

**Uchwała nr 44/V/2012  
Rady Gminy Trąbki Wielkie  
z dnia 15 maja 2012r.**

**w sprawie zaopiniowania projektu  
Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku  
w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Dolina Kłodawy”**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jedn. Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1591 ze zm.) w związku z art. 19 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn. Dz. U. z 2009 r., Nr 151, poz. 1220 ze zm.)

**Rada Gminy Trąbki Wielkie  
uchwala się, co następuje:**

**§ 1**

Rada Gminy Trąbki Wielkie opiniuje pozytywnie projekt Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu ochrony rezerwatu przyrody „Dolina Kłodawy”, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

**§ 2**

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Trąbki Wielkie.

**§ 3**

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.



**Przewodniczący Rady Gminy**

*Józef Sroka*  
RADA GMINY

**Józef Sroka**

## Uzasadnienie

Rezerwat przyrody „Dolina Kłodawy” ustanowiono Zarządzeniem Wojewody Pomorskiego z dnia 30 listopada 1999 roku (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 131/99 poz. 1130). Obszar ten jest również zaliczony do europejskiej sieci NATURA 2000 - „Dolina Kłodawy” – PLH 220007. Zajmuje on powierzchnię 10,36 ha. Obszar rezerwatu obejmuje część doliny rzecznej wraz z jej korytem – długość odcinka rzeki objętego ochroną wynosi 1,6 km. Celem ochrony przyrody w rezerwacie jest zachowanie przełomowego odcinka rzeki Kłodawy wraz z łągiem jesionowo-olszowym porastającym dno doliny, z systemem wysięków, a także fragmentami wysoczyznowego lasu grądowego porastającego jej zbocza.

Zgodnie z art. 19 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2009r., Nr 151, poz. 1220 ze zm.) projekt planu ochrony rezerwatu przyrody wymaga zaopiniowania przez właściwą radę gminy.

W związku z powyższym, uważa się za stosowne pozytywne zaopiniowanie projektu Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu ochrony rezerwatu przyrody „Dolina Kłodawy”, gdyż stwarza szansę skutecznej jego ochrony.

WÓJT  
Małgorzata Konkol

## Projekt

# ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

z dnia.....2012 r.

w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody  
„Dolina Kłodawy”

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151 poz. 1220 ze zm.<sup>1)</sup>) w związku z art. 20 ust. 3 oraz art. 28 ust. 10 powyższej ustawy, zarządza się, co następuje:

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

§ 2. 1. Celem ochrony przyrody w rezerwacie jest zachowanie przełomowego odcinka rzeki Kłodawy wraz z łęgiem jesionowo-olszowym porastającym dno doliny, z systemem wysięków, a także fragmentami wysoczyznowego lasu grądowego porastającego jej zbocza.

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

- 1) zachowanie siedlisk przyrodniczych wymienionych w załączniku I Dyrektywy Siedliskowej<sup>2)</sup>: 9160 – grąd subatlantycki (*Stellario-Carpinetum*), 91E0-3 – niżowy łęg jesionowo-olszowy (*Fraxino-Alnetum*), 91F0-1 – łęg wiązowo-jesionowy typowy (*Ficario-Ulmetum typicum*);
- 2) przełomowy odcinek doliny rzeki Kłodawy graniczący od strony zachodniej z drogą wojewódzką nr 222;
- 3) położenie rezerwatu w obszarze Natura 2000 Dolina Kłodawy PLH220007;
- 4) istniejąca zabudowa w sąsiedztwie rezerwatu: wieś Trąbki Małe i Kaczki oraz wnioskowana rozbudowa wsi Kaczki i zabudowa działek na północ od granic rezerwatu.

<sup>1)</sup> zmiany ustawy ogłoszone zostały w Dz. U. z 2009 r. Nr 157 poz. 1241 i Nr 215 poz. 1664, z 2010 r. Nr 76 poz. 48 i Nr 119 poz. 804, z 2011 r. Nr 34 poz. 170 i Nr 94 poz. 549 oraz z MP z 2009 r. nr 69 poz. 894, z 2010 r. nr 76 poz. 954.

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

§ 3. 1. Położenie rezerwatu na tle obszaru Natura 2000 Dolina Kłodawy PLH220007 przedstawia załącznik nr 1 do zarządzenia.

2. Opis granic rezerwatu przedstawia załącznik nr 2 do zarządzenia.

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

§ 5. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną czynną.

§ 6. Cele działań ochronnych w stosunku do poszczególnych elementów przyrody rezerwatu określa załącznik nr 4 do zarządzenia.

§ 7. Działania ochronne na obszarze ochrony czynnej, z podaniem rodzaju, zakresu, lokalizacji oraz podmiotów odpowiedzialnych za wykonanie tych działań określa załącznik nr 5 do zarządzenia.

§ 8. Rezerwatu przyrody nie udostępnia się dla celów edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa.

§ 9. Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 „Dolina Kłodawy” PLH220007 oraz realizacji celów działań ochronnych określa załącznik nr 6 do zarządzenia.

§ 10. Określa się następujące ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Trąbki Wielkie, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, planu zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń zewnętrznych:

1) nie lokalizować w otoczeniu do 500 m od granic rezerwatu inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko<sup>3)</sup> oraz mogących negatywnie wpłynąć na przedmiot ochrony rezerwatu oraz obszar Natura 2000 Dolina Kłodawy PLH220007, z wyjątkiem inwestycji liniowych celu publicznego o znaczeniu lokalnym;

2) działki ewidencyjne znajdujące się w części północnej jednostki strukturalno-przestrzennej oznaczonej w Studium gminy Trąbki Wielkie jako Strefa R<sub>e</sub> – Rolna wschodnia - ze względu na znaczne zagrożenie erozją wodną na zboczach doliny Kłodawy i możliwością osuwania się mas ziemnych, powinny nadal pozostać

<sup>3)</sup> W rozumieniu zapisów ustawy 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.)

w dotychczasowym użytkowaniu bez możliwości ich zabudowy (z zastrzeżeniem § 10 pkt. 4). W gospodarce rolnej i leśnej należy stosować metody ograniczające erozję wodną i osuwanie się mas ziemnych.

Granice tego obszaru stanowią: północną - ul. Jodłowa; południową – rzeka Kłodawa; zachodnią - droga wojewódzka nr 222; wschodnią – granica wschodnia działek ewid. nr 195/2 i 195/1 obręb Kleszczewo);

3) działki ewidencyjne nr 4/1 obręb Kaczki i 5/1 obręb Trąbki Małe powinny zachować obecną funkcję i intensywność zabudowy;

4) dz. ewid. nr 188/7 obręb Kleszczewo powinna pozostać siedliskiem rolnym (B-Ps) z możliwością uzupełnienia zabudowy o obiekty niezbędne dla prowadzenia gospodarstwa rolnego pod warunkiem nie przybliżania zabudowy w kierunku rzeki Kłodawy;

5) dz. ewid. nr 527 obręb Trąbki Wielkie – dopuszcza się możliwość uzupełnienia zabudowy o obiekty służące wykonywaniu gospodarki leśnej przez PGL Lasy Państwowe wyłącznie w kierunku na południe od istniejących zabudowań należących do PGL Lasy Państwowe;

6) zaleca się, by do czasu realizacji kanalizacji sanitarnej ścieki z obszarów zabudowanych (leśnictwo Trąbki, Trąbki Małe, Kleszczewo) odprowadzane były do zbiornika bezodpływowego z udokumentowanym wywozem ścieków do oczyszczalni;

7) południowe części działek ewidencyjnych nr 22/6 oraz 23/3 obręb Trąbki Wielkie leżące poza granicami rezerwatu przyrody powinny pozostać gruntami leśnymi;

8) lasy prywatne znajdujące się na północ od granicy rezerwatu – w południowej części działek ewid. 188/7; 189; 190; 191 obręb Kleszczewo, powinny pozostać gruntami leśnymi o charakterze lasów glebo- lub wodochronnych;

9) w obrębie zlewni bezpośredniej rzeki Kłodawy na następujących działkach ewidencyjnych:

- 22/7; 24/2-L; fragm. dz. 25/2; część wschodnia dz. 106 i 107/1; 108-cz; 109-cz; 110-cz; 110/2; 110/3; 112; dz. 113 oprócz cz. północnej; 114-cz; część południowa dz. 115-cz; część środkowa i południowo-zachodnia dz. 115/5; 117 oprócz części zachodniej na granicy z dz. nr 105/2 i 106; część północna

i południowo-wschodnia dz. nr 188/7; część południowa działek nr: 189; 190; 191; 192; 193/1; 194/1; 195/1; część południowo-zachodnia dz. 199; 196 obręb Kleszczewo;

- fragment południowo-zachodni dz. 3/2; część wschodnia dz. 4; część zachodnia dz. 5/1; część południowa dz. 130 obręb Trąbki Małe;

- część północna dz. 10/1; część północna dz. 22/1-L i 23/3; część środkowa dz. 22/3; dz. 22/5; dz. 22/6; 23/4; część północno-wschodnia i południowa dz. 23/5; część północna i środkowa dz. 24/3; 24/4; część wschodnia dz. 25/2 obręb Trąbki Wielkie;

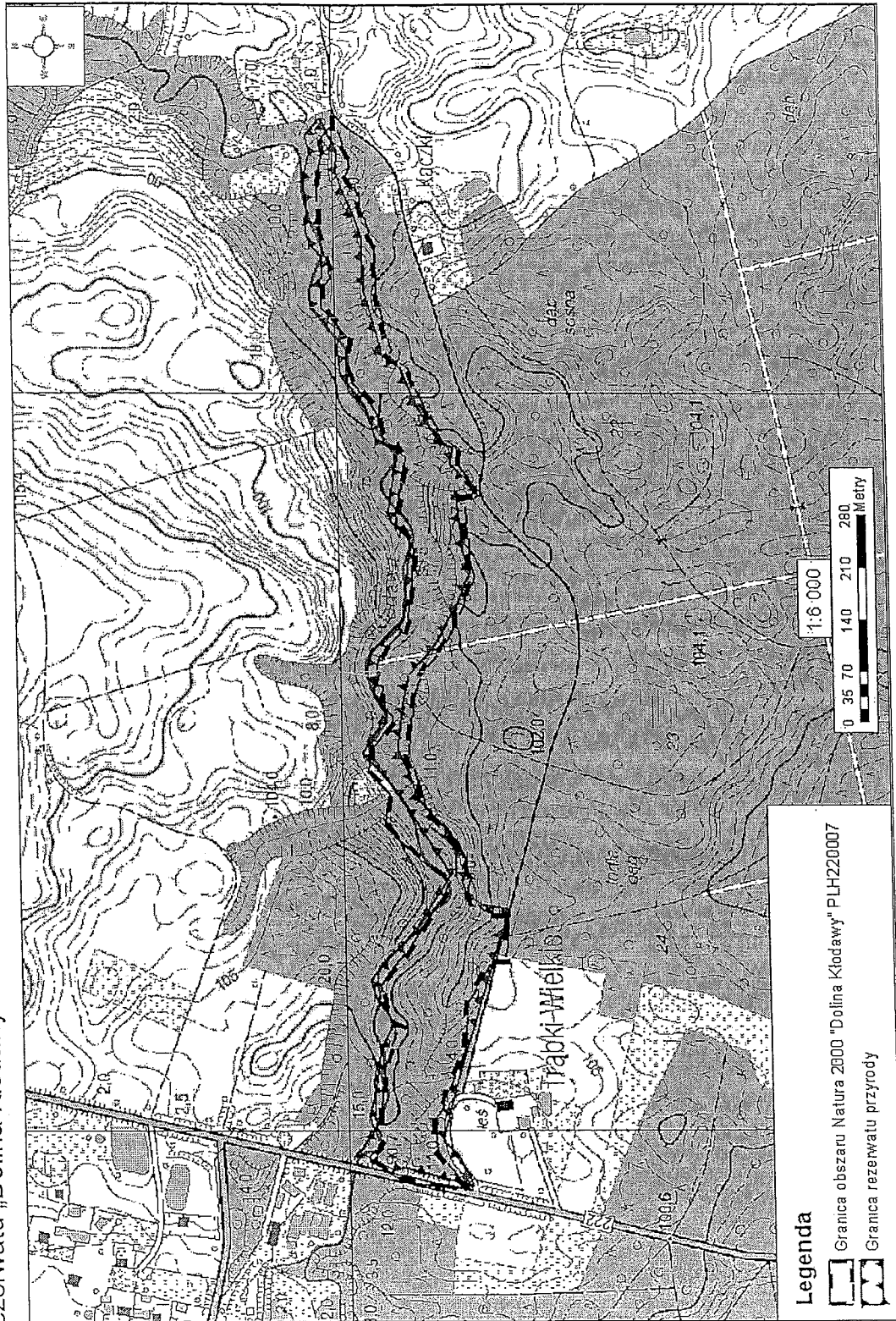
- część północna dz. 2/1 obręb Kaczki;

- oraz 2 000 m w górę biegu rzeki od granicy zachodniej rezerwatu nie należy:

- a) ingerować w stosunki wodne i hydrochemiczne, w szczególności lokalizować budowli hydrotechnicznych zmieniających jakość i reżim rzeczny Kłodawy na wysokości rezerwatu;
- b) stosować indywidualnych oczyszczalni ścieków;
- c) rozbudowywać hodowli pstrągów istniejącej w sąsiedztwie rezerwatu; dopuszcza się możliwość modernizacji istniejących stawów rybnych o ile nie spowoduje to wzrostu emisji zanieczyszczeń i zmiany reżimu wodnego w rezerwacie, wody poprodukcyjne znajdujące się w stawach hodowlanych należy uzdatnić w procesie filtracji i poddać recyrkulacji przed ostatecznym zrzutem do rzeki Kłodawy;

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

Załącznik nr 1  
Położenie rezerwatu „Dolina Kłodawy” na tle obszaru Natura 2000 Dolina Kłodawy PLH220007.



Załącznik nr 2

- 1) Wykaz współrzędnych punktów załamania wierzchołków granicy rezerwatu „Dolina Kłodawy” wykonanych w układzie współrzędnych PUWG 1992.

Nr punktu	x	y	Nr punktu	x	y	Nr punktu	x	y	Nr punktu	x	y
1	468967,570	702987,920	31	469650,900	702958,820	61	470297,850	702997,470	91	469360,270	702833,930
2	468974,780	702983,710	32	469694,230	702915,330	62	470211,000	702963,710	92	469355,780	702833,720
3	468995,390	702969,160	33	469707,510	702913,890	63	470134,700	702959,830	93	469337,160	702842,090
4	468999,190	702966,480	34	469799,900	702903,840	64	470057,850	702937,370	94	469318,540	702835,610
5	469005,930	702968,730	35	469823,290	702927,680	65	470054,640	702944,580	95	469303,680	702813,220
6	469019,500	702973,260	36	469834,860	702932,460	66	470033,340	702914,120	96	469302,190	702800,500
7	469048,970	702963,250	37	469923,820	702917,370	67	469981,320	702891,870	97	469300,960	702789,990
8	469098,120	702956,700	38	469927,080	702927,210	68	469932,570	702862,090	98	469299,520	702780,410
9	469105,680	702955,690	39	469933,710	702947,180	69	469927,990	702851,300	99	469288,400	702783,720
10	469108,990	702955,250	40	469979,260	702959,030	70	469926,030	702844,430	100	469268,460	702789,670
11	469144,810	702935,700	41	470026,300	702994,800	71	469902,800	702848,030	101	469264,990	702790,940
12	469178,510	702959,430	42	470032,000	702995,400	72	469868,580	702812,470	102	469261,550	702792,200
13	469179,480	702960,110	43	470036,990	702995,930	73	469862,940	702812,400	103	469259,340	702792,880
14	469204,660	702966,500	44	470061,550	702998,940	74	469857,010	702840,620	104	469123,866	702834,587
15	469222,700	702950,290	45	470083,510	702993,530	75	469801,770	702834,350	105	469061,360	702853,830
16	469225,270	702947,970	46	470113,630	703032,990	76	469783,970	702832,040	106	468983,830	702873,410
17	469228,740	702944,850	47	470137,790	703035,540	77	469779,170	702831,420	107	468980,550	702869,940
18	469269,140	702907,690	48	470155,700	703017,460	78	469758,250	702823,050	108	468964,220	702852,700
19	469313,160	702878,600	49	470177,460	703017,990	79	469747,100	702827,680	109	468933,910	702837,970
20	469346,370	702856,660	50	470182,660	703018,120	80	469713,890	702841,460	110	468923,750	702834,790
21	469445,000	702918,090	51	470200,900	703032,720	81	469658,230	702873,270	111	468925,690	702843,010
22	469465,610	702930,920	52	470212,500	703037,720	82	469654,300	702876,860	112	468946,580	702918,320
23	469510,710	702972,360	53	470226,340	703039,910	83	469651,750	702879,190	113	468949,250	702927,940
24	469564,050	702938,560	54	470240,690	703036,130	84	469619,730	702908,420	114	468945,270	702940,920
25	469572,800	702941,710	55	470286,610	703040,220	85	469616,510	702909,110	115	468966,740	702983,750
26	469594,530	702956,110	56	470300,640	703038,260	86	469582,490	702916,370	116	468967,570	702987,920
27	469606,990	702953,300	57	470323,600	703030,960	87	469516,370	702924,740	117		
28	469617,270	702965,510	58	470346,310	703037,310	88	469479,960	702908,420	118		
29	469634,050	702962,170	59	470369,530	703016,740	89	469446,900	702900,050	119		
30	469636,270	702961,730	60	470324,190	702995,020	90	469390,410	702847,740	120		



2) Wykaz współrzędnych punktów załamania wierzchołków granicy obszaru Natura 2000  
Dolina Kłodawy PLH220007 wykonanych w układzie współrzędnych PUWG 1992

Nr punktu	x	y	Nr punktu	x	y	Nr punktu	x	y	Nr punktu	x	y
1	470226,482	703025,977	41	469794,072	702823,364	81	468947,019	702862,800	121	469561,764	702930,780
2	470235,007	703021,714	42	469772,285	702821,470	82	468930,137	702846,685	122	469568,394	702936,937
3	470283,316	703024,082	43	469752,394	702816,260	83	468919,394	702855,894	123	469580,708	702945,462
4	470321,679	703014,610	44	469719,240	702830,942	84	468927,067	702894,263	124	469586,865	702945,462
5	470339,202	703018,872	45	469693,192	702842,309	85	468928,602	702915,750	125	469602,258	702943,094
6	470364,252	702997,069	46	469670,458	702852,728	86	468931,856	702924,718	126	469606,994	702953,514
7	470343,702	702989,129	47	469644,409	702870,252	87	468933,750	702934,664	127	469612,204	702953,987
8	470331,388	702982,972	48	469627,833	702884,934	88	468944,643	702950,767	128	469623,570	702950,672
9	470320,494	702976,815	49	469608,415	702896,774	89	468956,484	702973,026	129	469640,147	702948,304
10	470307,707	702977,289	50	469591,838	702900,563	90	468962,641	702974,447	130	469656,250	702938,358
11	470295,393	702980,131	51	469559,632	702906,247	91	468973,060	702964,501	131	469671,405	702922,255
12	470282,605	702972,079	52	469546,371	702906,720	92	468985,374	702955,976	132	469683,246	702911,362
13	470263,187	702964,501	53	469526,006	702909,562	93	468993,426	702958,818	133	469696,507	702908,046
14	470245,190	702960,239	54	469502,798	702909,562	94	469001,004	702962,607	134	469743,395	702901,416
15	470221,035	702952,661	55	469490,485	702903,879	95	469016,633	702958,344	135	469779,390	702897,627
16	470204,459	702944,136	56	469465,383	702893,933	96	469037,472	702954,555	136	469785,547	702898,574
17	470189,777	702943,662	57	469436,019	702888,249	97	469054,522	702952,187	137	469792,177	702901,416
18	470163,728	702942,715	58	469426,073	702876,883	98	469072,046	702950,767	138	469801,176	702909,467
19	470133,180	702941,768	59	469407,602	702860,306	99	469080,571	702952,187	139	469809,227	702913,730
20	470104,763	702935,611	60	469388,657	702847,519	100	469092,411	702946,504	140	469818,226	702920,360
21	470079,661	702929,454	61	469367,345	702836,152	101	469137,878	702928,980	141	46931,487	702921,308
22	470056,928	702921,876	62	469348,400	702827,153	102	469140,720	702934,664	142	469844,748	702919,413
23	470050,771	702928,507	63	469342,243	702827,153	103	469147,351	702940,821	143	469873,165	702913,730
24	470039,878	702914,298	64	469336,560	702831,889	104	469159,191	702944,988	144	469912,475	702907,099
25	470031,826	702902,931	65	469327,561	702833,784	105	469168,190	702948,777	145	469930,946	702935,516
26	470022,354	702898,195	66	469309,090	702826,679	106	469188,081	702952,093	146	469956,995	702943,094
27	470000,568	702889,670	67	469298,671	702813,892	107	469195,659	702953,514	147	469972,151	702944,988
28	469978,781	702878,303	68	469293,461	702794,000	108	469208,920	702943,568	148	469989,201	702958,250
29	469952,733	702865,042	69	469292,987	702779,318	109	469242,547	702916,098	149	470002,462	702969,143
30	469934,262	702853,202	70	469288,251	702780,502	110	469287,541	702886,734	150	470012,408	702978,141
31	469926,684	702841,362	71	469257,810	702781,458	111	469319,746	702865,421	151	470025,669	702983,351
32	469924,316	702833,784	72	469226,347	702789,131	112	469336,797	702856,896	152	470037,510	702985,719
33	469915,317	702833,784	73	469223,278	702807,549	113	469368,313	702900,402	153	470048,403	702986,193
34	469900,161	702836,152	74	469172,630	702836,709	114	469411,287	702943,376	154	470072,084	702982,404
35	469885,479	702824,311	75	469107,403	702842,081	115	469454,260	702935,702	155	470112,814	703018,399
36	469874,586	702815,786	76	469073,638	702856,661	116	469483,421	702966,397	156	470137,916	703017,925
37	469861,799	702805,367	77	469034,501	702871,241	117	469508,245	702960,618	157	470154,019	703005,611
38	469856,115	702815,313	78	469016,851	702881,217	118	469513,455	702960,618	158	470226,482	703025,977
39	469852,800	702829,995	79	468985,389	702882,752	119	469550,870	702932,201	159		
40	469825,330	702825,732	80	468966,971	702878,148	120	469557,027	702930,306	160		

### Załącznik nr 3

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

Lp.	Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków
1.	Obecność gatunków obcych siedliskowo i geograficznie oraz niewielki udział dębu szypułkowego i bezszypułkowego w fito cenozie grądu	1) Usunięcie gatunków obcych. 2) Obsadzenie dębem szypułkowym i bezszypułkowym.
2.	1) Ekspansja dębu czerwonego – gatunku obcego geograficznie i siedliskowo w fitocenozie łągu. 2) Znikoma zdolność do odnawiania się fitocenz.	1) Usunięcie osobników ze wszystkich warstw drzewostanu. 2) Wprowadzanie gatunków zgodnych siedliskowo w miejsce powstałych luk w drzewostanie.
3.	Uszkodzenie ogrodzeń przy gniazdach odnowieniowych wskutek powalania się na nie martwych drzew. Ryzyko wkraczania zwierząt i niszczenia młodych sadzonek.	Usunięcie martwych drzew poza ogrodzenie i pozostawienie ich na terenie rezerwatu; naprawa ogrodzenia.
4.	Możliwość wystąpienia spływów powierzchniowych wód z pól uprawnych.	Utworzenie oszyjka zaroślowego z gatunków zgodnych z siedliskami występującymi w rezerwacie - na obszarze zagrożonym zjawiskiem – grunty LP
5.	Występowanie osuwisk w obrębie dna doliny Kłodawy na obszarze rezerwatu.	Wprowadzenie odpowiednich zapisów do dokumentów planistycznych – utworzenie strefy ochronnej o szer. 50 m wzdłuż jej brzegów na całej długości rezerwatu, na której nie będzie zlokalizowana zabudowa kubaturowa oraz nie używanie w niej ciężkiego sprzętu do prowadzenia prac polowych i leśnych.
6.	Możliwy rozwój zabudowy na północ od granic rezerwatu oraz w obrębie ws i Kaczki (dopływ biogenów, nadmierna antropopresja)	Nie lokalizowanie nowych liniowych elementów infrastruktury (z wyjątkiem inwestycji liniowych celu publicznego o znaczeniu lokalnym) oraz innych przedsięwzięć mogących negatywnie wpłynąć na przedmiot ochrony rezerwatu oraz obszar Natura 2000 Dolina Kłodawy PLH220007 w odległości 500 m od granic rezerwatu.
7.	Niekontrolowana penetracja rezerwatu.	1) ograniczenie penetracji rezerwatu przez turystów, 2) ustawienie i konserwacja tablic urzędowych; 3) utrzymanie parkingu przy rezerwacie i sprzątnięcie rezerwatu.

#### Załącznik nr 4

Cele działań ochronnych w stosunku do poszczególnych elementów przyrody rezerwatu.

Lp.	Element przyrody	Cele działań ochronnych
1.	Siedlisko przyrodnicze: 9160 - grąd subatlantycki.	Zachowanie siedliska we właściwym stanie ochrony (stanie naturalnym).
2.	Siedlisko przyrodnicze: 91E0-3 – łąg olszowo-jesionowy; 91F0-1 – wiązowo-jesionowy łąg typowy.	Zachowanie siedliska we właściwym stanie ochrony (stanie naturalnym).
3.	Chronione gatunki grzybów wielkoowocnikowych: a) ozorek dębowy <i>Fistulina hepatica</i> ; b) poroblaszek żółtoczerwony <i>Phylloporus rhodoxanthus</i> ; c) szyszkowiec łuskowaty <i>Strobilomyces strobilaceus</i>	1) Zachowanie stanowisk grzybów; 2) Pozostawienie w rezerwacie martwych i obumierających drzew stojących i leżących - siedlisk grzybów chronionych.
4.	Chronione gatunki porostów: a) <i>Hypogymnia tubulosa</i> , b) <i>Ramalina farinacea</i>	Zachowanie stanowisk porostów.
5.	Malowniczy i unikalny układ geomorfologiczny i krajobraz	Zachowanie неповtarzalnego charakteru krajobrazu jaru rzeki Kłodawy.

Załącznik nr 5

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

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych <sup>4)</sup>	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
1.	Eliminacja gatunków obcych siedliskowo i geograficznie, wzbogacanie fitocenozy grądu subatlantyckiego w lukach po obumarłych drzewach.	Stopniowe, systematyczne (w 2 nawrotach) usuwanie świerka, sosny, brzozy, dębu czerwonego, robinii akacjowej we wszystkich warstwach na powierzchni ok. 3, 06 ha. Powstałe luki obsadzić dębem szypułkowym z niewielką domieszką dębu bezszypułkowego. Podczas prac leśnych należy zwrócić szczególną uwagę na minimalizowanie oddziaływania na glebę i roślinność. Prace muszą być prowadzone poza okresem wegetacyjnym roślin i okresem lęgowym ptaków, tj. od 1 listopada do 31 stycznia.	oddziały: 24 c (cz. S i środkowa) 24 d	Nadleśnictwo Kolbudy
2.	1) Wprowadzenie gatunków zgodnych siedliskowo w miejsce powstałych luk po obumarłych jesionach i wiązach w fitocenozach łęgu 2) Uniemożliwienie dalszej ekspansji dębu czerwonego	1) W miejsce luk w drzewostanie, który nie będzie wykazywał zdolności do naturalnego odnowienia - wprowadzać w miarę potrzeb gatunki zgodne siedliskowo. 2) Usunięcie osobników z fitocenozy łęgu.	Północna część oddz. 24 c; 23 d; 22 d; 22 c	Nadleśnictwo Kolbudy

4) Nadleśnictwo Kolbudy, Obręb Sobowidze, wg Planu Urządzenia Lasu na lata 2006-2015.

3.	Usuwanie usychających jesionów wzdłuż ogrodzeń gniazd odnowieniowych	W przypadku przewrócenia się drzewa na ogrodzenie i jego uszkodzenie, drzewo należy usunąć i pozostawić na terenie rezerwatu. W razie konieczności należy je przeciąć. Zabiegi wykonywane sporadycznie tylko w przypadku określonym powyżej.	oddz. 23 f	Nadleśnictwo Kolbudy
4.	Zabezpieczenie rezerwatu przed spływem powierzchniowym wód z pól uprawnych.	Utworzenie osztyka zaroślowego o długości ok. 50 m na obszarze zagrożonym zjawiskiem (gatunkami zgodnymi z siedliskowo: dąb szypułkowy, dąb bezszypułkowy, grab).	oddz. 22 c	Nadleśnictwo Kolbudy
5.	Zabezpieczenie rezerwatu przed penetracją turystów	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Demontaż uszkodzonego drewnianego mostku znajdującego się w bezpośrednim sąsiedztwie rezerwatu.</li> <li>2) Ustawienie i konserwacja tablic urzędowych wskazujących granice rezerwatu.</li> <li>3) Konserwacja parkingu znajdującego się przy granicy rezerwatu.</li> <li>4) Sprzątanie rezerwatu.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) bezpośrednio przy oddz. 23 d (rzeka)</li> <li>2) Granica południowo-zachodnia i południowo-wschodnia rezerwatu</li> <li>3) Strona południowo-zachodnia od granicy rezerwatu.</li> </ol>	Nadleśnictwo Kolbudy

Załącznik nr 6

Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 oraz realizacji celów działań ochronnych.

Lp.	Przedmiot ochrony	Monitorowany wskaźnik stanu ochrony	Metoda monitoringu	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 9160 – grąd subatlantycki (<i>Stellario-Carpinetum</i>)</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Rozmieszczenie.</li> <li>2) Powierzchnia.</li> <li>3) Skład florystyczny runa.</li> <li>4) Zwarcie koron drzew i podszytu, zapas martwego drewna.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Mapa roślinności rzeczywistej – co 6-10 lat.</li> <li>2) Zdjęcia fitosocjologiczne – 10-15 szt. na stałych powierzchniach, co 6-10 lat.</li> <li>3) Badanie struktury drzewostanu, zapasu martwego drewna oraz udział drzewostanów powyżej 100 lat.</li> <li>4) Ocena prawidłowości wykonanych zabiegów ochrony czynnej na powierzchniach poddanych zabiegom - w trakcie i po wykonaniu prac.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) - 3) RDOŚ w Gdańsku.</li> <li>4) Nadl. Kolbudy</li> </ol>
2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 91E0-3 – niżowy łąg jesionowo-olszowy (<i>Fraxino-Alnetum</i>),</li> <li>▪ 91F0-1 – łąg wiązowo-jesionowy typowy (<i>Ficario-Ulmetum typicum</i>);</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Rozmieszczenie.</li> <li>2) Powierzchnia.</li> <li>3) Skład florystyczny runa.</li> <li>4) Zwarcie koron drzew i podszytu, zapas martwego drewna.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Mapa roślinności rzeczywistej – co 6-10 lat.</li> <li>2) Zdjęcia fitosocjologiczne – ok. 3 szt. dla każdego podzespołu, na stałych powierzchniach*, co 6-10 lat.</li> <li>3) Badanie struktury drzewostanu, zapasu martwego drewna oraz udział drzewostanów powyżej 100 lat.</li> </ol>	RDOŚ w Gdańsku.

\*szczególną uwagę należy zwrócić na powierzchnie z udziałem jesionu wyniosłego. Zmiany w drzewostanach, powodowane jego zamieraniem, będą miały w najbliższych dziesięcioleciach zasadniczy wpływ na jakość fitocenozy, zwłaszcza łągowych. Wyznaczone powierzchnie dla śledzenia tego zjawiska powinny obejmować miejsca z jesionem w różnym stadium obumierania i „wypadania” z warstwy drzew.

## Uzasadnienie

Plan ochrony rezerwatu przyrody „Dolina Kłodawy” został opracowany na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2009 r. Nr 151 poz. 1220 ze zm.), zgodnie z art. 20 ust. 1 i 2 oraz w związku z art. 20 ust. 5 tejże 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 art. 28 ust. 10 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody - zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Kłodawy PLH220007 w granicach rezerwatu przyrody.

Plan ochrony dla rezerwatu sporządza się na okres 20 lat.

Teren na którym znajduje się rezerwat jest własnością Skarbu Państwa w zarządzie Lasów Państwowych Nadleśnictwa Kolbudy. Pod względem administracyjnym położony jest w województwie pomorskim, w granicach powiatu Gdańsk w gminie Trąbki Wielkie.

Rezerwat przyrody „Dolina Kłodawy” uznany został Zarządzeniem Nr 174/99 Wojewody Pomorskiego z dnia 30 listopada 1999 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody „Dolina Kłodawy” (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 131 poz. 1130) - w celu zachowania unikatowej flory

i roślinności leśnej przełomowego odcinka rzeki Kłodawy oraz fragmentów wysoczyznowego lasu łąkowego.

Rezerwat zajmuje stosunkowo niewielką powierzchnię (10,36 ha) jednak panujące tu zróżnicowane przestrzennie warunki abiotyczne wpłynęły na utworzenie się bogatej mozaiki siedlisk. Wąska dolina rzeki o charakterze przełomowym jest tutaj wcięta na głębokość ok. 20 m w obszar moreny dennej, a południowy jej brzeg tworzy stoki o ekspozycji północnej i nachyleniu w granicach 15°- 45°. Zróżnicowanie siedliskowe zboczy pogłębiają osuwy ich fragmentów oraz liczne, suche dolinki erozyjne, wysięki wody, występowanie miejscami w podłożu martwicy wapiennej, a także bardzo zmienna w przestrzeni pokrywa glebowa. Dodatkowe urozmaicenie siedliskowe tego terenu wprowadza fragment lekko falistej wierzchowiny, przylegającej do górnej krawędzi doliny w jej zachodnim odcinku, a także okresowe zalewy niskich teras wzdłuż koryta rzeki.

Głównym przedmiotem ochrony w rezerwacie jest zachowanie zbiorowisk roślinnych: rzadko rejestrowanej, nieznacznie zniekształconej postaci wierzchowinowej grądu subatlantyckiego, łągu wiązowo-jesionowego, jak i unikatowego na Pomorzu łągu jesionowo-olszowego na trawertynie wraz ze wspomnianym wyżej zespołem nisz źródłiskowych generujących specyficzne warunki siedliskowe dla wielu gatunków roślin chronionych i rzadkich w skali Pomorza. W obrębie wysięków występują m.in. manna gajowa i świerząbek orzęsiony, a bogate w wapń gleby są miejscem występowania przylaszczki pospolitej i jęczmieńca zwyczajnego. Ze względu na korzystne warunki siedliskowe (starodrzew dębowy i odpowiednie nasłonecznienie) w rezerwacie występuje bogactwo gatunków porostów (40) i grzybów naporostowych (8).

Obszar rezerwatu był w przeszłości użytkowany gospodarczo, dlatego też w drzewostanie i podszycie można dostrzec cechy zniekształceń tj. uproszczona struktura wiekowa, miejscami nadmierny udział gatunków lekkonasiennych (brzoza, osika), czy też obecność obcych siedliskowo gatunków drzew (świerk, sosna, dąb czerwony, robinia akacjowa). Pomimo stwierdzonych zniekształceń zbiorowiska leśne rezerwatu cechują się dużym stopniem naturalności.

Rezerwat przyrody od czasu powołania nie uległ znacznej synantropizacji ze względu na utrudnioną jego penetrację, która możliwa jest tylko po jego zboczach. W związku z czym znikomy jest tu udział gatunków synantropijnych (niecierpek drobnokwiatowy), a tylko w miejscach znajdujących się bezpośrednio przy drodze leśnej i parkingu występują w niewielkich ilościach nasadzenia śliwy wiśniowej, jabłoni domowej i agrestu, które jednak nie przenikają do rezerwatu.

Za największe zagrożenie dla celu ochrony rezerwatu uznano występowanie gatunków obcych siedliskowo i geograficznie jak: sosna, świerk, robinia akacjowa w drzewostanie dębowo-grabowym i ekspansję dębu czerwonego na obszarze rezerwatu. Dlatego też w ramach działań ochrony czynnej zalecono usuwanie tych gatunków, a tym samym stymulację do regeneracji grądu subatlantyckiego. Ze względu na zbyt mały udział dębu szypułkowego i bezszypułkowego na siedlisku grądu oraz słabą zdolność do jego odnowienia, zaplanowano podsadzenie dębu szypułkowego z niewielką domieszką dębu bezszypułkowego w lukach powstałych po obumarłych drzewach (jesion, buk, brzoza, lipa szerokolistna). W przypadku fitocenozy łągu występuje zjawisko spontanicznego zamierania jesionu i wiązu – gatunków budujących drzewostan. W miejsce powstałych luk zalecono podsadzanie gatunkami zgodnymi siedliskowo w przypadku braku zdolności do odnawiania się.

W ramach monitoringu stanu przedmiotów ochrony obszarów Natura 2000 oraz realizacji celów działań ochronnych planuje się badanie stanu siedlisk przyrodniczych wymienionych w Załączniku I Dyrektywy Siedliskowej: 9160 – grąd subatlantycki



(*Stellario-Carpinetum*), 91E0-3 – niżowy łęg jesionowo-olszowy (*Fraxino-Alnetum*), 91FO-1 – łęg wiązowo-jesionowy typowy (*Ficario-Ulmetum typicum*). Metodykę monitoringu oparto o wytyczne opracowane przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska na potrzeby Państwowego Monitoringu Środowiska (zgodnie z art. 112 ustawy o ochronie przyrody). Zakres i częstotliwość badań dostosowano do zakresu niezbędnego dla oceny stanu przedmiotów ochrony tego obszaru w granicach rezerwatu.

Koszty realizacji planu ochrony obejmują: usuwanie gatunków obcych z siedliska grądu subatlantyckiego, eliminację dębu czerwonego z obszaru rezerwatu, wypełnianie luk powstałych po obumarłych drzewach w celu wzbogacenia składu gatunkowego grądu i łęgu, prace porządkowe i konserwacyjne w rezerwacie w ramach których ręcznie usunięty zostanie uszkodzony drewniany mostek znajdujący się w bezpośrednim sąsiedztwie rezerwatu. Postawione zostaną także tablice urzędowe informujące o formie ochrony przyrody.

Koszty związane z prowadzeniem działań ochrony czynnej z zakresu określonego w załączniku nr 5 do zarządzenia, a także koszty działań monitoringowych ponosi Nadleśnictwo Kolbudy (po uzyskaniu środków) oraz RDOŚ w Gdańsku. Środki te planuje się pozyskać z funduszy wspierających finansowo działania ochronne na obszarach cennych przyrodniczo, np. WFOŚiGW w Gdańsku, NFOŚiGW, EFRR (za pośrednictwem CKPŚ). Zatwierdzony plan ochrony będzie stanowił podstawę merytoryczną i formalną do aplikowania o środki finansowe do funduszy wspierających czynną ochronę przyrody.

Rezerwatu przyrody nie udostępnia się dla celów edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych ze względu na brak ścieżek i niedostępność terenu (duże nachylenie stoków) oraz dla celów sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa.

Do celów naukowych 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 rezerwatu.

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

Ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Trąbki Wielkie, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego dotyczą pozostawienia działek ewidencyjnych w dotychczasowym użytkowaniu rolnym lub leśnym oraz wyeliminowania z terenu rezerwatu i jego sąsiedztwa inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Zapisy te umożliwią zachowanie walorów rezerwatu wraz z przełomowym odcinkiem rzeki Kłodawy i nie będą ograniczały rozwoju gminy.

Nie stwierdzono potrzeby uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony rezerwatu i obszaru Natura 2000 w jego granicach i uwarunkowaniach ich ochrony.

Nie wskazano potrzeby wykonania planu ochrony dla obszaru Natura 2000 Dolina Kłodawy PLH220007.

Przeprowadzona przez autorów planu analiza danych wektorowych wykazała, iż granice obszaru Natura 2000 Dolina Kłodawy PLH220007 oraz rezerwatu przyrody nie są tożsame. Rozbieżności wynikają prawdopodobnie z błędów przenoszenia granic na skalę mapy. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku wystąpił pismem nr RDOŚ-Gd-PN1.6323.159.2011.am z dnia 30.03.2011 r. do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska (GDOŚ) o korektę granic obszaru Natura 2000 Dolina Kłodawy i dowiązanie go do granic rezerwatu przyrody. Propozycja ta została zaakceptowana przez GDOŚ i nowe granice obszaru zostały udostępnione w czerwcu 2011 r. do konsultacji społecznych. Niemniej jednak pismem DON.WZ.6323.71.2011.JS z dnia 15.09.2011 r. GDOŚ poinformował, iż przesunięto termin przekazania do Komisji Europejskiej wektorowych warstw informacyjnych granic obszarów Natura 2000 na 01.10.2012 r.

Należało zatem uznać, iż na dzień ustanowienia Zarządzenia w sprawie planu ochrony rezerwatu przyrody „Dolina Kłodawy” jego granice, jak i obszaru Natura 2000 nie są tożsame.

Plan ochrony został pozytywnie zaopiniowany przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody w Gdańsku z uwagami - uchwałą nr 2/2011 z dnia 3 marca 2011 r. Regionalnej Rady Ochrony Przyrody w Gdańsku w sprawie opinii nt.: >>Projektu planu ochrony rezerwatu przyrody „Dolina Kłodawy” uwzględniającego plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Kłodawy PLH 220007<<. Uwagi Rady zostały uwzględnione przez autora dokumentacji do planu.

Projekt planu został zaopiniowany przez Nadleśnictwo Kolbudy z uwagami, które zostały uwzględnione w niniejszym zarządzeniu. Rada Gminy Trąbki Wielkie nie wniosła uwag do projektu planu opiniując go pozytywnie w drodze uchwały nr.....

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

„Dolina Kłodawy”, dokumentacją do planu ochrony oraz o możliwości składania uwag i wniosków do planu.

Informacje powyższe zostały zamieszczone w formie obwieszczenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz przesłane z prośbą o wywieszenie na tablicach ogłoszeń do: Urzędu Gminy Trąbki Wielkie. Na wniesienie uwag i wniosków do planu ochrony rezerwatu wyznaczono okres 21 dni. W tym czasie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski do przedmiotu powyższego postępowania. Informacje powyższe zostały zamieszczone również w formie zawiadomienia w prasie lokalnej - „Dzienniku Bałtyckim” (wydanie z dnia 11 maja 2011 r.). Na wniesienie uwag i wniosków do planu ochrony rezerwatu wyznaczono okres 21 dni. W tym czasie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski do przedmiotu powyższego postępowania.

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.) projekt zarządzenia został uzgodniony z Wojewodą Pomorskim, pismem z dnia .....

## Ocena skutków regulacji (OSR)

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku  
w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody  
„Dolina Kłodawy”

### 1. Cel wprowadzenia zarządzenia

Celem wprowadzenia regulacji jest wypełnienie delegacji ustawowej zawartej w art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 151 poz. 1220)

### 2. Podmioty, na które oddziałuje akt normatywny

Zarządzenia będzie bezpośrednio oddziaływać na Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w Gdańsku, a także Lasy Państwowe Nadleśnictwo Kolbudy – zarządcę terenu, na którym znajduje się rezerwat. Pośrednio mogą oddziaływać na mieszkańców pobliskich miejscowości: Trąbki Wielkie, Kaczki.

### 3. Konsultacje społeczne

W opiniowaniu i konsultacjach społecznych projektu planu ochrony uczestniczyli: Nadleśnictwo Kolbudy, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Gdańsku, Rada Gminy w Trąbkach Wielkich, Regionalna Rada Ochrony Przyrody oraz społeczeństwo, na zasadach określonych 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.).

### 4. Wpływ regulacji na sektor finansów publicznych, w tym budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego.

Koszty działań ochronnych w ciągu 20 lat obowiązywania planu obejmują: usuwanie gatunków obcych z siedliska grądu subatlantyckiego, eliminację dębu czerwonego z obszaru rezerwatu, wypełnianie luk powstałych po obumarłych drzewach w celu wzbogacenia składu gatunkowego runa, prace porządkowe i konserwacyjne w rezerwacie, a także ręczne usunięcie uszkodzonego mostku w bezpośrednim sąsiedztwie rezerwatu i postawienie tablic urzędowych informujących o formie ochrony przyrody.

Koszty związane z pracami w drzewostanach pokryje Nadleśnictwo Kolbudy, tablic urzędowych – RDOŚ w Gdańsku, koszty monitoringu – Nadl. Kolbudy i RDOŚ w Gdańsku.

Środki na ich realizację w większości planuje się pozyskać z funduszy finansujących ochronę środowiska, np. WFOŚiGW w Gdańsku, NFOŚ, CKPŚ, w związku z czym wysokość dofinansowania będzie decydować o zakresie i terminie realizacji zaplanowanych działań.

Zatwierdzony plan ochrony będzie stanowił podstawę merytoryczną i formalną do aplikowania o środki finansowe do funduszy wspierających czynną ochronę przyrody.

Zarządzenie nie będzie miało wpływu na budżety jednostek samorządu terytorialnego.

5. Wpływ regulacji na rynek pracy.  
Zarządzenie nie będzie miało wpływu na rynek pracy.
6. Wpływ regulacji na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki.  
Zarządzenie nie będzie miało wpływu na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki.
7. Wpływ regulacji na sytuację i rozwój regionów.  
Zarządzenie nie będzie miało wpływu na sytuację i rozwój regionów.
8. Ocena pod względem zgodności z prawem Unii Europejskiej.  
Zarządzenie nie narusza zapisów zawartych w:
  - 1) „Dyrektywie Siedliskowej” - Dyrektywie Rady 79/43/EWG z dnia 21 maja 1992 roku w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej flory i fauny.
  - 2) „Dyrektywie Ptasiej” - Dyrektywie Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa.

Przygotowała: Katarzyna Dziendziela