

ZARZĄDZENIE NR 31
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA
W OLSZTYNIE

z dnia 24. maja 2016 r.

w sprawie ustanowienia zadań ochronnych
dla rezerwatu przyrody „Ostoja bobrów na rzece Pasłęce”

Na podstawie art. 22 ust. 2 pkt 2 i ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r., poz. 1651 z późn zm.¹⁾) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się na rok zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Ostoja bobrów na rzece Pasłęce”, zwanego dalej „rezerwatem”.

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

- 1) identyfikację i ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz sposoby eliminacji lub ograniczania tych zagrożeń i ich skutków, które są określone w załączniku nr 1 do zarządzenia;
- 2) opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów, z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji poszczególnych zadań, które są określone w załączniku nr 2 do zarządzenia;
- 3) wskazanie obszarów objętych ochroną czynną.

§ 3.1. Ochroną krajobrazową objęty jest obszar rezerwatu obejmujący:

- 1) oddział 138h, o powierzchni 9,24 ha, położony w Nadleśnictwie Zaporowo,
- 2) oddział 1g, o powierzchni 0,90 ha, położony w Nadleśnictwie Stare Jabłonki,
- 3) oddziały 91z, 134a, 135b, 135k, 352f, 352j, 357d, 429a, 436g, 436i, 437n, 438j, 455i, 458j, 467i, 467j, 467p, 468c, 468d, 468j, 468k, o łącznej powierzchni 51,50 ha, położone w Nadleśnictwie Kudypy,
- 4) oddziały 112l, 113n, 114o, 268h, 341r, o łącznej powierzchni 7,6 ha, położone w Nadleśnictwie Orneta,
- 5) oddziały 19o-01, 19p, 21j, 22f, 23f, 48f, 52b, 52d, 52i, 52j, 59b, 109l, 143f, 145i, 146c, 110k, 147a, 175b, 331i, 345f, 345i, 357d, o łącznej powierzchni 25,89 ha, położone

¹⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2014 r., poz. 926 oraz z 2015 r., poz. 1045 i 1688 oraz z 2016 r., poz. 422.

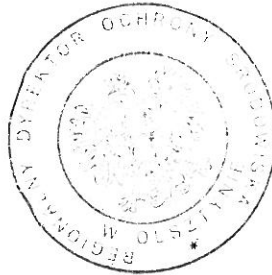
w Nadleśnictwie Jagiełek,

6) działki nieznajdujące się w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe za wyjątkiem działek oznaczonych jako rzeki i jeziora.

2. Pozostały obszar rezerwatu, w tym działki oznaczone jako rzeki i jeziora, objęty jest ochroną czynną.

§ 4. Nadzór nad wykonaniem zarządzenia sprawuje Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie.

§ 5. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.



Z-ca REGIONALNEGO DYREKTORA
OCHRONY ŚRODOWISKA
w Olsztynie
Regionalny Konservator Przyrody
Maria Mellin

Identyfikacja i ocena istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz sposoby eliminacji lub ograniczania tych zagrożeń i ich skutków.

Lp.	Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych i ich skutków
1.	Uniemożliwienie swobodnej migracji ryb (np. pstrąga potokowego, troci wędrowniej, lipienia, głowacza białopłetwego, węgorza europejskiego, certy, świnki) z powodu wybudowania zapór wodnych w msc. Pierzchały, Pityny, Łęgucki Młyn i Łęguty oraz rzeki Wałszy w msc. Bornity	Wybudowanie przepławek na piętrzeniach wodnych na rzekach: Pasłęce w msc. Pierzchały, Łęgucki Młyn i Łęguty i Wałszy w msc. Bornity oraz przeprowadzenie modernizacji przepławki w msc. Pityny
2.	Zniszczenie ikry ryb i wylęgu narybku spowodowane dużymi wahaniami poziomu wód w związku z pracą elektrowni wodnych w msc.: Pierzchały, Pityny i Bornity	Utrzymanie stałego poziomu wody w okresie tarła ryb. Kontrolowanie urządzeń piętrzących wodę w zbiornikach zaporowych
3.	Spadek liczebności ryb spowodowany nadmiernymi połowami wędkarskimi i gospodarczymi	Wprowadzenie limitów połowów wędkarskich, podwyższonych wymiarów ochronnych oraz limitów połowów gospodarczych
4.	Ryzyko wyginięcia oraz spadek liczebności niektórych gatunków ryb, tj. certy, świnki, pstrąga potokowego, lipienia i troci wędrowniej	Odłów tarlaków w celu pozyskania materiału zarybieniowego oraz prowadzenie zarybień; tarło ryb litofilnych powinno zostać przeprowadzone nad rzeką a tarlaki wypuszczone do rzeki; niewprowadzanie do wód rezerwatu narybku: głowacicy, karpia, karasia srebrzystego, amura, tołpygi, pstrąga źródlanego i pstrąga tęczowego oraz innych gatunków obcych
5.	Kłusownictwo rybackie i wędkarskie	Patrolowanie i kontrolowanie przez Straż Rybacką oraz przez członków PZW osób łowiących na wodach rezerwatowych rzeki Pasłęki
6.	Degradacja siedlisk ryb litofilnych w wyniku regulacji koryta rzeki i zabudowy hydrotechnicznej	Zamontowanie deflektorów z drewnianych kłód i narzutów kamiennych oraz budowa dwóch sztucznych tarlisk w celu stworzenia korzystnych warunków do życia dla ryb litofilnych (głowacza białopłetwego, pstrąga potokowego, troci wędrowniej, lipienia, certy, świnki, brzany, klenia)
7.	Pogorszenie warunków do życia dla ryb i fauny bezkręgowej w wyniku braku ocienienia koryta rzeki	Sadzenie drzew nad brzegiem Giłwy i Pasłęki
8.	Niszczenie lęgów ptaków oraz spadek liczebności ryb w wyniku obecności obcego gatunku drapieznika w rezerwacie	Odłów w pułapki żywołowne norek amerykańskich w granicach rezerwatu
9.	Masowe wydzielanie się posuszu iglastego (Św, So) spowodowane wzmożonym rozwojem kambiofagów mogące doprowadzić do rozpadu	Ograniczanie rozwoju kambiofagów poprzez usuwanie z terenu rezerwatu zasiedlonych przez owady drzew oraz złomów i wywrotów

	drzewostanów iglastych w rezerwacie	świerkowych
10.	Zagrożenie dla bezpieczeństwa osób poruszających się po drogach leśnych oraz ścieżce edukacyjnej	Usunięcie drzew martwych zlokalizowanych przy drogach leśnych i ścieżce edukacyjnej, które stanowią zagrożenie dla ludzi
11.	Zagrożenie występowania pożaru lasu, utrudniony dostęp do drzewostanów w czasie wystąpienia pożaru	Utrzymanie przejezdności drogi pożarowej poprzez naprawę jej nawierzchni
12.	Nadmierny rozwój gatunków lekkonasiennych (Brz, Os, Wb) na siedlisku grądu. Zagrożenie stabilności i odporności na czynniki środowiska młodnika ze strony czynników biotycznych i abiotycznych	Usuwanie gatunków lekkonasiennych (Brz, Os, Wb) w celu odsłonięcia gatunków charakterystycznych dla grądu (Db, Lp) oraz przerzedzenie nadmiernie przegęszczonych partii młodnika
13.	Zagrożenie stabilności i odporności na czynniki środowiska drzewostanów młodszych klas wieku ze strony czynników biotycznych i abiotycznych. Występowanie drzewostanów o ubogim składzie gatunkowym	Wzmocnienie drzewostanów poprzez przerzedzenie nadmiernie przegęszczonych partii drzewostanów, regulacja składu gatunkowego drzewostanów, stwarzanie korzystnych warunków rozwoju gatunkom liściastym
14.	Zagrożenie stabilności i odporności na czynniki środowiska drzewostanów starszych klas wieku ze strony czynników biotycznych i abiotycznych. Występowanie drzewostanów o ubogim składzie gatunkowym	Wzmocnienie drzewostanów poprzez przerzedzenie nadmiernie przegęszczonych partii drzewostanów, regulacja składu gatunkowego drzewostanów, stwarzanie korzystnych warunków rozwoju gatunkom liściastym
15.	Niszczenie ekosystemu rzeki oraz siedliska minogów i ryb w wyniku prowadzenia prac utrzymaniowych na rzekach, związanych w szczególności z odmulaniem i usuwaniem rumoszu	Ograniczenie prac utrzymaniowych do ręcznego usuwania zatorów powodujących nadmierne spiętrzenie wód Pasłęki, na odcinkach przebiegających przez tereny zabudowane oraz przy przeprawach mostowych.

Opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów, z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji poszczególnych zadań.

Lp.	Rodzaj zadań ochronnych	Rozmiar zadań ochronnych	Lokalizacja zadań ochronnych
1.	Wybudowanie przez właścicieli elektrowni wodnych przepławek dla ryb	4 przepławki	Piętrzenie na rzece Pasłęce w msc. Pierzchały, Łęguty, Łęgucki Młyn piętrzenie na rzece Walsza w msc. Bornity
	Modernizacja przepławki w msc. Pityny	1 przepławka	Piętrzenie na rzece Pasłęce w msc. Pityny
2.	Utrzymanie stałego poziomu wody w okresie tarła ryb. Kontrolowanie urządzeń piętrzących wodę w zbiornikach zaporowych	3 elektrownie wodne	Piętrzenia na rzece Pasłęce w msc. Pierzchały i msc. Pityny Piętrzenie na rzece Walsza w msc. Bornity
3.	Ustalenie dziennego limitu połowów przysługującego każdemu uprawnionemu wędkarzowi	Pstrąg potokowy - 1 szt., lipień - 1 szt. Pozostałe gatunki zgodnie ze wskazaniami użytkownika rybackiego	Wody rezerwatowe rzeki Pasłęki wraz z jeziorami Isąg, Łęguty oraz zbiornikiem Pierzchalskim
		Szczupak i sandacz – łącznie 2 szt. Pozostałe gatunki zgodnie ze wskazaniami użytkownika rybackiego	Jezioro Sarąg
	Wprowadzenie podwyższonych wymiarów ochronnych	Pstrąg potokowy do 40 cm i od 50 cm, lipień do 32 cm, boleń od 70 cm, jaź i kleń do 30 cm szczupak do 50 cm sandacz do 50 cm	Wody rezerwatowe rzeki Pasłęki wraz z jeziorami Isąg, Łęguty oraz zbiornikiem Pierzchalskim i jeziorem Sarąg
		szczupak od 90 cm	Jezioro Pierzchalskie
Wprowadzenie limitów zezwoleń wędkarskich dla użytkowników rybackich	Okręg PZW Olsztyn 200 zezwoleń Towarzystwo Miłośników Pasłęki „Passaria” 10 zezwoleń PZW Elbląg 700 zezwoleń	Odcinki rzeki Pasłęki od jeziora Sarąg do Jeziora Łęguty oraz od mostu we wsi Szatanki do ujścia rzeki Miłakówka. Rzeka Morąg. Odcinek rzeki Pasłęki od jeziora Isąg do mostu we wsi Szatanki, oraz rzeka Giłwa od jeziora Giłwa do ujścia do rzeki Pasłęki Odcinek rzeki Pasłęki od ujścia rzeki Miłakówka do miasta	

			<p>Braniewo. Odcinek rzeki Wałsza od Miasta Pieniężno do ujścia do rzeki Pasłęki. Odcinek rzeki Drwęca Warmińska od Miasta Orneta do ujścia do rzeki Pasłęka</p>
		<p>Gospodarstwo Rybackie Lok Fish Krzysztof Kozłowski 200 zezwoleń (w tym: 40 szt. całosezonowych na połów z łodzi i 20 szt. całosezonowych na połów z brzegu, 30 szt. dwutygodniowych na połów z łodzi i 20 szt. dwutygodniowych na połów z brzegu, 70 szt. trzydniowych na połów z łodzi i 20 szt. trzydniowych na połów z brzegu)</p>	<p>Jeziro Sarąg</p>
		<p>Gospodarstwo Rybackie Ostróda Sp. z o.o. w Warlitach:</p> <p>270 zezwoleń (w tym 60 szt. całosezonowych na połów z łodzi i 60 szt. całosezonowych na połów z brzegu, 60 szt. dwutygodniowych na połów z łodzi i 60 szt. dwutygodniowych na połów z brzegu, 30 szt. zezwoleń na amatorski połów ryb z lodu w terminie od 15 XII do 30 III)</p> <p>270 zezwoleń (w tym 60 szt. całosezonowych na połów z łodzi i 60 szt. całosezonowych na połów z brzegu, 60 szt. dwutygodniowych na połów z łodzi i 60 szt. dwutygodniowych na połów z brzegu, 30 szt. zezwoleń na amatorski połów ryb z lodu w terminie od 15 XII do 30 III)</p>	<p>jeziro Isąg</p> <p>jeziro Łęguty</p>
	<p>Wprowadzenie limitów zezwoleń wędkarskich dla użytkowników rybackich na połów ryb z łodzi</p>	<p>Dopuszczenie połowów wędkarskich z 7 łodzi</p>	<p>Jeziro Pierzchalskie</p>
	<p>Wprowadzenie limitów połowów gospodarczych</p>	<p>Maksymalny odłów gospodarczy do 25 kg z 1 ha na rok</p>	<p>jeziro Isąg jeziro Łęguty</p>
4.	<p>Odłów tarlaków szczupaka, sandacza, pstrąga potokowego, lipienia, jazia, klenia oraz bolenia. Zarybienia następującymi gatunkami: szczupak, sandacz, węgorz, sum, certa, świnka, pstrąg potokowy, lipień, jaź, kleń oraz boleń</p>	<p>Termin, warunki odłowów (w tym rodzaj stosowanych narzędzi) oraz liczba odławianych tarlaków po uzgodnieniu z RDOŚ w Olsztynie</p> <p>Rozmiar zarybień zgodnie z obowiązującym operatem rybackim.</p> <p>Tarło ryb litofilnych (lipienia i pstrąga potokowego) powinno zostać przeprowadzone nad rzeką</p> <p>Po pozyskaniu ikry oraz mleczu ryby należy wypuścić w miejsca, z których zostały odłowione</p> <p>Ilość i miejsca odłowów tarlaków powinny być</p>	<p>Wody rezerwatowe rzeki Pasłęki i jej dopływów wraz z zbiornikiem Pierzchalskim i jeziorem Sarąg</p>

		<p>każdorazowo uzgadniane z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Olsztynie</p> <p>W celu ochrony naturalnych populacji ryb (szczupak, sandacz, sum, pstrąg potokowy, lipień, jaź, kleń oraz boleń zarybienia powinny być prowadzone materiałem pochodzącym od tarlaków z dorzecza Pasłęki</p> <p>W przypadku zarybień pstrągiem potokowym, jaziem i kleniem nie dopuszcza się zarybień materiałem pochodzącym od tarlaków z dorzeczy innych rzek niż dorzecze Pasłęki</p>	
	Odłów tarlaków	Sandacz, szczupak, sieja do 2 kg z 1 ha Sielawa do 4 kg z ha tylko z jeziora Isąg	Jezioro Isąg i Łęguty
	Zarybienia	obligatoryjnie: szczupak, sielawa sandacz fakultatywnie: węgorz, lin, sieja	
5.	Przeprowadzanie kontroli przez straż rybacką oraz członków PZW osób łowiących na terenie rezerwatu	Wg potrzeb	Wody rezerwatowe rzeki Pasłęki oraz jeziora Sarąg, Isąg i Łęguty
6.	Zamontowanie deflektorów z kłód drewnianych w korycie Pasłęki oraz budowa dwóch tarlisk dla ryb litofilnych	<p>2 tarliska dla ryb litofilnych powinny być wykonane poprzez zebranie wierzchniej warstwy dna o grubości 0,3 m na odcinku 50 m i zastąpienie jej kamieniami i żwirem o łącznej masie 200 t i rozmiarach od 18 do 60 mm, z przewagą frakcji o rozmiarach od 30 do 40 mm.</p> <p>Drewniane deflektory powinny być zamontowane na odcinku rzeki o łącznej długości 1000 m. Kłody drzew powinny być zamocowane do dna rzeki za pomocą drewnianych palików na przemian z lewego i prawego brzegu co około 20-30 m, pod kątem 45° w odniesieniu do nurtu</p>	Tarlisko 1 - rzeka Giłwa w pobliżu leśniczówki Żelazowice; tarlisko 2 – rzeka Pasłęka, poniżej mostu w miejscowości Szatanki; deflektory – rzeka Pasłęka pomiędzy miejscowościami Mostkowo i Kiewry
7.	Sadzenie drzew nad brzegiem Giłwy i Pasłęki za zgodą właścicieli lub zarządcy gruntów	Giłwa na łącznej długości 500 m, Pasłęka na łącznej długości 1000 m	Giłwa poniżej ujścia strumienia Wrzesinka, Pasłęka pomiędzy miejscowościami Mostkowo i Kiewry
8.	Odłów w pułapki żywołowne nerek amerykańskich w granicach rezerwatu przyrody (po dokonaniu odłowu dopuszcza się uspienie zwierząt lub zabicie ich w sposób humanitarny). Uśpione lub zabite zwierzęta proponuje się przekazać do Instytutu Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk w Białowieży do badań genetycznych.	<p>Odłów w pułapki żywołowne nerek amerykańskich - wg potrzeb z wyłączeniem okresu od 1 kwietnia do 31 lipca - okres wychowu młodych (podmiot odpowiedzialny za wykonanie zadania Towarzystwo Miłośników Pasłęki „Passaria” lub Polski Związek Łowiecki);</p> <p>liczba wystawianych pułapek w zależności od potrzeb;</p> <p>częstotliwości kontroli pułapek – raz dziennie</p>	Obszar rezerwatu przyrody

9.	<p>Usuwanie świerków zasiedlonych przez korniki, i sosen zasiedlonych przez przyplaszczka w miejscach grupowego występowania drzew zasiedlonych przez owady, po uzyskaniu akceptacji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie. Ww. działanie nie obejmuje usuwania z terenu rezerwatu przyrody posuszu jałowego iglastego.</p> <p>Po uzyskaniu akceptacji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie na usunięcie zasiedlonych świerków, należy złożyć sprawozdanie, w którym należy podać liczbę usuniętych drzew oraz masę pozyskanego drewna</p>	Wg potrzeb i prowadzonego monitoringu świerków zasiedlonych przez korniki	Obszar rezerwatu
10.	Usunięcie wyznaczonych drzew znajdujących się w odległości do 40 m od dróg leśnych i ścieżki edukacyjnej (z możliwością zagospodarowania drewna)	<p>4 szt. sosna 4 szt. świerk</p> <p>30 szt. sosna, 20 szt. świerk, 20 szt. dąb, buk, lipa</p>	<p>Nadl. Jagiełek, oddz.: 3571 357m</p> <p>Nadl. Kudypy, oddz.: 438, 459, 472, 484, 483</p>
11.	Naprawa drogi pożarowej poprzez nawiezenie i rozplantowanie naturalnych materiałów w postaci 90 ton kruszywa i 60 ton pospółki. Wyprofilowanie drogi przy pomocy równiarki	Remont drogi na długości 300 m	Nadl. Jagiełek, oddział: 213a
12.	Usuwanie gatunków lekkonasiennych (Brz, Os, Wb) w celu odsłonięcia gatunków charakterystycznych dla grądu (Db, Gb, Lp) oraz przeredzenie nadmiernie przegęszczonych partii młodnika	<p>1,30 ha</p> <p>0,29 ha</p>	<p>Nadl. Młynary, oddz.: 22c</p> <p>Nadleśnictwo Zaporowo, oddz.: 128c</p>

13.	Cięcia pielęgnacyjne w drzewostanach młodszych klas wieku polegające na rozluźnieniu zwarcia i odsłonięciu gatunków liściastych. Z wyłączeniem okresu 16.03-31.08	89 m ³ ; 10Brz, 33 lat; pow. 2,91 ha	Nadleśnictwo Zaporowo, oddz.: 135o
14.	Cięcia pielęgnacyjne w drzewostanach starszych klas wieku polegające na rozluźnieniu zwarcia i odsłonięciu gatunków liściastych. Z wyłączeniem okresu 16.03-31.08	<p>91m³; 4Db, 3Brz, 1Os, 1Św 1 So; 85 lat; pow. 11,52 ha</p> <p>67m³; 10 Brz; 75 lat; pow. 1,34 ha</p> <p>53m³; 8Św, 2Ol; 45 lat; 1,76 ha</p> <p>209m³; 6Brz, 2Gb, 1Os, 1Ol; 90 lat; 5,22 ha</p> <p>15 m³; 8Md, 2Św; 42 lat; pow. 0,36 ha</p> <p>8 m³; 8Md, 1Św; 42 lat; pow. 0,28 ha</p> <p>270m³; 5So, 3Brz, 2Św; 68 lat; pow. 6,25 ha</p> <p>179m³; 7So, 2Brz, 1Św; 68 lat; pow. 6,84 ha</p> <p>26m³; 6So, 4Św; 95 lat; pow. 0,97 ha</p> <p>16m³; 4So, 4Św, 2Brz; 70 lat; pow. 0,67 ha</p> <p>67m³; 7So, 2Św, 1Db; 95 lat; pow. 2,59 ha</p> <p>258m³; 4Db, 2Brz, 2So, 1Św, 1Md; 55lat; pow. 7,29 ha</p> <p>10m³; 10Brz, 55lat; pow. 0,61ha</p> <p><u>do 100m³</u>; 7Db, 2Św, 1Gb; 105 lat; pow. 4,27 ha</p> <p>11 m³; 7Db, 2Św, 1 Md; 40 lat; pow. 0,74 ha</p> <p>80m³; 8Św, 1Db, 1Brz, 48 lat; pow. 2,59ha</p>	<p>Nadleśnictwo Zaporowo, oddz. 6Af</p> <p>12b</p> <p>12d</p> <p>104i</p> <p>106m</p> <p>108d</p> <p>111j</p> <p>112f</p> <p>112l</p> <p>117a</p> <p>117b</p> <p>117d</p> <p>117k</p> <p><u>123c</u></p> <p>129g</p> <p>135n</p> <p>Nadleśnictwo Orneta, oddz.:</p> <p>268a</p> <p>268b</p> <p>268d</p> <p>268h</p>
15.	Ograniczenie prac utrzymaniowych do ręcznego usuwania zatorów	Wg potrzeb, w przypadkach nadmiernego spiętrzenia wód zagrażającego podtopieniem istniejących obiektów budowlanych w obrębie miejscowości oraz przepraw mostowych	Pasłęka

UZASADNIENIE

Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Ostoja bobrów na rzece Pasłęce” jest wykonaniem delegacji ustawowej wynikającej z art. 22 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627, ze zm.).

Zgodnie z tym przepisem, regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia w drodze zarządzenia zadania ochronne dla rezerwatów przyrody, dla których nie ustanowiono planów ochrony. Projekt zadań ochronnych dla ww. rezerwatu sporządzony został w oparciu o stwierdzone zagrożenia oraz propozycje działań ochronnych przedstawionych przez jednostki zarządzające tym rezerwatem.

Projekt zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Ostoja bobrów na rzece Pasłęce” obejmuje wykonywanie następujących czynności:

1) Wybudowanie przez właścicieli elektrowni wodnych przepławek dla ryb oraz modernizacja przepławek istniejących (wskazane w pkt 1 zał. 2 zarządzenia).

Na terenie rezerwatu istnieją elektrownie wodne, które nie posiadają urządzeń umożliwiających migrację ryb. Wybudowanie przepławek przyczyni się do odtworzenia populacji węgorza europejskiego, certy, świnki oraz zwiększenia różnorodności biologicznej wód w granicach rezerwatu.

2) Utrzymanie stałego poziomu wody w okresie tarła ryb (wskazane w pkt 2 zał. 2 zarządzenia).

Wahania poziomu wód w związku z pracą elektrowni wodnych w msc.: Pierzchały, Pityny i Bornity mogą przyczynić się do zniszczenia ikry ryb i wylęgu narybku ze względu na spadki poziomu wód do wartości, która uniemożliwia wylęg narybku (wysuszenie ikry). W celu utrzymania populacji ryb bytujących w wodach rezerwatu, konieczne jest utrzymywanie przez właścicieli elektrowni wodnych stałego poziomu wody w okresie tarła ryb oraz kontrolowanie urządzeń piętrzących wodę w zbiornikach zaporowych

3) Wprowadzenie podwyższonych wymiarów ochronnych oraz ustalenia dziennych limitów połowów wędkarskich i limitów połowów gospodarczych (wskazane w pkt 3 zał. 2 zarządzenia).

Nadmierne połowy wędkarskie i gospodarcze mogą przyczynić się do spadku liczebności ryb. Ustalenie limitów połowów wędkarskich i gospodarczych oraz podwyższenie wymiarów ochronnych, przyczyni się do zachowania populacji naturalnie wycierających się ryb, najlepiej

przystosowanych do istniejących lokalnych warunków. PZW w Elblągu jako użytkownik rybacki rzeki Pasłęki wystąpiło z wnioskiem do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie o dopuszczenie na jeziorze Pierzchalskim wchodzącym w skład rezerwatu przyrody „Ostoja bobrów na rzece Pasłęce” połowów wędkarskich z 7 łodzi. Tut. organ kierując się potrzebą ograniczenia kłusownictwa rybackiego na ww. jeziorze dopuścił amatorski połów ryb z łodzi, w zakresie określonym powyżej.

4) Odlów tarlaków oraz prowadzenia zarybień (wskazane w pkt 4 zał. 2 zarządzenia).

W powyższym rezerwacie odnotowano spadek liczebności niektórych gatunków ryb, np. świnki oraz zanik populacji certy. Ze względu na niewielką ilość miejsc o podłożu kamienistym w rzece Pasłęce, która umożliwia złożenie ikry przez pstrągi i lipienie, organ uznał za zasadne prowadzenie zarybień w celu zwiększenia lub odtworzenia populacji ww. gatunków ryb. Dopuszcza się prowadzenie działań związanych z zarybieniami gatunkami drapieżnymi (szczupak, sandacz, sum, węgorz, jaź, kleń i boleń) ze względu na presję wędkarską na te gatunki. W celu ochrony naturalnych populacji ryb zarybienia powinny być prowadzone materiałem pochodzącym od tarlaków z dorzecza Pasłęki. Tarlaki ryb litofilnych (lipień, pstrąg potokowy) powinny być wpuszczone do rzeki po przeprowadzonym tarle. Ilość i miejsca odlowów tarlaków powinny być każdorazowo uzgadniane z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Olsztynie.

5) Kontrola przez straż rybacką oraz członków PZW osób łowiących na terenie rezerwatu (wskazane w pkt 5 zał. 2 zarządzenia).

Ze względu na odnotowywane przypadki nielegalnego połowu ryb konieczne jest przeprowadzanie kontroli przez straż rybacką oraz członków PZW osób łowiących na terenie rezerwatu.

6) Zamontowanie deflektorów z kłód drewnianych w korycie Pasłęki oraz budowa dwóch tarlisk dla ryb litofilnych (wskazane w pkt 6 zał. 2 zarządzenia).

Działania mają za zadanie zrekompensować degradację siedlisk, do której doszło w wyniku regulacji koryta rzek Giłwy i Pasłęki. Do działań kompensacyjnych wytypowano dwa odcinki rzek o dużych walorach edukacyjnych (w pobliżu miejscowości, leśnictwa) i potencjale ekologicznym (w pobliżu fragmenty koryta rzeki o naturalnym charakterze, jednakże bez siedlisk odpowiednich do rozrodu ryb litofilnych). Wykonanie działań pozwoli na stworzenie siedlisk kluczowych w cyklu życiowym ryb litofilnych. Budowa drewnianych deflektorów i narzutów kamiennych w pobliżu tarlisk powinna zapewnić dodatkowe siedliska dla ryb juwenalnych oraz ochronić siedliska przez zanieczyszczeniem drobną zawiesiną (np. piaskiem, iłem)

7) Sadzenie drzew nad brzegiem rzek Gilwy i Pasłęki (wskazane w pkt 7 zał. 2 zarządzenia).

W wyniku prac regulacyjnych i nielegalnej wycinki wiele fragmentów obu rzek pozbawionych jest drzew. Pozytywny wpływ drzew rosnących nad brzegiem rzek będzie wyrażał się funkcją siedlisko-twórczą oraz korzystnym oddziaływaniem na warunki życia dla fauny wodnej. Korzenie drzew będą wychwytywały zanieczyszczenia, tworzyły dla ryb kryjówki i miejsca rozwoju fauny bezkręgowej. W wyniku zacienienia koryta rzeki ograniczone zostanie nadmierne nagrzewanie się wody, szczególnie istotne ze względu na wymagania ryb litofilnych.

8) Odlów w pułapki żywołowne norek amerykańskich (wskazane w pkt 8 zał. 2 zarządzenia).

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie dopuścił w granicach przedmiotowego rezerwatu przyrody wykonywanie odłowu norek amerykańskich w pułapki żywołowne i ich uśpienie lub uśmiercenie ich w sposób humanitarny. Planowana redukcja drapieżników pozytywnie wpłynie na zachowanie populacji bytujących na terenie ww. rezerwatu ptaków wodno-błotnych oraz ryb.

9) Usuwanie drzew zasiedlonych przez kornika drukarza oraz przyplaszczka granatka (wskazane w pkt 9 zał. 2 zarządzenia).

Zaniechanie ingerencji ludzkiej w środowisko przyrodnicze rezerwatu oraz dopuszczenie do wzrostu liczebności populacji kambiofagów może doprowadzić do rozpadu drzewostanów z udziałem świerka i sosny. Ze względu na występowanie w rezerwacie jednogatunkowych monolitów świerkowych i sosnowych oraz ryzyko masowego rozwoju owadów przyczyniających się do rozpadu drzewostanów zaplanowano działania związane z ograniczaniem ich liczebności.

Ww. działanie nie obejmuje usuwania z terenu przedmiotowego rezerwatu przyrody świerkowego i sosnowego posuszu jałowego.

10) Usunięcie drzew o złym stanie sanitarnym (wskazane w pkt 10 zał. 2 zarządzenia).

W celu zapewnienia bezpieczeństwa, dopuszczone zostało niniejszym zarządzeniem usunięcie wytypowanych przez Nadleśnictwo Jagiełek i Kudypy drzew stwarzających zagrożenie znajdujących się w odległości do 40 m od dróg (z możliwością zagospodarowania drewna).

11) Utrzymanie przejezdności drogi pożarowej (wskazane w pkt 11 zał. 2 zarządzenia)

W celu zapewnienia bezpieczeństwa przeciwpożarowego konieczne jest utrzymanie przejezdności istniejącej drogi poprzez naprawę jej nawierzchni. W trakcie wystąpienia pożaru lasu utrudnieniem uniemożliwiającym

szybki dojazd i interwencję jest zły stan drogi leśnej.

12) Usuwanie gatunków lekkonasiennych oraz przerzedzenie nadmiernie przegęszczonych partii młodnika (wskazane w pkt 12 zał. 2 zarządzenia).

Zaplanowane działanie ma na celu usunięcie ze składu gatunkowego młodnika gatunków lekkonasiennych, takich jak: brzoza, osika i wierzba w celu odsłonięcia gatunków charakterystycznych dla grądu, takich jak dąb, lipa. Przerzedzenie nadmiernie przegęszczonych partii młodnika pozwoli rozbudować silny system korzeniowy oraz długą mocną koronę, co zabezpieczy drzewa przed niekorzystnymi czynnikami przyrody nieożywionej.

13) Wykonywanie cięć pielęgnacyjnych w drzewostanach młodszych i starszych klas wieku (wskazane w pkt 13 i 14 zał. 2 zarządzenia).


Projekt zadań ochronnych obejmuje wykonywanie cięć pielęgnacyjnych w drzewostanach młodszych i starszych klas wieku. Zabiegi te wpłyną korzystnie na wzmocnienie drzewostanów rosnących w nadmiernym zagęszczeniu, stanowiących często jednogatunkowe monokultury, na niekorzystne czynniki środowiska. Wykonanie zabiegów pozwoli rozbudować silny system korzeniowy oraz długą mocną koronę, co zabezpieczy drzewa przed niekorzystnymi czynnikami przyrody nieożywionej. Po dokonaniu tych zabiegów powstaną również korzystne warunki dla powstania i rozwoju odnowień naturalnych. Zadaniem tych cięć jest również odsłonięcie odnowień gatunków liściastych.

Projekt zadań ochronnych opracowany został na podstawie wniosków Zarządzających terenem, tj. Nadleśnictwa: Orneta, Zaporowo, Kudypy, Jagiełek, Młynary i Stare Jabłonki. Rozpatrzono przedłożone propozycje zabiegów ochronnych, jednak tutejszy urząd na podstawie przeprowadzonej wizji terenowej uznał, że należy ograniczyć o połowę wykonanie cięć pielęgnacyjnych w drzewostanie w wieku 105 lat w oddziale 123c. Cięcia pielęgnacyjne mogą być wykonywane jedynie w kępach o najwyższym zagęszczeniu. Drzewostany w starszych klasach wieku znajdują się w fazie dojrzałości i charakteryzują się powolnym rozrostem koron i nie wymagają intensywnych zabiegów pielęgnacyjnych. Uznano, że poprzez zaniechanie ingerencji nastąpi samoistne wydzielanie się martwego drewna, a przedmiotowe drzewostany stopniowo będą osiągały bardziej naturalny charakter. Zwiększenie się ilości martwego drewna w różnych stadiach rozkładu wpłynie korzystnie na występowanie niektórych gatunków owadów, grzybów i ptaków. Pozostałe zabiegi uznano za konieczne dla realizacji celu ochrony rezerwatu i ujęto w niniejszym zarządzeniu.

14) Ograniczenie prac utrzymaniowych do ręcznego usuwania zatorów (wskazane w pkt 15 zał. 2 zarządzenia)

Przedmiotowe zarządzenie dopuszcza wykonywanie prac utrzymaniowych na wodach Pasłęki w celu ochrony przed podtopieniem istniejących obiektów budowlanych w granicach miejscowości, przez które rzeka przepływa, jak również w obrębie przepraw mostowych. Jednakże ze względu na konieczność zapewnienia ochrony ekosystemowi cieku oraz siedliskom ryb i minogów dopuszczalne prace ograniczono do ręcznego usuwania zatorów.

Przedmiotowe zarządzenie obowiązuje do 23.. maja 2017 r.

Z-ca REGIONALNEGO DYREKTORA
OCHRONY ŚRODOWISKA
w Mazowieckim
Regionalny Kierownik Przyrody

Maria Mellin