolne do rozrodu osobniki.	Zmniejszanie się liczebności populacji	Znaczący
71			Kolekcjonerstwo	F03.02.01	Nielegalne pozyskiwanie okazów chrząszcza w celach kolekcjonerskich	Zmniejszanie się liczebności populacji	Niewielki
72	1032	Skójka gruboskorupowa (<i>Unio crassus</i>)	Zanieczyszczenia wód	H01.08, K.02.03	Niewydolne oczyszczalnie ścieków lub nawet ich brak powodują przedostawanie się do potoków zanieczyszczeń. Konsekwencją zrzutu niedostatecznie lub w ogóle nieoczyszczonych ścieków bogatych w azot i fosfor o wyższej temperaturze niż wody potoków jest eutrofizacja cieków i w konsekwencji zmniejszenie ilości tlenu rozpuszczonego w wodzie. W pierwszej kolejności zanieczyszczenia utrudniają egzystencje i rozród całej gamy gatunków bezkręgowców charakterystycznych dla wysokiej czystości wód potoków górskich, w tym skójki gruboskorupowej.	Utrata określonych cech siedliska gatunku	Znaczący

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
					Do potoków przedostają się również zanieczyszczenia z dróg, wykorzystywanych przez coraz więcej pojazdów, które powodują chemiczne bezkręgowców. Znaczący wpływ na wielkość tego zagrożenia ma również zabudowa rozproszona, która jest z reguły odcięta od wszelkich kompleksowych systemów oczyszczania ścieków. Zagrożenie to występuje praktycznie we wszystkich środkowych i dolnych biegach potoków przedmiotowego obszaru.		
73	4026	Zagłębek bruzdkowany (<i>Rhysodes sulcatus</i>)	Nie określono	-	-	-	-

*- siedlisko przyrodnicze priorytetowe lub gatunek priorytetowy

2. Zagrożenia potencjalne

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
1	3220	Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
2	6230*	Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (<i>Nardion</i> – płaty bogate florystycznie)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
3	6430	Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
4	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
5	6520	Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie (<i>Polygono-Trisetion</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
6	7110*	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
7	7120	Torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
8	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
9	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Zarastanie siedliska przez drzewa i krzewy	K02.01	Ekspansja drzew i krzewów na torfowisku powoduje zwiększenie ocienienia i osuszanie, co z kolei wpływa na zanik typowych gatunków charakterystycznych dla torfowisk.	Utrata określonych cech siedliska	Znaczący

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
10	8150	Środkowoeuropejskie wyżynne rumowiska krzemianowe	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
11	9110	Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
12	9130	Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
13	9140	Górskie jaworzyny ziołoroślowe (<i>Aceri-Fagetum</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
14	9180*	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphillis-Acerion pseudoplatani</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
15	91D0*	Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi – Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
16	91E0*	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
17	9410	Górskie bory świerkowe (<i>Piceion abietis</i> , część – zbiorowiska górskie)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
18	A030	Bocian czarny (<i>Ciconia nigra</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
19	A122	Derkacz (<i>Crex crex</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
20	A239	Dzięcioł białogrzbiety (<i>Dendrocopos leucotos</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
21	A236	Dzięcioł czarny (<i>Dryocopus martius</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
22	A241	Dzięcioł trójpalczasty (<i>Picoides tridactylus</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
23	A234	Dzięcioł zielonosiwy (<i>Picus canus</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
24	A104	Jarząbek (<i>Bonasa bonasia</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
25	A321	Muchołówka białoszyja (<i>Ficedula albicollis</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
26	A320	Muchołówka mała (<i>Ficedula parva</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
27	A089	Orlik krzykliwy (<i>Clanga pomarina</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
28	A091	Orzeł przedni (<i>Aquila chrysaetos</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
29	A220	Puszczyk uralski (<i>Strix uralensis</i>)	Zaniechanie koszenia	A03.03	Zaniechanie prowadzenia gospodarki kośnej, pociąga za sobą ekspansję ziołorośli i traw, a także krzewów, co w konsekwencji prowadzi do zmniejszenia areału siedliska gatunku	Zmniejszenie areału żerowisk gatunku	Znaczący
30	A217	Sóweczka (<i>Glaucidium passerinum</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
31	A072	Trzmiełojad (<i>Pernis apivorus</i>)	Zaniechanie koszenia	A03.03	Zaniechanie prowadzenia gospodarki kośnej, pociąga za sobą ekspansję ziołorośli i traw, a także krzewów, co w konsekwencji prowadzi do zmniejszenia areału siedliska gatunku	Zmniejszenie areału żerowisk gatunku	Znaczący

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
32	A223	Włochatka (<i>Aegolius funereus</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
33	A215	Puchacz	Nie określono	-	-	-	-
34	1939	Rzepik szczeciniasty (<i>Agrimonia pilosa</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
35	4071*	Dzwonek piłkowany (<i>Campanula serrata</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
36	1898	Ponikło kraińskie (<i>Eleocharis carniolica</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
37	4116	Tocja karpacka (<i>Tozzia alpina subsp. carpatica</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
38	1354*	Niedźwiedź brunatny (<i>Ursus arctos</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
39	1352*	Wilk (<i>Canis lupus</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
40	1361	Ryś (<i>Lynx lynx</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
41	2647*	Żubr (<i>Bison bonasus</i>)	Pojawienie się nowych ognisk gruźlicy	K03.03	Pojawienie się w stadzie żubrów gruźlicy powoduje w konsekwencji zainfekowanie całego stada, które nie ma szans na przetrwanie. Jedynym skutecznym sposobem walki z gruźlicą jest eliminacja zakażonego stada. Ponieważ w chwili obecnej większość stad w Bieszczadach kontaktuje się ze sobą, wystąpienie gruźlicy w jednym stadzie stanowi zagrożenie dla całej bieszczadzkiej populacji żubrów.	Zagrożenie istnienia całej populacji żubra w Bieszczadach	Znaczący
42			Inwazje pasożytnicze żubra	K03.02	Zakażenia pasożytami (od innych żubrów albo od jeleniowatych) osobników w stadach jest dość częste. Pojawiają się głównie: nicienie, przywry i pasożyty krwi.	Zmniejszenie liczebności populacji żubra.	Niewielki
43	1303	Podkowiec mały (<i>Rhinolophus hipposideros</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
44	1324	Nocek duży (<i>Myotis myotis</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
45	1321	Nocek orzęsiony (<i>Myotis emarginatus</i>)	Nie określono	-	-	-	-
46	1337	Bóbr europejski (<i>Castor fiber</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
47	1355	Wydra (<i>Lutra lutra</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
48	1193	Kumak górski (<i>Bombina variegata</i>)	Nie określono	-	-	-	-
49	2001	Traszka karpacka (<i>Lissotriton montandoni</i>)	Nie określono	-	-	-	-
50	1166	Traszka grzebieniasta (<i>Triturus cristatus</i>)	Nie określono	-	-	-	-
51	1163	Głowacz białopłetwy (<i>Cottus gobio</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
52	5264	Brzanka (<i>Barbus meridionalis petenyi</i>) - nazwa z rozp. MŚ w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt <i>Barbus peloponnesius</i>	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
53	1096	Minóg strumieniowy (<i>Lampetra planeri</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
54	4014	Biegacz urozmaicony (<i>Carabus variolosus</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
55	1060	Czerwończyk nieparek (<i>Lycaena dispar</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
56	1078*	Krasopani hera (<i>Euplagia quadripunctaria</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-

Lp.	Kod przedmiotu ochrony, którego zagrożenie dotyczy	Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, których dotyczy zagrożenie	Zagrożenie	Kod zagrożenia	Opis zagrożenia	Prawdopodobny kierunek zmian uwarunkowań przyrodniczych, społecznych i gospodarczych	Wpływ na parametry stanu ochrony przedmiotów ochrony
57	1087*	Nadobnica alpejska (<i>Rosalia alpina</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
58	1032	Skójka gruboskorupowa (<i>Unio crassus</i>)	Brak zagrożeń i nacisków	X	-	Brak	-
59	4026	Zagłębek bruzdkowany (<i>Rhysodes sulcatus</i>)	Nie określono	-	-	-	-

*- siedlisko przyrodnicze priorytetowe lub gatunek priorytetowy