

PROJEKT

Zarządzenie
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie
z dnia r.
zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru
Natura 2000 Ostoja Jaśliska PLH180014

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r. poz. 2134 z późn. zm.) zarządza się, co następuje:

§ 1.

W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia 16 kwietnia 2015 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Jaśliska PLH180014 (Dz. Urz. Woj. Podk. z 2015 r., poz. 1332) wprowadza się następujące zmiany:

- 1) załącznik nr 5 otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 1 do niniejszego zarządzenia;
- 2) załącznik nr 7 otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 2 do niniejszego zarządzenia;

§ 2.

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

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Rzeszowie

Wojciech Wdowik

Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
<i>Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków zwierząt i ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania</i>				
1.	3220 Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków	Usuwanie obcych gatunków inwazyjnych roślin. Ręczne wykopywanie lub wycinanie pędów barszczu Sosnowskiego <i>Heracleum sosnovskii</i> oraz utylizacja odpadów roślinnych poza obszarem Natura 2000.	Miejsca występowania barszczu Sosnowskiego zgodnie z załącznikiem nr 7	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
2.		Działania edukacyjne: a) przygotowanie i rozpowszechnienie materiałów edukacyjnych na temat niekorzystnego wpływu poboru żwiru na środowisko rzeki, b) propagowanie informacji o możliwościach reagowania na zaobserwowane nielegalne pozyskanie żwiru poprzez informowanie odpowiednich służb.	Cały obszar	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 we współpracy z samorządami lokalnymi
3.		Ograniczenie mechanicznego zniszczenia kamieńców: a) lokalizowanie miejsc poboru żwiru, ustalanych przez gminę w strefie przybrzeżnej w ramach powszechnego korzystania z wód z uwzględnieniem wymogów ochrony siedlisk oraz obligatoryjnym przeprowadzeniem strategicznej oceny oddziaływania na obszar Natura 2000; b) ograniczenie negatywnego wpływu funkcjonujących miejsc poboru żwiru na przedmioty ochrony poprzez kontrolę sposobu, dokładnej lokalizacji i wielkości pozyskania, a także dojazdu w miejsce poboru i transportu kruszywa; c) ograniczenie prac utrzymaniowych ingerujących w koryto rzeki i odsypiska żwirowe do prac prowadzonych na mocy dotychczasowych decyzji administracyjnych oraz prac niezbędnych do zabezpieczenia terenów zabudowanych, mostów, dróg, itp., a także sytuacji, gdy zagrożone jest bezpieczeństwo powszechne oraz życie i mienie ludzkie. Utrzymanie naturalnej sekwencji pios i bystrzy, kształtowanej przez naturalne	Cały obszar	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, zarządcy terenu oraz samorządy terytorialne

PROJEKT

		<p>procesy dynamiki rzeki. Odstępstwo od tej zasady jest dopuszczalne w przypadku konieczności likwidacji szkód po powodziach, ale zakres takich prac powinien eliminować lub minimalizować ewentualne szkody przyrodnicze, obejmujące zniszczenie siedlisk przyrodniczych, czy też siedlisk gatunków.</p> <p>Szczegółowy zakres prac związanych z usuwaniem skutków powodzi, powinien być uzgodniony z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>		
4.	6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe	<p>Zachowanie powierzchni lub poprawa stanu zachowania muraw bliźniczkowych.</p> <p><u>Działania obligatoryjne:</u></p> <p>Zachowanie siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmiot ochrony położonych na trwałych użytkach zielonych. Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe lub pastwiskowe trwałych użytków zielonych</p>	<p>Areal siedliska zgodnie z załącznikiem nr 7</p> <p>Działanie winno być realizowane również na nowo zinwentaryzowanych płatach siedliska (w ramach uzupełnienie stanu wiedzy o siedlisku)</p>	<p>Właściciel lub użytkownik gruntu</p>
5.		<p><u>Działania fakultatywne:</u></p> <p>a) użytkowanie pastwiskowe</p> <p>Coroczny wypas zwierząt gospodarskich w obsadzie zwierząt od 0,4 do 0,6 DJP/ha, przy maksymalnym obciążeniu pastwiska do 5 DJP/ha; graniczny termin wypasu 15 października. Na terenach zalewowych rozpoczęcie wypasu nie wcześniej niż dwa tygodnie po ustąpieniu wód</p> <p>b) użytkowanie kośne</p> <p>Pomimo tego, że wymogiem programów środowiskowych jest dla muraw bliźniczkowych prowadzenie wypasu, w tym przypadku wystarczającą formą użytkowania jest koszenie.</p> <p>Murawy bliźniczkowe w tym obszarze zachowane są dosyć fragmentarycznie, ponadto w pobliżu występują cenne młaki, które mogłyby zostać zniszczone przez owce.</p> <p>Przed przystąpieniem do koszenia należy przeprowadzić odkrzaczanie, jeśli sukcesja krzewów w istotny sposób zagrażałaby zachowaniu psiar.</p>	<p>Areal siedliska zgodnie z załącznikiem nr 7</p> <p>Działanie winno być realizowane również na nowo zinwentaryzowanych płatach siedliska (w ramach uzupełnienie stanu wiedzy o siedlisku)</p>	<p>Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie</p>

PROJEKT

		W innym przypadku należy pozostawić część krzewów, jako strefę ekotonową, zwiększając bioróżnorodność. Opisywane psiary wystarczy wykosić przynajmniej raz na 2 lata, zbierając i wywożąc siano.		porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem.
6.	6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Utrzymanie i poprawa stanu ochrony łąk. <u>Działania obligatoryjne</u> Zachowanie siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmiot ochrony położonych na trwałych użytkach zielonych. Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe lub pastwiskowe trwałych użytków zielonych	Areał siedliska zgodnie z załącznikiem nr 7	Właściciel lub użytkownik gruntu
7.		<u>Działania fakultatywne</u> Użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska.	Areał siedliska zgodnie z załącznikiem nr 7	Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem.
8.	7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska	Utrzymanie i poprawa stanu torfowisk przejściowych poprzez odkrzaczanie i koszenie ręczne. Poprawa stanu ochrony tych torfowisk jest możliwa tylko w przypadku wprowadzenia koszenia trzęślice, które powinno być wykonywane corocznie,	Areał siedliska zgodnie z załącznikiem nr 7	Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na

PROJEKT

		<p>przez kilka lat, a także usuwania krzewów (wierzba uszata i kruszyna pospolita). Wszelkie prace powinny być wykonywane ręcznie, bez użycia ciężkiego sprzętu, a pozyskana biomasa powinna zostać od razu usunięta po przeprowadzeniu zabiegu.</p>		<p>podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem.</p>
9.	<p>7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk</p>	<p>Utrzymanie i poprawa stanu torfowisk przejściowych poprzez odkrzaczanie i koszenie ręczne. Poprawa stanu jest możliwa poprzez sporadyczne (np. raz na 2 lata), ręczne koszenie wybranych fragmentów młak. Wszelkie prace powinny być wykonywane ręcznie, bez użycia ciężkiego sprzętu, a pozyskana biomasa powinna zostać od razu usunięta po przeprowadzeniu zabiegu.</p>	<p>Areał siedliska zgodnie z załącznikiem nr 7</p>	<p>Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia</p>

PROJEKT

				zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem.
10.	9110 Kwaśne buczyny	<p>Optymalizacja gospodarki leśnej w celu utrzymania stanu ochrony kwaśnych buczyn.</p> <p>Uwzględnienie w gospodarce leśnej wymogów ochrony siedliska przyrodniczego poprzez :</p> <ul style="list-style-type: none"> - ograniczenie pozyskania i składowania drewna bukowego i wiązowego w okresie rójki nadobnicy alpejskiej (od 1 lipca do 31 sierpnia), w razie konieczności składowania drewna ww. gatunków w tym okresie wskazane jest zabezpieczenie go przed możliwością złożenia jaj przez nadobnicę alpejską np. siatką o drobnych oczkach - optymalizację przebiegu oraz sposobu eksploatacji szlaków zrywkowych oraz miejsc składowania drewna (szczególnie należy zwrócić uwagę na zapobieganie erozji gleby i ochronę terenów podmokłych) - preferowanie odnowienia naturalnego - pozostawianie fragmentów drzewostanu do naturalnego rozpadu (ok. 5% drzewostanów rębnych oraz ostoi ksylobintów), a także drzew biocenotycznych, gwarantujących stałą obecność grubych drzew. - stosowanie rębni stopniowej udoskonalonej (IVd) z długim i bardzo długim okresem odnowienia, w trakcie prowadzenia której występuje etap naświetlenia części martwych drzew, szczególnie stojących, stanowiących główne miejsce rozrodu nadobnicy alpejskiej 	<p>Areał siedliska zgodnie z załącznikiem nr 7</p>	<p>RDLP w Krośnie, Nadleśnictwa</p>
11.	9130 Żyzne buczyny	<p>Optymalizacja gospodarki leśnej w celu utrzymania stanu ochrony kwaśnych buczyn.</p> <p>Uwzględnienie w gospodarce leśnej wymogów ochrony siedliska przyrodniczego poprzez :</p> <ul style="list-style-type: none"> - ograniczenie pozyskania i składowania drewna bukowego i wiązowego w okresie rójki nadobnicy alpejskiej (od 1 lipca do 31 sierpnia), w razie konieczności składowania drewna ww. gatunków w tym okresie wskazane jest zabezpieczenie go przed 	<p>Areał siedliska zgodnie z załącznikiem nr 7</p>	<p>RDLP w Krośnie, Nadleśnictwa</p>

PROJEKT

		<p>możliwością złożenia jaj przez nadobnicę alpejską np. siatką o drobnych oczkach</p> <ul style="list-style-type: none"> - optymalizację przebiegu oraz sposobu eksploatacji szlaków zrywkowych oraz miejsc składowania drewna (szczególnie należy zwrócić uwagę na zapobieganie erozji gleby i ochronę terenów podmokłych) - preferowanie odnowienia naturalnego - pozostawianie fragmentów drzewostanu do naturalnego rozpadu (ok. 5% drzewostanów rębnych oraz ostoi ksylobintów), a także drzew biocenotycznych, gwarantujących stałą obecność grubych drzew. - stosowanie rębni stopniowej udoskonalonej (IVd) z długim i bardzo długim okresem odnowienia, w trakcie prowadzenia której występuje etap naświetlenia części martwych drzew, szczególnie stojących, stanowiących główne miejsce rozrodu nadobnicy alpejskiej 		
12.	9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach	Pozostawienie płatów jaworzyn bez użytkowania	Areał siedliska zgodnie z załącznikiem nr 7	Właściciel lub użytkownik gruntu
13.	91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe	Usuwanie obcych gatunków inwazyjnych roślin. Ręczne wykopywanie lub wycinanie pędów barszczu Sosnowskiego <i>Heracleum sosnovskii</i> oraz utylizacja odpadów roślinnych poza obszarem Natura 2000.	Dokładna lokalizacja działania powinna zostać poprzedzona aktualną inwentaryzacją rozmieszczenia obcych gatunków inwazyjnych roślin.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
14.		Przywrócenie właściwego stanu ochrony siedliska przyrodniczego poprzez pozostawienie bez użytkowania lub użytkowanie z zachowaniem areału i cech siedliska.	Areał siedliska zgodnie z załącznikiem nr 7	Właściciel lub użytkownik gruntu
15.	1898 Ponikło kraińskie <i>Eleocharis carniolica</i>	Odkrzaczanie i usunięcie roślinności ekspansywnej. Należy usunąć krzewy i podrost drzew oraz ekspansywne rośliny zielne zarastające stanowisko. Prace powinny być wykonane wczesną wiosną lub późną jesienią, w zależności od tempa sukcesji, co 2-3 lata.	Stanowisko gatunku zgodnie z załącznikiem nr 7.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
16.		Ogrodzenie żerdziami stanowiska gatunku uniemożliwiające jego rozjeżdżanie.	Stanowisko gatunku zgodnie z załącznikiem nr 7.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

PROJEKT

17.	1138 Brzanka Barbus meridionalis (B. carpathicus)	Ograniczenie mechanicznego zniszczenia łąkach i odsypisk bocznych i śródkorytowych oraz wysp: a) lokalizowanie miejsc poboru żwiru, ustalanych przez gminę w strefie przybrzeżnej w ramach powszechnego korzystania z wód z uwzględnieniem wymogów ochrony gatunków i ich siedlisk oraz obligatoryjnym przeprowadzeniem strategicznej oceny oddziaływania na obszar Natura 2000; b) ograniczenie negatywnego wpływu funkcjonujących miejsc poboru żwiru na przedmioty ochrony poprzez kontrolę sposobu, dokładnej lokalizacji i wielkości pozyskania, a także dojazdu w miejsce poboru i transportu kruszywa, c) ograniczenie prac utrzymaniowych ingerujących w koryto rzeki i odsypiska żwirowe do bezpośredniego sąsiedztwa mostów, dróg i innej infrastruktury technicznej oraz terenów zabudowanych, a także sytuacji, gdy zagrożone jest bezpieczeństwo powszechne lub konieczna jest ochrona życia lub mienia; utrzymanie naturalnego charakteru rzeki.	Cieki wodne w obszarze	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000., RZGW w Krakowie, samorządy lokalne
18.	1014 Poczwarówka zwężona Vertigo angustior	Wycinka drzew i krzewów w przypadku stwierdzenia ich sukcesji na obszarach występowania gatunku.	Stanowiska występowania gatunku zgodnie z załącznikiem nr 7.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
19.	1086 Zgniotek cynobrowy Cucujus cinnaberinus	pozostawianie fragmentów drzewostanu do naturalnego rozpadu (ok. 5% drzewostanów rębnych oraz ostoi ksylobintów), a także drzew biocenotycznych, gwarantujących stałą obecność grubych drzew.	Płaty siedliska 9110 i 9130 zgodnie z załącznikiem nr 7	RDLP w Krośnie, Nadleśnictwa
20.	1087 Nadobnica alpejska Rosalia alpina	Bierna ochrona rezerwatów położonych w granicach Ostoi, z wyłączeniem fragmentów wymagających ochrony czynnej.	Rezerваты przyrody położone w Ostoi Jaśliskiej	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
21.		Ograniczenie pozyskania i składowania drewna bukowego i wiązowego w okresie rójki (od 1 lipca do 31 sierpnia), w razie konieczności składowania drewna ww. gatunków w tym okresie wskazane jest zabezpieczenie go przed możliwością złożenia jaj przez nadobnice alpejską np. siatka o drobnych oczkach	Płaty siedliska 9110 i 9130 zgodnie z załącznikiem nr 7	RDLP w Krośnie, Nadleśnictwa
22.		Pozostawianie fragmentów drzewostanów do naturalnego rozpadu (ok. 5 % drzewostanów rębnych oraz ostoi ksylobiontów), a także drzew biocenotycznych, gwarantujących stałą	Płaty siedliska 9110 i 9130 zgodnie z załącznikiem nr 7	RDLP w Krośnie, Nadleśnictwa

PROJEKT

23.		obecność grubych drzew. Stosowanie rębni stopniowej gniazdowej udoskonalonej (IVd) z długim i bardzo długim okresem odnowienia, w trakcie prowadzenia której, występuje etap naświetlenia części martwych drzew, szczególnie stojących stanowiących główne miejsce rozwoju dla nadobnicy alpejskiej	Płaty siedliska 9110 i 9130 zgodnie z załącznikiem nr 7	RDLP w Krośnie, Nadleśnictwa
24.	4014 Biegacz urozmaicony <i>Carabus variolosus</i>	Pozostawienie bez użytkowania dolin potoków stanowiących potencjalne miejsce występowanie biegacza urozmaiconego	Nadleśnictwo Dukla: - potok na granicy oddziału 70a i lasu komunalnego - brzeg rzeki Jasiołka w oddziałach 24 i 25 - źródłiskowy fragment potoku w oddziale 39 c - potok na granicy oddziałów 40 a i 41 a - potok w rezerwacie Przyrody „Przełom Jasiołki” w oddziale 64 c - potok na granicy oddziałów 108 i 103 Nadleśnictwo Rymanów - potok Bełcza na granicy oddziałów 132a i 143a - potok Szczerbowy (w oddziale 108 i na granicy oddziałów 108 i 106) - potok w rezerwacie przyrody „Bukowica” Bukowica na granicy oddziałów 257a i 257b Nadleśnictwo Komańcza - potok na granicy oddziałów 189a i 180a, 187a i 182g oraz 183b i 186a - potok w rezerwacie przyrody „Źródłiska Jasiołki” na granicy oddziałów 166 i 168 - potok na granicy oddziałów 162c i 161a	Nadleśnictwo Dukla, Nadleśnictwo Rymanów, Nadleśnictwo Komańcza
25.	1303 Podkowiec mały <i>Rhinolophus hipposideros</i> 1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Ograniczenie dostępu do jaskini „Gdzie Wpadł Grotolaz” w okresie zimowania nietoperzy (zamknięcie jaskini w pierwszych dniach października i otwarcie na początku kwietnia, konserwacja istniejącej kraty).	Jaskinia „Gdzie Wpadł Grotolaz” N 49° 31.537', E 21° 43.679'	Nadleśnictwo Dukla
26.	1321 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Utrzymanie zadrzewień w najbliższym sąsiedztwie jaskiń umożliwiające swobodny dołot i rojenie.	Nadleśnictwo Dukla, Leśnictwo Dukla, wydzielenia:	Nadleśnictwo Dukla

PROJEKT

	orzęszony <i>Myotis emarginatus</i> 1323 Nocek Bechsteina <i>Myotis bechsteini</i>	W przypadku konieczności usunięcia drzew nie należy dopuścić do nadmiernego rozrzedzenia koron drzew prowadzących do powstania luk większych niż 10-15 metrów.	04-06-1-02-34-c-00 04-06-1-02-40-c-00 04-06-1-02-40-h-00 04-06-1-02-43-a-00 04-06-1-02-43-c-00 04-06-1-02-44-b-00	
27.	1352 Wilk <i>Canis lupus</i>	Edukacja hodowców w zakresie ochrony zwierząt hodowlanych przed drapieżnikami (w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych).	Cały obszar Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
28.		Wyposażenie zainteresowanych hodowców zwierząt w psy stróżujące i pastuchy elektryczne (w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych).	Cały obszar Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
29.		Zabezpieczenie jakości siedliska – utrzymanie w skali obszaru zróżnicowanej struktury wiekowej, wysokościowej i gatunkowej drzewostanów.	Kompleksy leśne obszaru Natura 2000	RDLP w Krośnie, Nadleśniczowie Nadleśnictwa Dukła, Rymanów i Komańcza w porozumieniu z PZŁ
30.		Zabezpieczenie bazy pokarmowej drapieżników – w populacjach ustabilizowanych jeleni i saren pozyskanie myśliwskie powinno być planowane w obrębie całego ŁRH na poziomie nie wyższym niż prognozowany przyrost liczebności, przy uwzględnieniu wszystkich czynników wpływających na śmiertelność jeleni i saren (w tym drapieżnictwa). Pozyskanie myśliwskie powinno być prowadzone w powiązaniu z poziomem szkód w drzewostanach, wyrządzanych przez zwierzynę płową.	Cały obszar Natura 2000	RDLP w Krośnie, Nadleśnictwa w porozumieniu z PZŁ
31.	1354 Niedźwiedź brunatny <i>Ursus arctos</i>	Edukacja hodowców w zakresie ochrony zwierząt hodowlanych przed drapieżnikami (w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych).	Cały obszar Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
32.		Wyposażenie zainteresowanych hodowców zwierząt w psy stróżujące i pastuchy elektryczne (w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych).	Cały obszar Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
33.		Zabezpieczenie jakości siedliska – utrzymanie w skali obszaru zróżnicowanej struktury wiekowej, wysokościowej i gatunkowej drzewostanów.	Cały obszar Natura 2000	RDLP w Krośnie, Nadleśnictwa
34.		Unikanie habituacji i warunkowania pokarmem zwłaszcza w pobliżu siedzib ludzkich czy ośrodków turystycznych,	Cały obszar Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, samorządy

PROJEKT

		poprzez zabezpieczenie miejsc gromadzenia odpadów z gospodarstw domowych (wykorzystywanie zamkniętych kontenerów na śmieci do gromadzenia odpadów).		lokalne
35.	1361 Ryś euroazjatycki <i>Lynx lynx</i>	Zabezpieczenie jakości siedliska – utrzymanie w skali obszaru zróżnicowanej struktury wiekowej, wysokościowej i gatunkowej drzewostanów.	Cały obszar Natura 2000	RDLP w Krośnie, Nadleśnictwa
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych				
36.	3220 Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków	Monitoring usuwania gatunków obcych. Kontrola terenowa skuteczności usuwania gatunków obcych, obejmująca lokalizację płatów barszczu Sosnowskiego przeznaczonych do usuwania. Wynikiem powinno być opracowanie zawierające ocenę skuteczności dotychczasowych działań oraz wskazania do dalszych prac.	Miejsca przeprowadzenia zabiegów ochrony czynnej	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
37.		Monitoring stanu zachowania zgodnie z przewodnikiem monitoringu GIOŚ	Zgodnie z dotychczasową lokalizacją w PMS. Stanowiska: Jasiołka, Wisłok, Bielcza, Mszanka.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
38.	6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Monitoring sposobu użytkowania łąk. Ocena efektywności sposobu wykonania oraz efektywności prowadzonych zabiegów ochronnych. Lustracja terenowa pod kątem sposobu użytkowania siedliska, zmian areалу, stanu zachowania (w oparciu o metodykę GIOŚ), w tym oszacowanie procentowego udziału płatów w stanie FV, U1 i U2. Sporządzenie raportu z lustracji.	Miejsca przeprowadzenia zabiegów ochrony czynnej	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
39.		Wykonanie monitoringu zintegrowanego na 23 stanowiskach badawczych, monitorowanych w ramach PMS. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMS.	23 stanowiska: Barwinek Czeremcha-Lipowiec Jaśliska - Wola Niżna Królik Polski Moszczaniec Mszana Nowa Wieś Olchowiec Przełom Jasiołki Radoszyce Ropianka Rudawka Rymanowska Smereczne Surowica Szlary Tylawa Wernejówka Wola Niżna - Wola Wyżna Zawadka Rymanowska	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

PROJEKT

			Zydranowa Źródlika Jasiołki	
40.	6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe	Monitoring sposobu użytkowania łąk. Ocena efektywności sposobu wykonania oraz efektywności prowadzonych zabiegów ochronnych. Lustracja terenowa pod kątem sposobu użytkowania siedliska, zmian arealu, stanu zachowania (w oparciu o metodykę GIOŚ), w tym oszacowanie procentowego udziału płatów w stanie FV, U1i U2. Sporządzenie raportu z lustracji.	Miejsca przeprowadzenia zabiegów ochrony czynnej	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
41.		Wykonanie monitoringu zintegrowanego na jednym stanowisku badawczym, monitorowanym w ramach PMŚ. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMŚ.	Działanie będzie realizowane w rezerwacie Źródlika Jasiołki zgodnie z wykazem działek zamieszczonym w załączniku nr 7.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
42.	7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska	Monitoring realizacji działań wykonywanych dla ochrony torfowisk przejściowych. Corocznie po przeprowadzeniu każdego zabiegu ochronnego należy dokonać wizji terenowej w celu określenia zasadności kontynuowania ochrony czynnej i ustalenia harmonogramu i sposobu dalszych prac. Na każdej powierzchni należy wykonać zdjęcie fitosocjologiczne oraz ocenić stan siedliska zgodnie z metodyką GIOŚ. Działanie jest wykonywane o ile dany płat nie będzie podlegał PMŚ. W przypadku przeprowadzenia badań w ramach PMŚ – w danym roku nie trzeba wykonywać działania.	Płaty siedliska objęte ochroną czynną	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
43.		Kontynuacja monitoringu zintegrowanego na 2 stanowiskach badawczych monitorowanych w ramach PMŚ. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMŚ.	Zgodnie z dotychczasową lokalizacją w PMŚ. Stanowiska: Kamień nad Jaśliskami, Źródlika Jasiołki.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
44.	7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Monitoring realizacji działań wykonywanych dla ochrony młak górskich. Corocznie po przeprowadzeniu każdego zabiegu ochronnego należy dokonać wizji terenowej w celu określenia zasadności kontynuowania ochrony czynnej i ustalenia harmonogramu i sposobu dalszych prac. Na każdej powierzchni należy wykonać zdjęcie fitosocjologiczne oraz ocenić stan	Płaty siedliska objęte ochroną czynną	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

PROJEKT

		siedliska zgodnie z metodyką GIOŚ. Działanie jest wykonywane o ile dany płat w danym roku nie podlega monitoringowi krajowemu PMŚ.		
45.		Monitoring stanu zachowania na dwóch stanowiskach kontrolnych zgodnie z przewodnikiem monitoringu GIOŚ	Dwa stanowiska kontrolne: Stanowisko 1 X=709186 Y=171373 Stanowisko 2: X=708159 Y=172593	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
46.	8310 Jaskinie niedostępne do zwiedzania	Kontynuacja monitoringu zintegrowanego na jednym stanowisku badawczym monitorowanych w ramach PMŚ. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMŚ.	Zgodnie z dotychczasową lokalizacją w PMŚ. Stanowisko: Jaskinia „Gdzie Wpadł Grotołaz”	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
47.	9110 Kwaśne buczyny	Monitoring stanu zachowania na trzech stanowiskach kontrolnych zgodnie z przewodnikiem monitoringu GIOŚ	Trzy stanowiska kontrolne Stanowisko 1: X=699006 Y=182357 Stanowisko 2: X=698690 Y=184249 Stanowisko 3: X=695937 Y= 188823	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
48.	9130 Żyzne buczyny	Monitoring stanu zachowania na jedenastu stanowiskach kontrolnych zgodnie z przewodnikiem monitoringu GIOŚ	Jedenaście stanowisk kontrolnych zgodnie z dotychczasową lokalizacją	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
49.	9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach	Kontynuacja monitoringu zintegrowanego na 6 stanowiskach badawczych monitorowanych w ramach PMŚ. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMŚ.	Zgodnie z dotychczasową lokalizacją w PMŚ. Stanowiska: Cergowa, Góra Piotruś 1, Góra Piotruś 2, Ostra 1, Ostra 2, Ostra 3.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
50.	91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe	Kontynuacja monitoringu zintegrowanego na 7 stanowiskach badawczych monitorowanych w ramach PMŚ. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMŚ.	Zgodnie z dotychczasową lokalizacją w PMŚ. Stanowiska: Bielcza, Daliowa, Przełom Jasiołki 1, Przełom Jasiołki 2, Puławy Rudawka, Zydranowa.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
51.		Monitoring usuwania gatunków obcych. Kontrola terenowa skuteczności usuwania gatunków obcych, obejmująca lokalizację płatów barszczu Sosnowskiego przeznaczonych do usuwania. Wynikiem powinno być opracowanie zawierające ocenę skuteczności dotychczasowych działań oraz wskazania do dalszych prac.	Miejsca przeprowadzenia zabiegów ochrony czynnej	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

PROJEKT

52.	1898 Ponikło kraińskie <i>Eleocharis caroliolica</i>	Monitoring efektów usuwania gatunków ekspansywnych. Działanie realizowane w przypadku wdrożenia ochrony czynnej. Polega na sprawdzeniu w terenie odnawiania się populacji usuwanych gatunków ekspansywnych. Powinno być realizowane w rok po każdym etapie usuwania gatunków	Płaty siedliska objęte ochroną czynną	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
53.		Kontynuacja monitoringu przyrodniczego na jednym stanowisku badawczym monitorowanym w ramach PMŚ. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMŚ.	Zgodnie z dotychczasową lokalizacją w PMŚ. Stanowisko: Moszczaniec-Jasiel.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
54.	1138 Brzanka <i>Barbus meridionalis (B. carpathicus)</i>	Kontynuacja monitoringu przyrodniczego na jednym stanowisku badawczym monitorowanym w ramach PMŚ. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMŚ.	Zgodnie z dotychczasową lokalizacją w PMŚ. Stanowisko: Wisłok-Rudawka.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
55.	1193 Kumak górski <i>Bonbina variegata</i>	Monitoring stanu ochrony z zastosowaniem metodyki monitoringu GIOŚ	pięć stanowisk kontrolnych stanowisko 1: X= 698824 Y=176450 Stanowisko 2: X=715878 Y=176902 Stanowisko 3: X=721467 Y=161996 Stanowisko 4: X=712302 Y=172447 Stanowisko 5: X=698177 Y=185541	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
56.	2001 Traszka karpacka <i>Triturus montandoni</i>	Monitoring stanu ochrony z zastosowaniem metodyki monitoringu GIOŚ	pięć stanowisk kontrolnych stanowisko 1: X= 698824 Y=176450 Stanowisko 2: X=715878 Y=176902 Stanowisko 3: X=721467 Y=161996 Stanowisko 4: X=712302 Y=172447 Stanowisko 5: X=698177 Y=185541	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
57.	1014 Poczwarówka zwięzona <i>Vertigo angustior</i>	Monitoring stanu ochrony z zastosowaniem metodyki monitoringu GIOŚ	3 znane stanowiska: Zydranowa Tylawa Moszczaniec	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

PROJEKT

58.	1086 Zgniotek cynobrowy <i>Cucujus cinnaberinus</i>	Monitoring stanu ochrony z zastosowaniem metodyki monitoringu GIOŚ	3 stanowiska: rez. Przełom Jasiołki, Bukowica, Źródlika Jasiołki	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
59.	1087 Nadobnica alpejska <i>Rosalia alpina</i>	Kontynuacja monitoringu przyrodniczego na dwóch stanowiskach badawczych monitorowanym w ramach PMŚ. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMŚ.	Zgodnie z dotychczasową lokalizacją w PMŚ. Stanowiska: Darów, Lipowiec	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
60.	4014 Biegacz urozmaicony <i>Carabus variolosus</i>	Monitoring stanu ochrony z zastosowaniem metodyki monitoringu GIOŚ	potok Bełcza (oddz. 132a/143a) - Piotruś (potok na granicy oddziałów 40a i 41a - Bukowica (potok na granicy oddz. 257a i 257b - Radoszyce (potok na granicy oddziałów 162c i 161a) - potok Szczerbowy (w oddziale 108 i na granicy oddziałów 108 i 106)	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
61.	4026 Zagłębek bruzdkowany <i>Rhysodes sulcatu</i>	Monitoring stanu ochrony z zastosowaniem metodyki monitoringu GIOŚ	Na tym etapie wiedzy rezerwy: Przełom Jasiołki, Bukowica i Źródlika Jasiołki oraz leśnictwo Radoszyce (161h)	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
62.	1303 Podkowiec mały <i>Rhinolophus hipposideros</i> 1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i> 1321 Nocek orzęsiony <i>Myotis emarginatus</i> 1323 Nocek Bechsteina <i>Myotis bechsteinii</i>	Monitoring liczebności gatunku w obszarze oraz stanu schronień zimowych	Jaskinia Gdzie Wpadł Grotolaz N 49° 31.537', E 21° 43.679' Jaskinia Gdzie Samolot Spadł N 49°31'31".000, E 21°43'40".000 Jaskinia Przy Szkółce N 49° 31.923', E 21° 41.962' Jaskinia Pod Bukiem N 49° 31.867', E 21° 42.076' Jaskinia na Wierzchowinie I N 49°31'58".00*0, E 21°41'54".000 Jaskinia na Wierzchowinie II N 49° 31.966', E 21° 41.886' Jaskinia Wodna N 49° 28.095', E 21° 44.359'	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
63.	1323 Nocek Bechsteina <i>Myotis bechsteinii</i>	Monitoring liczebności oraz stanu ochrony kolonii letniej i otoczenia	Rezerwat Tysiąclecia na Cergowej Górze, - Rezerwat Bukowica	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
64.	1337 Bóbr	Kontynuacja monitoringu przyrodniczego	Zgodnie z dotychczasową	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura

PROJEKT

	europejski <i>Castor fiber</i>	w obszarze, wykonywanego w ramach PMŚ. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMŚ.	lokalizacją w PMŚ.	2000.
65.	1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	Kontynuacja monitoringu przyrodniczego w obszarze, wykonywanego w ramach PMŚ. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMŚ.	Zgodnie z dotychczasową lokalizacją w PMŚ.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
66.	1352 Wilk <i>Canis lupus</i>	Kontynuacja monitoringu przyrodniczego w obszarze, wykonywanego w ramach PMŚ. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMŚ.	Zgodnie z dotychczasową lokalizacją w PMŚ.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
67.	1354 Niedźwiedź brunatny <i>Ursus arctos</i>	Kontynuacja monitoringu przyrodniczego w obszarze, wykonywanego w ramach PMŚ. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMŚ.	Zgodnie z dotychczasową lokalizacją w PMŚ.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
68.	1361 Ryś <i>Lynx lynx</i>	Kontynuacja monitoringu przyrodniczego w obszarze, wykonywanego w ramach PMŚ. Metodyka i zakres prac zgodnie z PMŚ.	Zgodnie z dotychczasową lokalizacją w PMŚ.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony				
69.	3220 Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków	Inwentaryzacja gatunków obcych na kamieńcach. Inwentaryzacja powinna polegać na wizji terenowej, w czasie, której oznacza się odbiornikiem GPS miejsca występowania gatunków obcych i określa zajmowaną powierzchnię, – co jest niezbędne do zaplanowania ochrony czynnej	Wszystkie płaty kamieńców w obszarze i ich bezpośrednie sąsiedztwo. Działanie będzie realizowane zgodnie z wykazem działek zamieszczonym w załączniku nr 7.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
70.	6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie	Inwentaryzacja siedlisk łąkowych na całym obszarze Natura 2000. Obecna wiedza na temat rozmieszczenia i stanu zachowania siedlisk łąkowych jest zbyt mała, aby precyzyjnie planować zadania ochronne. Zadanie to jest również bardzo istotne ze względu na dużą dynamikę stanu ochrony tego siedliska, a także na silną antropopresję związaną przede wszystkim z przekształcaniem trwałych użytków zielonych na tereny zabudowane. Opracowanie powinno polegać na kartowaniu łąk na podkładzie ortofotomapy, z określeniem ogólnego stanu zachowania i obecnego użytkowania danego płatu.	Cały obszar	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
71.	9110 Kwaśne buczyny	Weryfikacja występowania kwaśnych buczyn w obszarze i dopracowanie metodyki odróżniania buczyn kwaśnych od żyznych. Istniejące obecnie dane o	Wydzielenia, w których potencjalnie mogą występować, nie wykazywane dotychczas kwaśne	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

PROJEKT

		rozmiszczeniu kwaśnych buczyn w obszarze są sprzeczne. Rozbieżności te wynikają również prawdopodobnie z trudności w wyróżnianiu tych dwóch siedlisk przyrodniczych i braku dostosowanych do warunków lokalnych kryteriów klasyfikacji.	buczyny	
72.	91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe	Weryfikacja występowania łąg oraz określenie aktualnych zagrożeń w celu opracowania sposobu realizacji ochrony czynnej. Aktualne rozmieszczenie, stan i zagrożenia siedliska przyrodniczego 91E0 powinny zostać zweryfikowane w czasie krótkich wizji terenowych, w których weryfikuje się występowanie siedliska, odnotowuje się występowanie gatunków obcych, przeznaczonych do usunięcia oraz inne zagrożenia – np. nielegalne wysypiska śmieci, ślady nadmiernego pozyskania drewna. W czasie wizji terenowych powinno się notować przez wszystkie stanowiska barszczu Sosnowskiego, kolczurki klapowanej, niecierpka gruczołowatego oraz rdestowca ostrokończystego.	Areał siedliska oraz potencjalne obszary jego występowania	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
73.	1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>	Poszukiwanie stanowisk gatunku. W czasie sporządzania PZO występowania gatunku nie potwierdzono. Wskazane jest przeprowadzenie dodatkowych odłowów, szczególnie w dolnym biegu Jasiołki (Stasianie)	Potencjalne siedliska gatunku, na podstawie wiedzy o biologii gatunku – szczególnie w dolnym biegu Jasiołki	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Rzeszowie

Wojciech Wdowik