



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO

Bydgoszcz, dnia 15 września 2022 r.

Poz. 4636

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY

z dnia 12 września 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 2022, poz. 916 i 1726) 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.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
Szymon Kosmański

Załącznik Nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
z dnia 12 września 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 zacinających 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 12 września 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 ochronnych¹⁾
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 indywidualnie lub grupowo przed uszkodzeniami mechanicznymi (powodowanymi przez zwierzęta roślinożerne).	Zabezpieczenia siewek dębów naturalnego pochodzenia indywidualnie lub grupowo przed uszkodzeniami mechanicznymi.	Cały obszar rezerwatu przyrody, według potrzeb.

¹⁾ Plan Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Bydgoszcz na lata 2022 - 2031

Załącznik Nr 3 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
z dnia 12 września 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

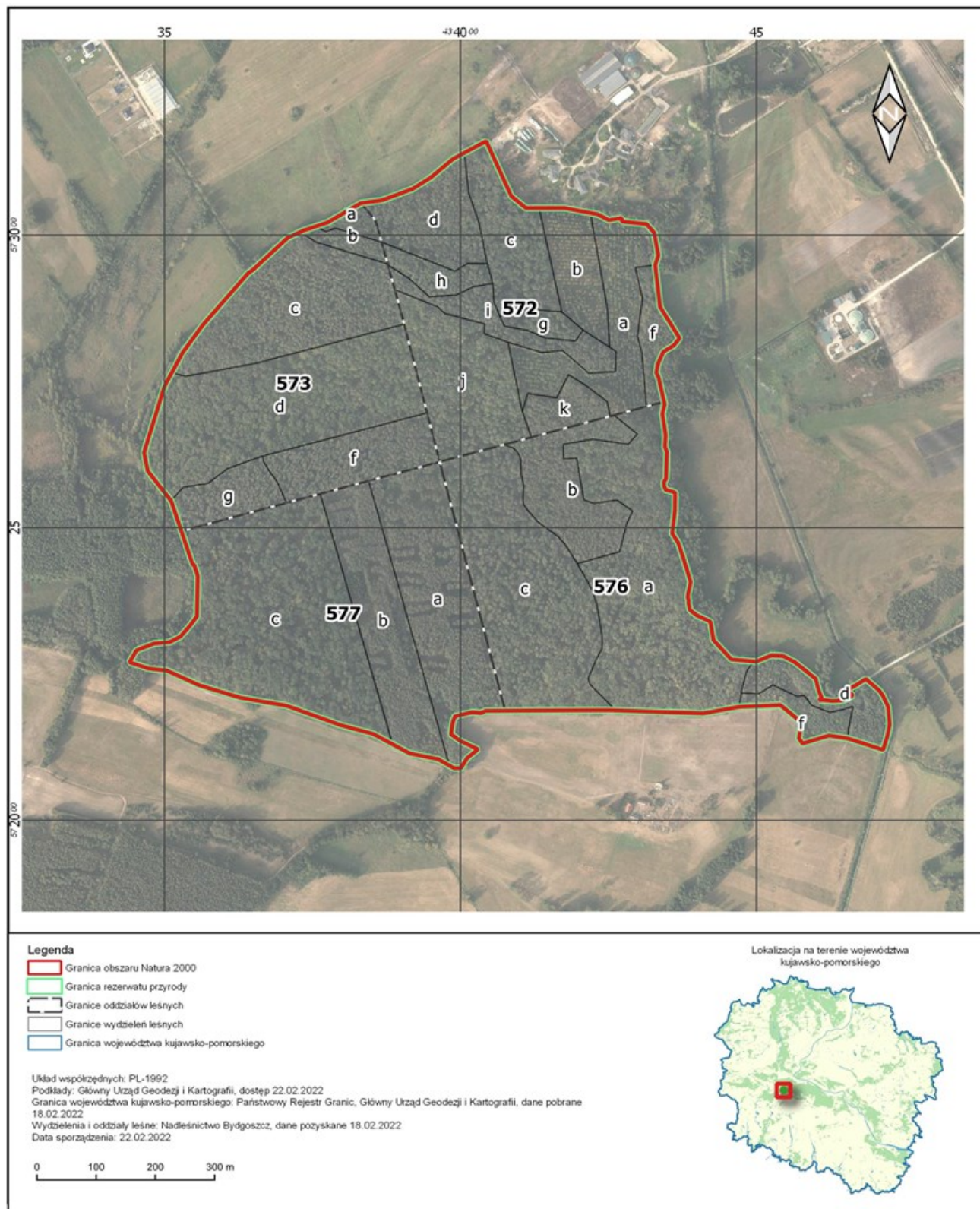
43	572364,46	434386,65
44	572360,01	434386,94
45	572350,37	434399,33
46	572339,81	434422,00
47	572307,99	434427,41
48	572275,26	434457,28
49	572271,78	434495,16
50	572271,39	434499,38
51	572282,13	434525,12
52	572281,10	434544,43
53	572270,46	434564,79
54	572242,08	434599,94
55	572230,40	434602,79
56	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 12 września 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 12 września 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.	*91I0 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 wiązków 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 (grądowienie) i stopniowe przekształcanie się płatów dąbrów w grądy.
4.		K06 Inne lub mieszane formy międzygatunkowe i 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 12 września 2022 r.

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

Lp.	Siedlisko przyrodnicze	Parametr/wskaźnik stanu ochrony ¹⁾	Cel ochrony ²⁾	Uwagi
1.	*91I0 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 *91I0 (2010) i „Inwentaryzacją przyrodniczą rezerwatu przyrody Dziki Ostrów z zakresu siedliska przyrodniczego *91I0 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 podszywie	Utrzymanie wskaźnika U1. Brak lub obecność <5% gatunków obcych na transekcje	
		Leżące martwe drewno (leżanina)	Utrzymanie wskaźnika FV. Utrzymanie do 5% zasobności drzewostanu na transekcje.	

¹⁾ 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.

²⁾ 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 12 września 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 ¹⁾	Podmiot odpowiedzialny
Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych				
1.	*91I0 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.	*91I0 Cieplolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>)	Monitoring stanu siedliska przyrodniczego i realizacji celów działań ochronnych należy prowadzić minimum raz na 5 lat w oparciu o metodykę PMŚ 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.

¹⁾ Plan Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Bydgoszcz na lata 2022-2031