

Zarządzenie
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim
z dnia 27 czerwca 2016 r.
w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody
„Uroczysko Grodziszcze”.

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U.2015.1651ze zm. ¹⁾) zarządza się, co następuje.

§ 1. 1. Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Uroczysko Grodziszcze”, zwany dalej rezerwatem.

2. Plan ochrony rezerwatu w części pokrywającej się z obszarem o znaczeniu dla Wspólnoty Dolina Leniwej Obry PLH080001 uwzględnia zakres planu zadań ochronnych, o którym mowa w art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody.

§ 2. 1. Celem ochrony jest zachowanie ze względów naukowych, dydaktycznych i historycznych wielogatunkowego lasu liściastego o charakterze naturalnym wraz ze średniowiecznym grodziskiem.

2. Przyrodniczymi i społecznymi uwarunkowaniami realizacji celów, o których mowa w ust. 1 są:

- 1) położenie w dolinie rzeki Leniwej Obry, której przebieg był już uregulowany na początku XIX w., a dolina była i jest objęta melioracją i użytkowaniem;
- 2) utworzenie rezerwatu z lasów użytkowanych do roku 1969 i spontaniczny proces rozwoju lasu;
- 3) zmienne warunki wodne, których przyczyną są duże wahania wód gruntowych i powierzchniowych, uzależnione przede wszystkim od warunków pogodowych;
- 4) choroba jesionu wyniosłego;
- 5) wyznaczenie obszaru Natura 2000 Dolina Leniwej Obry PLH080001 i objęcie jego granicą istniejącego wcześniej rezerwatu;
- 6) zidentyfikowanie w granicy rezerwatu jednego z przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000, w postaci siedliska w typie 9170 – grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum*);

¹⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2015 r. poz. 1936 i 2171 oraz 2016 r. poz. 422.

- 7) rolnicze i leśne użytkowanie gruntów sąsiedztwa rezerwatu;
- 8) system melioracji w obrębie doliny i melioracyjny rów w granicy rezerwatu, zbierający wodę z działek poza rezerwatem;
- 9) bezpośrednie sąsiedztwo z Kanałem Obry Leniwej o dużej dynamice przepływu i cyklicznych pracach czyszczenia koryta i brzegów;
- 10) stara droga w południowo-wschodniej granicy rezerwatu;

§ 3. Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków dla rezerwatu przedstawia załącznik nr 1.

§ 4. Obszar rezerwatu podlega ochronie ścisłej.

§ 5. Działania ochronne dla rezerwatu w obszarze ochrony ścisłej, z podaniem ich rodzaju, zakresu i lokalizacji przedstawia załącznik nr 2.

§ 6. Opis granic obszaru Natura 2000 Dolina Leniwej Obry PLH080001, w części pokrywającej się z rezerwatem, w postaci współrzędnych punktów załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL 1992, zawiera załącznik nr 3.

§ 7. Mapę obszaru Natura 2000 Dolina Leniwej Obry PLH080001 wraz z granicami rezerwatu przedstawia załącznik nr 4.

§ 8. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotem ochrony obszaru Natura 2000 Dolina Leniwej Obry PLH080001 w granicy rezerwatu przyrody przedstawia załącznik nr 5.

§ 9. Cele działań ochronnych na obszarze Natura 2000 Dolina Leniwej Obry PLH080001 w części pokrywającej się z rezerwatem przyrody określa załącznik nr 6.

§ 10. Działania ochronne na obszarze Natura 2000 Dolina Leniwej Obry PLH080001, w części pokrywającej się z rezerwatem, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i lokalizację tych działań, przedstawia załącznik nr 7.

§ 11. Traci moc zarządzenie nr 45/2012 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 7 listopada 2012 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony rezerwatu przyrody „Uroczysko Grodziszcze”.

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

Zastępca
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
Regionalny Konserwator Przyrody
w Gorzowie Wielkopolskim

Winstenty Piworun

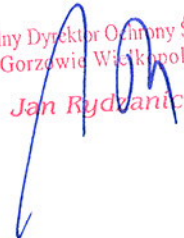


RADCA PRAWNY

Aleksander Molas

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim

Jan Rydwanicz



Załącznik nr 1 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 17.12.2016 r.

Identyfikacja oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczenia istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków dla rezerwatu

Zagrożenia		Sposoby eliminacji lub ograniczenia	
Wewnętrzne	Potencjalne	<p>Eskalacja masowego procesu zamierania jesionów, z przyczyny choroby, skutkująca zmianą postaci rezerwatu: wymarciem starodrzewu i przebudową szaty roślinnej rezerwatu.</p>	Brak skutecznego sposobu likwidacji zagrożenia.
Zewnętrzne	Istniejące	Tendencja obniżania poziomu wody powierzchniowej i gruntowej w dolinie skutkująca zmianą warunków wodnych, skutkujące obniżeniem kondycji roślin.	Brak możliwości przeciwdziałania zmianie warunków pogodowych (np. mniejsze opady, ciepłe zimy) i ewapotranspiracji (np. rosnąca przewaga parowania i ucieczka wody w grunt).
	Potencjalne	Zaniechanie utrzymania systemu melioracji w dolinie, skutkujące szybkim odprowadzeniem wód powierzchniowych i drenażem wód gruntowych.	Konserwacja urządzeń melioracji i utrzymywanie gospodarki na użytkach zielonych, uzależnionej od warunków wodnych w gruncie.

Załącznik nr 2 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 21 czerwca 2016 r.

Działania ochronne w obszarze ochrony ścisłej, z podaniem rodzaju, zakresu i lokalizacji w rezerwacie

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych
1.	Uzupełnienie wiedzy o dynamice i skali procesu zamierania jesionu.	Jedna obserwacja w roku (maj/czerwiec) w celu opisanie (jakościowego i ilościowego) zaawansowania procesu i względnego śledzenia corocznych zmian.	Obszar rezerwatu z wyłączeniem rowu w północnej granicy i drogi w granicy południowo-wschodniej.
2.	Udostępnienie pieszego szlaku turystycznego.	Na podstawie aktu prawa wewnętrznego Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim przy następujących warunkach: udostępnienie całoroczne, od świtu do zmierzchu, z dwoma tablicami informującymi o przebiegu szlaku przez rezerwat, ustawionymi na wejściu do rezerwatu.	Droga w południowo-wschodniej granicy rezerwatu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim
Jan Rydzanicz

Załącznik nr 3 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 2016 r.
27 czerwca 2016r.

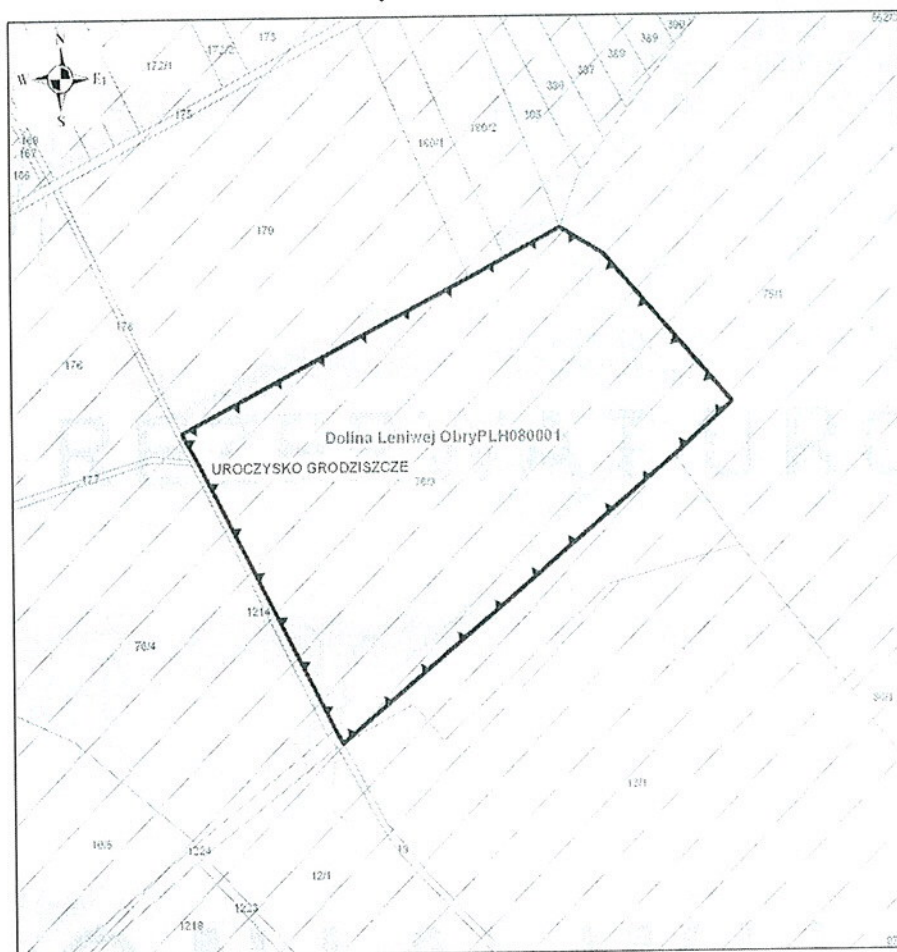
**Opis granic obszaru Natura 2000 Dolina Leniwej Obry PLH080001, w części
pokrywającej się z rezerwatem, w postaci współrzędnych punktów załamania w
układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL- 1992.**

L.p.	Y	X
1	274627,848284	496494,961602
2	274781,084669	496571,504116
3	274905,955677	496633,331281
4	274949,028947	496655,215486
5	274987,609112	496674,824591
6	275048,798003	496705,921832
7	275096,971076	496678,049649
8	275238,376777	496522,938785
9	275173,944183	496467,414437
10	274803,550370	496171,153933
11	274794,432483	496185,748872
12	274644,935689	496465,112818
13	274627,848284	496494,961602

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim
Jan Rydzanicz

Załącznik nr 4 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 2016 r
27 czerwca 2016v.

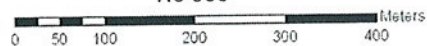
Mapa obszaru Natura 2000 Dolina Leniwej Obry PLH 080001
wraz z leżącym w jego granicach rezerwatem przyrody
Uroczysko Grodziszcze



Legenda:

-  Natura 2000 SOO
-  Rezerwat Przyrody
-  Działka ewid.

1:5 000



Wykorzystano materiały z państwowego
zasobu geodezyjnego i kartograficznego
na podstawie Decyzji Marszałka Województwa
Lubuskiego z dnia 08.02.2011r. N. DN.1.7520.1.2.2011

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim
Jan Rydzanicz

Załącznik nr 5 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 27 czerwca 2016 r.

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotem ochrony obszaru mającego znaczenie dla Dolina Leniwej Obry PLH080001 w granicach rezerwatu przyrody

L.p.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
		Istniejące	Potencjalne	
1.	9170 – łąka środkowoeuropejska i subkontynentalna (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	K04.03 – zawleczone choroby		Jesion wyniosły uległ procesowi chorobowemu, o różnych symptomach, który ostatecznie manifestuje się zamieraniem całych drzew. Największe ognisko zarażonych jesionów było w południowo-wschodniej części rezerwatu. W ostatnich latach proces słabł.
			K02 - ewolucja biocenotyczna, sukcesja; I01 – obce gatunki inwazyjne	Jeśli będzie postępować wymieranie jesionu, w szczególności starodrzewu, zachwiana zostanie struktura pionowa i przestrzenna roślinności, zmieni się wiek drzewostanu, wnikać będą gatunki obce. Utrwali to, ocenę niezadowalającą stanu siedliska w rezerwacie, którego celem jest zachowanie lasu liściastego o charakterze naturalnym.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim
Jan Rydzanicz

Załącznik nr 6 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 21 czerwca 2016 r.

**Cele działań ochronnych na obszarze mającym znaczenie dla Wspólnoty Dolina Leniwej
Obry PLH080001, w części pokrywającej się z rezerwatem przyrody**

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel działań ochronnych
1.	9170 – łąka środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	Utrzymanie bądź poprawa obecnego stanu siedliska, którego ocenę delimituje wskaźnik <i>Inne zniekształcenia</i> z powodu choroby jesionu. Obecnie brak skutecznego sposobu likwidacji zagrożenia obniżającego ocenę stanu siedliska, a proces będzie monitorowany w ramach działania ochronnego dla rezerwatu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim
Jan Rydzanecz

Załącznik nr 7 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 14 czerwca 2016 r.

Działania ochronne na obszarze mającym znaczenie dla Wspólnoty Dolina Leniwej Obry PLH080001 w części pokrywającej się z rezerwatem, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i lokalizację tych działań

Przedmiot ochrony	Działania Ochronne			
	Nr	Opis zadania ochronnego	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
9170 – łąka śródleśna i subkontynentalna (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum)	<i>Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych</i>			
	C1	Ocena stanu ochrony zgodnie z założeniami metodycznymi obowiązującymi w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska. Termin wykonania monitoringu skoordynować z datą monitoringu siedliska ujętą w planie zadań ochronnych obszaru Natura 2000.	Obszar rezerwatu z wyłączeniem rowu w północnej granicy i drogi w granicy południowo-wschodniej.	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim

Jan Rydzanicz

Uzasadnienie:

Minister Środowiska, zgodnie z uprawnieniem (Dz. U. 2009.1754), przeprowadził kontrolę aktów prawa miejscowego, w tym zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim nr 45/2012 z dnia 7 listopada 2012 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Uroczysko Grodziszcze” (Dz. Urz. Woj. Lubuskiego poz. 2247 z dnia 15.11.2012). Minister stwierdził (pismo DP-074-51/4852/13/AD z dnia 21.02.2013 r.) nieściśności i uchybienia, uzasadniające zmianę zarządzenia w zakresie kompetencji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim podjął opracowanie niniejszego planu ochrony zgodnie z powyższym zaleceniem i uwzględnieniem art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 ze zm.) oraz treścią rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzenia projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. Nr 94, poz. 794).

Rezerwat przyrody „Uroczysko Grodziszcze” utworzono zarządzeniem, Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 20 listopada 1969 r., w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M.P. 1969, Nr 25 poz.399). Celem ochrony rezerwatu było zachowanie ze względów naukowych, dydaktycznych i historycznych wielogatunkowego lasu liściastego o charakterze naturalnym wraz ze średniowiecznym grodziskiem, a jest zachowanie ze względów naukowych, dydaktycznych i historycznych fragmentu lasu liściastego o charakterze naturalnym wraz ze średniowiecznym grodziskiem. W okresie utworzenia rezerwatu uznano rosnący tu las za naturalny, a znaczny udział starodrzewu drzew liściastych za wymagający ochrony i wyłączenia z działalności produkcyjnej w ramach rezerwatu leśnego.

Rezerwat utworzono na lewym brzegu Kanału Obry Leniwej. Leniwa Obra była tu uregulowana na początku XIX w., a dolina objęta melioracją i użytkowaniem, np. rolnictwa, leśnictwa, kopalnictwa torfu. Gospodarka leśna w miejscu rezerwatu była praktykowana co najmniej od wspomnianych regulacji wód, a po II wojnie światowej zachowywała wartościowy drzewostan. Gospodarowanie ograniczono do słabej trzebieży i pozyskania użytków przygodnych. Dokumentacje rezerwatu i plany ochrony (na lata 1989-2017 oraz 2011-2030) wskazywały na zmienne warunki wodne w dolinie i w rezerwacie, uzależnione od warunków pogodowych i pogarszającego się stanu konserwacji systemu melioracji. Stan zdrowotny drzewostanu oceniano bardzo dobrze do końca lat 90. ubiegłego wieku. Później stwierdzano słabą kondycję jesionu wyniosłego.

Powyższe, to jest historia obiektu, położenie, warunki i procesy, stanowią podstawowe przyrodnicze determinanty realizacji celów rezerwatu. Istotnym jest późniejsze wyznaczenie obszaru Natura 2000 Dolina Leniwej Obry PLH080001 i zidentyfikowanie w rezerwacie jednego z przedmiotów ochrony to jest siedliska w typie 9170 – grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*). Płat tego siedliska w rezerwacie stanowi 20% z całości siedliska w obszarze Natura 2000, wymienionej w Standardowym Formularzu Danych.

Plan ochrony rezerwatu opracowano zgodnie z powinnością wynikającą z art. 20 ust. 5 ustawy o ochronie przyrody, w zakresie planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, o którym mowa w art. 28 tej ustawy, zawiera on: opis granic obszaru, mapę obszaru, identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony przedmiotu ochrony obszaru, cele działań ochronnych, działania ochronne ze wskazaniem podmiotu odpowiedzialnego za ich wykonanie i miejsca/obszary ich wdrażania. Nie zidentyfikowano potrzeby i nie wskazano zmian, do lokalnych i regionalnych dokumentów planistycznych, dotyczących eliminacji lub ograniczenia zagrożeń dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000. Nie określono terminu i potrzeby sporządzenia planu ochrony dla części lub całości obszaru Natura 2000.

Najistotniejszym zagadnieniem planu ochrony rezerwatu, z perspektywy celu obszaru Natura 2000, jest utrzymanie obecnego stanu siedliska 9170 – grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*), którego ocenę może obniżać wskaźnik *Inne zniekształcenia* z powodu choroby jesionu. Obecnie brak skutecznego sposobu likwidacji zagrożenia obniżającego ocenę stanu siedliska, a proces będzie monitorowany w ramach działania ochronnego dla rezerwatu. PZO Natura 2000 Dolina Leniwej Obry PLH080001 zaleca dla tego siedliska np. wyłączenia z użytkowania rębego wybranych płatów siedliska. Ochrona ścisła w rezerwacie jest zgodna z tą intencją. Obligatoryjnie będzie także prowadzony monitoring stanu przedmiotu ochrony, zgodnie z założeniami metodycznymi obowiązującymi w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska, a termin skoordynowany z datą monitoringu siedliska ujętą w planie zadań ochronnych obszaru Natura 2000 Dolina Leniwej Obry PLH080001.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim zapewnił udział społeczeństwa w opracowaniu projektu planu ochrony rezerwatu w trybie ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 z późn. zm.). Informację o przystąpieniu do opracowania projektu planu ochrony podano do wiadomości publicznej poprzez:

- udostępnienie projektu zarządzania na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, w dniu 23.03.2016 r.;
- ogłoszenie na tablicy ogłoszeń w Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, w dniach od 23.03.2016 r. do 18.04.2016 r.;
- ogłoszenie na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Szczaniec, w dniach od 21.03.2016 r. do 12.04.2016 r.;
- ogłoszenie w prasie o zasięgu wojewódzkim, w dniu 22.03.2016 r.

W ramach powyższej procedury nie wpłynęły do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim żadne uwagi lub wnioski.

Poza przyrodnicze uwarunkowania realizacji celów rezerwatu wynikają z faktu jego położenia, z dala od siedzib ludzkich, w otoczeniu krajobrazów upraw: leśnych i rolnych. Grunty rolne sąsiedztwa są utrzymywane w kulturze, w gospodarce ekstensywnej. Z ich części odprowadzana jest woda, rowami melioracyjnymi, z których jeden przebiega w granicy rezerwatu do Kanału Obry Leniwej. Nie są to ciekły stałe. Kanał Obry Leniwej, znajdujący się poza zachodnią granicą rezerwatu, charakteryzuje duża dynamika przepływu. Po granicy południowo-wschodniej przebiega stara droga, z oznakowaniem szlaku pieszego. Ponadto w obszarze rezerwatu obecne są relikty grodziska, świadczące o historycznym użytkowaniu terenu.

Zgodnie z art. 20 ust. 3 pkt. 2 ustawy o ochronie przyrody zidentyfikowano zagrożenia, skutki oraz określono sposoby ich eliminacji. Do zagrożeń wewnętrznych, potencjalnych zaliczono możliwą eskalację masowego procesu zamierania jesionów. Obecnie proces chorobotwórczy wytraca dynamikę, ale dalsza prognoza jest nieznana. Nie ma skutecznego sposobu likwidacji tego zagrożenia, a może ono doprowadzić do wymarcia starodrzewu jesionu i przebudowy szaty roślinnej w procesie naturalnym. Istniejącym zagrożeniem zewnętrznym jest tendencja obniżania poziomu wody powierzchniowej i gruntowej w dolinie, wynikająca z długotrwałej zmiany warunków pogodowych i przewagi ewapotranspiracji, skutkujące suszą glebową i obniżeniem kondycji roślin. Potencjalnym, zagrożeniem zewnętrznym może być zaniechanie utrzymania systemu melioracji w dolinie, skutkujące szybkim odprowadzeniem wód powierzchniowych i drenażem wód gruntowych, co może zmienić postać obecnego lasu liściastego, promując gatunki o dużych zdolnościach do zmiennych warunków wodnych.

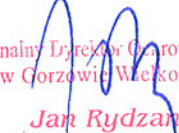
Cały obszar rezerwatu objęty jest ochroną ścisłą. Nie ma potrzeby bądź skutecznej możliwości ingerowania w procesy, w tym naturalne, zmieniające postać rezerwatu i przyjęty prawie 50 lat temu cel ochrony. W obszarze ochrony ścisłej, zgodnie z art. 20 ust. 3 pkt. 4 ustawy o ochronie przyrody, określono działania ochronne precyzując: rodzaj, zakres i lokalizację. Niezbędnym działaniem jest monitoring dynamiki i skali procesu zamierania jesionu. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim udostępni szlak turystyczny, biegnący wzdłuż południowo-wschodniej granicy rezerwatu, który był tu wyznaczany od początku istnienia rezerwatu. Analiza jego dotychczasowego użytkowania nie wykazała bezpośredniej ingerencji w stan ekosystemów, tworów i składników przyrody oraz w przebieg procesów przyrodniczych.

Nie wskazano w rezerwacie obszarów i miejsc udostępnionych do celów i działalności wyróżnionej w art. 20 ust. 3 pkt. 6 ustawy o ochronie przyrody. Nie ma potrzeby ustaleń do lokalnych i regionalnych dokumentów planistycznych, dotyczących eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych.

Projekt planu ochrony dla rezerwatu został zaopiniowany przez:

- Radę Gminy Szczaniec Uchwałą Nr XXIV/149/16 z dnia 7 kwietnia 2016 r.

Projekt planu ochrony dla rezerwatu został uzgodniony z Wojewodą Lubuskim w dniu 30 maja 2016 r. pismem znak: GN.III.710.20.2016.SGan.


Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Gorzowie Wielkopolskim
Jan Rydzanicz



