

**ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W SZCZECINIE
z dnia 12 lutego 2018 r.**

w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Dolina Rurzyca”

Na podstawie art. 22 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 142, zm. poz. 10) zarządza się, co następuje.

§ 1. Ustanawia się na 2 lata zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Dolina Rurzyca”, zwanego dalej „rezerwatem”.

§ 2. Identyfikacja i ocena istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz sposoby eliminacji lub ograniczania tych zagrożeń i ich skutków określone zostały w załączniku nr 1 do zarządzenia.

§ 3. Opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów oraz sposobów czynnej ochrony gatunków roślin i zwierząt, z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji poszczególnych zadań określony został w załączniku nr 2 do zarządzenia.

§ 4. 1. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną ścisłą, czynną i krajobrazową.
2. Obszary objęte ochroną ścisłą, czynną i krajobrazową wskazane zostały w załączniku nr 3 do zarządzenia.

§ 5. 1. Wyznacza się jako obszar rybactwa - jeziora Krępsko Górne, Krępsko Średnie, Dąb oraz rzekę Rurzyca w granicach rezerwatu.

2. Na obszarze wymienionym w ust. 1 dopuszcza się połów ryb przy użyciu urządzeń rybackich zgodnie z operatem rybackim, z zastrzeżeniem, iż materiał zarybieniowy może obejmować wyłącznie gatunki rodzime dla krajowej ichtiofauny i winien być właściwie dobrany do typu akwenu.

3. Dla amatorskiego połowu ryb wyznacza się odcinki brzegu i miejsca posadowienia 13 istniejących pomostów wędkarskich (po ich remoncie, bądź wymianie i uregulowaniu ich statusu prawnego) – na wysokości wydzieleń 33i [2], 173c [1], 173i [1], 237f [1], 293d [3], 366a [1], 363a [1], 472a [3] – obręb Płytnica oraz 10 istniejących pomostów wędkarskich (po ich remoncie, bądź wymianie i uregulowaniu ich statusu prawnego) – na wysokości wydzieleń 128 [2], 172 [2], 292 [3], 362 [1], 470 [2], miejsca cumowania łodzi [4] na odcinkach o krańcowych współrzędnych:

- 1) nad Jeziorem Krępsko Górne przy przesmyku od 53,32658 16,64345 do 53,32709 16,64414,
- 2) nad Jeziorem Krępsko Średnie (na północy) od 53,32525 16,64853 do 53,32486 16,64871,
- 3) nad Jeziorem Krępsko Średnie (w połowie jeziora) od 53,31707 16,66373 do 53,31717 16,66372,
- 4) nad Jeziorem Dąb od 53,30417 16,66373 do 53,30382 16,69084

oraz na akwenach jezior Krępsko Górne, Krępsko Średnie, Dąb z łodzi (bez napędu spalinowego).
4. Dopuszcza się cumowanie łodzi na rzece Rurzyca, na odcinku 50m w dół rzeki od mostu w Piaskach oraz 50m w górę nurtu od mostu we Wrzosach.

§ 6. Nadzór nad realizacją zarządzenia sprawuje Regionalny Konserwator Przyrody w Szczecinie.

§ 7. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem następującym po dniu podpisania.



p.o. Zastępcy Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska
w Szczecinie
Regionalny Konserwator Przyrody
Janina Siedlecki
Marcin Siedlecki

Załącznik nr 1 do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 12 lutego 2018 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Dolina Rurzycy”

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

Lp.	Identyfikacja zagrożeń i wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych
1.	Stopniowe zacienianie siedliska sosnowego boru chrobotkowego <i>Cladonio-Pinetum</i> , na skutek wzrostu i rozwoju drzewostanu, tj. zanik jednego z walorów krajobrazowych rezerwatu. Konkurencja ze strony modrzewia europejskiego <i>Larix decidua</i> .	Cięcia pielęgnacyjne mające na celu zwiększenie dostępu światła do powierzchni z chrobotkami i utrzymanie mozaiki mikrosiedlisk i zróżnicowanej struktury drzewostanów borów sosnowych w obrębie, których wykształcił się sosnowy bór chrobotkowy <i>Cladonio-Pinetum</i> . Wykorzystaniem pojawiających się spontanicznych naturalnych odnowień gatunków zgodnych z siedliskiem na powyższych powierzchniach.
2.	Sukcesja zespółów leśnych w ekosystemach torfowisk.	Okresowe usuwanie nalotu i młodych egzemplarzy drzew i krzewów. Utrzymanie ekstensywnego użytkowania kośnego. Utrzymanie właściwego poziomu uwilgotnienia ekosystemów torfowiskowych.
3.	Podatność drzewostanów na gradacje owadów.	Monitorowanie stanu sanitarnego drzewostanów w ramach obowiązków statutowych Nadleśnictwa.
4.	Naturalna erozja torfowisk źródłiskowych.	Brak sposobów zapobiegania zagrożeniu.
5.	Niedostateczna ilość naturalnych miejsc gniazdowych dla ptaków i mikrosiedlisk związanych z martwym drewnem.	Nie usuwanie drzew dziuplastych, złamanych, pękniętych etc. za wyjątkiem sytuacji zagrożenia dla zdrowia ludzi lub stanu mienia oraz sytuacji klęskowych.
6.	Zagrożenie pożarowe.	Prowadzenie działań prewencyjnych i zwalczających, zgodnych z obowiązującym prawem. Utrzymanie we właściwym stanie dróg pożarowych oraz mostów w granicach rezerwatu.
7.	Zanikanie źródlisk i związanych z nimi stanowisk cennych gatunków roślin.	Brak metody całkowitego zapobiegania ewentualnych zagrożeniom w granicach rezerwatu. Możliwość ograniczenia zagrożenia przez dostosowanie prowadzenia ewentualnych cięć zupełnych w strefie otuliny, które skutkować mogą gwałtownymi zmianami podniesienia poziomu uwodnienia obszaru w strefie prowadzonej wycinki i jednoczesnym zmianom reżimu wód podziemnych i powierzchniowych w obrębie występowania źródlisk, do aktualnego stanu zachowania źródeł. Monitorowanie stanowisk – okresowe kartowanie i ocena stanu występowania.
8.	Ruch turystyczny w granicach rezerwatu i związane z nim:	Egzekwowanie prawne ograniczeń obowiązujących na gruntach rezerwatu przez służby ochrony przyrody, policję i Straż Leśną. Monitoring ruchu turystycznego w rezerwacie po wyznaczonych szlakach pieszo –

Lp.	Identyfikacja zagrożeń i wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczenia istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych
	<p>1) niekontrolowana penetracja obszarów ochrony ścisłej i czynnej skutkująca wydeptywaniem rzadkich i zagrożonych gatunków roślin oraz płoszeniem obecnych w rezerwacie zwierząt, a w szczególności zwierząt korzystających z tafli jezior i rzeki oraz ich brzegów,</p> <p>2) zaśmiecanie obiektu.</p>	<p>rowerowym i kajakowym. Prawidłowe oznakowanie rezerwatu tablicami urzędowymi i regulaminowymi oraz utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja) tego oznakowania. Regularne uprzątnięcie zaśmieceń w terminach i z częstotliwością zależną od potrzeb.</p>
9.	Zanieczyszczenie wód.	Pełne i skuteczne zbieranie nieczystości z osad położonych przy rezerwacie. Systematyczne badania stanu fizyko – chemicznego wód.
10.	Presja wędkarska na wodach jezior powodująca niszczenie cennej roślinności nadbrzeżnej i wodnej oraz płoszenie zwierząt korzystających z tafli jezior i ich brzegów (fragmentacje pasa szuwarów, w których gniazduje ornitofauna).	Wskazanie miejsc do cumowania łodzi w ramach prowadzonej gospodarki rybackiej i amatorskiego połowu ryb – docelowe wykluczenie cumowania z brzegów przylegających do strefy ochrony ścisłej oraz stref wyłączonych z budowy nowych pomostów. Usankcjonowanie prawne istniejących pomostów z jednoczesną likwidacją pomostów wzniesionych nielegalnie.
11.	Ruch samochodowy na drogach w rezerwacie.	Egzekwowanie ograniczenia dostępności dróg leśnych nie udostępnionych dla publicznego ruchu samochodowego. Utrzymanie wyznaczonej sieci miejsc postojowych w aktualnej konfiguracji.

Załącznik nr 2 do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 12 lutego 2018 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Dolina Rurzycy”

Opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów oraz opis czynnej ochrony gatunków roślin i zwierząt z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji poszczególnych zadań.

Lp.	Rodzaj zadań ochronnych	Rozmiar zadań ochronnych	Lokalizacja zadań ochronnych¹⁾
1.	Utrzymanie ekstensywnych łąk.	Koszenie 50% powierzchni łąk co roku lub całej powierzchni co 2 lata w terminie 15 lipca -30 września, po odtworzeniu właściwej struktury łąk. Zbiór biomasy po zakończeniu zabiegów i jej usunięcie poza obszar rezerwatu. Całkowite wykluczenie wypasu, nawożenia i odwadniania. Powierzchnia zabiegu – 2,4 ha.	Wydzielena: 363c i 510c.
2.	Usuwanie drzew i krzewów z powierzchni siedliska - górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk (7230).	Ręczna wycinka (pilami i siekierami) nalotu i podrostu drzew i krzewów- na łącznej powierzchni 2,23 ha, corocznie w terminie 1 sierpnia – 28 lutego. Ręczne zebranie pozyskanej biomasy i wyniesienie jej poza obszar siedliska.	Wydzielena: 363c, 510a.
3.	Cięcia pielęgnacyjne w celu utrzymania mozaiki mikrosiedlisk i zróżnicowanej struktury drzewostanów borów sosnowych w obrębie, których wykształcił się sosnowy bór chrobotkowy <i>Cladonio-Pinetum</i> oraz stopniowa eliminacja modrzewia europejskiego w celu popierania wzrostu sosny.	Wydzielena: <ul style="list-style-type: none"> • 33h – aktualny skład gatunkowy: 9So 1Brz, wiek 60 lat, zwarcie: umiarkowane, powierzchnia ogólna zabiegu – 14,20 ha, przewidziana do pozyskania masa drewna 548m³, termin wykonywania działań: 2018 r., • 238b – aktualny skład gatunkowy: 6So 3Św 1Brz, wiek 34 lat, zwarcie: umiarkowane, powierzchnia ogólna zabiegu – 4,39 ha, przewidziana do pozyskania masa drewna 120m³, termin wykonywania działań: 2019 r., • 238h – aktualny skład gatunkowy: 10So, wiek 68 lat, zwarcie: umiarkowane, powierzchnia ogólna zabiegu – 2,45 ha, przewidziana do pozyskania masa drewna 85m³, termin wykonywania działań: 2019 r., • 238j – aktualny skład gatunkowy: 10So, wiek 88 lat, zwarcie: umiarkowane, powierzchnia ogólna zabiegu – 2,42 ha, przewidziana do pozyskania masa drewna 80m³, termin wykonywania działań: 2019 r., • 511a – aktualny skład gatunkowy: 7So 2Brz 1Św, wiek 27 lat, zwarcie: umiarkowane, powierzchnia ogólna zabiegu – 4,11 ha, przewidziana do pozyskania masa drewna 115m³, termin 	Wydzielena: 33h, 238b, h, j, 511a, c, 512c.

¹⁾ według Planu Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Plytnica z siedzibą w Nowej Szwecji na lata 2014 – 2023.

Lp.	Rodzaj zadań ochronnych	Rozmiar zadań ochronnych	Lokalizacja zadań ochronnych ¹⁾
		<p>wykonywania działań: 2019 r.,</p> <ul style="list-style-type: none"> • 511c – aktualny skład gatunkowy: 10So, wiek 88 lat, zwarcie: umiarkowane, powierzchnia ogólna zabiegu – 4,20 ha, przewidziana do pozyskania masa drewna 200m³, termin wykonywania działań: 2019 r., • 512c – aktualny skład gatunkowy: 10So, wiek 83 lat, zwarcie: umiarkowane, powierzchnia ogólna zabiegu – 1,99 ha, przewidziana do pozyskania masa drewna 190m³, termin wykonywania działań: 2019 r. <p>Wskazana powyżej wartość m³ drewna do usunięcia z granic rezerwatu dotyczy głównie modrzewia, dopuszcza się pozyskanie pozostałych gatunków drzew, wyłącznie w granicach wyznaczonych szlaków zrywkowych.</p> <p>Rozmiar masowy i intensywność zabiegu w zależności od aktualnej sytuacji w zbiorowisku. Realizacja poza sezonem lęgowym orni/fauny oraz poza sezonem wegetacyjnym (okresem najintensywniejszego wzrostu i rozwoju chrobotków).</p>	
4.	Zabezpieczenie odnowień naturalnych przed szkodami powodowanymi przez jeleniowate.	Budowa małopowierzchniowych ogrodzeń zabezpieczających powstające odnowienia naturalne gatunków liściastych zgodnych z siedliskach grądu. Zadania ciągłe, realizowane w terminach i przy użyciu ilości mb siatki leśnej – zależnych od potrzeb.	Obszar ekosystemów leśnych rezerwatu.
5.	Zabezpieczenie przeciwpożarowe rezerwatu poprzez utrzymanie we właściwym stanie dróg pożarowych wraz z mostami w granicach rezerwatu i miejsc poboru wody.		Droga Szwecja – Piaski (oddz. 33) oraz Czechyn – Wrzosey (oddz. 425). Rzeka Rurzyca k. mostu w Piaskach oraz k. mostu we Wrzosach.
6.	Monitoring pojawiania się gatunków owadów stanowiących zagrożenie dla drzewostanów obecnych w rezerwacie.	<ul style="list-style-type: none"> • wiosenne i jesienne poszukiwania szkodników pierwotnych sosny w stałych partiach kontrolnych, wyznaczonych w drzewostanach sosnowych lub wietogatunkowych z przewagą sosny w wieku powyżej 20 lat, • obserwacja wylęgów borecznika sosnowego (owadów doskonałych) przy użyciu wylęgarek, ocena liczebności jaj w koronach ściętych drzew – ścinka drzew na płachtę, kontrola opadu ekskrementów, ocena liczebności larw w koronach ściętych drzew, poszukiwania kokonów w runie leśnym oraz w koronach drzew, • kontrola wylęgu gąsienic brudnicy mniszki na drzewach z opaskami lepowymi lub na stosach kontrolnych, ocena liczebności gąsienic w koronach ściętych drzew, wykładanie oraz późniejsza 	Obszar ekosystemów leśnych na obszarze całego rezerwatu z zastrzeżeniem, iż ścinka drzew wykonywana będzie poza obszarem ochrony ścisłej.

Lp.	Rodzaj zadań ochronnych	Rozmiar zadań ochronnych	Lokalizacja zadań ochronnych ¹⁾
		<p>kontrola pułapek feromonowych IBL-1, kontrola lotu motyli,</p> <ul style="list-style-type: none"> • obserwacje przebiegu wylęgu motyli poprocha cetyniaka, strzygoni choinówki i bareczki sosnowki przy użyciu wylęgarek, kontrola lotu motyli, ocena zdrowotności jaj w koronach ściętych drzew – ścinka drzew na płachtę, wykładanie oraz późniejsza kontrola pułapek feromonowych IBL-1, • kontrola wylęgu gąsienic na drzewach z opaskami lepowymi lub na stosach kontrolnych, • poziome znakowanie farbą (w kolorze niebieskim) okazów świerka zajętego przez kornika drukarza. 	
7.	Utrzymanie we właściwym stanie technicznym (konserwacja) istniejącego oznakowania rezerwatu tablicami urzędowymi, regulaminowymi i informacyjnymi – według potrzeb.		Obszar całego rezerwatu.
8.	<p>Utrzymanie oraz uzupełnienie infrastruktury służącej udostępnieniu rezerwatu dla celów edukacyjnych, turystycznych i rekreacyjnych poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wykonanie pomostu w celu ograniczenia niszczenia strefy roślinności brzegowej w miejscu przybijania kajaków, z wykorzystaniem materiałów naturalnych – zadanie fakultatywne, • urządzenie miejsca postojowego wraz z punktem obsługi ruchu turystycznego, • wykonanie stopni drewniano-ziemnych na odcinkach ścieżek z miejsc postojów do brzegu jeziora, biegnących na skarpach (zadanie do wykonania w miarę potrzeb), • utrzymanie (remonty, konserwacja) pola biwakowego „Wrzosi” na powierzchni 3,6 ha - dla ograniczenia penetracji rezerwatu; • utrzymanie we właściwym stanie miejsc postojowych, bieżące remonty barier i oznakowania – według potrzeb. <p>Monitoring natężenia ruchu turystycznego na szlaku pieszo – rowerowym i kajakowym – w terminach zależnych od potrzeb.</p>		<p>Jez. Krępsko Średnie – przy „biwaku papięskim” . Wydz. 33a.</p> <p>Oddz. 238, 239, 293, 363, 472.</p> <p>Wydz. 363f (część wschodnia), 363a (część).</p> <p>Wydz. 33a, 238g, 293k, 363f, 472a.</p>
9.	<p>Uregulowanie stanu prawnego istniejących pomostów i kładek wędkarskich. Likwidacja nielegalnych pomostów wędkarskich.</p> <p>Monitoring stanu fizyko – chemicznego wód (rzeki i jezior) w rezerwacie.</p>	<p>Mechaniczne i ręczne rozebranie konstrukcji pomostów z usunięciem materiału z rezerwatu. Zadanie realizowane w miarę wycofywania z użytkowania pomostów nie posiadających wymaganych prawem pozwoleń. Utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja) pomostów wędkarskich w strefach dopuszczonych, z zachowaniem odległości min. 250 m pomiędzy nimi.</p>	<p>Strefa brzegowa jezior: Krępsko Górne, Krępsko Średnie, Dąb.</p>
10.		Raz na 3 lata kontrole stanu wód jezior oraz rzeki Rurzyca, w tym wdrożenie comiesięcznego monitoringu stanu jakości i poziomu wód Rurzyca koło miejscowości Wrzosi.	Obszar ekosystemów wodnych rezerwatu.
11.	Monitoring fauny.	Cenzus gatunków ptaków (nurogęś <i>Mergus merganser</i> , gągoł <i>Bucephala clangula</i> , zimorodek <i>Alcedo atthis</i> i kormoran czarny <i>Phalacrocorax carbo</i>). 2x liczenie w okresie lęgowym (IV i V) – raz w ciągu obowiązywania zadań ochronnych. Kontrola stanowisk ptaków objętych ochroną strefową – corocznie.	Cały obszar rezerwatu.
12.	Uprzątnięcie zaśmieceń.	W terminach i z częstotliwością zależną od potrzeb.	Obszar rezerwatu objęty ochroną czynną

Lp.	Rodzaj zadań ochronnych	Rozmiar zadań ochronnych	Lokalizacja zadań ochronnych ¹⁾
13.	Zwalczanie ekspansywnych gatunków obcych roślin stanowiących konkurencję dla rodzimych gatunków flory oraz przyczyniających się do ubożenia różnorodności biologicznej w rezerwacie.	Mechaniczne zwalczanie ekspansywnych gatunków obcych roślin w podszycie, w szczególności czerechmy amerykańskiej <i>Prunus serotina</i> . Usuwanie pozyskanej biomasy poza płaty siedlisk przyrodniczych. Działanie realizowane poza sezonem lęgowym ptaków.	i krajobrazową – o łącznej powierzchni 542,55 ha. Obszar ekosystemów lądowych rezerwatu objętych ochroną krajobrazową i czynną.

Załącznik nr 3 do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 12 lutego 2018 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Dolina Rurzycy”

Lokalizacja obszarów objętych ochroną ścisłą, czynną i krajobrazową w rezerwacie przyrody „Dolina Rurzycy”.

Lp.	Rodzaj ochrony	Lokalizacja i opis obszaru ^{3),4)}
1.	Ścisła	Oddziały: 33b, 238a, 363b, 364f, 426a, 426d, 509a, 509b, 510b – łączna powierzchnia 11,35 ha ⁵⁾ .
2.	Czynna	Oddziały: 33c-j, 129, 130a,b,d,f,g,i, 173, 174a,b, 237, 238b-j, 293, 363a,c-g, 364a-d,g-h, 365a-d, 366a-i, 426b,-c f-h, 472a,b,h, 509 c-f, 510a,c-h, 511a-c, 512a,c oraz wody jeziora Krępsko Górne (dz. geod. nr 36 – obr. Głowaczewo), Krępsko Średnie i Dąb (dz. geod. nr 37 i 60 – obr. Czechyń) oraz rzeki Rurzyca (dz. geod. nr 237 – obr. Głowaczewo, 53/2 i 66/2 – obr. Czechyń) – łączna powierzchnia 542,19 ha.
3.	Krajobrazowa	Oddział 33a – powierzchnia 0,36 ha.

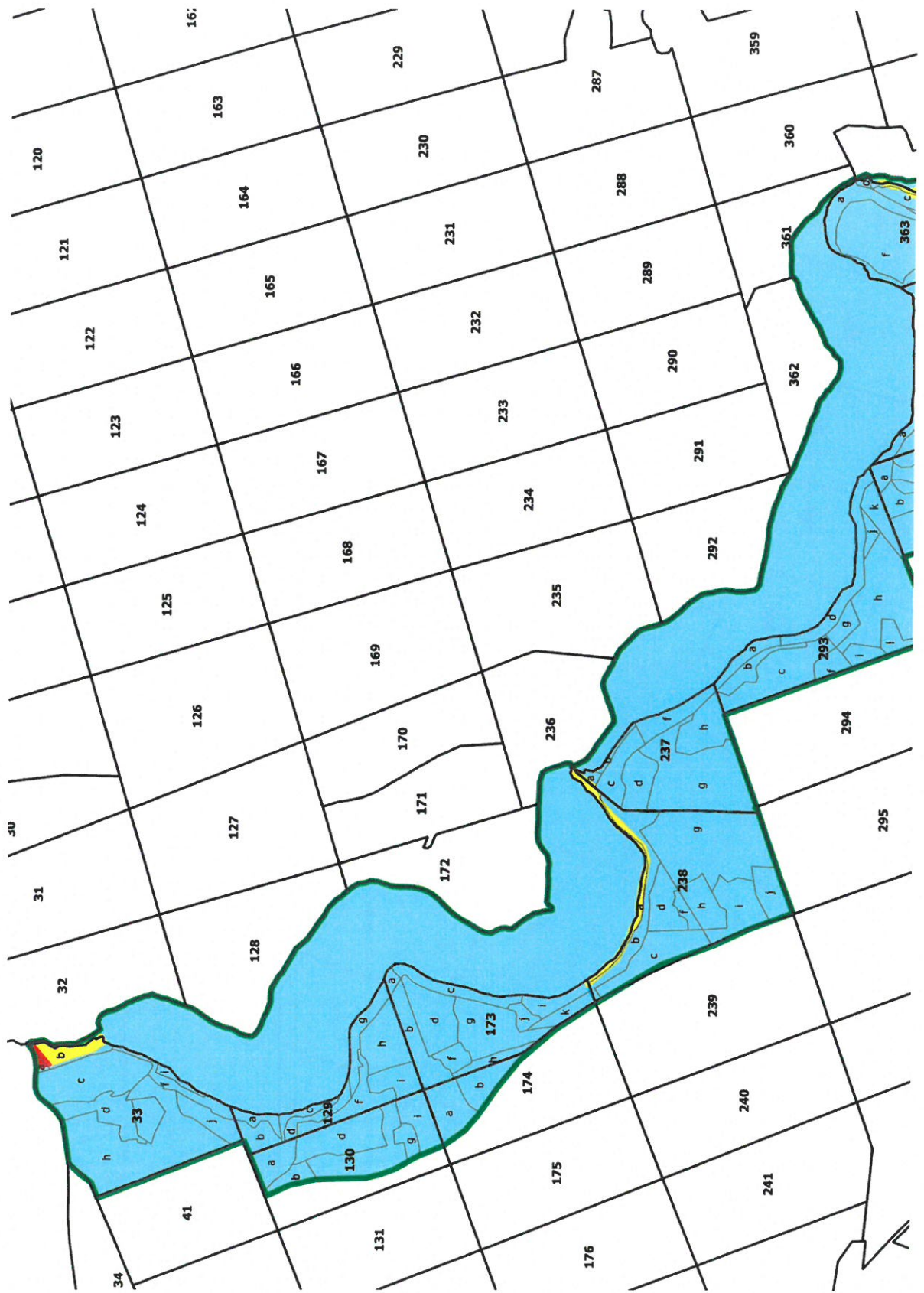
Mapa lokalizacji obszarów objętych ochroną ścisłą, czynną i krajobrazową w rezerwacie przyrody „Dolina Rurzycy”.

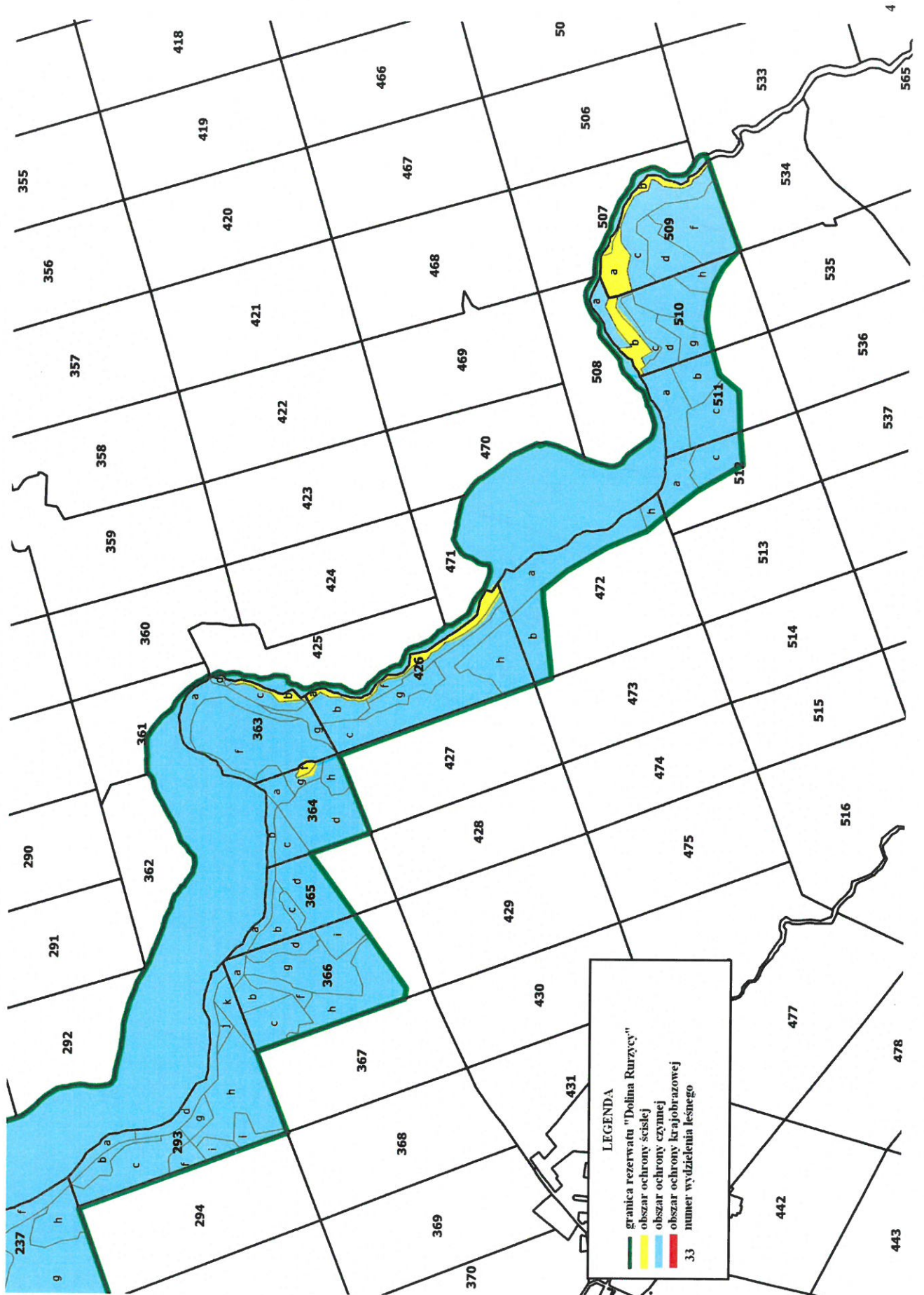


³⁾ według mapy lokalizacji obszarów objętych ochroną ścisłą, czynną i krajobrazową w rezerwacie przyrody „Dolina Rurzycy”.

⁴⁾ według Planu Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Płytnica z siedzibą w Nowej Szwecji na lata 2014 – 2023.

⁵⁾ podane powierzchnie wynikają z ewidencji gruntów i budynków powiatu wałeckiego.





LEGENDA

- granica rezerwatu "Dolina Rurzyce"
- obszar ochrony ścisłej
- obszar ochrony czynnej
- obszar ochrony krajobrazowej
- 33 numer wydzielenia lasnego

Uzasadnienie

Zadania ochronne dla rezerwatu przyrody zostały opracowane na podstawie art. 22 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 142 z późn. zm.). Przez zadania ochronne rozumie się wyszczególnienie ustalonych działań ochronnych, które wynikają z potrzeby przeciwdziałania stwierdzonym zagrożeniom i utrzymaniu celu ochrony rezerwatu.

Rezerwat przyrody „Dolina Rurzycy” uznany został w 2005 r. w celu zachowania cennych zbiorowisk roślinnych, rzadkich i chronionych gatunków roślin i zwierząt oraz unikatowych krajobrazów przyrody wraz z urozmaiconą rzeźbą terenu, tj. naturalnych lasów rosnących na stromych zboczach, czystych jezior tworzących długie ciągi rynien oraz pagórkowaty teren z meandrującą rzeką w głębokiej dolinie. Za główne zagrożenia dla ww. przedmiotu ochrony uznano antropopresję, przekształcenia fizyko-chemiczne wód w obiekcie oraz procesy sukcesyjne.

Mając na uwadze aktualny stan przyrodniczy rezerwatu i zidentyfikowane zagrożenia dla celu jego ochrony, wyznaczono w nim obszary objęte ochroną ścisłą, czynną i krajobrazową oraz zaplanowano szereg działań w zakresie realizacji ochrony czynnej. Obszary objęte ochroną ścisłą pozostawiono naturalnym, spontanicznym przemianom wynikającym z procesów przyrodniczych.

Na obszarze ochrony czynnej wskazano konieczność prowadzenia cięć pielęgnacyjnych wybranych drzewostanów, koszenia obecnych w obiekcie łąk, usunięcia nalotu drzew i krzewów z powierzchni torfowiska alkalicznego, a także utrzymanie sprawności technicznej (konserwację) infrastruktury służącej funkcji turystyczno – rekreacyjnej, szlaku pieszo – rowerowego, szlaku kajakowego oraz rybackiej jezior. Zaplanowany został także monitoring najcenniejszych gatunków roślin i zwierząt, ilości martwego drewna oraz natężenia ruchu turystycznego w obiekcie.

Przy realizacji cięć pielęgnacyjnych w wydzieleniach 238h, j, 511a, c, 512c w celu prześwietlenia siedliska borów sosnowych w obrębie, których wykształcił się sosnowy bór chrobotkowy *Cladonio-Pinetum* oraz stopniowa eliminacja modrzewia europejskiego w wydzieleniach 33h, 238b w celu popierania wzrostu sosny. Pozostałe drzewostany w strefie ochrony czynnej pozostawione zostają bez ingerencji w celu umożliwienia przebiegu naturalnych procesów przyrodniczych, w tym zwiększania ilości martwego drewna w obiekcie. Monitorowanie ww. przebiegu odbywać się będzie w ramach przeglądów obiektu realizowanego przez RDOŚ (raz na 2 lata).

Zaplanowano także usuwanie drzew i krzewów z powierzchni siedliska - górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk (7230).

Zaplanowane działania ochronne w obiekcie pozwalają na zachowanie walorów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych w połączeniu z powyższym wykorzystaniem obiektu.

Natomiast obszar ochrony krajobrazowej przewidziany jest do urządzenia punktu obsługi ruchu turystycznego.

Zapisy ujęte w niniejszym zarządzeniu dotyczące działań ochronnych i zidentyfikowanych zagrożeń dla celu ochrony obiektu oparto na wynikach weryfikacji walorów przyrodniczych rezerwatu oraz stanu zachowania jego celu ochrony – zawartych w opracowaniu pn. „Materiały podstawowe do planu ochrony rezerwatu Dolina Rurzycy” („ACER” J. K. Dylawerska, M. Dylawerski, 2009) oraz wnioskach z konsultacji społecznych względem projektu planu ochrony przeprowadzonych na przełomie lat 2009- 2010. Wynikają one z dbałości o zapewnienie gatunkom zwierząt spokojnego okresu rozrodu i rozwoju w środowisku naturalnym, jak również ochrony całego ekosystemu rzeki Rurzycy oraz jezior Krępsko Górne, Krępsko Średnie i Dąb, stanowiących wraz ze zbiorowiskami rzadkich i chronionych gatunków roślin przedmiot ochrony w rezerwacie.

Specyficzną funkcją rezerwatu jest również historycznie utrwalona funkcja wędkarska. Wędkarze to najczęściej przebywająca w rezerwacie grupa ludzi z całym tego konsekwencjami zarówno dla fauny, jak i penetrowanych ekosystemów. Funkcja ta jest szczególnie istotna w kontekście społecznego postrzegania istnienia rezerwatu i zachowania przedmiotu ochrony obiektu. Wprowadzone niniejszym zarządzeniem uregulowania nie wyłączają możliwości korzystania z jezior rezerwatu, lecz ograniczają obszary penetracji i przekształceń ich brzegów.

Projekt zarządzenia został poddany konsultacjom społecznym poprzez wydanie obwieszczenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 14 grudnia 2017 r., znak: WOPN-ON.6201.16.2017.AR, w sprawie możliwości zapoznania się z projektem oraz o możliwości i terminie wnoszenia do niego propozycji i uwag (podano do publicznej wiadomości

publikację w Biuletynie Informacji Publicznej RDOŚ oraz wywieszenie na tablicy ogłoszeń RDOŚ w Szczecinie oraz przesłanie do właściwych miejscowo: Urzędu Miejskiego w Tucznie, Starostwa Powiatowego w Tucznie, Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu, Zachodniopomorskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie, Nadleśnictwa Płytnica z siedzibą w Nowej Szwecji, Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Pile z prośbą o jego wywieszenie na tablicach ogłoszeń przez okres 14 dni. W trakcie konsultacji uwagi i wnioski zostały wniesione przez:

- 1) Zastępcę Dyrektora ds. Gospodarki Leśnej Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Pile w piśmie z dnia 29.12.2017 r., znak: ZO.7212.04.13.2017.KD, gdzie zawnioskowano o zastąpienie zapisu w załączniku nr 2, punkt 13, dotyczącego usuwania pozyskanej biomasy pochodzącej ze zwalczania ekspansywnych obcych roślin (w szczególności czeremchy amerykańskiej *Padus serotina*) poza obszar rezerwatu, zapisem obligującym do usunięcia biomasy poza płat siedliska przyrodniczego, jeżeli zabieg będzie wykonywany w wydzieleniu, w którym takie siedlisko występuje. Obecny zapis nie ma uzasadnienia merytorycznego - **odpowiedź:** zapis zmieniono z: „*Usuwanie pozyskanej biomasy poza obszar rezerwatu*” na: „*Usuwanie pozyskanej biomasy poza płaty siedlisk przyrodniczych*”;
- 2) Nadleśnictwo Płytnica z siedzibą w Nowej Szwecji w piśmie z dnia 02.01.2018 r., znak: ZG.7212.23.2017, gdzie:
 - a) zwrócono uwagę, iż w treści § 5, w punkcie 3 należy usunąć zapis „obręb Dobrzyca”. Obręb o nazwie „Dobrzyca” już nie istnieje. W Nadleśnictwie Płytnica występuje aktualnie jeden obręb o nazwie „Płytnica” - **odpowiedź:** zapis skorygowano,
 - b) w załączniku nr 2 lp. 3, gdzie dla wydzielen 33h i 238b zaznaczono, że przewidziana do pozyskania masa drewna ma pochodzić wyłącznie z wycinki modrzewia. Zaproponowano skorygowanie zapisu tak, aby uwzględniono do pozyskania wszystkie występujące na danym wydzieleniu gatunki drzew. W celu prawidłowego wykonania zadań ochronnych, do których należy m. in. stopniowa eliminacja modrzewia europejskiego, konieczne jest udostępnienie drzewostanu dla maszyn poprzez wycięcie szlaków zrywkowych - **odpowiedź:** zapis uzupełniono o: „*Wskazana powyżej wartość m³ drewna do usunięcia z granic rezerwatu dotyczy głównie modrzewia, dopuszcza się pozyskanie pozostałych gatunków drzew, wyłącznie w granicach wyznaczonych szlaków zrywkowych*”,
 - c) w załączniku nr 2 lp. 6 zaproponowano dodać zapis: „poziome znakowanie farbą (w kolorze niebieskim) okazów świerka zajętego przez kornika drukarza”. Zgoda na poziome znakowanie farbą została wyrażona w zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 22 listopada 2017 r. zmieniającym zarządzenie nr 12/2014, ale nie została uwzględniona w bieżącym projekcie zarządzenia - **odpowiedź:** zapis znajduje się już w wymienionym powyżej wierszu. Wiersz lp. 6 jest rozłożony na stronach 5 i 6,
 - d) w punkcie lp. 11 zaproponowano usunąć puchacza (*Bubo bubo*) z listy gatunków objętych ochroną strefową z corocznym nakazem kontroli. Na terenie Nadleśnictwa Płytnica nie występuje aktualnie strefa ochronna dla puchacza - **odpowiedź:** uwagę uwzględniono;
- 3) Pana Piotra Letkiego z Gospodarstwa Rybackiego RURZYCA w piśmie z dnia 29.01.2018 r., gdzie zwrócono uwagę, iż:
 - a) w § 5 pkt 3, mimo ustaleń z wizji lokalnej w 2015 r. oraz pism z 03.10.2014 r. i późniejszych maili 22.05.2015 r., 11.04.2016 r., 08.06.2016 r. wkraść się błąd, nastąpiła zmiana odcinka do połowu na odcinek do cumowania łodzi, ponadto dochodzi sprzeczności z rezerwatem Wielkopolska Dolina Rurzyca. Dwa istniejące pomosty wędkarskie w wydzieleniu 33i (po ich remoncie bądź wymianie i uregulowaniu ich statusu prawnego) to odcinek określony pierwszymi współrzędnymi na jeziorze Krępsko Górne, jako do cumowania, ale tam nigdy cumowania nie było i nie będzie - od 53,34079 16,62527 do 53,34238 16,62711.
Punkt ten zamiast:
„3. Dla amatorskiego połowu ryb wyznacza się odcinki brzegu i miejsca posadowienia 21 istniejących pomostów wędkarskich (po ich remoncie, bądź wymianie i uregulowaniu ich statusu prawnego) – na wysokości wydzielen 173c [1], 173i [1], 237f [1], 293d [3], 366a [1], 363a [1], 472a [3] – obręb Dobrzyca oraz oddz. 128 [2], 172 [2], 292 [3], 362 [1], 470

[2], miejsca cumowania łodzi/odcinki brzegowe [5]: na odcinkach o krańcowych współrzędnych:

- 1) nad Jeziorem Krępsko Górne od 53,34079 16,62527 do 53,34238 16,62711,
 - 2) nad Jeziorem Krępsko Górne przy przesmyku od 53,32658 16,64345 do 53,32709 16,64414,
 - 3) nad Jeziorem Krępsko Średnie (na północy) od 53,32525 16,64853 do 53,32486 16,64871,
 - 4) nad Jeziorem Krępsko Średnie (w połowie jeziora) od 53,31707 16,66373 do 53,31717 16,66372,
 - 5) nad Jeziorem Dąb od 53,30417 16,66373 do 53,30382 16,69084
- oraz na akwenach jezior Krępsko Górne, Krępsko Średnie, Dąb z łodzi (bez napędu spalinowego)”

powinien brzmieć:

„3. Dla amatorskiego połowu ryb wyznacza się odcinki brzegu i miejsca posadowienia 13 istniejących pomostów wędkarskich (po ich remoncie, bądź wymianie i uregulowaniu ich statusu prawnego) – na wysokości wydzieleń 33i [2], 173c [1], 173i [1], 237f [1], 293d [3], 366a [1], 363a [1], 472a [3] – obręb Płytnica oraz 10 istniejących pomostów wędkarskich (po ich remoncie, bądź wymianie i uregulowaniu ich statusu prawnego) – na wysokości wydzieleń 128 [2], 172 [2], 292 [3], 362 [1], 470 [2], miejsca cumowania łodzi [4]: na odcinkach o krańcowych współrzędnych:

- 1) nad Jeziorem Krępsko Górne przy przesmyku od 53,32658 16,64345 do 53,32709 16,64414,
 - 2) nad Jeziorem Krępsko Średnie (na północy) od 53,32525 16,64853 do 53,32486 16,64871,
 - 3) nad Jeziorem Krępsko Średnie (w połowie jeziora) od 53,31707 16,66373 do 53,31717 16,66372,
 - 4) nad Jeziorem Dąb od 53,30417 16,66373 do 53,30382 16,69084
- oraz na akwenach jezior Krępsko Górne, Krępsko Średnie, Dąb z łodzi (bez napędu spalinowego)” - **odpowiedź: uwagę uwzględniono,**

- b) ponownie zasygnalizowano problematyczne miejsce ochrony ścisłej w wydzieleniu 238a, tj. bardzo długim, a jednocześnie wąskim. Zasięg ochrony ścisłej wynika tu z wielkości wydzielenia leśnego, a nie rzeczywistego zakresu chronionego w tym miejscu torfowiska wysokiego. Odcinek około 1100m graniczy z jeziorem Krępsko Górne, połowa obejmuje torfowisko wysokie wymagające ochrony, a druga część już zupełnie inne siedlisko nie wymagające ochrony ścisłej zgodnie z informacjami z opracowania pn. „Materiały podstawowe do planu ochrony rezerwatu Dolina Rurzyca”. Zaproponowano podzielenie tego wydzielenia na dwie części lub opisanie zakresu ochrony torfowiska współrzędnymi GPS – **odpowiedź: uwagi nie uwzględniono w treści zarządzenia. Przedstawione w niniejszym akcie obszary ochrony ścisłej, czynnej i krajobrazowej wynikają z opracowania pn. „Materiały podstawowe do planu ochrony rezerwatu Dolina Rurzyca” („ACER” J. K. Dylawerska, M. Dylawerski, 2009). Jednakże, w dniu 22 listopada 2017 r. Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie udało się wyłonić Wykonawcę i podpisać umowę z Klubem Przyrodników na wykonanie dokumentacji do planu ochrony przedmiotowego rezerwatu, w której w sposób kompleksowy zostaną zweryfikowane dotychczasowe i rozpoznane ewentualne nowe zagrożenia dla rezerwatu oraz wymienione niezbędne do wykonania działania ochronne. Zdanie ww. dokumentacji do RDOŚ nastąpi do dnia 14 września 2018 r. W ramach prac nad dokumentacją planu ochrony zwrócimy się do Wykonawcy o szczegółowe odniesienie się także do przedstawionej powyżej propozycji.**


Wejście w życie niniejszego zarządzenia nie spowoduje skutków dla budżetu JST. Zarządzenie będzie miało wpływ na wydatki budżetu państwa w zasobach Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie. W ciągu 2 lat obowiązywania zarządzenia przewiduje się, iż koszty realizacji działań ochronnych (utrzymania sprawności technicznej oznakowania rezerwatu, monitoring, koszenie, usuwanie nalotu drzew i krzewów z powierzchni siedliska 7230 - górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk, koszenie łąk) wyniosą około 45000 zł. Szczegółowe koszty ww. zabiegów ochrony czynnej szacowane będą w roku

przystąpienia do przedmiotowych prac. Część z tych środków zapewnią dotacje pozabudżetowe, m.in. z funduszy finansujących ochronę środowiska. Działania wymienione w lp. 3-6, 8, 12 (na gruntach poza wodami), 13 załącznika nr 2 do zarządzenia należą do działań statutowych Nadleśnictwa Płynica z siedzibą w Nowej Szwecji. Likwidacja pozostałości pomostów wędkarskich wraz z usankcjonowaniem prawnym posadowienia nowych obiektów we skazanych miejscach pozostaje w zakresie użytkownika rybackiego obwodu rybackiego wyznaczonego w rezerwacie.

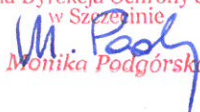
Akt ten nie wpłynie na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym na funkcjonowanie przedsiębiorstw i rozwój regionalny, rynek pracy oraz konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki.

Zapisy niniejszego zarządzenia nie stoją w sprzeczności z prawem Unii Europejskiej.

STARSZY SPECJALISTA
Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
w Szczecinie


Agnieszka Raetniska

w/z NACZELNIKA WYDZIAŁU
Ochrony Przyrody i Obszarów Natura 2000
Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
w Szczecinie


Monika Podgórska