

ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W SZCZECINIE
z dnia 2019 r.

w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Mszar koło Siemidarżna”.

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614¹) zarządza się, co następuje:

§1. Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Mszar koło Siemidarżna”, zwanego dalej „rezerwatem”.

§2.1. Celem ochrony przyrody w rezerwacie jest ochrona cennych zbiorowisk roślinnych charakterystycznych dla torfowisk wysokich i przejściowych oraz ochrona bogatej flory torfowców, innych mchów i charakterystycznej dla mszarów flory naczyniowej.

2. Przyrodniczymi i społecznymi uwarunkowaniami realizacji celu, o którym mowa w ust. 1 są:

- 1) zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych cennych zbiorowisk roślinnych: torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzerio – Caricetea*) 7140, bory i lasy bagienne (*Vaccino uliginosi-Betuleum pubescentis*, *Vaccinio uliginosi-Pinetum*, *Pino mugo-Sphagnetum*, *Sphagno girgensohnii-Piceetum* i brzożowo-sosnowe bagienne lasy borealne) 91D0 wraz z charakterystycznymi gatunkami roślin;
- 2) zabezpieczenie populacji rzadkich, chronionych i zagrożonych wyginięciem gatunków roślin, w szczególności: rosiczki okrągłolistnej *Drosera rotundifolia*, bagnicy torfowej *Scheuchzeria palustris*, torfowca magellańskiego *Sphagnum magellanicum*, turzycy dzióbkowatej *Carex rostrata*, wełnianki wąskolistnej *Eriophorum angustifolium*, wełnianki pochwowatej *Eriophorum vaginatum*, modrzewnicy zwyczajnej *Andromeda poilifolia*, przygielki białej *Rhynchospora alba*;
- 3) utrzymanie antropopresji na minimalnym poziomie;
- 4) zabezpieczenie niezakłóconego przebiegu naturalnych procesów przyrodniczych.

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

§4. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną ścisłą.

§5. Określenie działań ochronnych z podaniem rodzaju, zakresu i lokalizacji tych działań przedstawia załącznik nr 2 do zarządzenia.

§6. Wprowadza się następujące ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Brojce, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy Brojce, planu zagospodarowania przestrzennego województwa zachodniopomorskiego dotyczących eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych niezbędnych dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony rezerwatu:

- 1) należy utrzymać dotychczasowy sposób przeznaczenia i użytkowania gruntów;
- 2) należy utrzymać cały obszar jako wyłączony z możliwości lokalizacji wszelkiej nowej infrastruktury technicznej niezwiązanej z udostępnieniem i funkcjonowaniem rezerwatu;
- 3) należy utrzymać cały obszar jako wyłączony z możliwości prowadzenia działań mogących przyczynić się do zmiany stosunków wodnych w sposób mogący negatywnie wpłynąć na rezerwat;
- 4) w przypadku aktualizacji Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Brojce (Uchwała nr II/4/2002 Rady Gminy Brojce z dnia 5 grudnia 2002 r.) wprowadzić zapis w brzmieniu: „Na terenie rezerwatu Mszar koło Siemidarżna

¹ Zmiany do ustawy zostały opublikowane w Dz. U. z 2018 r. poz. 2244 i poz. 2340.

obowiązują przepisy szczegółowe wynikające z zakazów sformułowanych w Zarządzeniu powołującym rezerwat oraz planie ochrony”.

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

Załącznik nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia.....2019 r.

Identyfikacja oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków.

Lp.	Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposób eliminacji lub ograniczania zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych
<i>Zagrożenia wewnętrzne istniejące</i>		
1.	Nadmierne przesuszenie, odwodnienie powodujące mineralizację złoża torfu, eutrofizację siedlisk i ekspansję gatunków inwazyjnych.	Monitoring zmian stosunków wodnych (montaż divera w wydz. 117h ²) oraz sukcesji roślinnej w granicach rezerwatu (realizowany w terminach i w zależności od potrzeb)
<i>Zagrożenia wewnętrzne potencjalne</i>		
2.	Brak.	Brak.
<i>Zagrożenia zewnętrzne istniejące</i>		
3.	Brak.	Brak.
<i>Zagrożenia zewnętrzne potencjalne</i>		
4.	Spadek wartości opadów atmosferycznych, nadmierne przesuszenie obszaru całego rezerwatu, w konsekwencji eutrofizacja i ekspansja roślinności leśnej.	Brak możliwości przeciwdziałania zagrożeniu.
5.	Penetracja rezerwatu przez lokalną ludność podczas zbioru owoców runa leśnego (głównie żurawiny) oraz zaśmiecanie rezerwatu.	Prawidłowe i widoczne oznakowanie rezerwatu tablicami informującymi o nazwie rezerwatu i zakazach obowiązujących na obszarze rezerwatu oraz ich bieżące utrzymanie i konserwacja. Regularne usuwanie zaśmieceń z obszaru rezerwatu. Kontrola przestrzegania zakazów obowiązujących w rezerwacie.

Załącznik nr 2 do zarządzenia

² Nadleśnictwa Gryfice według Planu Urządzania Lasu na lata 2019-2029

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 2019 r.

Działania ochronne na obszarze ochrony ścisłej z podaniem rodzaju, zakresu i lokalizacji tych działań.

Lp.	Rodzaj zadań ochronnych	Zakres zadań ochronnych	Lokalizacja zadań ochronnych	Podmiot odpowiedzialny
1.	Przestrzeganie przepisów rezerwatowych, zapobieganie nielegalnej penetracji.	Regularna kontrola służb ochrony przyrody w celu ograniczania kłusownictwa i antropopresji.	Cały obszar rezerwatu.	RDOŚ w Szczecinie
2.	Ocena stanu populacji cennych gatunków roślin, w szczególności: rosziczki okrągłolistnej <i>Drosera rotundifolia</i> , bagnicy torfowej <i>Scheuchzeria palustris</i> , torfowca magellańskiego <i>Sphagnum magellanicum</i> , turzycy dzióbkowatej <i>Carex rostrata</i> , wełnianki wąskolistnej <i>Eriophorum angustifolium</i> , wełnianki pochwowatej <i>Eriophorum vaginatum</i> , modrzewnicy zwyczajnej <i>Andromeda poilifolia</i> , przygielki białej <i>Rhynchospora alba</i> , a także ekspansji gatunków inwazyjnych i roślinności leśnej.	Raz na 10 lat w okresie letnim.	Cały obszar rezerwatu.	RDOŚ w Szczecinie
3.	Monitoring zmian stosunków wodnych (montaż divera w wydz. 117h ³) oraz sukcesji roślinnej w granicach rezerwatu	Realizowany w terminach i w zależności od potrzeb.	Cały obszar rezerwatu.	RDOŚ w Szczecinie
4.	Ocena zmian w składzie i rozmieszczeniu siedlisk przyrodniczych tj. torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria – Caricetea</i>) 7140, bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi-Betuleum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne) 91D0.	Po 10 latach obowiązywania planu ochrony, w okresie letnim. Ocena stanu siedlisk przeprowadzić w oparciu o wypracowane i przyjęte standardy przez GIOŚ.	Cały obszar rezerwatu.	RDOŚ w Szczecinie
5.	Oznakowanie rezerwatu tablicami informującymi o nazwie rezerwatu (2 sztuki) i zakazach obowiązujących na obszarze rezerwatu (2 sztuki) oraz ich bieżące utrzymanie i konserwacja.		Granice rezerwatu.	RDOŚ w Szczecinie
6.	Sprzątanie zaśmieceń z obszaru rezerwatu i ich wywóz poza granice chronionego obiektu – w terminach i z częstotliwością zależnymi od potrzeb.		Cały obszar rezerwatu.	RDOŚ w Szczecinie

³ Nadleśnictwa Gryfice według Planu Urządzania Lasu na lata 2019-2029

Uzasadnienie

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 z późn. zm.) regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia dla rezerwatu przyrody plan ochrony, sporządzany zgodnie z art. 18 i 20 tej ustawy. Projekt planu sporządza się uwzględniając treść rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania 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). Plany ochrony rezerwatu przyrody w części pokrywającej się z obszarem Natura 2000 powinny uwzględniać zakres planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, o którym mowa w art. 28 ustawy o ochronie przyrody, albo zakres planu ochrony dla obszaru Natura 2000, o którym mowa w art. 29 tejże ustawy. Plan ochrony może być zmieniony, jeżeli wynika to z potrzeb ochrony przyrody. Plan ochrony sporządza się na okres 20 lat.

Rezerwat przyrody „Mszar koło Siemidarzna” funkcjonuje na mocy zarządzenia Nr 38/2010 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 4 maja 2011 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody Mszar koło Siemidarzna (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego Nr 128, poz. 2331). Powierzchnia rezerwatu wynosi 20,93 ha, powierzchnia jego otuliny – 40,16 ha. Celem ochrony rezerwatu jest ochrona cennych zbiorowisk roślinnych charakterystycznych dla torfowisk wysokich i przejściowych oraz ochrona bogatej flory torfowców, innych mchów i charakterystycznej dla mszarów flory naczyniowej.

Rezerwat położony jest w obrębie ewidencyjnym Uniestowo, w gminie Brojce, w powiecie gryfickim, województwie zachodniopomorskim, w granicach Nadleśnictwa Gryfice.

Dokumentacją wyjściową dla opracowania przedmiotowego projektu zarządzenia była „Dokumentacja przyrodnicza na potrzeby sporządzenia projektu planu ochrony rezerwatu przyrody Mszar koło Siemidarzna” (Klub Przyrodników, Świebodzin 2018 r.).

W trakcie opracowywania ww. dokumentacji zidentyfikowano istniejące zagrożenia wewnętrzne oraz zewnętrzne zagrożenia potencjalne. Istniejące zagrożenia wewnętrzne dotyczą problemu nadmiernego przesuszenia, odwodnienia powodującego mineralizację złoża torfu, eutrofizację siedlisk i ekspansję gatunków inwazyjnych. Jako zagrożenia zewnętrzne potencjalne wskazano zmiany klimatyczne, prowadzące do ocieplenia klimatu i spadku wartości opadów atmosferycznych oraz penetrację rezerwatu przez lokalną ludność, a także zaśmiecanie rezerwatu.

Obszar rezerwatu nie znajduje się w granicach specjalnego obszaru ochrony siedlisk Natura 2000 ani w granicach obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000.

W granicach rezerwatu obowiązuje ochrona ścisła. W rezerwacie nie wskazuje się obszarów i miejsc udostępnianych dla celów naukowych, edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa oraz nie wskazuje się miejsc, w których może być prowadzona działalność wytwórcza, handlowa i rolnicza.

Głównym zagrożeniem dla zachowania przedmiotu ochrony w rezerwacie jest nadmierne przesuszenie, odwodnienie, które powoduje mineralizację złoża torfu, eutrofizację siedlisk i w konsekwencji ekspansję gatunków inwazyjnych np. trzęślicy modrej *Molinia caerulea*.

Dawne melioracje miały i nadal mają wpływ na warunki hydrologiczne panujące w rezerwacie. W północnej, centralnej części rezerwatu znajduje się wyjście rowu melioracyjnego, który odwadnia rezerwat, co prowadzi do mineralizacji złoża torfu, eutrofizacji siedlisk i ekspansji gatunków inwazyjnych. W związku z powyższym, istnieje konieczność monitoringu hydrologicznego zmian stosunków wodnych w rezerwacie (montaż divera w wydz. 117g⁴) oraz na podstawie uzyskanych

⁴ Nadleśnictwa Gryfice według Planu Urządzania Lasu na lata 2019-2029

wyników podjęcie decyzji o przeciwdziałaniu odpływowi wody z terenu rezerwatu, np. poprzez wykonanie w otulinie rezerwatu zastawki ograniczającej nadmierne odwodnienie.

Jako zagrożenia zewnętrzne potencjalne wskazano penetrację rezerwatu przez lokalną ludność podczas zbioru owoców runa leśnego, a także związane z ww. zaśmiecanie rezerwatu. Przeciwdziałaniem dla powyższych zagrożeń będzie właściwe oznakowanie granic obiektu tablicami. Natomiast zmianom klimatycznym, prowadzącym do ocieplenia klimatu i spadku wartości opadów atmosferycznych, które wskazane zostały jako zagrożenie potencjalne zewnętrzne na szczeblu lokalnym nie jesteśmy w stanie zapobiec.

Działania ochronne skupiają się głównie na ocenie stanu populacji cennych gatunków roślin, w szczególności: rosiczki okrągłolistnej *Drosera rotundifolia*, bagnicy torfowej *Scheuchzeria palustris*, torfowca magellańskiego *Sphagnum magellanicum*, turzycy dzióbkowatej *Carex rostrata*, wełnianki wąskolistnej *Eriophorum angustifolium*, wełnianki pochwowatej *Eriophorum vaginatum*, modrzewnicy zwyczajnej *Andromeda polifolia*, przygielki białej *Rhynchospora alba*, a także ekspansji gatunków inwazyjnych i roślinności leśnej oraz ocenie zmian w składzie i rozmieszczeniu siedlisk przyrodniczych, monitoringu zmian stosunków wodnych oraz sukcesji roślinnej w granicach rezerwatu, a także oznakowaniu rezerwatu tablicami informującymi o nazwie rezerwatu i zakazach obowiązujących na obszarze rezerwatu i sprzątanie zaśmieceń z obszaru rezerwatu oraz ich wywóz poza granice chronionego obiektu.

Z uwagi na wyodrębnienie w treści studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Brojce informacji dotyczących rezerwatu oraz wskazanie zagrożeń dla przyrody nieożywionej i krajobrazu gminy Brojce oraz dla szaty roślinnej i siedlisk przyrodniczych ww. gminy, ustalenia konieczne do uwzględnienia w nowelizowanych dokumentacjach odnoszą się do utrzymania dotychczasowego sposobu przeznaczenia i użytkowania gruntów, utrzymania całego obszaru jako wyłączonego z możliwości lokalizacji wszelkiej nowej infrastruktury technicznej niezwiązanej z udostępnieniem i funkcjonowaniem rezerwatu, utrzymaniem całego obszaru jako wyłączonego z możliwości prowadzenia działań mogących przyczynić się do zmiany stosunków wodnych w sposób mogący negatywnie wpłynąć na rezerwat oraz w przypadku aktualizacji Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Brojce (Uchwała nr II/4/2002 Rady Gminy Brojce z dnia 5 grudnia 2002 r.) wprowadzenie zapisu w brzmieniu: „Na terenie rezerwatu Mszar koło Siemidarzna obowiązują przepisy szczegółowe wynikające z zakazów sformułowanych w Zarządzeniu powołującym rezerwat oraz planie ochrony”.

Uwzględniając powyższe:

- 1) rezerwat został objęty ochroną ścisłą,
- 2) rezerwat posiada otulinę,
- 3) nie wyznaczono w obrębie rezerwatu obszarów ani miejsc dla celów edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa ze względu na brak uzasadnionej potrzeby ich wyznaczenia oraz sprzeczność ewentualnej działalności w tym zakresie z celami ochrony przyrody,
- 4) nie wyznaczono w rezerwacie miejsc do prowadzenia działalności wytwórczej, handlowej i rolniczej ze względu na brak uzasadnionej potrzeby ich wyznaczenia oraz sprzeczność ewentualnej działalności w tym zakresie z celami ochrony przyrody.

Ocena skutków regulacji (OSR)
do projektu zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Mszar koło
Siemidarżna”

- 1) Cel wprowadzenia zarządzenia - wypełnienie delegacji ustawowej zawartej w art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 z późn. zm.).
- 2) Konsultacje społeczne - projekt został poddany konsultacjom społecznym. Lista uczestników konsultacji społecznych:
- 3) Starostwo Powiatowe w Gryficach;
- 4) Nadleśnictwo Gryfice;
- 5) Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Szczecinie;
- 6) Urząd Gminy w Brojcach;
- 7) społeczeństwo – udział społeczeństwa na zasadach i w trybie określonych w ustawie 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 (T.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2081; zm.: Dz. U. z 2018 r. poz. 1479.) poprzez wydanie:
 - a) obwieszczenia RDOŚ w Szczecinie z dnia 20 stycznia 2016 r., znak: WOPN-ON.6202.22.2016.AR o zamiarze przystąpienia do zmiany planu ochrony (podano do publicznej wiadomości poprzez publikację w Biuletynie Informacji Publicznej RDOŚ, wydruk w prasie o zasięgu regionalnym, wywieszenie na tablicy ogłoszeń RDOŚ w Szczecinie oraz przesłanie obwieszczenia do właściwych miejscowo: Starostwa Powiatowego w Gryficach, Nadleśnictwa Gryfice, Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Szczecinie, Urzędu Gminy w Brojcach, Regionalnej Rady Ochrony Przyrody z prośbą o jego wywieszenie na tablicach ogłoszeń przez okres ponad 21 dni. Odnośnie zamierzenia nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski,
 - b) obwieszczenia RDOŚ w Szczecinie z dnia _____, znak: WOPN-ON.6202.24.2019.AS.EG w sprawie możliwości zapoznania się z projektem oraz o możliwości i terminie wnoszenia do niego propozycji i uwag - podano do publicznej wiadomości poprzez publikację w Biuletynie Informacji Publicznej RDOŚ, wydruk w prasie o zasięgu regionalnym, wywieszenie na tablicy ogłoszeń RDOŚ w Szczecinie oraz przesłanie do właściwych miejscowo: Nadleśnictwa Gryfice, RDLP w Szczecinie, Urzędu Gminy w Brojcach, Starostwa Powiatowego w Gryficach, Regionalnej Rady Ochrony Przyrody z prośbą o ich wywieszenie przez okres 21 dni. W trakcie konsultacji uwagi i wnioski wniesione zostały przez:

—

Projekt zarządzenia, na podstawie art. 97 ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 1614 z późn. zm.), został zaopiniowany przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody w Szczecinie.....

Projekt zarządzenia, na podstawie art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz. U. z 2017 r., poz. 2234 z późn. zm.), został uzgodniony przez Wojewodę Zachodniopomorskiego pismem z dnia.....

- 8) Wpływ regulacji na sektor finansów publicznych, w tym budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego - zarządzenie będzie miało wpływ na wydatki budżetu państwa w zasobach Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie w związku z potrzebą utrzymania sprawności technicznej oznakowania rezerwatu oraz prowadzenia monitoringu.


- W przeciągu 20 lat obowiązywania planu ochrony wydatkowane zostanie na ten cel około 20 000 zł.
- 9) Wpływ regulacji na rynek pracy - zarządzenie będzie miało wpływ na rynek pracy w związku z realizacją monitoringu, którego wykonawcy wyłaniani będą na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.).
 - 10) Wpływ regulacji na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki oraz na sytuację i rozwój regionów – brak.
 - 11) Ocena pod względem zgodności z prawem Unii Europejskiej - zarządzenie nie narusza zapisów zawartych w dyrektywach unijnych.

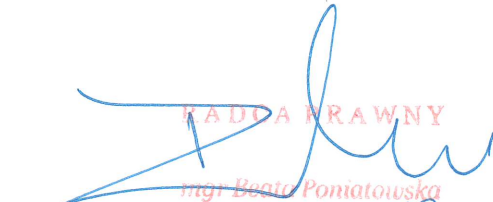
Szczecin, dnia 2019 r.

Sporządził


Wnioskodawca

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Szczecinie
Regionalny Konserwator Przyrody


Marcin Siedlecki
12. 6. 2019


KADDA PRAWNY
mgr Beata Pomiatońska
26.06.2019.

SPECJALISTA
Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
w Szczecinie
24.06.19r. 
Anna Stelmach

w/z Wydziału Ochrony Środowiska
Ochrony Przyrody i Ochrony Środowiska
Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Szczecinie
24.06.2019

Anna Stelmach