

Projekt

z dnia 28 lutego 2022 r.

Zatwierdzony przez .....

**ZARZĄDZENIE  
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY**

z dnia ..... 2022 r.

**zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Dziki Ostrów”**

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 i 1718 oraz z 2022 r. poz. 84) zarządza się, co następuje:

§ 1. W zarządzeniu nr 3/0210/2011 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z dnia 5 grudnia 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Dziki Ostrów” (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. nr 312, poz. 3397) wprowadza się następujące zmiany:

1. po § 1 dodaje się § 1a w brzmieniu: „§ 1a. Rezerwat położony jest na terenie obszaru Natura 2000 Dziki Ostrów PLH040045”;

2. po § 5 dodaje się:

1) § 5a w brzmieniu: „§ 5a. Opis granic obszaru Natura 2000 Dziki Ostrów PLH040045 w części pokrywającej się z rezerwatem, w postaci współrzędnych punktów ich załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992, stanowi załącznik nr 3 do zarządzenia”;

2) § 5b w brzmieniu: „§ 5b. Mapa obszaru Natura 2000 Dziki Ostrów PLH040045 wraz z leżącym w jego granicach rezerwatem przyrody Dziki Ostrów, stanowi załącznik nr 4 do zarządzenia”;

3) § 5c w brzmieniu: „§ 5c. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 w granicach rezerwatu przyrody przedstawia tabela stanowiąca załącznik nr 5 do zarządzenia”;

4) § 5d w brzmieniu: „§ 5d. Cele działań ochronnych na obszarze Natura 2000 w części pokrywającej się z rezerwatem przedstawia tabela stanowiąca załącznik nr 6 do zarządzenia”;

5) § 5e w brzmieniu: „§ 5e. Działania ochronne na obszarze Natura 2000 w części pokrywającej się z rezerwatem za wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania przedstawia tabela stanowiąca załącznik nr 7 do zarządzenia”;

3. uchyla się § 6 i § 7;

4. załącznik nr 1 otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia;

5. załącznik nr 2 otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia;

6. załącznik nr 3 otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 3 do niniejszego zarządzenia;

7. dodaje się załącznik nr 4 w brzmieniu określonym w załączniku nr 4 do niniejszego zarządzenia;

8. dodaje się załącznik nr 5 w brzmieniu określonym w załączniku nr 5 do niniejszego zarządzenia;

9. dodaje się załącznik nr 6 w brzmieniu określonym w załączniku nr 6 do niniejszego zarządzenia;

10. dodaje się załącznik nr 7 w brzmieniu określonym w załączniku nr 7 do niniejszego zarządzenia.

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

Załącznik Nr 1 do zarządzenia

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy

z dnia.....2022 r.

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

Lp.	Identyfikacja zagrożeń istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków
1.	Nadmierne ocienienie runa świetlistej dąbrowy <i>Potentillo-albae-Quercetum</i> (zagrożenie wewnętrzne, istniejące)	Usuwanie z terenu rezerwatu podszytów m. in. leszczyny pospolitej <i>Corylus avellana</i> i czeremchy amerykańskiej <i>Padus serotina</i> nadmiernie zacięniających i zagrażających stanowiskom gatunków roślin kserotermicznych charakterystycznych dla zbiorowiska świetlistej dąbrowy.
2.	Ekspansja obcych gatunków roślin, w tym głównie czeremchy amerykańskiej <i>Padus serotina</i> (zagrożenie wewnętrzne, istniejące)	Mechaniczne usuwanie z terenu rezerwatu obcych gatunków krzewów oraz ich odrośli. Stosowanie metod chemicznych polegających na naniesieniu bezpośrednio na powierzchnię cięcia przy zastosowaniu pędzla/mazacza preparatu chemicznego na przykład zawierającego glifosat.
3.	Występowanie zastępczego zbiorowiska roślinnego <i>Pinus-Calamagrostis</i> (zagrożenie wewnętrzne, istniejące)	Regulacja składu gatunkowego dojrzewających drzewostanów pochodzenia sztucznego, na korzyść gatunków właściwych dla fitocenoz świetlistych dąbrów.
4.	Nadmierne uszkodzenia siewek dębów naturalnego pochodzenia powodowane przez zwierzęta roślinożerne (zagrożenie wewnętrzne, istniejące)	Zabezpieczanie siewek dębów naturalnego pochodzenia indywidualnie lub grupowo przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Załącznik Nr 2 do zarządzenia

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy

z dnia.....2022 r.

**Określenie działań ochronnych na obszarze ochrony czynnej, z podaniem ich rodzaju, zakresu i lokalizacji**

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych <sup>1)</sup>
1.	Usuwanie nadmiaru warstwy podszytów zagrażających stanowiskom roślin kserotermicznych charakterystycznych dla świetlistej dąbrowy.	Redukcja podszytów do maksymalnego ich udziału 20 % w biochorach świetlistej dąbrowy. Prace wykonywać co najmniej raz na 5 lat, w okresie jesienno-zimowym.	oddz. 572 c, d, g, i, j, 573 a, b, c, d, f, g, 576 a, b, 577 c
2.	Usuwanie mechaniczne inwazyjnych gatunków roślin oraz ich odrośli m. in. czeremchy amerykańskiej <i>Padus serotina</i> . Stosowanie metod chemicznych polegających na naniesieniu bezpośrednio na powierzchnię cięcia przy zastosowaniu pędzla/mazacza preparatu chemicznego na przykład zawierającego glifosat (bez rozpylania preparatu).	Prace rozpocząć w pierwszych latach kolejnego dziesięciolecia obowiązywania planu ochrony, w okresie jesienno-zimowym, a później wykonywać według potrzeb.	Fitocenozy leśne zagrożone zniekształceniem na skutek ekspansji obcych gatunków roślin krzewiastych. Cały obszar rezerwatu przyrody.
3.	Cięcia regulujące skład gatunkowy drzewostanów pochodzenia sztucznego.	Regulacja zwarcia koron drzew do 50-70 % i składu gatunkowego drzewostanu na korzyść gatunków optymalnych dla siedliska świetlistej dąbrowy. Stopniowe usuwanie z drzewostanów sosny i modrzewia w okresie jesienno-zimowym co 5 lat. Pozostawienie usuniętej sosny i modrzewia stanowiącej łącznie ok. 5% zasobności drzewostanów do naturalnego rozpadu.	oddz. 572 a, b, 576 d, f
4.	Zmniejszenie zwarcia podsadzeń dębowych w celu ich uodpornienia na czynniki abiotyczne.	Przerzedzanie podsadzeń dębowych w okresie jesienno-zimowym raz na 5 lat.	oddz. 577 a, b
5.	Zabezpieczanie siewek dębów naturalnego pochodzenia	Zabezpieczenia siewek dębów naturalnego pochodzenia indywidualnie lub grupowo przed uszkodzeniami mechanicznymi.	Cały obszar rezerwatu przyrody, według potrzeb.

<sup>1)</sup> Plan Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Bydgoszcz na lata 2022 - 2031

indywidualnie lub grupowo przed uszkodzeniami mechanicznymi (powodowanymi przez zwierzęta roślinożerne).		
--	--	--

Załącznik Nr 3 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy  
z dnia.....2022 r.

**Opis granic obszaru Natura 2000 Dzikie Ostrów PLH040045 w części pokrywającej się z rezerwatem,  
w postaci współrzędnych punktów ich załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-  
1992**

Nr	x	y
1	573060,72	434093,11
2	573046,26	434110,71
3	573046,27	434132,70
4	573046,29	434175,66
5	573036,89	434225,01
6	573035,53	434232,14
7	573025,74	434250,29
8	573029,21	434272,22
9	573023,33	434272,81
10	573018,87	434314,40
11	573004,31	434327,12
12	572965,25	434334,10
13	572948,75	434328,79
14	572877,51	434337,14
15	572823,98	434370,08
16	572811,64	434360,17
17	572800,73	434342,59
18	572780,33	434333,55
19	572764,96	434330,57
20	572757,22	434334,55
21	572715,42	434343,85
22	572712,49	434344,50
23	572711,19	434344,79
24	572694,43	434341,15
25	572658,45	434346,41
26	572638,53	434345,29
27	572630,00	434348,83
28	572583,58	434347,23
29	572578,59	434343,62
30	572571,43	434343,84
31	572564,88	434346,49
32	572561,69	434358,60
33	572560,08	434362,49
34	572529,10	434362,11
35	572490,13	434357,73
36	572474,47	434367,77
37	572444,26	434377,64
38	572407,52	434388,76
39	572387,62	434384,62
40	572381,28	434383,72
41	572376,48	434385,38

42	572370,65	434385,33
43	572364,46	434386,65
44	572360,01	434386,94
45	572350,37	434399,33
46	572339,81	434422,00
47	572307,99	434427,41
48	572275,26	434457,28
49	572271,78	434495,16
50	572271,39	434499,38
51	572282,13	434525,12
52	572281,10	434544,43
53	572270,46	434564,79
54	572242,08	434599,94
55	572230,40	434602,79
56	572218,81	434606,14
57	572210,38	434609,88
58	572205,47	434605,76
59	572206,01	434613,11
60	572204,20	434627,11
61	572204,32	434632,32
62	572205,40	434647,11
63	572210,21	434656,93
64	572213,86	434662,57
65	572223,07	434652,89
66	572231,42	434668,28
67	572241,99	434684,86
68	572240,03	434686,80
69	572238,21	434688,59
70	572222,08	434707,18
71	572213,80	434712,96
72	572194,61	434722,20
73	572164,16	434724,76
74	572144,48	434721,02
75	572120,67	434713,77
76	572140,08	434654,68
77	572140,40	434652,69
78	572145,19	434622,52
79	572131,65	434577,81
80	572140,29	434571,67
81	572167,54	434576,02
82	572194,35	434543,88
83	572197,14	434540,54
84	572194,25	434470,80
85	572183,07	434409,82
86	572188,58	434251,38
87	572188,57	434249,56
88	572188,33	434190,51
89	572187,53	434075,31
90	572187,52	434073,25
91	572187,30	434042,37
92	572183,45	434034,57

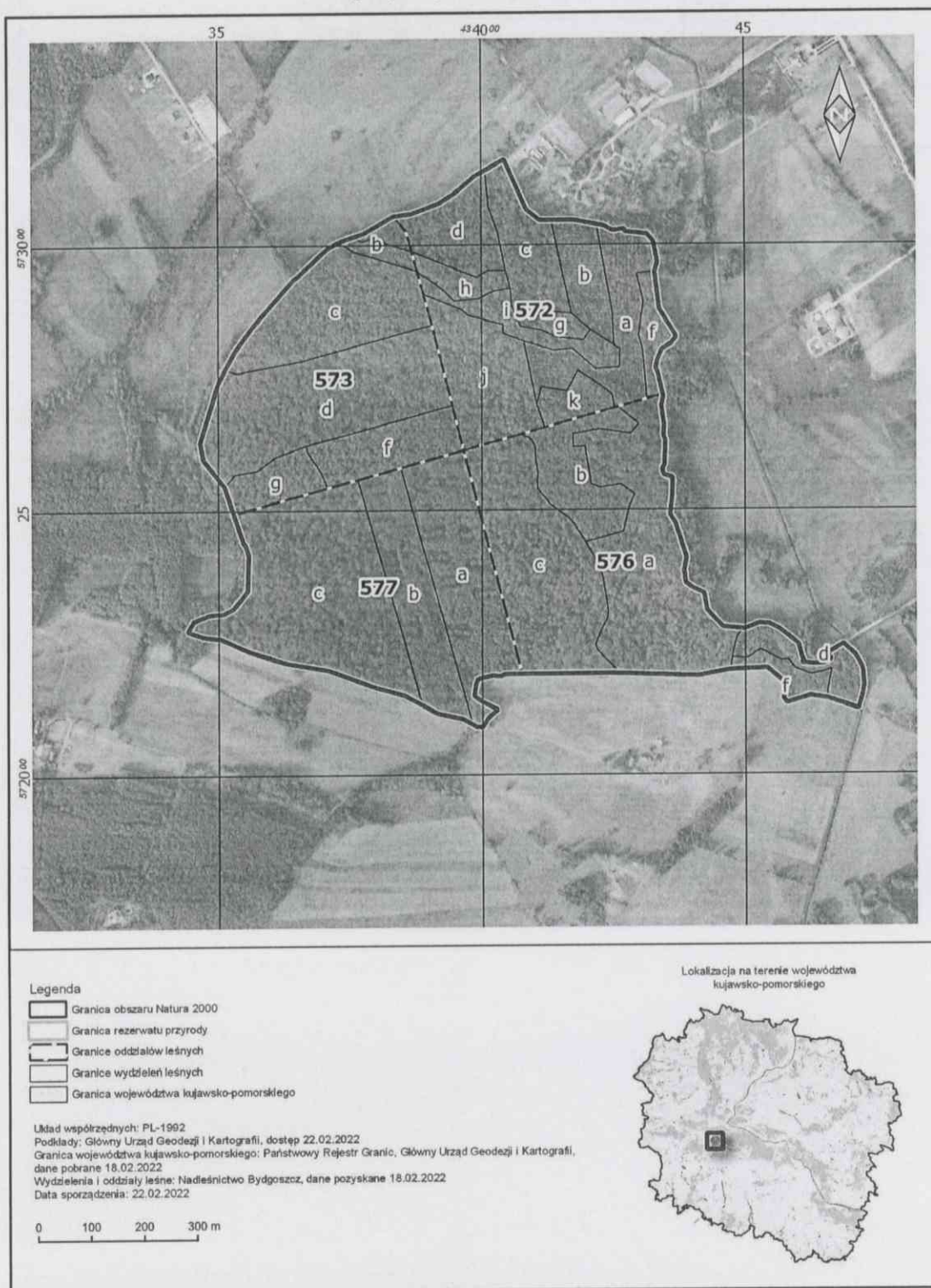
93	572185,01	434020,05
94	572178,17	433991,03
95	572168,65	433987,15
96	572147,21	433984,28
97	572136,07	433999,55
98	572121,67	434029,77
99	572106,33	434010,94
100	572089,46	434000,78
101	572089,27	433989,07
102	572094,11	433981,00
103	572104,81	433962,13
104	572109,06	433941,29
105	572114,52	433914,52
106	572130,38	433885,21
107	572147,86	433852,92
108	572162,93	433797,66
109	572195,87	433707,17
110	572205,17	433654,68
111	572209,98	433627,61
112	572231,33	433558,24
113	572255,99	433504,73
114	572257,23	433494,23
115	572259,75	433472,89
116	572270,34	433441,05
117	572278,34	433445,76
118	572290,73	433453,06
119	572302,40	433482,64
120	572304,77	433509,18
121	572314,36	433527,38
122	572332,68	433543,16
123	572348,47	433554,83
124	572393,05	433555,80
125	572417,25	433556,34
126	572437,00	433550,31
127	572437,14	433547,83
128	572494,44	433528,69
129	572546,02	433511,46
130	572597,04	433472,00
131	572628,67	433465,66
132	572742,56	433500,51
133	572765,03	433512,51
134	572799,60	433530,99
135	572846,80	433565,13
136	572935,57	433641,95
137	572938,16	433645,85
138	572940,30	433649,08
139	572995,67	433708,44
140	573005,07	433728,66
141	573007,88	433734,70
142	573014,35	433753,92
143	573021,49	433775,16



144	573054,66	433831,79
145	573056,78	433847,24
146	573057,05	433849,24
147	573059,53	433867,37
148	573079,14	433919,28
149	573098,56	433950,05
150	573130,35	433987,66
151	573140,83	434006,96
152	573160,66	434043,46
153	573066,71	434085,82
154	573060,72	434093,11

Załącznik Nr 4 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy  
z dnia.....2022 r.

**Mapa obszaru Natura 2000 Dzikie Ostrów PLH040045 wraz z leżącym w jego granicach rezerwatem przyrody Dzikie Ostrów**



Załącznik Nr 5 do zarządzenia

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy

z dnia.....2022 r.

**Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 w granicach rezerwatu przyrody**

Lp.	Przedmiot ochrony	Rodzaj zagrożenia		Opis zagrożenia
		istniejące	potencjalne	
1.	*9110 Ciepolubne dąbrowy ( <i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i> )	I01 Obce gatunki inwazyjne	-	Ekspansja obcych gatunków roślin, w tym głównie czeremchy amerykańskiej, która poprzez bujny rozwój powoduje zacienienie runa oraz wypiera rodzime gatunki.
2.		-	K04.03 Zawleczenie choroby (patogeny mikrobowe).	Zagrożeniem jest zjawisko tak zwanego masowego zamierania dębów. W ostatnich dekadach dochodziło do zamierania wiązów i jesionu. W wielu rejonach sygnalizowane jest zamieranie olszy i brzozy oraz zasychanie drzewostanów dębowych. We wszystkich przypadkach za proces ten nie odpowiada jeden zidentyfikowany czynnik, lecz jest to zbiór różnych nakładających się w tym samym miejscu i czasie zjawisk powodujących osłabienie, a następnie obumieranie drzew. W praktyce nie ma środków i możliwości przeciwdziałających zjawisku masowego obumierania dębu jeśli już takie wystąpi. Wystąpienie gradacji patogenów (grzybów, szkodników wtórnych) należy monitorować i podjąć stosowne działania jeśli sytuacja będzie tego wymagała.
3.		K02 Ewolucja biocenotyczna (sukcesja)	-	Ciepolubne dąbrowy są zbiorowiskami, które na terenie kraju mają przede wszystkim charakter antropogeniczny. Powstały one w wyniku specyficznej, nieistniejącej współcześnie, działalności człowieka, zwłaszcza wypasu i grabienia liści głównie w grądach. Brak oddziaływania człowieka uruchomił naturalny proces regeneracji roślinności grądowej (grądowanie) i stopniowe przekształcanie się płatów dębów w grądy.
4.		K06 Inne lub mieszane formy międzygatunkowej konkurencji roślin	-	Nadmierne ocienienie runa świetlistej dąbrowy <i>Potentillo albae-Quercetum</i> W wyniku dużego zwarcia lub bujnego rozwoju podszytu następuje stopniowe zwiększanie zacienienia dolnych warstw lasu (konkurencja). Efektem jest zmniejszenie pod względem ilościowym i jakościowym występujących w runie gatunków światło- i ciepolubnych.

Załącznik Nr 6 do zarządzenia

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy

z dnia.....2022 r.

### Cele działań ochronnych na obszarze Natura 2000 w części pokrywającej się z rezerwatem

Lp.	Siedlisko przyrodnicze	Parametr/wskaźnik stanu ochrony <sup>1)</sup>	Cel ochrony <sup>2)</sup>	Uwagi
1.	*9110 Ciepolubne dąbrowy ( <i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i> )	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie stabilnej powierzchni co najmniej 44 ha siedliska z uwzględnieniem naturalnych procesów	Zgodnie z opisem metodyki dla siedliska *9110 (2010) i „Inwentaryzacją przyrodniczą rezerwatu przyrody Dziki Ostrów z zakresu siedliska przyrodniczego *9110 Ciepolubne dąbrowy <i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i> ” (2018)
		Udział procentowy siedliska na transekcje	Utrzymanie wskaźnika FV. Zachowanie udziału procentowego siedliska na transekcje 80-100%	
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie wskaźnika FV. Utrzymanie obecności gatunków charakterystycznych na co najmniej 10% transektu	
		Gatunki ciepolubne	Utrzymanie wskaźnika FV. Utrzymanie obecności gatunków ciepolubnych powyżej 20% transektu	
		Zwarcie podszytu	Utrzymanie wskaźnika FV. Utrzymanie zwarcia podszytu do 20%	
		Zwarcie koron drzew	Utrzymanie wskaźnika FV. Utrzymanie zwarcia koron drzew 50-70%	
		Obce gatunki inwazyjne w runie i podszytce	Utrzymanie wskaźnika U1. Brak lub obecność <5% gatunków obcych na transekcje	
		Leżące martwe drewno (leżanina)	Utrzymanie wskaźnika FV. Utrzymanie do 5% zasobności drzewostaniu na transekcje.	

<sup>1)</sup> Parametry/wskaźniki stanu ochrony, zostały oparte na podstawie wskaźników stanu zachowania zawartych w metodyce monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody, a także raportów, o których mowa w art. 38 tej. ustawy.

<sup>2)</sup> Cel ochrony uwzględnia najnowsze z dostępnych oceny stanu zachowania dla poszczególnych wskaźników, które posłużyły do określenia Przedmiotów celu ochrony.

Załącznik Nr 7 do zarządzenia

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy

z dnia.....2022 r.

**Działania ochronne na obszarze Natura 2000 w części pokrywającej się z rezerwatem za wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania**

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania <sup>1)</sup>	Podmiot odpowiedzialny
Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych				
1.	*9110 Cieplolubne dąbrowy ( <i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i> )	Usuwanie nadmiaru warstwy podszytów zagrażających stanowiskom roślin kserotermicznych charakterystycznych dla cieplolubnej dąbrowy. Działanie polega na redukcji podszytów do maksymalnego ich udziału 20% w biochorach świetlistej dąbrowy. Prace wykonywać co najmniej raz na 5 lat, w okresie jesienno-zimowym.	oddz.: 572 c, d, g, i, j, 573 a, b, c, d, f, g, 576 a, b, 577 c	Nadleśnictwo Bydgoszcz na podstawie porozumienia zawartego z Wojskowym Zarządem Infrastruktury w Poznaniu.
2.		Usuwanie mechaniczne inwazyjnych gatunków roślin oraz ich odrośli m. in. czeremchy amerykańskiej <i>Padus serotina</i> . Stosowanie metod chemicznych polegających na naniesieniu bezpośrednio na powierzchnię cięcia przy zastosowaniu pędzla/mazacza preparatu chemicznego na przykład zawierającego glifosat (bez rozpylania preparatu). Prace rozpocząć w pierwszych latach kolejnego dziesięciolecia obowiązywania planu ochrony, w okresie jesienno - zimowym, a później wykonywać według potrzeb.	Fitocenozy leśne zagrożone zniekształceniem na skutek ekspansji obcych gatunków roślin krzewiastych. Cały obszar rezerwatu przyrody	
3.		Zmniejszenie zwarcia podsadzeń dębowych w celu ich uodpornienia na czynniki abiotyczne. Przerzedzanie podsadzeń dębowych należy wykonać w okresie jesienno-zimowym raz na 5 lat.	oddz.: 577 a, b	
4.		Zabezpieczanie siewek dębów naturalnego pochodzenia indywidualnie lub grupowo przed uszkodzeniami mechanicznymi (powodowanymi przez zwierzęta roślinożerne).	Cały obszar rezerwatu przyrody, według potrzeb.	
Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych.				
5.	*9110 Cieplolubne dąbrowy ( <i>Quercetalia</i>	Monitoring stanu siedliska przyrodniczego i realizacji celów działań ochronnych należy prowadzić minimum raz na 5 lat w oparciu o metodykę PMS GIOŚ.	oddz.: 572 c, d, g, i, j, 573 a, b, c, d, f, g, 576 a, b, 577 a, b, c	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

<sup>1)</sup> Plan Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Bydgoszcz na lata 2022 - 2031

	<i>pubescenti-petraeae</i> )			
--	------------------------------	--	--	--

Lp. nr.	Lp. nr.	Lp. nr.	Lp. nr.
1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

## UZASADNIENIE

Plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Dziki Ostrów” został ustanowiony zarządzeniem nr 3/0210/2011 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z dnia 5 grudnia 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Dziki Ostrów” (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. nr 312, poz. 3397).

Obszar powyższego rezerwatu przyrody pokrywa się z obszarem Natura 2000 Dziki Ostrów PLH040045, zatwierdzonym decyzją wykonawczą Komisji Europejskiej (UE) 2021/161 z dnia 21 stycznia 2021 r. w sprawie przyjęcia czternastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2021) 21); (Dz. U. UE L 51/330 z dnia 15 lutego 2021 r.).

Plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Dziki Ostrów” jest zgodny z celami ochrony obszaru Natura 2000 Dziki Ostrów PLH040045 i w niniejszym zarządzeniu zmieniającym plan ochrony uwzględniono zakres planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 określony w art. 28 ustawy o ochronie przyrody.

Celem ochrony obszaru Natura 2000 na terenie rezerwatu jest zachowanie siedliska przyrodniczego, dla którego ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, tj. \*9110 Ciepłolubne dąbrowy *Quercetalia pubescenti-petraeae*, na powierzchni 44 ha oraz utrzymanie jego wskaźników na odpowiednim poziomie.

Działania dotyczące ochrony czynnej siedliska przyrodniczego \*9110 Ciepłolubne dąbrowy *Quercetalia pubescenti-petraeae*, na obszarze Natura 2000 w części pokrywającej się z rezerwatem, polegać będą na:

- 1) usuwaniu nadmiaru warstwy podszytów zagrażających stanowiskom roślin kserotermicznych charakterystycznych dla ciepłolubnej dąbrowy;
- 2) usuwaniu mechanicznym inwazyjnych gatunków roślin oraz ich odrośli m. in. czeremchy amerykańskiej *Padus serotina*, stosowaniu metod chemicznych polegających na naniesieniu bezpośrednio na powierzchnię cięcia przy zastosowaniu pędzla/mazacza preparatu chemicznego na przykład zawierającego glifosat (bez rozpylania preparatu);
- 3) zmniejszaniu zwarcia podsadzeń dębowych w celu ich uodpornienia na czynniki abiotyczne;
- 4) zabezpieczaniu siewek dębów naturalnego pochodzenia indywidualnie lub grupowo przed uszkodzeniami mechanicznymi (powodowanymi przez zwierzęta roślinożerne).

Podmiotem odpowiedzialnym za realizację powyższych działań jest Nadleśnictwo Bydgoszcz na podstawie porozumienia zawartego z Wojskowym Zarządem Infrastruktury w Poznaniu.

Jednocześnie zaplanowane zostało działanie polegające na monitoringu stanu siedliska przyrodniczego \*9110 Ciepłolubne dąbrowy *Quercetalia pubescenti-petraeae* oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych, które należy prowadzić minimum raz na 5 lat w oparciu o metodykę PMS GIOŚ. Podmiotem odpowiedzialnym za realizację tego działania jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

Obszar wdrażania działań ochronnych został określony na podstawie wyników „Inwentaryzacji przyrodniczej rezerwatu przyrody Dziki Ostrów z zakresu siedliska przyrodniczego \*9110 Ciepłolubne dąbrowy *Quercetalia pubescenti-petraeae*” wykonanej przez Biuro Badań, Monitoringu i Ochrony Przyrody „EcoFalk” Michał Falkowski, 2018 r. Powyższa dokumentacja powstała w związku z wykonaniem kompensacji przyrodniczej w ramach inwestycji pn. „APS - Wojskowy Kompleks Magazynowy i Naprawczy wraz z bocznicą kolejową i infrastrukturą towarzyszącą w 33 Bazie Lotnictwa transportowego w Powidzu” mogącej znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony obszaru Natura 2000 Pojezierze Gnieźnieńskie PLH300026, zgodnie z decyzją Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 22 sierpnia 2018 r., znak: WPN-I.6332.1.2018.JD.5.

Mając na względzie wyniki powyższej dokumentacji poprawiono również obszar wdrażania działań ochronnych na terenie rezerwatu przyrody, to znaczy w załączniku nr 2 niniejszego zarządzenia zweryfikowano oddziały, na których planowane są działania ochronne na siedlisku przyrodniczym \*9110 Ciepłolubne dąbrowy *Quercetalia pubescenti-petraeae*. Ponadto w załącznikach nr 1, 2, 7 niniejszego zarządzenia na wniosek Nadleśnictwa Bydgoszcz z dnia 18 listopada 2021 r., znak ZG.7212.7.2021, dopuszczono możliwość stosowania metod chemicznych usuwania czeremchy amerykańskiej *Padus serotina* polegających na naniesieniu bezpośrednio na powierzchnię cięcia przy zastosowaniu pędzla/mazacza preparatu chemicznego na przykład zawierającego glifosat, ze względu na małą skuteczność metod mechanicznych oraz wskazano potrzebę osłony siewek dębów naturalnego pochodzenia przed uszkodzeniami mechanicznymi (powodowanymi przez zwierzęta roślinożerne).

Udostępnienie rezerwatu przyrody dla celów edukacyjnych i turystycznych może nastąpić jedynie w formie odrębnego zarządzenia na podstawie art. 15 ust. 1 pkt 15 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, a nie zarządzeniem w sprawie ustanowienia planu ochrony rezerwatu. W związku z powyższym, niniejszym zarządzeniem zmienianym usunięte zostały zapisy określające sposób udostępnienia rezerwatu dla celów edukacyjnych, turystycznych.

Obwieszczeniem znak ..., z dnia ....., Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy zawiadomił o możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu poprzez zapoznanie się z projektem zmiany planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Dziki Ostrów” i możliwości



składania uwag i wniosków. Informacja została podana do publicznej wiadomości zgodnie z art. 19 ust. 1a i 3 oraz art. 28 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 ze zm.), art. 3 ust. 1 pkt 11, art. 39 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 ze zm.) i rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzenia projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. Nr 94, poz. 794) oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735, ze zm.). Projekt zarządzenia był podany do publicznej wiadomości również poprzez ogłoszenie w prasie o odpowiednim do rodzaju dokumentu zasięgu.

Projekt zmiany planu ochrony zamieszczono również w publicznie dostępnym wykazie danych na Ekoportalu (nr karty: ....).

W trakcie przeprowadzonych konsultacji społecznych nie wpłynęły/wpłynęły ..... do tut. Urzędu uwagi do przedmiotowego projektu planu ochrony.

Projekt zmiany planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Dziki Ostrów” został zaopiniowany pozytywnie przez zarządcę terenu rezerwatu Nadleśnictwo Bydgoszcz pismem z dnia 25 stycznia 2022 r., znak ZG.7212.1.2022.

Projekt zarządzenia zmieniającego w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Dziki Ostrów” został zaopiniowany .... przez Radę Gminy Nowa Wieś Wielka uchwałą nr ..., z dnia ... i .... przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody w Bydgoszczy ..... uchwałą nr ....., z dnia ....

Na podstawie art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz.U. z 2019, poz. 1464), projekt zarządzenia został uzgodniony przez Wojewodę Kujawsko-Pomorskiego pismem .....

