

ZARZĄDZENIE

REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W WARSZAWIE

z dnia 2016 r.

zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Wydmy Lucynowsko-Mostowieckie PLH140013

Na podstawie art. 28 ust. 5 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. W zarządzeniu Nr 8 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 28 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Wydmy Lucynowsko-Mostowieckie PLH140013 (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 3409) wprowadza się następujące zmiany:

- 1) tytuł załącznika nr 3 otrzymuje brzmienie:
„Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych będących przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000”;
- 2) załącznik nr 5 otrzymuje brzmienie określone w załączniku do niniejszego zarządzenia;
- 3) w załączniku nr 6 Lp. 3 otrzymuje brzmienie:

Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
3	Zmiany w miejscowym ogólnym planie zagospodarowania przestrzennego Gminy Zabrodzie - Uchwała Nr V/12/98 Rady Gminy Zabrodzie z dnia 10 grudnia 1998 r. (Dz. Urz. Woj. Maz. z 1999 r. Nr 12, poz. 115).	W obrębie obszaru Natura 2000 Wydmy Lucynowsko-Mostowieckie PLH140013 występują tereny leśne. Wskazanie: utrzymać przeznaczenie działek o nr ew. 488, 487, 489 obręb Mostówka jako tereny leśne.

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

**Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Warszawie**

Arkadiusz Siembida

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

Załącznik do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony
Środowiska w Warszawie
z dnia20..... r.

Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne		Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		Nr	Opis		
Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
1	2330 Wydmy śródlądowe z murawami napiaskowymi (<i>Corynephorus</i> , <i>Agrostis</i>)	1	Powstrzymanie sukcesji poprzez redukcję (wycinkę i karczowanie) 100% samosiewów i podrostów drzew (brzoza i sosna) wraz z usunięciem pozyskanej biomasy poza obszar Natura 2000. Rozpoczęcie realizacji działania w pierwszych 3 latach obowiązywania planu zadań ochronnych. Zabieg wycinania i karczowania należy przeprowadzić w I kwartale roku (przed rozwinięciem się liści) lub w IV kwartale roku, co zapobiegnie silnemu odnawianiu i rozrastaniu gatunków z szyjek korzeniowych. Karczowanie karp korzeniowych spowoduje odsłonięcie gleby, co sprzyja rozwojowi muraw.	Obszary w granicach siedliska 2330: obręb 0011, działki ewidencyjne nr: 1021, 1024, 1027, 1030, 1033, 1036, 1039, 1042, 1045, 1048, 1051, 1053, 1055, 1057, 1059, 1061, 1063, 1187, 1189, 1273.	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie na podstawie umowy z właścicielem lub posiadaczem obszaru.
2	4030 Suche wrzosowiska (<i>Calluno-Genistion</i> , <i>Pohlio-Callunion</i> , <i>Calluno-Arctostaphylon</i>)	2	Powstrzymanie sukcesji poprzez redukcję (wycinkę i karczowanie) 100% samosiewów i podrostów drzew (brzoza i sosna) wraz z usunięciem pozyskanej biomasy poza obszar Natura 2000. Rozpoczęcie realizacji działania w pierwszych 3 latach obowiązywania planu zadań ochronnych. Zabieg wycinania i	Obszary w granicach siedliska 4030: obręb 0011, działki ewidencyjne nr: 508, 741, 746, 751, 755, 759, 760, 763, 764, 767, 768, 771/1, 771/2, 772, 775, 776, 779, 780, 783, 784, 785, 787, 788, 789, 792/1, 792/2, 793,	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie na podstawie umowy z właścicielem lub posiadaczem obszaru.

		<p>karczowania należy przeprowadzić w I kwartale roku (przed rozwinięciem się liści) lub w IV kwartale roku, co zapobiegnie silnemu odnawianiu i rozrastaniu gatunków z szyjek korzeniowych. Karczowanie karp korzeniowych spowoduje odsłonięcie gleby, co sprzyja rozwojowi wrzosowisk.</p>	<p>795, 796, 798, 799, 801, 802, 804, 805, 807, 808, 810, 811, 813, 814, 816, 817, 819, 820, 823, 847-858, 914, 916, 918, 920, 921, 922, 924-926, 929, 930, 932/1, 932/2, 933/1, 933/2, 934/1, 934/2, 936-938, 940-942, 944-946, 948, 949, 950, 952, 953, 954, 956, 957, 958, 960, 961, 962, 964, 965, 966, 968, 969, 970, 972, 973, 974, 976, 977, 978, 980, 981, 982, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 992, 994, 996, 997, 998, 1000, 1001, 1002, 1004, 1005, 1006, 1008/1, 1008/2, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1016-1063, 1068, 1069/1, 1069/2, 1075, 1076, 1077, 1078/1, 1078/2, 1079, 1080, 1081, 1083, 1183-1185, 1187-1199, 1201, 1203, 1205, 1207, 1209, 1211-1215, 1231, 1232, 1236, 1237, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273.</p>	
	3	<p>Odmłodzenie populacji wrzosu poprzez koszenie wrzosu wraz z usunięciem pozyskanej biomasy poza obszar Natura 2000. Zabieg należy wykonać jednokrotnie, nie później niż w trzecim roku obowiązywania planu zadań ochronnych. Zabieg należy przeprowadzić poza sezonem wegetacyjnym</p>	<p>Obszary w granicach siedliska 4030: obręb 0011, działki ewidencyjne nr: 1053, 1055, 1057, 1059, 1061, 1063, 1272.</p>	<p>Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie na podstawie umowy z właścicielem lub posiadaczem obszaru.</p>

			<p>w pierwszym lub czwartym kwartale roku. Koszenie winno obejmować 10 płatów siedliska. Każdy płat winien mieć powierzchnię 100 m². Koszenie przeprowadzić ręcznie, na wysokości 20cm. Po wykonaniu działania należy usunąć całość uzyskanej biomasy poza granice obszaru Natura 2000.</p>		
		4	<p>Usuwanie gatunków inwazyjnych poprzez ręczne wrywanie i wycinanie (w zależności od wielkości) krzewów czeremchy amerykańskiej. Zabieg należy wykonać w 4 i 8 roku obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>	<p>Obszary w granicach siedliska 4030: obręb 0011, działki ewidencyjne nr: 508, 741, 746, 751, 755, 759, 760, 763, 764, 767, 768, 771/1, 771/2, 772, 775, 776, 779, 780, 783, 784, 785, 787, 788, 789, 792/1, 792/2, 793, 795, 796, 798, 799, 801, 802, 804, 805, 807, 808, 810, 811, 813, 814, 816, 817, 819, 820, 823, 847-858, 914, 916, 918, 920, 921, 922, 924-926, 929, 930, 932/1, 932/2, 933/1, 933/2, 934/1, 934/2, 936-938, 940-942, 944-946, 948, 949, 950, 952, 953, 954, 956, 957, 958, 960, 961, 962, 964, 965, 966, 968, 969, 970, 972, 973, 974, 976, 977, 978, 980, 981, 982, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 992, 994, 996, 997, 998, 1000, 1001, 1002, 1004, 1005, 1006, 1008/1, 1008/2, 1009, 1010, 1011,</p>	<p>Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie na podstawie umowy z właścicielem lub posiadaczem obszaru.</p>

				1012, 1013, 1014, 1016-1063, 1068, 1069/1, 1069/2, 1075, 1076, 1077, 1078/1, 1078/2, 1079, 1080, 1081, 1083, 1183-1185, 1187-1199, 1201, 1203, 1205, 1207, 1209, 1211-1215, 1231, 1232, 1236, 1237, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273.	
3	91T0 Sosnowy bór chrobotkowy (<i>Cladonio-Pinetum</i> i chrobotkowa postać <i>Peucedano-Pinetum</i>)	5	Modyfikacja gospodarki leśnej - zmiana sposobu rębni i odnawiania lasu poprzez całkowite wyłączenie partii szczytowych wydm z użytkowania rębego i trzebieżowego.	Obszary w granicach siedliska 91T0: obręb 0011, działki ewidencyjne nr: 1010, 1014, 1018, 1021, 1024, 1027, 1030, 1033, 1036, 1039, 1042, 1045, 1048, 1051, 1053, 1055, 1057.	Nadleśniczy Nadleśnictwa Drewnica oraz właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Warszawie.
		6	Modyfikacja gospodarki leśnej - zmiana sposobu rębni i odnawiania lasu poprzez redukcję (wycinka i karczowanie) 50% samosiewów i podrostów drzew (brzoza i sosna) wraz z usunięciem pozyskanej biomasy poza obszar Natura 2000. W partiach pozaszczytowych rozluźnić zwarcie drzewostanów za pomocą rębni złożonych lub cięć trzebieżowych z usuwaniem powstałego w trakcie cięć martwego drewna poza obszar Natura 2000. W praktyce należy zredukować podrost drzew o 50% w drugim piętrze i podszyciu. Zabieg należy wykonać w pierwszej 5-latce obowiązywania planu zadań ochronnych.	Obszary w granicach siedliska 91T0: obręb 0011, działki ewidencyjne nr: 1010, 1014, 1018, 1021, 1024, 1027, 1030, 1033, 1036, 1039, 1042, 1045, 1048, 1051, 1053, 1055, 1057.	Nadleśniczy Nadleśnictwa Drewnica oraz Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie na podstawie umowy zawartej z właścicielem lub posiadaczem obszaru.
		7	Ręczne usuwanie opadłego igliwia. Zabieg powinien być przeprowadzony na dwóch powierzchniach o wymiarach 10x10 m.	Obszary w granicach siedliska 91T0: obręb 0011, działki ewidencyjne nr:	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie.

			Płaty należy wyznaczyć w obrębie transektu monitoringowego, w punkcie początkowym i końcowym. Działanie winno być wykonane czterokrotnie – w 2, 4, 6 i 9 roku obowiązywania planu zadań ochronnych. Zabieg winien być przeprowadzany na przełomie I i II kwartału roku (po ustąpieniu pokrywy śnieżnej).	1033, 1042.	
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych					
4	2330 Wydmy śródładowe z murawami napiaskowymi (<i>Corynephorus</i> , <i>Agrostis</i>)	8	Kontrola realizacji działań ochronnych poprzez sprawdzenie czy został wykonany zabieg i w jakim zakresie. Kontrola winna zostać przeprowadzona bezpośrednio po zakończeniu realizacji działania.	Obszary w granicach siedliska 2330: obręb 0011, działki ewidencyjne nr: 1021, 1024, 1027, 1030, 1033, 1036, 1039, 1042, 1045, 1048, 1051, 1053, 1055, 1057, 1059, 1061, 1063, 1187, 1189, 1273.	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie.
		9	Monitoring stanu ochrony - pierwszy monitoring należy wykonać w trzecim roku obowiązywania planu zadań ochronnych. Następnie monitoring winien być wykonywany co 3 lata. Na stanowisku należy wyznaczyć jeden transekt o kształcie prostokąta o wymiarach 200x10 m. W przypadku braku możliwości zachowania powyższych wymiarów, dopuszczalne jest wyznaczenie transektu o innych wymiarach, przy zachowaniu powierzchni 20 arów. W przypadku braku możliwości wyznaczenia transektu należy wyznaczyć 3 płaty blisko położonych muraw (w odległości poniżej 150 m). Na transekcje należy	Obwód siedliska: 1) punkt początkowy transektu: N: 52°31'43.68", E: 21°26'58.32" 2) punkt środkowy transektu: N: 52°31'44.42", E: 21°27'6.58" 3) punkt końcowy transektu: N: 52°31'43.47", E: 21°27'13.33".	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie.

			wykonać trzy zdjęcia fitosocjologiczne, każde o powierzchni 25 m ² , dwa na przeciwległych końcach transektu oraz jedno w jego środku. Współrzędne punktów należy wyznaczyć za pomocą odbiornika GPS.		
5	4030 Suche wrzosowiska (<i>Calluno-Genistion</i> , <i>Pohlio-Callunion</i> , <i>Calluno-Arctostaphylon</i>)	10	Kontrola realizacji działań ochronnych poprzez sprawdzenie na powierzchni czy został wykonany zabieg i w jakim zakresie. Kontrola winna zostać przeprowadzona bezpośrednio po zakończeniu realizacji działania.	Na wyznaczonych do zabiegów działkach.	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie.
		11	Monitoring stanu ochrony - pierwszy monitoring należy wykonać w trzecim roku obowiązywania planu zadań ochronnych. Następnie monitoring winien być wykonywany co 3 lata. Monitoring winien polegać na wykonaniu trzech zdjęć fitosocjologicznych i dokumentacji fotograficznej na każdym transekcie.	1) Punkt początkowy transektu: N: 52°31'41.9", E: 21°26'57.74" punkt środkowy transektu: N: 52°31'38.32", E: 21°26'57.21" punkt końcowy transektu: N: 52°31'36.48", E: 21°26'56.74" 2) punkt początkowy transektu: N: 52°31'46.79", E: 21°26'59.2" punkt środkowy transektu: N: 52°31'49.71", E: 21°27'9.94" punkt końcowy transektu: N: 52°31'52.38", E: 21°27'18.97" 3) punkt początkowy transektu: N: 52°31'53.74", E: 21°27'19.25" punkt środkowy transektu: N: 52°31'54.29", E: 21°27'22.1" punkt końcowy transektu: N: 52°31'54.84",	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie.

				<p>E: 21°27'24.5"</p> <p>4) punkt początkowy transektu: N: 52°31'52.36", E: 21°27'3.91"</p> <p>punkt środkowy transektu: N: 52°31'55.07", E: 21°27'8.62"</p> <p>punkt końcowy transektu: N: 52°31'58.09", E: 21°27'14.31"</p> <p>5) punkt początkowy transektu: N: 52°32'0.31", E: 21°26'58.96"</p> <p>punkt środkowy transektu: N: 52°32'2.39", E: 21°27'1.06"</p> <p>punkt końcowy transektu: N: 52°32'4.28", E: 21°27'3.62"</p> <p>6) punkt początkowy transektu: N: 52°31'55.35", E: 21°26'54.16"</p> <p>punkt środkowy transektu: N: 52°31'56.97", E: 21°26'56.32"</p> <p>punkt końcowy transektu: N: 52°31'58.44", E: 21°26'58.44".</p>	
6	91T0 Sosnowy bór chrobotkowy (<i>Cladonio-Pinetum</i> i chrobotkowa postać <i>Peucedano-Pinetum</i>)	12	Kontrola realizacji działań poprzez ocenę w jakim stopniu zostało zrealizowane zadanie. Kontrola winna zostać przeprowadzona bezpośrednio po zakończeniu realizacji działania.	Obszary w granicach siedliska 91T0: obręb 0011, działki ewidencyjne nr: 1010, 1014, 1018, 1021, 1024, 1027, 1030, 1033, 1036, 1039, 1042, 1045, 1048, 1051, 1053, 1055, 1057.	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie.
		13	Monitoring stanu ochrony - w 5 i 10 roku obowiązywania planu zadań ochronnych. Monitoring winien objąć weryfikację	Punkt początkowy transektu: N: 52°31'45.63", E: 21°27'5.96"	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie.

		<p>powierzchni zajmowanej przez siedlisko, obecności: gatunków charakterystycznych, obcych gatunków inwazyjnych, rodzimych gatunków ekspansywnych roślin zielnych, występowanie i stan chrobotków. Ponadto monitoring winien analizować średnie pokrycie porostów, w stosunku do pokrycia mchów i traw, wiek drzewostanu, obecność martwego drewna, gatunki obce w drzewostanie, stopień naturalnych odnowień, przekształcenia związane z użytkowaniem drzewostanu, zniszczenia drzewostanu. Skład florystyczny runa winien być rejestrowany metodą zdjęć fitosocjologicznych na stałych powierzchniach.</p>	<p>N: 52°31'44.86", E: 21°27'12.59" punkt końcowy transektu: N: 52°31'43.72", E: 21°27'17.59".</p>	
<p>Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony</p>				
<p>Nie przewiduje się.</p>				