

Zarządzenie Nr 5.2018

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu

z dnia 8 marca 2018 r.

w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody  
„Torfowisko pod Węglińcem”

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

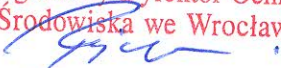
§ 1. Ustanawia się na 5 lat zadania ochronne dla rezerwatu przyrody „Torfowisko pod Węglińcem”, zwanego dalej „rezerwatem”.

§ 2. 1. 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;
  - 2) opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów, z podaniem rodzaju, rozmiaru i lokalizacji poszczególnych zadań.
2. Szczegółowy wykaz zadań ochronnych, o których mowa w ust. 1, określa załącznik do niniejszego zarządzenia.
3. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną czynną.

§ 3. Nadzór nad wykonaniem zarządzenia powierza się Regionalnemu Konserwatorowi Przyrody we Wrocławiu.

§ 4. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Regionalny Dyrektor Ochrony  
Środowiska we Wrocławiu  
  
Wojciech Rejman

Nazwa rezerwatu przyrody	Identyfikacja i ocena istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków	Opis sposobów ochrony czynnej ekosystemów		
			Rodzaj zadania	Rozmiar zadania	Lokalizacja zadania
„Torfowisko pod Węglińcem” powiat Zgorzelec, gmina Węglińiec, RDLP we Wrocławiu/ Nadleśnictwo Węglińiec	Ekosystemy leśne.				
	Zanikanie osobników sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i> , stanowiącej cel ochrony rezerwatu.	Poprawa warunków rozwojowych sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i> .  Przerzedzenie (doświetlenie) drzewostanu.	<p>Wycięcie osobników gatunków drzewiastych zagłuszających egzemplarze sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i>:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) maksymalnie 15 m<sup>3</sup> brzozy <i>Betula</i> w wieku 60-80 lat (do 5 m<sup>3</sup> w części północnej, północno - wschodniej i wschodniej, do 10 m<sup>3</sup> w części zachodniej, południowo - zachodniej i południowej);</li> <li>2) maksymalnie 13 m<sup>3</sup> świerka <i>Picea</i> w wieku 60-80 lat (do 5 m<sup>3</sup> w części północnej, północno - wschodniej i wschodniej, do 8 m<sup>3</sup> w części zachodniej, południowo - zachodniej i południowej);</li> <li>3) maksymalnie 7 m<sup>3</sup> dębu <i>Quercus</i> w wieku 40-60 lat w południowej i wschodniej części rezerwatu.</li> </ol> <p>Wycinkę drzew należy prowadzić w trzech nawrotach po ok. 30% postulowanej masy całkowitej, a jej skutki monitorować (rozmiar wycinki może być mniejszy, jeżeli efekt okaże się wystarczający). Prace należy realizować bez użycia ciężkiego sprzętu mechanicznego.</p> <p>Biomasę należy usunąć z rezerwatu ręcznie - niedopuszczalne jest ciągnięcie pni, gałęzi i konarów po podłożu (w przypadku drewna, którego usuwanie może spowodować uszkodzenie egzemplarzy sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i>, dopuszcza się jego pozostawienie na gruncie do naturalnego rozkładu).</p> <p>Teren po wycince należy dokładnie oczyścić, zwracając szczególną uwagę, aby zebrać wszystkie drobne gałęzie.</p> <p>Prace należy prowadzić w terminie od 15 sierpnia do 31 marca (najlepiej zimą przy pokrywie śnieżnej lub przemarzniętym gruncie).</p> <p>Do dnia 31 grudnia każdego roku obowiązywania niniejszych zadań ochronnych</p>	W latach 2018 - 2023, etapowo, na powierzchni 1,35 ha.	Oddział numer 160-g Leśnictwo Krucze Gniazdo.




			należy przedłożyć tutaj. Dyrekcji sprawozdanie zawierające informację na temat masy drewna wyciętych drzew (wyrażoną w m <sup>3</sup> ).	
Zarastanie powierzchni torfowiska przejściowego z pierwotną roślinnością, stanowiącego cel ochrony rezerwatu.	Zahamowanie zmian powodowanych przez naturalną sukcesję.	<p>Usunięcie z podszytu do 20% krzewów (m. in. kruszyny pospolitej <i>Frangula alnus</i>) i osobników gatunków drzew (głównie: brzozy <i>Betula</i>, sosny <i>Pinus</i>, świerka <i>Picea</i>, dębu szypułkowego <i>Quercus robur</i>).</p> <p>W podszyciu należy pozostawić większość osobników jarzębu <i>Sorbus</i> (dopuszcza się wyłącznie wycinkę pojedynczych osobników, które zagłuszają niższe osobniki sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i>).</p> <p>Wycinkę należy prowadzić w trzech nawrotach, na powierzchniach po ok. 0,2 ha. Prace należy prowadzić bez użycia ciężkiego sprzętu mechanicznego.</p> <p>Biomasę należy usunąć z rezerwatu ręcznie - niedopuszczalne jest ciągnięcie pni, gałęzi i konarów po podłożu (w przypadku drewna, którego usuwanie może spowodować uszkodzenie egzemplarzy sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i>, dopuszcza się jego pozostawienie na gruncie do naturalnego rozkładu).</p> <p>Teren po wycince należy dokładnie oczyścić, zwracając szczególną uwagę, aby zebrać wszystkie drobne gałęzie.</p> <p>Prace należy prowadzić w terminie od 15 sierpnia do 31 marca (najlepiej zimą przy pokrywie śnieżnej lub przemarzniętym gruncie).</p> <p>Do dnia 31 grudnia każdego roku obowiązywania niniejszych zadań ochronnych należy przedłożyć tutaj. Dyrekcji sprawozdanie z zakresu przeprowadzonych prac.</p>	W latach 2018 - 2023, etapowo, na powierzchni ok. 0,6 ha.	
Opanowanie przekształconego siedliska przez gatunki zastępcze.	Usuwanie osobników roślin gatunków obcych i ekspansywnych.	<p>Usuwanie osobników roślin należących do gatunków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tawuła kutnerowata <i>Spiraea tomentosa</i> głównie w południowo - wschodniej i południowo - zachodniej części rezerwatu (poprzez ręczne wrywanie z korzeniami),</li> <li>• czeremcha amerykańska <i>Prunus serotina</i> (poprzez ręczne wrywanie z korzeniami młodych osobników i wycinkę osobników dojrzałych),</li> <li>• dąb czerwony <i>Quercus rubra</i> (poprzez ręczne wrywanie z korzeniami młodych osobników i wycinkę osobników dojrzałych),</li> <li>• trzcina <i>Phragmites</i> (poprzez ręczne wykaszanie w pasie przy wschodniej granicy rezerwatu),</li> <li>• turzyca drżączkowata <i>Carex brizoides</i> (poprzez ręczne wykaszanie</li> </ul>	W latach 2018 - 2023, według potrzeb, na powierzchni 1,35 ha.	

		głównie w południowo - zachodniej części rezerwatu).	
		<p>Dopuszcza się wykaszanie trzciny <i>Phragmites</i> i turzycy drżączkowatej <i>Carex brizoides</i> maksymalnie 3 razy w roku (w przypadku wyłącznie jednego koszenia działanie należy przeprowadzić w miesiącach: maj - lipiec, przed rozsianiem się nasion).</p> <p>Biomasę należy usunąć z rezerwatu ręcznie. Teren po wycince należy bardzo dokładnie oczyścić.</p> <p>Do dnia 31 grudnia każdego roku obowiązywania niniejszych zadań ochronnych należy przedłożyć tutaj. Dyrekcji sprawozdanie z zakresu przeprowadzonych prac.</p>	
Uszkodzenie odnowienia naturalnego sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i> przez zwierzynę.	Zabezpieczenie odnowienia naturalnego sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i> przed zgrzaniem przez zwierzynę (np. jeleniowate).	<p>Ochrona sporadycznie pojawiającego się odnowienia naturalnego sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i> - indywidualna (osłony indywidualne) lub grupowa (ogrodzenia skupiające po kilkanaście osobników).</p> <p>Ręczne usuwanie roślinności zielnej w obrębie osłon lub ogrodzeń - biomasę należy usunąć z rezerwatu.</p> <p>Do dnia 31 grudnia każdego roku obowiązywania niniejszych zadań ochronnych należy przedłożyć tutaj. Dyrekcji sprawozdanie z zakresu przeprowadzonych prac.</p>	Według potrzeb - po ustaleniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska we Wrocławiu lokalizacji i powierzchni ogrodzeń oraz ich specyfikacji (m. in. wysokości i rodzaju materiału, z którego zostaną wykonane).
Utrudnione wyjście zwierząt z rezerwatu.		<p>Usunięcie starego i zniszczonego ogrodzenia w południowo - wschodnim skraju rezerwatu (463 mb), zwłaszcza leżącej na gruncie siatki.</p> <p>O fakcie zdemontowania ww. ogrodzenia należy poinformować tutaj. Dyrekcję.</p>	Jednorazowo - według potrzeb.
Starzenie się populacji sosny błotnej	Wprowadzenie sadzonek sosny błotnej <i>Pinus</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Pobór nasion sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i> - zbiór maksymalnie 40% szyszek w danym roku (z wykorzystaniem wywrotów i złomów).</li> <li>2) Sztuczne odnowienie sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i> z sadzonek</li> </ol>	Według potrzeb - po ustaleniu z Regionalnym



<p><i>Pinus x rhaetica.</i></p>	<p><i>x rhaetica</i> z materiału nasiennego pobranego w rezerwacie.</p>	<p>wyhodowanych z nasion pobranych w rezerwacie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• w pierwszej kolejności nasadzenia należy realizować w północnej i wschodniej części rezerwatu;</li> <li>• nasadzenia należy prowadzić w lukach po wcześniejszym przygotowaniu powierzchni (tj. wycięciu drzew, krzewów, nalotu lub podrostu, lub ewentualnie wykoszeniu lub przycięciu roślin zielnych);</li> <li>• sadzonki (z zakrytym systemem korzeniowym) należy wprowadzać w grupach po kilkanaście sztuk;</li> <li>• dopuszcza się wykonanie niezbędnych prac pielęgnacyjnych w obrębie sadzonek (w tym usuwanie roślin zielnych wokół nich - biomasę należy usunąć z rezerwatu),</li> <li>• należy zastosować ochronę indywidualną lub grupową nasadzeń (do kilkunastu sztuk).</li> </ul> <p>3) Monitorowanie rozwoju sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i> w odnowieniach.</p> <p>Przed przystąpieniem do zbioru nasion sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i> oraz prowadzenia nasadzeń sztucznych należy zwrócić się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z wnioskiem na odstąpienie od zakazów obowiązujących w stosunku do dziko występujących roślin objętych ochroną, w trybie art. 56 ust. 2 pkt 2 i ust. 4 pkt 4, w związku z art. 51 ust. 1 pkt 6 i 10 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 142 ze zm.).</p> <p>Do dnia 31 grudnia każdego roku obowiązywania niniejszych zadań ochronnych należy przedłożyć tutaj. Dyrekcji sprawozdanie z zakresu przeprowadzonych prac.</p>	<p>Dyrektorem Ochrony Środowiska we Wrocławiu lokalizacji miejsc wprowadzania odnowień sztucznych, liczby sadzonek, a także lokalizacji i powierzchni ogrodzeń oraz ich specyfikacji (m. in. wysokości i rodzaju materiału, z którego zostaną wykonane).</p>	
	<p>Pozostawienie starych egzemplarzy sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i>.</p>	<p>Wywroty, złomy oraz stojące uschnięte osobniki sosny błotnej <i>Pinus x rhaetica</i> należy pozostawić w rezerwacie.</p>	<p>Według potrzeb.</p>	

Regionalny Dyrektor Ochrony  
 Środowiska we Wrocławiu,  
  
 Wacjeh Rejman