

**UCHWAŁA NR XXXVII/449/2014
RADY GMINY STĘŻYCA**

z dnia 4 listopada 2014 r.

w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody "Ostrzycki Las"

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 594 z późn. zm.) oraz art. 19 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 627 z późn. zm.) Rada Gminy Stężyca uchwala, co następuje:

§ 1. Opiniuje się negatywnie przedstawiony przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska projekt zarządzenia w sprawie ustanowienia planu ochrony rezerwatu przyrody „Ostrzycki Las”, z uwagi na § 14 ust 1 pkt 4 oraz § 15 pkt 3 i 5. Projekt zarządzenia stanowi załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Stężyca.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy
Stężyca

Stefan Literski

projekt
ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA
OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU
z dnia
w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody
„Ostrzycki Las”

Załącznik do Uchwały Nr XXXVII/449/2014

Rady Gminy Stężyca

z dnia 4 listopada 2014 r.

Na podstawie art. 19 ust. 6, w związku z art. 20 ust. 3 i 5 oraz art. 28 ust. 10 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.¹⁾), zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Ostrzycki Las”, zwanego dalej „rezerwatem”.

§ 2. 1. Celem ochrony przyrody w rezerwacie jest zachowanie ekosystemów leśnych, torfowiskowych i źródliskowych, w szczególności kaszubskiej wilgotnej buczyny nawapiennej oraz populacji storczyków w tym obuwika pospolitego *Cypripedium calceolus*.

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

- 1) zachowanie cennych przyrodniczo siedlisk przyrodniczych z załącznika I Dyrektywy siedliskowej²⁾: 9110 – kwaśne buczyny *Luzulo-Fagetum*, 9130 – żyzne buczyny *Dentario glandulosae-Fagenion*, *Galio odorati-Fagenion*, 9150-4 – kaszubska buczyna storczykowa (zbiorowisko *Fagus sylvatica-Cypripedium calceolus*);
- 2) zachowanie stanowisk gatunków wymienionych w załączniku II Dyrektywy Siedliskowej tj. Obuwika pospolitego *Cypripedium calceolus*;
- 3) położenie rezerwatu w obszarze Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095;
- 4) położenie nad brzegiem Jeziora Ostrzyckiego, masowo wykorzystywanego rekreacyjnie;
- 5) występowanie stanowisk rzadkich i chronionych gatunków roślin naczyniowych, porostów, grzybów naporostowych, mszaków i grzybów wielkoowocnikowych;
- 6) występowanie rzadkich i chronionych gatunków zwierząt.

§ 3. 1. Mapę Obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095 wchodzącego w skład rezerwatu określa załącznik nr 1 do zarządzenia.

¹⁾ Zmiany ustawy ogłoszone zostały w Dz. U. z 2013 r., poz. 628, poz. 842, z 2014 r., poz. 805, poz. 850, poz. 1002, oraz MP z 2013 r. poz. 835.

²⁾ Dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 roku w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory.

2. Opis granic obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095 wchodzącego w skład rezerwatu określa załącznik nr 2 do zarządzenia.

§ 4. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną czynną.

§ 5. Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń zewnętrznych i wewnętrznych oraz ich skutków określa załącznik nr 3 do zarządzenia.

§ 6. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095 określa załącznik nr 4 do zarządzenia.

§ 7. Cele działań ochronnych w stosunku do poszczególnych przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095 określa załącznik nr 5 do zarządzenia.

§ 8. Działania ochronne na obszarze ochrony czynnej, z podaniem rodzaju, zakresu oraz lokalizacji tych działań określa załączniki nr 6 do zarządzenia.

§ 9. Lokalizację działań ochronnych opisanych w ust. 3 i 4 załącznika nr 6 na mapie biochor, obszaru Nadleśnictwa Kartuszy określa załącznik nr 7 do zarządzenia.

§ 10. Działania ochronne dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania określa załącznik nr 8 do zarządzenia.

§ 11. Nie wskazuje się obszarów i miejsc udostępnianych dla celów naukowych, edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa.

§ 12. 1. Nie wskazuje się miejsc, w których może być prowadzona działalność rolnicza, wytwórcza i handlowa.

§ 13. 1. Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095 oraz realizacji celów działań ochronnych określa załącznik nr 9 do zarządzenia.

2. Podmiotem odpowiedzialnym za wykonanie działań wskazanych w załączniku 9 do zarządzenia jest RDOŚ w Gdańsku.

§ 14. 1. Określa się następujące ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Stężyca, miejscowych planów

zagospodarowania przestrzennego, planu zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń zewnętrznych:

- 1) Zachować obecną formę użytkowania gruntów tj. lasów na działkach ewidencyjnych 3099, 3091, 3096, 3094, 92, 93, 95, 97, 98, obrębu Czaple (0002);
- 2) zachować dotychczasowy, rolniczy sposób użytkowania gruntów objętych kartami terenu 148-R, 152-R, 153-R, 184-R wg. uchwały Rady Gminy 19/2009/2008 z 16 września 2008 w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części obrębu geodezyjnego Czaple;
- 3) zachować dotychczasową formę użytkowania działki ewidencyjnej nr 343, obręb Czaple (0002) stanowiącej fragment jeziora Ostrzyckiego otaczający rezerwat;
- 4) w odległości 200 m od granic rezerwatu nie lokalizować nowych obiektów budowlanych, za wyjątkiem obiektów służących ochronie przyrody oraz obiektów służących gospodarce leśnej.

§ 15. Określa się następujące wskazania do zmiany w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Stężycza:

W uchwale nr XXVII/286/2013 Rady Gminy Stężycza z dnia 10 września 2013 roku w sprawie uchwalenia zmiany części studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Stężycza:

- 1) w punkcie 3.8. Obszary i obiekty chronione na podstawie przepisów szczególnych zapis Ad. 1. na str. 16: „Rezerwat „Ostrzycki Las” o powierzchni 55,13 ha został utworzony w 1960 roku (...) Ponadto w rezerwacie występuje jedyne w województwie stanowisko obuwnika” zmienić na: „Rezerwat „Ostrzycki Las” utworzony w 1960 r., został dwukrotnie powiększony (w roku 1989 oraz 2014). Obecnie jego powierzchnia wynosi 60,55ha. Celem ochrony w rezerwacie jest „zachowanie ekosystemów leśnych, torfowiskowych i źródliskowych, w szczególności kaszubskiej wilgotnej buczyny nawapiennej oraz populacji storczyków, w tym obuwika pospolitego *Cypripedium calceolus*”. Jest to rezerwat leśny, na terenie którego dominują fitocenozy kwaśnej i żyznej buczyny oraz niezwykle rzadkiej kaszubskiej wilgotnej buczyny nawapiennej stanowiącej siedlisko przyrodnicze 9150-4 kaszubska buczyna storczykowa. Jest to unikatowe zbiorowisko zidentyfikowane jedynie na terenie rezerwatu „Ostrzycki Las” oraz w jego bezpośrednim sąsiedztwie, z charakterystyczną kombinacją gatunków, w tym liczną populacją storczyków takich jak: buławik czerwony, obuwik pospolity czy kruszczyk szerokolistny. Oprócz wymienionych taksonów na terenie rezerwatu występują jeszcze 4 gatunki storczyków oraz inne rzadkie i chronione gatunki roślin oraz zwierząt”;

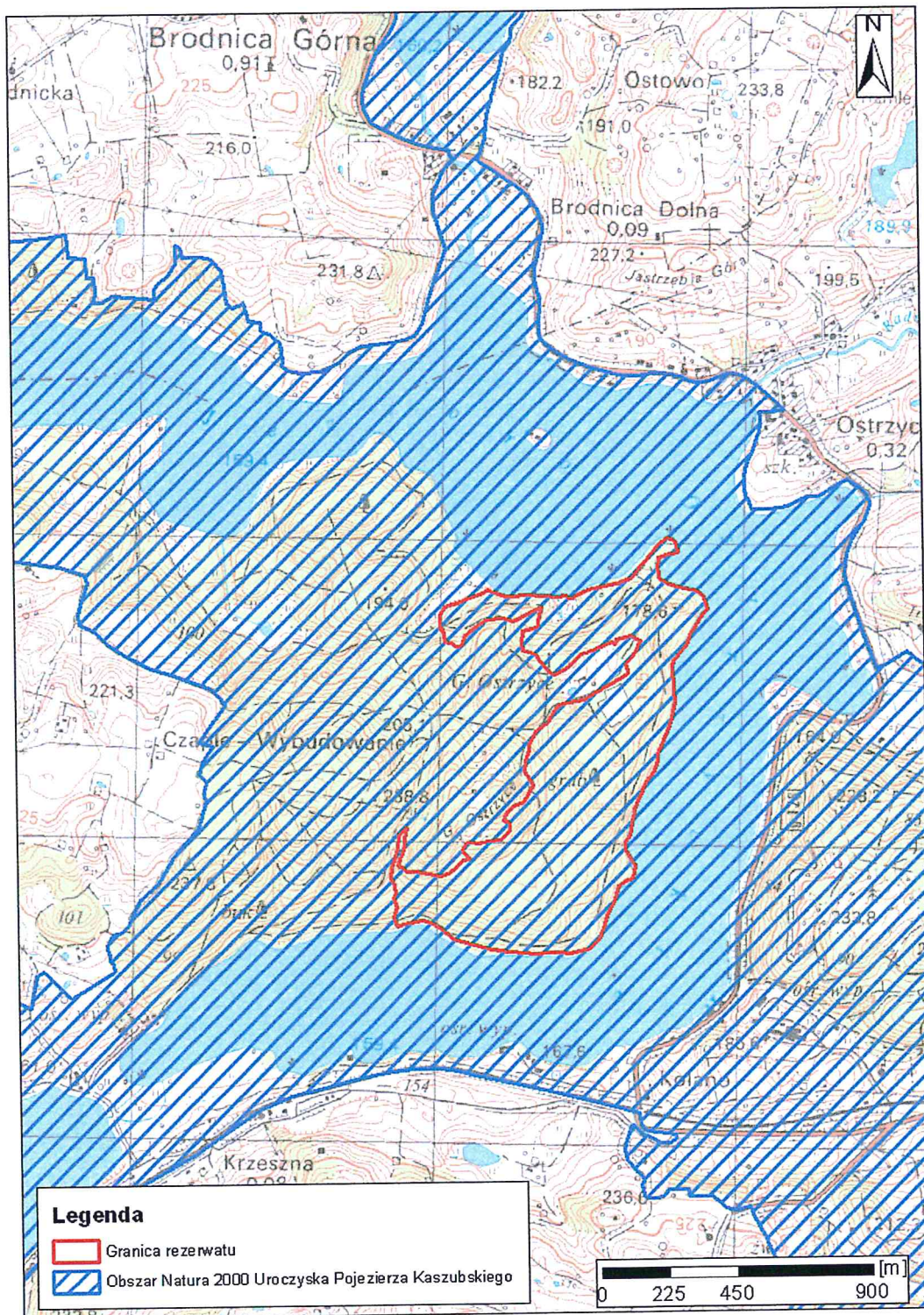
- 2) uwzględnić zmianę powierzchni, a tym samym zmianę przebiegu granic rezerwatu w załącznikach kartograficznych;
- 3) wprowadzić informację o obecności obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Pomorskiego PLH220095 na terenie objętym studium (w części tekstowej i załącznikach kartograficznych);
- 4) wprowadzić zapisy zapewniające zachowanie obecnej formy użytkowania gruntów tj. lasów na działkach ewidencyjnych 3099, 3091, 3096, 3094, 92, 93, 95, 97, 98, 343 obrębu Czaple;
- 5) wprowadzić zapis, aby w odległości 200 m od granic rezerwatu nie lokalizować nowych obiektów budowlanych, za wyjątkiem obiektów służących ochronie przyrody oraz obiektów służących gospodarce leśnej.

§ 16. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego.

**Załączniki do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 2014 roku**

Załącznik nr 1

**Mapa Obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095
wchodzącego w skład rezerwatu.**



Załącznik 2

Opis granic obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095 wchodzącego w skład rezerwatu.

Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy rezerwatu wykonanych w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.

Lp.	x	y	Lp.	x	y	Lp.	x	y
1	709959,680	441962,240	34	709110,720	441707,440	67	708961,600	440935,750
2	709942,490	441975,990	35	709060,520	441736,920	68	708976,640	440942,170
3	709909,290	441988,030	36	709013,870	441728,040	69	709002,610	440939,480
4	709896,360	441978,190	37	709005,540	441705,710	70	709003,970	440938,890
5	709884,880	441969,450	38	708991,370	441682,060	71	709026,860	440929,000
6	709864,290	441954,290	39	708946,400	441667,930	72	709060,610	440930,030
7	709832,920	441935,070	40	708909,230	441650,920	73	709121,370	440949,840
8	709829,990	441933,280	41	708880,230	441639,890	74	709171,110	440956,390
9	709790,910	441915,620	42	708861,410	441634,460	75	709194,430	440982,010
10	709734,120	441871,010	43	708839,210	441628,060	76	709156,880	440975,140
11	709729,960	441871,710	44	708817,650	441616,710	77	709128,800	440974,830
12	709721,990	441870,000	45	708796,140	441597,780	78	709068,540	440950,870
13	709714,930	441868,480	46	708794,510	441596,350	79	709057,050	440969,950
14	709643,290	441870,620	47	708783,500	441586,650	80	709048,060	440984,690
15	709598,130	441875,300	48	708770,700	441520,690	81	709047,210	441015,140
16	709548,930	441864,990	49	708771,410	441493,160	82	709033,870	441074,630
17	709529,620	441859,730	50	708771,530	441482,060	83	709031,940	441092,430
18	709442,890	441826,540	51	708771,850	441452,490	84	709039,510	441119,300
19	709440,620	441821,730	52	708770,260	441402,610	85	709039,560	441119,370
20	709418,740	441816,480	53	708776,730	441324,380	86	709062,690	441150,160
21	709404,610	441815,030	54	708776,890	441322,420	87	709065,900	441154,440
22	709383,490	441810,320	55	708783,510	441265,590	88	709082,600	441170,150
23	709370,790	441806,190	56	708784,270	441259,100	89	709087,720	441190,420
24	709331,630	441776,610	57	708821,980	441132,480	90	709088,950	441189,160
25	709246,830	441736,570	58	708859,850	441085,750	91	709112,720	441164,820
26	709232,030	441735,780	59	708875,240	441057,800	92	709141,300	441180,940
27	709229,490	441735,640	60	708885,650	441031,600	93	709141,380	441201,040
28	709222,360	441735,260	61	708870,410	440971,490	94	709138,560	441221,540
29	709201,120	441729,490	62	708863,070	440946,320	95	709145,650	441253,330
30	709174,600	441725,810	63	708864,520	440945,870	96	709149,810	441298,110
31	709160,17	441719,98	64	708878,130	440941,700	97	709180,360	441323,700
32	709136,28	441705,62	65	708897,560	440935,740	98	709206,490	441324,760
33	709131,04	441705,99	66	708928,840	440946,840	99	709213,730	441305,510

Lp.	x	y	Lp.	x	y	Lp.	x	y
100	709242,470	441316,200	143	709753,610	441562,650	185	709936,100	441159,910
101	709262,810	441341,660	144	709727,160	441531,830	186	709955,920	441208,650
102	709274,380	441372,610	145	709722,510	441529,520	187	709962,550	441238,740
103	709327,360	441403,750	146	709706,550	441502,920	188	709978,440	441264,500
104	709328,830	441404,620	147	709694,100	441479,410	189	709977,360	441268,600
105	709376,620	441376,220	148	709706,670	441459,770	190	709954,950	441318,940
106	709408,300	441380,720	149	709743,890	441428,460	191	709955,334	441335,339
107	709444,160	441390,400	150	709761,430	441419,540	192	709958,970	441395,880
108	709465,020	441393,880	151	709775,710	441376,950	193	709956,354	441446,420
109	709507,050	441415,870	152	709802,870	441372,610	194	709953,360	441493,870
110	709529,520	441448,930	153	709839,550	441376,530	195	709955,240	441523,800
111	709532,070	441450,610	154	709852,430	441425,570	196	709946,860	441530,630
112	709582,680	441483,810	155	709852,470	441425,570	197	709949,700	441544,420
113	709585,220	441489,760	156	709860,792	441426,513	198	709954,595	441553,588
114	709588,000	441488,570	157	709861,286	441426,619	199	709976,050	441593,790
115	709589,850	441487,770	158	709869,913	441427,696	200	709990,050	441664,630
116	709604,570	441520,900	159	709869,860	441429,700	201	709996,170	441695,570
117	709607,670	441556,830	160	709892,110	441432,410	202	710002,410	441709,210
118	709607,790	441558,220	161	709919,190	441440,140	203	710013,210	441738,340
119	709607,890	441558,510	162	709921,160	441439,950	204	710041,820	441761,550
120	709608,760	441560,850	163	709874,050	441343,600	205	710048,650	441767,090
121	709612,830	441571,930	164	709875,050	441342,320	206	710053,440	441771,180
122	709610,880	441572,330	165	709885,440	441309,120	207	710106,210	441816,260
123	709608,900	441572,740	166	709885,370	441308,550	208	710118,260	441829,780
124	709637,580	441623,260	167	709879,190	441261,110	209	710129,310	441842,170
125	709653,290	441650,920	168	709857,590	441220,890	210	710141,870	441856,260
126	709662,870	441667,810	169	709829,350	441184,660	211	710139,020	441877,420
127	709678,220	441694,830	170	709796,841	441172,151	212	710125,680	441884,060
128	709694,340	441723,230	171	709794,960	441171,400	213	710121,360	441887,610
129	709707,420	441719,980	172	709794,420	441170,830	214	710095,060	441893,630
130	709726,100	441715,340	173	709794,240	441170,120	215	710090,240	441868,070
131	709747,510	441735,110	174	709794,270	441156,820	216	710079,360	441828,120
132	709771,040	441750,140	175	709794,520	441156,040	217	710038,750	441824,260
133	709804,920	441764,540	176	709795,090	441155,180	218	710035,340	441826,240
134	709805,850	441762,770	177	709806,670	441137,490	219	710033,950	441827,050
135	709820,230	441735,310	178	709809,619	441117,005	220	710027,910	441830,550
136	709809,990	441685,990	179	709811,180	441116,710	221	710010,790	441829,570
137	709795,220	441681,940	180	709853,350	441111,810	222	709990,750	441862,240
138	709802,850	441668,720	181	709849,570	441100,980	223	709981,000	441900,140
139	709767,340	441585,030	182	709895,840	441100,600	224	709976,210	441911,880
140	709766,660	441583,440	183	709897,140	441102,000	225	709973,280	441940,010
141	709765,410	441580,510	184	709925,990	441116,940	226	709959,680	441962,240
142	709761,980	441572,400						

Załącznik nr 3

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

Lp.	Identyfikacja zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków
Zagrożenia wewnętrzne		
1.	ISTNIEJĄCE Okresowy odpływ wody z regenerującego się torfowiska i sąsiadującego z nim mokradła, a w efekcie odwodnienie zbiorowisk torfowiskowych i zanik występujących tam składników flory.	Ustabilizowanie poziomu wody na torfowisku poprzez np. miejscowe zasypanie rowu odprowadzającego wodę.
2.	ISTNIEJĄCE Obecność gatunków obcych geograficznie i siedliskowo (nasadzenia świerka, sosny, modrzewia i daglezi).	1) Redukcja lub miejscami całkowite usunięcie obcych siedliskowo i/lub geograficznie gatunków drzew iglastych (świerk, modrzew, dagleza i sosna); 2) usuwanie podrostów gatunków niepożądanych wg potrzeb.
3.	ISTNIEJĄCE Zbyt duże zacienienie warstwy runa spowodowane za dużym zwarcie drzewostanów utrudniające rozwój storczykom.	1) Redukcja podrostu buka i jaworu oraz zmniejszenie zwarcia drzewostanu bukowego, brzoźowego i dębowego (głównie w drugim piętrze) na kilku wybranych powierzchniach w celu zapewnienia optymalnych warunków dla rozwoju storczyków; 2) całkowite usunięcie starych osobników jaworu z fitocenozy buczyny storczykowej stanowiących źródła diaspor; 3) usuwanie podrostów jaworu z fitocenozy buczyny storczykowej.
4.	ISTNIEJĄCE Mała ilość martwego i zamierającego drewna, ograniczająca przestrzennie możliwości rozwoju populacji wyspecjalizowanych gatunków.	Pozostawienie na powierzchni leśnej wywrotów, złomów jak również martwych i zamierających drzew stojących oraz części drzew przeznaczonych do wycinki.
Zagrożenia zewnętrzne		
1.	ISTNIEJĄCE Antropopresja (w tym: płoszenie zwierząt wydeptywanie ściółki, mchów, wątrobowców, porostów oraz grzybów, niszczenie roślinności zielnej, zaśmiecanie).	1) Ustawienie i utrzymanie tablic urzędowych, informacyjno-edukacyjnych oraz tablic informujących o zakazach obowiązujących na terenie rezerwatu; 2) oznaczenie zieloną farbą drzew na granicy rezerwatu głównie od strony jeziora; 3) oznaczenie szlaku udostępnionego dla ruchu pieszego i rowerowego; 4) postawienie drewnianych szlabanów

Lp.	Identyfikacja zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków
		<p>uniemożliwiających ruch kołowy na drodze udostępnionej dla ruchu pieszego i rowerowego;</p> <p>5) sprzątanie terenu rezerwatu wg potrzeb;</p> <p>6) kontrole Nadleśnictwa (Straży Leśnej, Służby Leśnej) w rezerwacie.</p>
2.	<p>POTENCJALNE</p> <p>Potencjalna zmiana sposobu użytkowania gruntów na działkach bezpośrednio przylegających do rezerwatu (tereny leśne - działki ewidencyjne nr 3099, 3091, 3096, 3094, 92, 93, 95, 97, 98, obręb Czaple (0002)), tereny rolnicze - grunty objęte kartami terenu 148-R, 152-R, 153-R, 184-R wg uchwały Rady Gminy 19/2009/2008 z 16 września 2008 w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części obrębu geodezyjnego Czaple oraz działka nr 343 stanowiąca fragment jeziora Ostrzyckiego)</p>	<p>Zachowanie dotychczasowego sposobu użytkowania gruntów z uwagi na przydatność zachowania ciągłości buforu lasu wokół rezerwatu i ograniczonego wykorzystania wód jeziora Ostrzyckiego, a także z uwagi na potencjalny wzrost udziału zabudowy rozproszonej (mieszkaniowo turystycznej i mieszkaniowej jednorodzinnej zagrodowej).</p>

Załącznik nr 4

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095.

Lp.	Przedmiot ochrony	Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń
1.	1902 obuwik pospolity <i>Cypripedium calceolus</i> ; 9150-4 – kaszubska buczyna storczykowa (zbiorowisko <i>Fagus sylvatica</i> - <i>Cypripedium calceolus</i>).	ISTNIEJĄCE: 1) Antropopresja ogólnie (w tym: wydeptywanie, niszczenie roślinności zielnej, w tym zbiór obuwika i innych storczyków dla celów kolekcjonerskich, zaśmiecanie); 2) miejscowe i okresowe zaburzenia w rozwoju drzewostanów, polegające na tworzeniu się zbyt silnie zwartych podszytów z podrostu buka, a także masowe, ekspansywne oraz dynamiczne pojawianie się odnowienia jaworu w niektórych płatach siedlisk obuwika; 3) zbyt duże zacienienie warstwy runa i konkurencyjne oddziaływanie fanerofitów mogące negatywnie wpływać na żywotność i reprodukcję storczyków, a z czasem doprowadzić do ich całkowitego ustąpienia; 4) zubożenie runa lub nawet jego brak w fitocenozach buczyny storczykowej w wyniku zbyt dużego zwarcia drzewostanów.
2.	9110 – kwaśne buczyny <i>Luzulo-Fagetum</i> ; 9130 – żyzne buczyny <i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i> .	ISTNIEJĄCE: 1) Antropopresja ogólnie (w tym: wydeptywanie ściółki, mchów, wątrobowców, porostów oraz grzybów, niszczenie roślinności zielnej, zaśmiecanie); 2) nasadzenia świerka, sosny, modrzewia i daglezi powodujące lokalne zubożenie runa w niektórych silnie zniekształconych fitocenozach kwaśnych i żyznych buczyn; 3) miejscowe i okresowe zaburzenia w rozwoju drzewostanów, polegające na tworzeniu się zbyt silnie zwartych podszytów z podrostu buka i bardzo ekspansywnego jaworu; 4) zubożenie runa lub nawet jego brak w fitocenozach buczyn w wyniku zbyt dużego zwarcia drzewostanów.

Załącznik nr 5

Cele działań ochronnych w stosunku do poszczególnych przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1.	1902 obuwik pospolity <i>Cypripedium calceolus</i>	1) Zachowanie siedliska gatunku tj. 9150-4 – kaszubska buczyna storczykowa na niepomniejszonej powierzchni; 2) poprawa warunków siedliskowych, w tym zmniejszenie zacienienia runa przez drzewa i krzewy.
2.	9110 – kwaśne buczyny <i>Luzulo-Fagetum</i> ; 9130 – żyzne buczyny <i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>	1) Utrzymanie siedliska w nie pogorszonej formie; 2) zachowanie właściwych dla tego typu ekosystemu parametrów struktury i funkcji, w szczególności: a) niepomniejszonej powierzchni siedliska; b) właściwej kombinacji florystycznej i udziału buka w drzewostanie.
3.	9150-4 – kaszubska buczyna storczykowa (zbiornik <i>Fagus sylvatica-Cypripedium calceolus</i>)	1) Utrzymanie siedliska w nie pogorszonej formie; 2) zachowanie właściwych dla tego typu ekosystemu parametrów struktury i funkcji, w szczególności: a) niepomniejszonej powierzchni siedliska; b) właściwej kombinacji florystycznej i udziału buka w drzewostanie; c) poprawa warunków siedliskowych dla storczyków.

Załącznik nr 6

Działania ochronne na obszarze ochrony czynnej, z podaniem rodzaju, zakresu oraz lokalizacji tych działań.

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych ³⁾
1.	Ograniczanie antropopresji.	1) Utrzymanie oznaczenia granic rezerwatu zieloną farbą na drzewach; 2) ustawienie i utrzymanie tablic informujących o formie ochrony	1) Drzewa na granicy rezerwatu; 2) miejsca wzdłuż drogi udostępnionej,

³⁾ Nadleśnictwo Kartuszy, Obręb Wieżyca, Leśnictwo Kolańska Huta wg Planu Urządzania Lasu na lata 2008-2017, biochory wg załącznika nr 7.

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych ³⁾
		<p>i zakazach obowiązujących na terenie rezerwatu oraz tablic urzędowych wg potrzeb;</p> <p>3) oznaczenie szlaku udostępnionego dla ruchu pieszego i rowerowego⁴⁾;</p> <p>4) ustawienie dwóch szlabanów drewnianych;</p> <p>5) sprzątanie terenu rezerwatu wg potrzeb;</p> <p>6) kontrole Nadleśnictwa (Straży Leśnej, Służby Leśnej) w rezerwacie.</p>	<p>wydzielenie 97n i 93z, 93y;</p> <p>3) drzewa wzdłuż szlaku udostępnionego dla ruchu;</p> <p>4) droga udostępniona dla ruchu pieszego i rowerowego, wydzielenie 97n i 93z;</p> <p>5) i 6) cały rezerwat.</p>
2.	Ustabilizowanie poziomu wody na torfowisku.	Ustabilizowanie poziomu wody na torfowisku poprzez np. miejscowe zasypanie rowu odprowadzającego wody z torfowiska. Wysokość piętrzenia 0,2m poniżej górnej krawędzi rowu.	Rów w wydzieleniach: 96f i 96c.
3.	Usunięcie gatunków obcych siedliskowo i geograficznie	<p>Wszystkie prace należy wykonywać w okresie zimowym, możliwie w okresie zalegania pokrywy śnieżnej i przy ujemnej temperaturze powietrza (zmrożonym gruncie):</p> <p>1) wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu całej pozyskanej masy, tj. około 20m³ świerka z powierzchni 0,71ha, z fitocenoz kwaśnej, żyznej buczyny i kaszubskiej buczyny storczykowej;</p> <p>2) wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 430m³ świerka z powierzchni 20,86ha, z fitocenoz kwaśnej i żyznej buczyny przy zachowaniu następujących warunków:</p> <p>a) według potrzeb, prace prowadzić</p>	<p>1) Biochory: 4.20, 5.8, 6.2;</p> <p>2) biochory: 1.2, 1.3, 2.2, 2.3, 2.4, 2.7, 2.8, 2.11, 2.13, 2.14, 3.2, 4.1, 4.2, 4.4, 4.9, 4.10, 4.13, 4.14, 4.16, 4.17,10;</p>

⁴⁾ Na podstawie zarządzenia RDOŚ w Gdańsku z dnia 4 sierpnia 2014 r. w sprawie wyznaczenia szlaku udostępnionego dla ruchu pieszego i rowerowego w rezerwacie przyrody „Ostrzycki Las”.

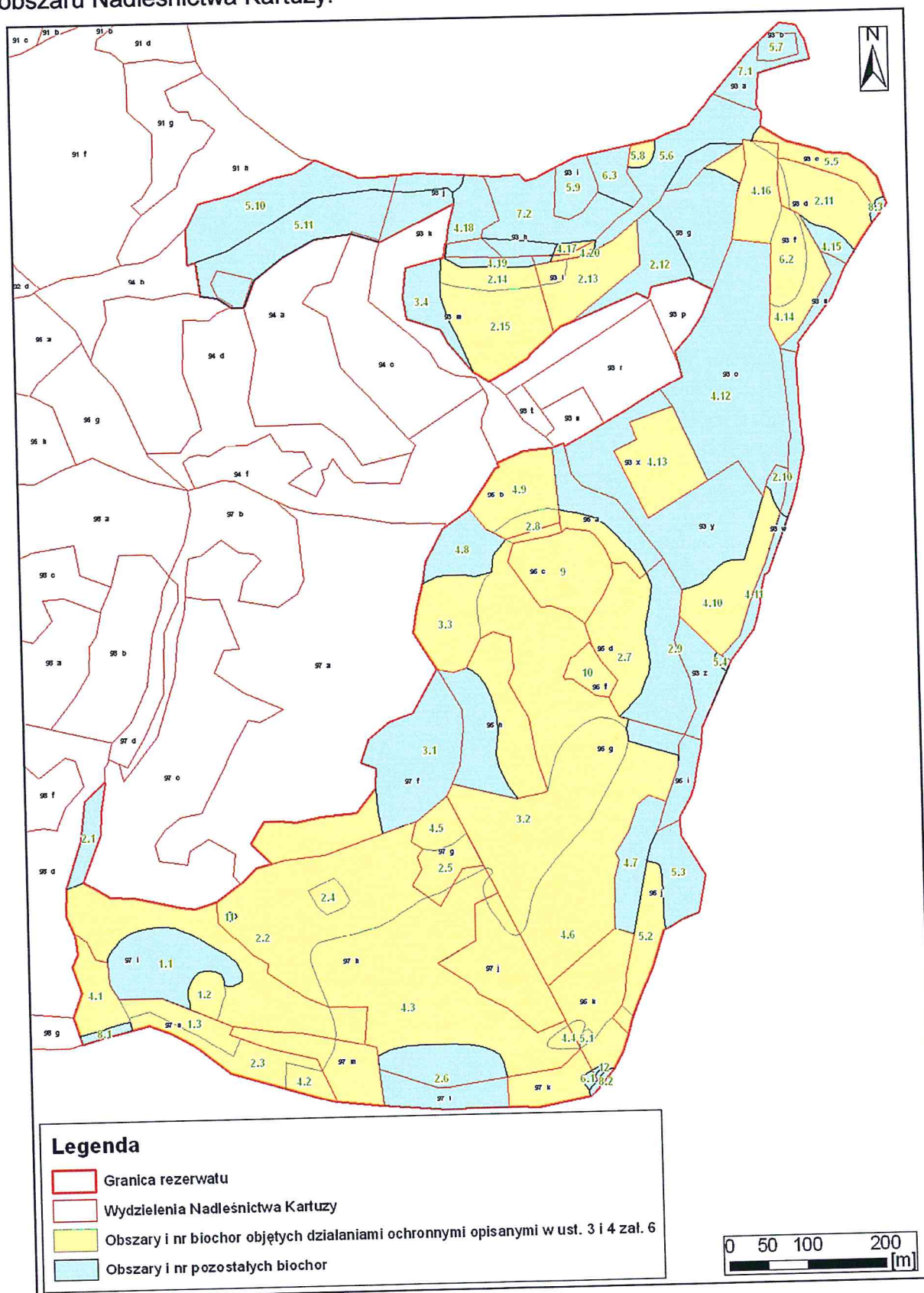
Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych ³⁾
		<p>etapami lub przeprowadzić jednorazowo,</p> <p>b) dopuszcza się pozostawienie około 10% udziału świerka w drzewostanie w przypadku, gdy nie ma możliwości technicznych realizacji działania,</p> <p>c) po wycięciu drzew, powierzchnie pozostawić do samoistnej regeneracji;</p> <p>d) dopuszcza się pozostawienie części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>e) dopuszcza się pozostawienie gałęzi świerkowych w miejscu ścięcia lub rozrzucenie ich w najbliższym otoczeniu miejsca wycinki;</p> <p>3) wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu całej pozyskanej masy tj. około 5m³ modrzewia z 0,46ha, z miejsc występowania obuwika i innych gatunków storczyków;</p> <p>4) wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 278m³ modrzewia z powierzchni 12,12ha, z fitocenoz kwaśnej i żyznej buczyny oraz około 2m³ modrzewia z powierzchni 0,25ha, z możliwością:</p> <p>a) pozostawienia części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>b) pozostawienia gałęzi w miejscu ścięcia lub rozrzucenia ich w najbliższym otoczeniu miejsca wycinki,</p> <p>5) wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 200m³ daglezi z powierzchni 10,39ha, z fitocenoz kwaśnej i żyznej buczyny z możliwością:</p> <p>a) pozostawienia części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>b) pozostawienia gałęzi w miejscu</p>	<p>3) biochora 6.2;</p> <p>4) biochory: 1.2, 2.5, 2.13, 2.15, 3.2, 3.3, 4.5, 4.6, 4.9, 4.13 oraz biochora 10;</p> <p>5) biochory: 2.7, 2.8, 3.2, 3.3, 4.9, 4.10, 4.16;</p>

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych ³⁾
		<p>ścięcia lub rozrzucenia ich w najbliższym otoczeniu miejsca wycinki,</p> <p>6) wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu całej pozyskanej biomasy tj. około 10m³ sosny z powierzchni 0,14ha, z fitocenoz kaszubskiej buczyny storczykowej;</p> <p>7) wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 80,05m³ sosny z powierzchni 0,62ha, z fitocenoz kwaśnej i żyznej buczyny z możliwością:</p> <p>a) pozostawienia części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>b) pozostawienia gałęzi w miejscu ścięcia lub rozrzucenia ich w najbliższym otoczeniu miejsca wycinki,</p> <p>8) redukcja sosny do około 10% udziału w fitocenozach kwaśnej i żyznej buczyny, tj. wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 300m³ sosny z powierzchni 10,92ha z możliwością:</p> <p>a) pozostawienia części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>b) pozostawienia gałęzi w miejscu ścięcia lub rozrzucenia ich w najbliższym otoczeniu miejsca wycinki,</p> <p>9) usuwanie podrostów gatunków niepożądanych z terenu rezerwatu, wg potrzeb.</p>	<p>6) biochory 4.20, 5.8;</p> <p>7) biochory: 2.3, 4,17;</p> <p>8) biochory 1.3, 2.7, 2.8, 2.15, 3.3, 4.1, 4.2, 4.9, 4.13,</p> <p>9) cały rezerwat.</p>
4.	Zmniejszenie zwarcia drzewostanu.	<p>1) Redukcja dębu do około 20% udziału w fitocenozach kwaśnej buczyny, tj. wycięcie około 20m³ dęba z powierzchni 0,57ha, z pozostawieniem wyciętych drzew;</p> <p>2) redukcja brzozy do około 30% udziału w kwaśnej i żyznej buczynie, stopniowo do czasu wzrostu udziału buka, tj. wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 90m³ brzozy z</p>	<p>1) Biochora 2.3;</p> <p>2) biochory: 2.8, 4.9;</p>

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych ³⁾
		<p>powierzchni 0,99ha, z możliwością:</p> <p>a) pozostawienia części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>b) pozostawienia gałęzi w miejscu ścięcia lub rozrzuca ich w najbliższym otoczeniu miejsca wycinki;</p> <p>3) redukcja udziału buka do 10-20% zwarcia w drzewostanie tj. wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu całej pozyskanej masy, tj. około 50m³ buka z powierzchni 0,97ha, z powierzchni ze storczykami celem stwarzania możliwie najkorzystniejszych warunków dla ich rozwoju;</p> <p>4) redukcja udziału buka do 10-20% zwarcia w drzewostanie tj. wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 50 m³ buka z powierzchni 1,68ha z fitocenozy kwaśnej i żyznej buczyny, z możliwością:</p> <p>a) pozostawienia części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>b) pozostawienia gałęzi w miejscu ścięcia lub rozrzuca ich w najbliższym otoczeniu miejsca wycinki;</p> <p>5) wycięcie i usunięcie poza obszar rezerwatu z powierzchni ze storczykami całej pozyskanej masy tj. około 15m³ starych osobników jaworu oraz około 36m³ jego podrostu z powierzchni 1,01ha;</p> <p>6) wycięcie i usunięcie poza obszar biochory około 5m³ starych osobników jaworu oraz około 5m³ jego podrostu z powierzchni 0,11ha;</p> <p>7) usuwanie podrostów jaworu z powierzchni ze storczykami wg potrzeb.</p>	<p>3) biochory: 5.2 i 5.5;</p> <p>4) biochory: 1.2, 2.14, 4.10;</p> <p>5) biochory: 5.1, 5.2, 6.2;</p> <p>6) biochora 4.4;</p> <p>7) biochory: 4.4, 5.1, 5.2, 6.2.</p>

Załącznik nr 7

Lokalizacja działań ochronnych opisanych w ust. 3 i 4 załącznika nr 6 na mapie biochor, obszaru Nadleśnictwa Kartuzy.



Załącznik nr 8

Działania ochronne dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania.

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania ⁵⁾	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
1.	1902 obuwik pospolity <i>Cypripedium calceolus</i> , 9150-4 – kaszubska buczyna storczykowa (zbiorowisko <i>Fagus sylvatica</i> - <i>Cypripedium calceolus</i>)	1) Ograniczanie antropopresji poprzez: a) przygotowanie, ustawienie i utrzymanie 6 tablic urzędowych i 6 tablic informacyjno-edukacyjnych informujących o zakazach obowiązujących w rezerwacie oraz oznaczenie granic rezerwatu zieloną farbą na drzewach, b) wykonanie i montaż dwóch szlabanów drewnianych, c) oznaczenie szlaku udostępnionego dla ruchu pieszego i rowerowego ⁶⁾ , d) sprzątanie terenu rezerwatu wg potrzeb; e) kontrole w rezerwacie;	1) a) miejsca wzdłuż drogi udostępnionej dla ruchu pieszego i rowerowego, wydzielenie 97n i 93z, 93y, drzewa na granicy rezerwatu, b) droga udostępniona dla ruchu pieszego i rowerowego, wydzielenie 97n i 93z, c) drzewa wzdłuż szlaku udostępnionego dla ruchu pieszego i rowerowego, d) i e) cały rezerwat; 2) biochory: 5.1,	1) a), c) RDOŚ w Gdańsku, b), d), e) Nadleśnictwo Kartuzy; 2) – 8) Nadleśnictwo Kartuzy.

⁵⁾ Nadleśnictwo Kartuzy, Leśnictwo Kolańska Huta, wg Planu Urządzania Lasu na lata 2008-2017. Biochory rezerwatu wg załącznika nr 7.

⁶⁾ Na podstawie zarządzenia RDOŚ w Gdańsku z dnia 04 sierpnia 2014 r. w sprawie wyznaczenia szlaku udostępnionego dla ruchu pieszego i rowerowego w rezerwacie przyrody „Ostrzycki Las”.

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania ⁵⁾	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		<p>obszar rezerwatu z powierzchni ze storczykami całej pozyskanej masy tj. około 15m³ starych osobników jaworu oraz około 36m³ jego podrostu z powierzchni 1,01ha;</p> <p>3) wycięcie i usunięcie poza obszar biochory około 5m³ starych osobników jaworu oraz około 5m³ jego podrostu z powierzchni 0,11ha;</p> <p>4) usuwanie podrostów jaworu z powierzchni ze storczykami wg potrzeb;</p> <p>5) redukcja udziału buka do 10-20% zwarcia w drzewostanie tj. wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu całej pozyskanej masy, tj. około 50m³ buka z powierzchni 0,97ha, z powierzchni ze storczykami celem stwarzania możliwie najkorzystniejszych warunków dla ich rozwoju;</p> <p>6) wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu całej pozyskanej masy tj. około 5m³ modrzewia z 0,46ha, z miejsc występowania obuwika i innych gatunków storczyków;</p> <p>7) wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu całej pozyskanej masy, tj. około 20m³ świerka z powierzchni 0,71ha, z fitocenozy kwaśnej, żyznej buczyny i kaszubskiej buczyny storczykowej;</p> <p>8) wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu całej pozyskanej biomasy tj. około 10m³ sosny z powierzchni 0,14ha, z fitocenozy</p>	<p>5.2, 6.2;</p> <p>3) biochory 4.4;</p> <p>4) biochory: 4.4, 5.1, 5.2, 6.2;</p> <p>5) biochory: 5.2 i 5.5;</p> <p>6) biochory 6.2;</p> <p>7) biochory 4.20, 5.8, 6.2</p> <p>8) biochory 4.20, 5.8.</p>	

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania ⁵⁾	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		<p>kaszubskiej buczyny storczykowej.</p> <p>Prace od pkt 2)-8) należy wykonywać w okresie zimowym, możliwie w okresie zalegania pokrywy śnieżnej i ujemnej temperaturze powietrza (zmrożonym gruncie).</p>		
2.	<p>9110 – kwaśne buczyny <i>Luzulo-Fagetum</i>, 9130 – żyzne buczyny <i>Dentario glandulosae-Fagenion</i>, <i>Galio odorati-Fagenion</i>,</p>	<p>Wszystkie prace należy wykonywać w okresie zimowym, możliwie w okresie zalegania pokrywy śnieżnej i przy ujemnej temperaturze powietrza (zmrożonym gruncie):</p> <p>1) Wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 430m³ świerka z powierzchni 20,86ha, z fitocenoz kwaśnej i żyznej buczyny przy zachowaniu następujących warunków:</p> <p>a) według potrzeb, prace prowadzić etapami lub przeprowadzić jednorazowo,</p> <p>b) dopuszcza się pozostawienie około 10% udziału świerka w drzewostanie w przypadku, gdy nie ma możliwości technicznych realizacji działania;</p> <p>c) po wycięciu drzew, powierzchnie pozostawić do samoistnej regeneracji,</p> <p>d) dopuszcza się pozostawienie części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>e) dopuszcza się pozostawienie gałęzi świerkowych w miejscu ścięcia lub rozrzućcie ich w najbliższym otoczeniu miejsca wycinki;</p>	<p>1) Biochory: 1.2, 1.3, 2.2, 2.3, 2.4, 2.7, 2.8, 2.11, 2.13, 2.14, 3.2, 4.1, 4.2, 4.4, 4.9, 4.10, 4.13, 4.14, 4.16, 4.17,10;</p>	Nadleśnictwo Kartuzy

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania ⁵⁾	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		<p>2) wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 278m³ modrzewia z powierzchni 12,12ha, z fitocenoz kwaśnej i żyznej buczyny oraz około 2m³ modrzewia z powierzchni mokradła, z powierzchni 0,25ha, z możliwością:</p> <p>a) pozostawienia części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>b) pozostawienia gałęzi w miejscu ścięcia lub rozrzucenia ich w najbliższym otoczeniu miejsca wycinki;</p> <p>3) wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 200m³ daglezi z powierzchni 10,39ha, z fitocenoz kwaśnej i żyznej buczyny z możliwością:</p> <p>a) pozostawienia części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>b) pozostawienia gałęzi w miejscu ścięcia lub rozrzucenia ich w najbliższym otoczeniu miejsca wycinki;</p> <p>4) wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 80,05m³ sosny z powierzchni 0,62ha, z fitocenoz kwaśnej i żyznej buczyny z możliwością:</p> <p>a) pozostawienia części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>b) pozostawienia gałęzi w miejscu ścięcia lub rozrzucenia ich w najbliższym otoczeniu</p>	<p>2) biochory: 1.2, 2.5, 2.13, 2.15, 3.2, 3.3, 4.5, 4.6, 4.9, 4.13 oraz biochory 10;</p> <p>3) biochory: 2.7, 2.8, 3.2, 3.3, 4.9, 4.10, 4.16;</p> <p>4) biochory: 2.3, 4,17;</p>	

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania ⁵⁾	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		<p>miejsca wycinki;</p> <p>5) redukcja sosny do około 10% udziału w fitocenozach kwaśnej i żyznej buczyny, tj. wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 300m³ sosny z powierzchni 10,92ha z możliwością:</p> <p>a) pozostawienia części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>b) pozostawienia gałęzi w miejscu ścięcia lub rozrzucenia ich w najbliższym otoczeniu miejsca wycinki;</p> <p>6) Redukcja dębu do około 20% udziału w fitocenozach kwaśnej buczyny, tj. wycięcie około 20m³ dęba z powierzchni 0,57ha, z pozostawieniem wyciętych drzew;</p> <p>7) redukcja brzozy do około 30% udziału w kwaśnej i żyznej buczynie, stopniowo do czasu wzrostu udziału buka, tj. wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 90m³ brzozy z powierzchni 0,99ha, z możliwością:</p> <p>a) pozostawienia części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>b) pozostawienia gałęzi w miejscu ścięcia lub rozrzucenia ich w najbliższym otoczeniu miejsca wycinki;</p> <p>8) redukcja udziału buka do 10-20% zwarcia w drzewostanie tj. wycięcie i usunięcie poza teren rezerwatu około 50 m³ buka z powierzchni 1,68ha, z</p>	<p>5) biochory 1.3, 2.7, 2.8, 2.15, 3.3, 4.1, 4.2, 4.9, 4.13,</p> <p>6) Biochory 2.3;</p> <p>7) biochory: 2.8, 4.9;</p> <p>8) biochory: 1.2, 2.14, 4.10;</p>	

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania ⁵⁾	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
		<p>możliwością:</p> <p>a) pozostawienia części ściętych drzew w miejscu ich ścięcia celem zwiększenia ilości martwego drewna w rezerwacie,</p> <p>b) pozostawienia gałęzi w miejscu ścięcia lub rozrzucenia ich w najbliższym otoczeniu miejsca wycinki;</p> <p>9) usuwanie podrostów gatunków niepożądanych wg potrzeb.</p>	9) cały rezerwat.	

Załącznik nr 9

Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095 oraz realizacji celów działań ochronnych.

Lp.	Przedmiot ochrony	Monitorowany wskaźnik stanu ochrony	Metoda monitoringu
1.	1902 obuwik pospolity <i>Cypripedium calceolus</i>	1) Populacja; 2) siedlisko; 3) perspektywy ochrony.	1); 2); 3) Wg metodyki GIOŚ; 4) mapa roślinności – co 6-10 lat; 5) zdjęcia fitosocjologiczne – ok. 6 szt. w stałych punktach, co 6-10 lat.
2.	9110 – kwaśne buczyny <i>Luzulo-Fagetum</i> , 9130 – żyzne buczyny <i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i> ,	1) Powierzchnia siedliska w obszarze; 2) specyficzna struktura i funkcje; 3) perspektywy ochrony.	1) – 3) Wg metodyki GIOŚ; 4) mapa roślinności – co 6-10 lat; 5) zdjęcia fitosocjologiczne – ok. 6 szt. w stałych punktach, co 6-10 lat.

Uzasadnienie

Plan ochrony rezerwatu przyrody został opracowany na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.), zgodnie z art. 20 ust. 1 i 2 oraz w związku z art. 20 ust. 5 tej ustawy, z dostosowaniem zakresu prac do zasobów, tworów i składników przyrody, walorów krajobrazowych oraz wartości kulturowych rezerwatu. Projekt planu sporządzono 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), w tym uwzględniając zakres planu ochrony rezerwatu przyrody, określony w art. 20 ust. 3 oraz zakres planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095 w granicach rezerwatu, wskazany w art. 28 ust. 10 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Plan ochrony rezerwatu sporządza się na okres 20 lat.

Rezerwat „Ostrzycki Las” leży w województwie pomorskim, powiecie kartuskim, gminie Stężyca. Grunty rezerwatu są własnością Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Kartuzy. Teren rezerwatu w całości położony jest w centralnej części obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095.

Rezerwat przyrody „Ostrzycki Las” o powierzchni 16,79 ha, został uznany zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 1 lutego 1960 roku w sprawie uznania za rezerwat przyrody (MP Nr 23, poz. 111) w celu zachowania „fragmentu buczyny pomorskiej z rzadkimi roślinami w runie leśnym”. Rezerwat został powiększony na mocy § 8 zarządzenia Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych z dnia 10 maja 1989 roku zmieniającego zarządzenia w sprawie uznania za rezerwaty przyrody (MP Nr 17, poz. 119) do powierzchni 55,13 ha. Za cel ochrony rezerwatu uznano wówczas zachowanie „naturalnych zespołów leśnych, w tym buczyny pomorskiej, wilgotnej buczyny nawapiennej oraz rzadkich gatunków roślin”. Obecnie obowiązuje Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska z dnia 1 lipca 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Pom., poz. 2379). W zarządzeniu tym powierzchnia rezerwatu została zwiększona do 60,55 ha, a cel ochrony otrzymał brzmienie „zachowanie ekosystemów leśnych, torfowiskowych i źródliskowych, w szczególności kaszubskiej wilgotnej buczyny nawapiennej oraz populacji storczyków, w tym obuwika pospolitego *Cypripedium calceolus*”.

Rezerwat obejmuje swoimi granicami tereny leśne. Nieleśne typy roślinności to niewielkie płąty roślinności źródliskowej, szuwarowej oraz torfowisk. Na terenie rezerwatu przeważają względnie żyzne siedliska leśne związane z glebami brunatnymi kwaśnymi oraz glebami rdzawymi brunatnymi. Dominującym zbiorowiskiem jest kwaśna buczyna niżowa *Luzulo pilosae-Fagetum* (siedlisko przyrodnicze 9110-1 kwaśna buczyna niżowa) oraz żyzna buczyna niżowa typu pomorskiego *Galio odorati-Fagetum* (siedlisko przyrodnicze 9130-1 żyzna buczyna niżowa). Najcenniejszym zbiorowiskiem występującym na terenie rezerwatu jest kaszubska wilgotna buczyna nawapienna – zbiorowisko *Fagus sylvatica-Cypripedium*

calceolus (siedlisko przyrodnicze 9150-4 kaszubska buczyna storczykowa) znana jedynie z rezerwatu „Ostrzycki Las”. To unikatowe zbiorowisko charakteryzuje występowanie bogatych populacji storczyków, w tym: buławika czerwonego *Cephalantera rubra*, obuwika pospolitego *Cypripedium calceolus* (gatunek z załącznika II Dyrektywy siedliskowej) i kruszczyka szerokolistnego *Epipactis helleborine*. Ponadto na terenie rezerwatu występują jeszcze 4 gatunki storczyków: żłobik koralowaty *Corallorhiza trifida*, podkolan biały *Platanthera bifolia*, gnieźnik leśny *Neotia nidus-avis* i listera jajowata *Listera ovata* oraz inne rzadkie i chronione gatunki roślin. Na uwagę zasługuje również: bogata biota porostów (z 12 gatunkami chronionymi i 19 zagrożonymi w skali kraju), bogata mykobiota (8 taksonów chronionych, 28 rzadkich i zagrożonych w Polsce), a także zróżnicowana ornitofauna z liczną grupą dziuplaków.

Fitocenozy łąkowe oraz olsy są rzadkim składnikiem roślinności leśnej rezerwatu i zlokalizowane są głównie nad brzegiem Jeziora Ostrzyckiego, które stanowi dla rezerwatu bezpośrednie sąsiedztwo od strony północnej, wschodniej i południowej. Roślinność torfowiskowa w obrębie rezerwatu reprezentowana jest jedynie przez fitocenozy o charakterze stadiów regeneracyjnych na torfowisku zdewastowanym w wyniku jego odwodnienia i zalesienia.

Biorąc pod uwagę powyższe walory i unikatowość w skali kraju, rezerwat należy uznać za istotny element krajowego systemu ochrony przyrody.

Za zagrożenie dla rezerwatu „Ostrzycki Las” uznaje się szeroko rozumianą antropopresję, w tym szczególnie intensywną w okresie letnim penetrację rezerwatu przez turystów. Rozwój infrastruktury turystyczno-rekreacyjnej nad brzegami Jeziora Ostrzyckiego powoduje, iż rezerwat jest masowo penetrowany w sezonie letnim. Wiąże się to z wydeptywaniem ściółki, niszczeniem roślinności zielnej oraz płoszeniem zwierząt i zaśmiecaniem terenu rezerwatu.

Kolejnym zagrożeniem, o charakterze naturalnym są zmiany w fitocenozach polegające na ekspansji podrostów gatunku takiego jak jawor. Zjawisko to jest szczególnie niebezpieczne na stanowiskach występowania storczyków, gdyż ekspansywne drzewa powodują zbyt duże zacienienie i wpływają negatywnie na żywotność i reprodukcję storczyków, przyczyniając się w efekcie do ustępowania tych cennych gatunków.

Zagrożeniem są również gatunki obce siedliskowo i geograficznie, w tym modrzew europejski, daglezwia, sosna oraz świerk, którego nasadzenia na siedlisku żyznej buczyny powodują największe zmiany degeneracyjne.

Za zagrożenie dla przedstawicieli mszaków, porostów, grzybów i bezkręgowców rezerwatu można uznać małą ilość martwego i zamierającego drewna, która ogranicza przestrzennie możliwości rozwoju populacji wyspecjalizowanych gatunków.

Zagrożeniem jest także okresowy odpływ wody z regenerującego się torfowiska i sąsiadującego z nim mokradła, a w efekcie odwodnienie zbiorowisk torfowiskowych i zanik występujących tam składników flory

W celu eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wynikających ze sposobu zagospodarowania otoczenia rezerwatu określono ustalenia do odpowiednich

dokumentów planistycznych gminy oraz wskazania dla zarządców obszaru rezerwatu. Dotyczą one:

- zachowania siedlisk przyrodniczych i rzadkich gatunków roślin będących przedmiotami ochrony w rezerwacie;
- ograniczania antropopresji.

Zachowaniu siedlisk przyrodniczych i gatunków storczyków oraz ograniczaniu antropopresji służyć będzie przede wszystkim zachowanie obecnej formy użytkowania gruntów w najbliższym otoczeniu rezerwatu tj. lasów.

Działania ochronne zaplanowane w granicach rezerwatu będą polegały na:

- poprawie parametrów siedliskowych gatunków będących przedmiotami ochrony w rezerwacie;
- ustabilizowaniu poziomu wody na torfowisku;
- ograniczeniu antropopresji.

Najważniejsze zabiegi ochrony czynnej dotyczą miejsc występowania storczyków, zwłaszcza obuwika pospolitego i buławika czerwonego, które stanowią największy walor flory rezerwatu.

Działania mające na celu zachowanie siedlisk przyrodniczych będą polegały na redukcji zwarcia drzewostanów, a miejscami całkowitym usunięciu świerka, modrzewia, podrostów buka oraz ekspansywnego jaworu. Rozluźnienie drzewostanów jest konieczne w celu zachowania stanowisk storczyków, gdyż silne zwarcie podszytów z podrostu buka i jawora powoduje zbyt duże zacienienie runa i konkurencyjne oddziaływanie negatywne wpływające na żywotność i reprodukcję storczyków.

Poza działaniami likwidującymi bezpośrednie zagrożenie dla populacji storczyków, istotne jest także stwarzanie możliwości dla ich rozprzestrzeniania się w rezerwacie. Efekt taki uzyskać można poprzez cykliczne usuwanie gatunków obcych siedliskowo i geograficznie z obszaru rezerwatu.

W celu wspomagania regeneracji torfowiska i zapobieżenia okresowemu odpływowi wody należy miejscowo zasypać istniejący rów odprowadzający wody z torfowiska.

Celem zwiększenia ilości martwego drewna, którego niedobór stanowi zagrożenie rozwoju m.in. grzybów, porostów, mszaków czy owadów rezerwatu planuje się pozostawienie wywrotów, złomów oraz martwych, zamierających drzew stojących, a także pozostawienie części drzew podlegających wycinie.

Ograniczeniu antropopresji służyć ma niezbędne oznaczenie granic rezerwatu, ustawienie i utrzymanie szlabanów oraz tablic informujących o formie ochrony i zakazach obowiązujących na terenie rezerwatu, a także sprzątanie terenu wg potrzeb.

Wszelkie działania ochronne w obrębie rezerwatu, poza eliminacją przejawów antropopresji, będą ograniczały się wyłącznie do utrzymania siedlisk przyrodniczych będących przedmiotami ochrony w rezerwacie oraz stwarzania możliwości rozprzestrzeniania się zasobów populacyjnych storczyków.

Na potrzeby planu ochrony teren rezerwatu został podzielony na biochory, jednolite pod względem fitocenotycznym obszary. W związku z tym, iż opisane biochory są na tyle odrębnymi fitocenotycznie obszarami, a ich przebieg nie pokrywa się z przebiegiem wydzieli leśnych, w celu dokładnej lokalizacji działań ochronnych, w niniejszym zarządzeniu, użyto ich do wskazania miejsca prowadzenia prac. Dodatkowo obszary i numery biochor przedstawiono na tle mapy leśnej Nadleśnictwa Kartuszy celem zobrazowania rozmieszczenia planowanych prac na terenie rezerwatu.

Ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Stężycy, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, planu zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego dotyczą zachowania obecnej formy użytkowania gruntów tj. lasów i fragmentu jeziora Ostrzyckiego na działkach ewidencyjnych 3099, 3091, 3096, 3094, 92, 93, 95, 97, 98, 343 obrębu Czaple oraz zachowania dotychczasowego, rolniczego sposobu użytkowania gruntów objętych kartami terenu 148-R, 152-R, 153-R, 184-R wg uchwały Rady Gminy 19/2009/2008 z 16 września 2008 w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części obrębu geodezyjnego Czaple. Ponadto ustala się, aby w odległości 200 m od granic rezerwatu nie lokalizować nowych obiektów budowlanych, za wyjątkiem obiektów służących ochronie przyrody oraz obiektów służących gospodarce leśnej.

Nie przewiduje się konieczności wprowadzania zmian w obowiązujących miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego oraz w planie zagospodarowania województwa pomorskiego. W studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Stężycy przewiduje się wprowadzenie zapisów, uniemożliwiających w odległości 200 m od granic rezerwatu zabudowę, za wyjątkiem obiektów służących ochronie przyrody oraz obiektów służących gospodarce leśnej oraz zapewniających zachowanie obecnej formy użytkowania gruntów tj. lasów na działkach ewidencyjnych 3099, 3091, 3096, 3094, 92, 93, 95, 97, 98, 343 obrębu Czaple. Ponadto w istniejącym studium należy wprowadzić informacje nt. Obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095 oraz zmienić zapisy dotyczące rezerwatu „Ostrzycki Las” uaktualniając jego powierzchnię w zakresie określonym w §15 niniejszego zarządzenia.

Monitoring będzie dotyczył stanu zachowania siedlisk z załącznika I Dyrektywy siedliskowej: 9110 – kwaśne buczyny *Luzulo-Fagetum*, 9130 – żyzne buczyny *Dentario glandulosae-Fagenion*, *Galio odorati-Fagenion*, 9150-4 – kaszubska buczyna storczykowa (zbiorowisko *Fagus sylvatica-Cypripedium calceolus*) oraz stanowisk gatunku wymienionego w załączniku II Dyrektywy Siedliskowej tj. obuwika pospolitego *Cypripedium calceolus*; będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095. Wyniki monitoringu będą służyły również ocenie realizacji celów działań ochronnych.

Zasady monitoringu wskazanego w planie ochrony (siedlisk oraz gatunków będących przedmiotem ochrony obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego) oparto o metodykę opracowaną przez Główny Inspektorat Ochrony

Środowiska na potrzeby państwowego monitoringu środowiska (w myśl art. 112 ustawy o ochronie przyrody), jednak częstotliwość badań dostosowano do zakresu niezbędnego dla oceny stanu przedmiotów ochrony tego obszaru w granicach rezerwatu.

W granicach obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095 w 2011 roku, dla siedliska 9150 Ciepłolubne buczyny storczykowe (*Cephalanthero-Fagenion*) wyznaczono cztery stanowiska monitorowane w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska prowadzonego przez GIOŚ w ramach obowiązkowego monitoringu przyrodniczego. Spośród tych stanowisk, trzy opisane zostały jako „Ostrzycki Las I-III”, a jedno jako Półwysep nad Jeziorem Ostrzyckim. W związku z powyższym wyniki badań GIOŚ także zostaną wykorzystane do celów wskazanych w § 13 niniejszego zarządzenia.

Nie wskazuje się obszarów i miejsc udostępnionych do celów rekreacyjnych, sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa, ze względu na zagrożenie dla przedmiotów ochrony rezerwatu i konieczność przeciwdziałania antropopresji. Nie wskazuje się również obszarów i miejsc udostępnionych do celów edukacyjnych i turystycznych, ponieważ droga leśna pełniąca tę funkcję została wyznaczona jako udostępniony szlak odrębnym zarządzeniem (Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 4 sierpnia 2014 r.), zgodnie z zaleceniami Ministra Środowiska wskazanymi w pismach DP-074-40/49808/12/KP z dnia 2.01.2013 r., DP-074-42/1576/12/KP z dnia 04 lutego 2013 r., DP-074-42/10744/12/KP z dnia 13 maja 2013 r., DP-074-40/19354/12/KP z dnia 18 czerwca 2013 r. oraz w piśmie Zastępcy Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska nr DOP-OC.600.256.2012.HS.3 z dnia 24.10.2013 r.

Do celów naukowych i edukacyjnych rezerwat może być udostępniony wyłącznie na wniosek zainteresowanego, po uzyskaniu zezwolenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku określającego zakres i zasady prowadzenia badań, pod warunkiem, że badania nie spowodują negatywnego oddziaływania na cele ochrony przyrody rezerwatu.

Na obszarze rezerwatu nie dopuszcza się prowadzenia działalności wytwórczej, handlowej i rolniczej ze względu na sprzeczność powyższych form działalności z celami ochrony przyrody w rezerwacie.

Nie stwierdzono potrzeby uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony rezerwatu i obszaru Natura 2000 w jego granicach i uwarunkowaniach ich ochrony. Nie wskazano potrzeby sporządzenia planu ochrony dla obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095 w granicach rezerwatu.

Koszty działań ochronnych w obrębie rezerwatu obejmują: prace dotyczące zachowania siedlisk przyrodniczych oraz obuwika, ustawienie i utrzymanie tablic informacyjnych, zasypanie rowów oraz monitoring przyrodniczy. Koszty te leżą w gestii RDOŚ w Gdańsku oraz Nadleśnictwa Kartuzy po uzyskaniu na ten cel dotacji. Działania ochronne mogą także zostać wykonane przez inne podmioty, na skutek zawarcia umowy i trójstronnego porozumienia z Nadleśnictwem oraz RDOŚ w Gdańsku.

Projekt zarządzenia został zaopiniowany przez zarządcę terenu – Nadleśnictwo Kartuzy (pismo Zn. spr.: ZG4-732-20/14). Zgłoszone uwagi redakcyjne i edytorskie w całości uwzględniono, a wskazane niespójności i nieścisłości usunięto oraz wyjaśniono. Do uwag merytorycznych dotyczących wycinki i usuwania drzew oraz postępowania z gałęziami, ściętymi drzewami oraz wywozem pozyskanej masy odniesiono się w niniejszym zarządzeniu. Nie uwzględniono uwagi mówiącej o tym, iż świerk pospolity jest gatunkiem naturalnie występującym na Pojezierzu Kaszubskim, gdyż uznano przedstawione przez Nadleśnictwo dane za niewystarczające i dyskusyjne. Nie uwzględniono także prośby o umieszczenie zapisów o prowadzeniu prac pod nadzorem eksperta z zakresu florystyki i fitysocjologii, uznając to za nieuzasadnione i zbyt trudne w realizacji.

Ponadto swoją opinię na temat projektu zarządzenia wyraziła Regionalna Rada Ochrony Przyrody (Uchwała nr 16/2014 z dnia 12 maja 2014 r. w sprawie wydania opinii do projektu zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Ostrzycki Las”). Projekt zarządzenia został również pozytywnie zaopiniowany przez Regionalną Dyрекcję Lasów Państwowych w Gdańsku (pismo Zn.spr.: ZO-732-3-05/14).

Udział społeczeństwa w postępowaniu na zasadach i w trybie określonym 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 (Dz. U. Nr 199 poz. 1227 ze zm.) został zagwarantowany poprzez ogłoszenie informacji o możliwości zapoznania z projektem planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Ostrzycki Las”, wynikami prac na rzecz sporządzenia planu, dokumentacją do planu ochrony oraz o możliwości składania uwag i wniosków do planu. Informacje powyższe zostały zamieszczone w formie obwieszczenia z dnia 02 września 2014 r. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku na tablicy ogłoszeń RDOŚ w Gdańsku, na stronie internetowej RDOŚ w Gdańsku, na tablicach ogłoszeń: Urzędu Gminy w Stężycy oraz Starostwa Powiatowego w Kartuzach, a także w formie ogłoszenia w prasie lokalnej (Dziennik Bałtycki z dnia 11.06.2014 r.). Na wniesienie uwag i wniosków do planu ochrony rezerwatu wyznaczono okres 21 dni. W okresie tym nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Projekt zarządzenia zaopiniowała Rada Gminy Stężycy.....

Projekt zarządzenia został uzgodniony, zgodnie z art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz. U. Nr 31 poz. 206 ze zm.) z Wojewodą Pomorskim, pismem nr z dnia

Uzasadnienie

Rezerwat „Ostrzycki Las” leży w województwie pomorskim, powiecie kartuskim, gminie Stężyca. Grunty rezerwatu są własnością Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Kartuzy. Teren rezerwatu w całości położony jest w centralnej części obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH220095.

Rezerwat przyrody „Ostrzycki Las” o powierzchni 16,79 ha, został uznany zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 1 lutego 1960 roku w sprawie uznania za rezerwat przyrody (MP Nr 23, poz. 111) w celu zachowania „fragmentu buczyny pomorskiej z rzadkimi roślinami w runie leśnym”. Rezerwat został powiększony na mocy § 8 zarządzenia Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych z dnia 10 maja 1989 roku zmieniającego zarządzenia w sprawie uznania za rezerwat przyrody (MP Nr 17, poz. 119) do powierzchni 55,13 ha. Za cel ochrony rezerwatu uznano wówczas zachowanie „naturalnych zespołów leśnych, w tym buczyny pomorskiej, wilgotnej buczyny nawapiennej oraz rzadkich gatunków roślin”. Obecnie obowiązuje Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska z dnia 1 lipca 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Pom., poz. 2379). W zarządzeniu tym powierzchnia rezerwatu została zwiększona do 60,55 ha, a cel ochrony otrzymał brzmienie „zachowanie ekosystemów leśnych, torfowiskowych i źródłiskowych, w szczególności kaszubskiej wilgotnej buczyny nawapiennej oraz populacji storczyków, w tym obuwika pospolitego *Cypripedium calceolus*”.

Plan ochrony sporządzany jest zgodnie z art. 18 i 29 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 627 z późn. zm.). Dla właściwego funkcjonowania rezerwatu plan ochrony sporządza się na okres 20 lat. Zgodnie z art. 19 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody projekt planu ochrony rezerwatu przyrody wymaga zaopiniowania przez właściwą radę gminy.

Przedstawiony projekt zarządzenia opiniuje się negatywnie z uwagi na § 14 ust 1 pkt 4 oraz § 15 pkt 3 i 5, gdyż powyższe zapisy godzą w interes właścicieli nieruchomości przyległych do rezerwatu i działki nr 343 obręb Czaple. Wprowadzenie zakazu zabudowy obiektami budowlanymi w odległości 200 metrów od rezerwatu spowoduje brak możliwości rozwoju turystyki i rekreacji na jeziorze Ostrzyckim. Zakaz spowoduje brak możliwości budowy nowych pomostów, przystani żeglarskich, na terenie gminy Stężyca, Kartuzy oraz Somonino. Gminy sąsiednie jak wynika z uzasadnienia nie zostały poinformowane o projekcie zarządzenia, co budzi wątpliwości w zakresie zachowania ich interesów prawnych, z uwagi na planowany do wprowadzenia zakaz zabudowy.

Ponadto wprowadzenie informacji o obecności obszaru Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Pomorskiego PLH 220095 - § 15 pkt 5 w studium w części tekstowej i załącznikach kartograficznych w całości nie pokrywa się z rezerwatem „Ostrzycki Las”. Obszar Natura 2000 Uroczyska Pojezierza Kaszubskiego PLH 220095 jest obszarem o znacznej powierzchni i jego wprowadzenie do studium nie wiąże się z planem ochrony Rezerwatu „Ostrzycki Las”.