

Projekt

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

z dniar.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Rynna Dłużnicy
PLH220081

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098, 1718) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

2. Plan zadań ochronnych obejmuje część obszaru Natura 2000 o powierzchni 182,83 ha znajdującego się poza obszarem PGL Lasy Państwowe Nadleśnictwo Kościerzyna, dla którego opracowano Plan Urządzenia Lasu (PUL) na lata 2019-2028, zawierający zakres art. 28 ust. 10 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r., poz. 1098, 1718)

§ 2. Opis granicy obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 1.

§ 3. Mapa obszaru Natura 2000 stanowi załącznik nr 2.

§ 4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony określa załącznik nr 3.

§ 5. Cele działań ochronnych określa załącznik nr 4.

§ 6. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania określa załącznik nr 5.

§ 7. Wskazania do zmian w istniejącym studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Kościerzyna dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, określa załącznik nr 6.

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

Załączniki do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia
w sprawie ustanowienia planu zadań
ochronnych dla obszaru Natura 2000
Rynna Dłużnicy PLH220081

Załącznik nr 1. Opis granicy obszaru Natura 2000.

Granice obszaru Natura 2000 opisano w postaci wykazu współrzędnych punktów jej załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992:

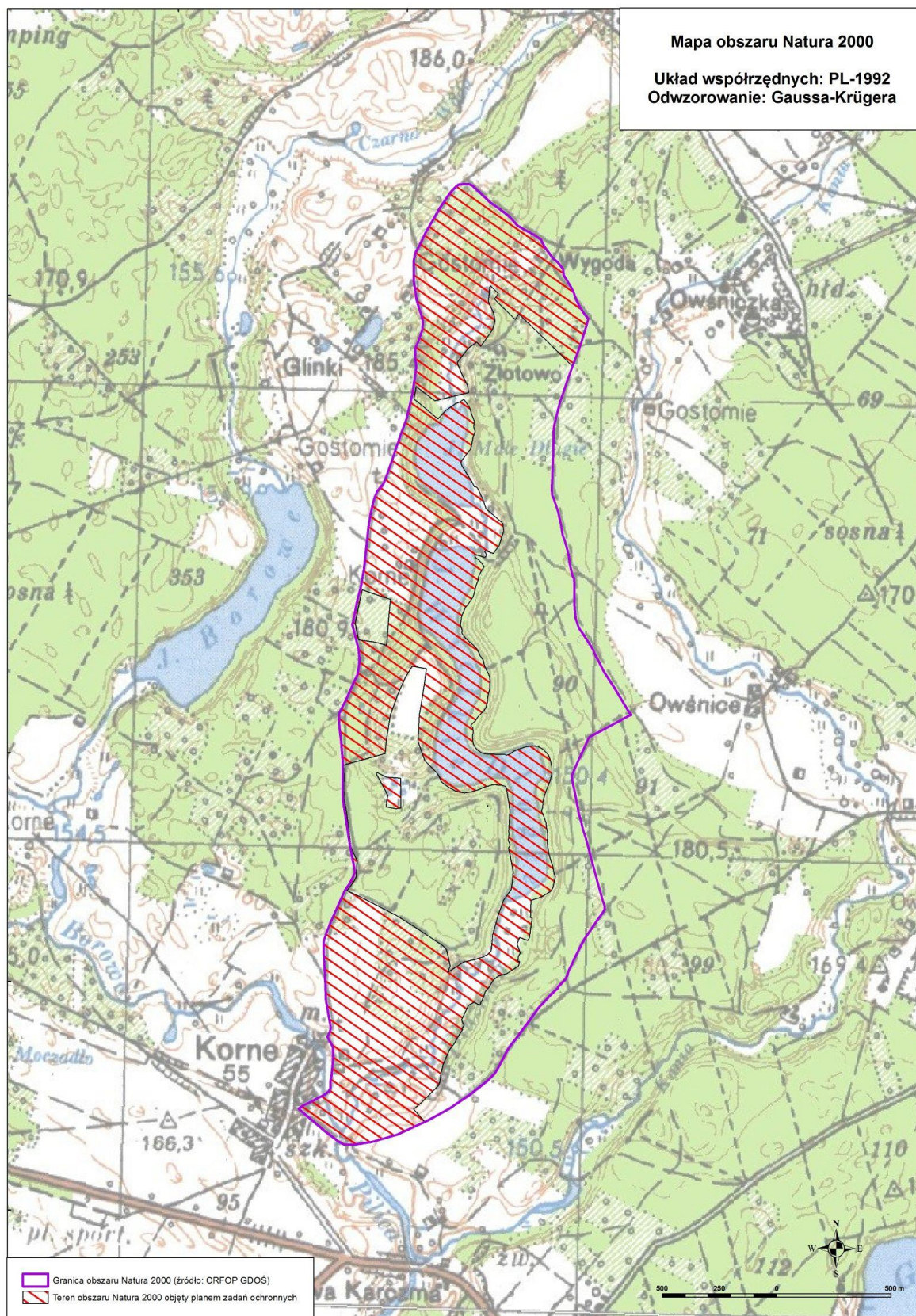
L.p.	X	Y	59	698474,6076000	425769,6649000	118	700941,0148000	426051,6930000
1	697674,4106814	426425,8034723	60	698500,4904000	425767,4339000	119	700980,2845000	426040,0905000
2	697656,9595000	426416,6984000	61	698536,6362000	425760,2940000	120	701029,3716000	426033,8431000
3	697616,4996000	426395,2785000	62	698622,3156000	425745,1216000	121	701053,9154000	426029,3806000
4	697616,0344631	426394,9743659	63	698716,0274000	425730,3952000	122	701105,6801000	426027,1496000
5	697664,0000000	426418,6400000	64	698787,4269000	425719,2392000	123	701148,9658000	426027,5956000
6	697674,4106814	426425,8034723	65	698827,5891000	425716,5618000	124	701184,6655000	426033,8431000
7	698032,1894463	426702,2037398	66	698972,6196000	425716,1153000	125	701215,9028000	426051,6930000
8	698027,9147000	426700,9824000	67	699051,1590000	425710,3143000	126	701271,6839000	426078,4678000
9	698009,1723000	426691,6114000	68	699104,2622000	425704,0668000	127	701348,8844000	426123,5389000
10	698004,6332987	426687,4355058	69	699137,2845000	425700,9429000	128	701377,8907000	426139,6038000
11	698024,0200000	426697,8200000	70	699170,7532000	425702,2819000	129	701449,7362000	426188,2445000
12	698024,2700000	426697,9600000	71	699182,3556000	425708,0829000	130	701477,4035000	426214,5733000
13	698029,1300000	426700,5600000	72	699202,8830000	425717,4543000	131	701485,4359000	426224,3907000
14	698032,1894463	426702,2037398	73	699227,4263000	425729,9492000	132	701486,3284000	426240,0091000
15	698186,0516915	426777,0245154	74	699259,1101000	425744,6751000	133	701488,1134000	426252,0580000
16	698184,9936000	426776,3983000	75	699313,1057000	425769,2189000	134	701486,7749000	426269,9079000
17	698155,9874000	426758,9945000	76	699337,2031000	425780,8213000	135	701479,1885000	426285,9728000
18	698148,6590172	426755,1303437	77	699373,7953000	425787,9613000	136	701455,5376000	426280,9626000
19	698163,6700000	426761,9500000	78	699405,4790000	425791,9773000	137	701406,8965000	426362,7272000
20	698170,6600000	426766,6500000	79	699430,4689000	425789,2998000	138	701379,2292000	426401,1045000
21	698177,1500000	426771,0300000	80	699454,5662000	425786,6223000	139	701351,1158000	426438,5892000
22	698186,0516915	426777,0245154	81	699475,7902838	425781,0370444	140	701329,2495000	426460,9015000
23	698306,6486071	426858,2404161	82	699495,1700000	425776,6800000	141	701305,1522000	426482,3214000
24	698296,1093000	426851,8138000	83	699558,2100000	425763,9000000	142	701294,8887000	426499,7248000
25	698276,9537502	426838,2454067	84	699564,0800000	425762,7100000	143	701283,2863000	426520,6986000
26	698306,6486071	426858,2404161	85	699641,2100000	425778,9000000	144	701264,5439000	426555,9519000
27	697295,9950000	425846,2955000	86	699713,7297457	425794,1116023	145	701243,1241000	426584,0657000
28	697283,3018000	425761,4093000	87	699717,4054000	425795,1012000	146	701209,2093000	426601,4691000
29	697285,6821000	425723,3297000	88	699801,7463000	425810,7196000	147	701160,1222000	426638,9543000
30	697298,3753000	425770,3231000	89	699885,1946000	425819,6446000	148	701144,5033000	426657,9194000
31	697344,3884000	425637,6503000	90	699991,4014000	425831,2470000	149	701115,0510000	426680,4550000
32	697441,1743000	425524,9978000	91	700039,5961000	425838,8334000	150	701087,3837000	426684,0250000
33	697455,3798000	425543,8640000	92	700091,3607000	425850,4358000	151	701064,6253000	426698,7513000
34	697472,3371000	425577,3323000	93	700115,4580000	425857,5758000	152	701030,2641000	426719,2787000
35	697501,3434000	425634,0059000	94	700141,7864000	425868,2857000	153	701012,4143000	426727,3111000
36	697515,6233000	425655,8722000	95	700154,7278000	425879,4417000	154	700982,5159000	426737,1286000
37	697529,9032000	425663,4582000	96	700175,7011000	425895,5065000	155	700959,3111000	426748,7310000
38	697565,6030000	425664,3507000	97	700207,3849000	425908,8940000	156	700928,0738000	426767,9194000
39	697591,4853000	425669,2596000	98	700240,4072000	425920,0503000	157	700896,8361000	426791,5707000
40	697650,8359000	425675,0606000	99	700282,3544000	425935,2227000	158	700867,8303000	426783,5382000
41	697708,8480000	425674,6145000	100	700335,0115000	425951,7337000	159	700785,7208000	426757,6559000
42	697727,5904000	425666,5821000	101	700358,2163000	425960,2126000	160	700690,4256121	426722,8521349
43	697742,3167000	425658,1032000	102	700389,8996000	425970,4760000	161	700691,1000000	426722,1600000
44	697756,1502000	425650,5168000	103	700460,8531000	425997,6973000	162	700693,0800000	426720,1200000
45	697776,2315000	425661,2271000	104	700555,5651519	426018,7868327	163	700754,0600000	426657,4600000
46	697795,8663000	425665,6892000	105	700553,4400000	426021,3700000	164	700795,6300000	426614,7400000
47	697830,2271000	425659,4422000	106	700607,1800000	426030,9100000	165	700811,5800000	426598,3200000
48	697916,7990000	425644,2698000	107	700609,5311944	426027,8424537	166	700814,7000000	426595,1000000
49	697991,3225000	425641,1458000	108	700684,4230000	426038,7520000	167	700912,4500000	426494,4600000
50	698137,2450000	425633,5598000	109	700699,5954000	426037,8595000	168	700918,6500000	426488,0500000
51	698178,2997000	425635,7909000	110	700723,2463000	426034,7356000	169	700894,2000000	426472,4800000
52	698197,4885000	425641,5923000	111	700751,8061000	426033,8431000	170	700895,4200000	426471,2300000
53	698224,7094000	425652,3022000	112	700773,2259000	426038,5206000	171	700983,0300000	426381,1200000
54	698256,3931000	425664,7967000	113	700785,7208000	426042,7680000	172	701007,7600000	426397,3100000
55	698333,5936000	425698,2654000	114	700823,6516000	426057,4944000	173	701043,0400000	426361,5200000
56	698393,8372000	425725,9327000	115	700853,1039000	426065,9729000	174	700973,3000000	426354,7700000
57	698425,9669000	425746,4601000	116	700887,0191000	426068,2043000	175	700920,4500000	426378,8700000
58	698460,3277000	425764,7564000	117	700911,1164000	426061,5104000	176	700888,2500000	426383,2400000

408	697595,8300000	426146,7800000
409	697563,7300000	426142,9800000
410	697544,7500000	426137,1000000
411	697490,7600000	426083,8700000
412	697466,1100000	426059,2300000
413	697440,0100000	426027,4800000
414	697420,6500000	426044,7200000
415	697384,5815076	426076,8639415
416	697328,5218000	425955,7746000
417	697295,9950000	425846,2955000
418	699469,2600000	425909,0500000
419	699547,7900000	425915,6700000
420	699547,8300000	425915,6800000
421	699600,2900000	425920,1000000
422	699670,6800000	425925,9800000
423	699699,8700000	425838,9500000
424	699712,1300000	425802,9100000
425	699684,4700000	425797,1000000
426	699587,6100000	425776,7800000
427	699571,8600000	425773,4800000
428	699565,3200000	425772,1100000
429	699493,7600000	425786,4200000
430	699491,4500000	425802,2100000
431	699483,3300000	425857,5800000
432	699469,2600000	425909,0500000
433	698133,1900000	426172,1600000
434	698116,7200000	426176,1100000
435	698065,9500000	426188,2900000
436	698038,0300000	426176,7100000
437	698052,0600000	426198,3100000
438	698084,1600000	426247,6700000
439	698094,1500000	426294,2100000
440	698104,5900000	426326,5700000
441	698114,7000000	426347,7800000
442	698133,9600000	426366,4200000
443	698201,7300000	426373,5700000
444	698297,3600000	426400,2600000
445	698300,2900000	426401,3200000
446	698302,3600000	426402,0800000
447	698352,9300000	426420,4800000
448	698401,0100000	426454,6200000
449	698410,0500000	426455,7100000
450	698427,2300000	426457,7900000
451	698477,5900000	426462,8600000
452	698529,2600000	426453,3400000
453	698554,3000000	426449,5000000
454	698559,5500000	426448,3800000
455	698572,1100000	426443,8900000
456	698583,0700000	426443,1100000
457	698594,0500000	426449,8100000
458	698599,7200000	426448,4700000
459	698607,9000000	426444,8300000
460	698614,0200000	426442,1200000
461	698633,0200000	426442,4700000
462	698641,9400000	426444,3800000
463	698658,0100000	426443,6000000
464	698667,7000000	426444,4200000
465	698678,6900000	426444,2600000
466	698686,6700000	426445,0300000
467	698700,6500000	426445,9700000
468	698711,7200000	426446,3300000
469	698726,7000000	426446,9900000

470	698735,6900000	426448,0900000
471	698742,6900000	426448,1600000
472	698750,7000000	426447,7400000
473	698761,2300000	426445,9100000
474	698767,2800000	426445,6600000
475	698779,3500000	426444,8600000
476	698785,3800000	426443,7000000
477	698793,0900000	426442,2100000
478	698803,8400000	426439,1300000
479	698822,8400000	426436,8000000
480	698843,7500000	426434,0100000
481	698848,9700000	426431,9500000
482	698854,1200000	426424,9500000
483	698854,1300000	426424,8700000
484	698858,6800000	426413,4800000
485	698857,2400000	426408,7400000
486	698858,0100000	426398,3300000
487	698859,5600000	426384,1800000
488	698858,7500000	426377,2300000
489	698858,6800000	426372,2500000
490	698857,3600000	426367,2900000
491	698855,2700000	426359,4100000
492	698851,1400000	426345,5400000
493	698848,2000000	426335,7000000
494	698841,8900000	426322,1700000
495	698834,5500000	426302,6900000
496	698827,3300000	426274,0700000
497	698827,0800000	426271,0800000
498	698823,6900000	426248,3200000
499	698824,8500000	426244,2100000
500	698826,6000000	426232,1500000
501	698828,6800000	426222,3700000
502	698833,6700000	426208,0600000
503	698833,6900000	426208,0100000
504	698836,6900000	426202,1500000
505	698842,2100000	426191,3800000
506	698845,0200000	426185,8900000
507	698857,3400000	426167,7300000
508	698866,0300000	426155,5300000
509	698873,4500000	426148,5500000
510	698878,8300000	426146,3300000
511	698899,3100000	426136,9100000
512	698900,5100000	426136,3600000
513	698902,8500000	426134,7100000
514	698907,3300000	426131,5500000
515	698912,3300000	426128,0200000
516	698915,7800000	426125,5800000
517	698918,2200000	426123,0900000
518	698963,0400000	426077,3000000
519	699042,1300000	426049,3500000
520	699045,7300000	426048,0800000
521	699050,6900000	426046,3200000
522	699091,4000000	426048,8600000
523	699168,2900000	426053,6400000
524	699180,5900000	426055,6100000
525	699181,5800000	426055,7600000
526	699189,0400000	426056,9600000
527	699267,0400000	426069,4300000
528	699366,0800000	426083,7400000
529	699374,7400000	426040,4600000
530	699378,6000000	426021,1200000
531	699327,5900000	425990,9400000

532	699255,9500000	425959,6300000
533	699185,6300000	425933,9100000
534	699179,0500000	425931,5000000
535	699177,8900000	425931,0800000
536	699166,0100000	425926,7300000
537	699068,2000000	425911,1900000
538	699030,5700000	425905,2500000
539	698995,8500000	425902,8500000
540	698975,6500000	425830,8300000
541	698973,4000000	425822,8300000
542	698953,8300000	425752,3700000
543	698952,8100000	425748,7000000
544	698951,2100000	425742,9400000
545	698945,3700000	425721,8900000
546	698918,0600000	425723,4900000
547	698896,2600000	425724,5900000
548	698851,4600000	425722,6700000
549	698803,1600000	425724,2500000
550	698799,4900000	425752,3700000
551	698731,2000000	425735,4400000
552	698587,3400000	425754,0300000
553	698552,5300000	425768,6600000
554	698548,0600000	425772,5400000
555	698547,4700000	425770,7900000
556	698542,7800000	425772,7600000
557	698541,3700000	425773,3800000
558	698527,4000000	425772,4200000
559	698475,2000000	425777,9900000
560	698474,2100000	425777,9600000
561	698473,2100000	425777,9400000
562	698452,4700000	425789,1100000
563	698439,9700000	425768,6400000
564	698397,0000000	425738,0500000
565	698396,1800000	425737,4600000
566	698362,4700000	425709,1100000
567	698288,7300000	425949,9900000
568	698284,4300000	425956,8300000
569	698230,2300000	426043,0500000
570	698156,7000000	426153,8000000
571	698141,1600000	426170,2500000
572	698140,1100000	426170,5000000
573	698134,4100000	426171,8700000
574	698133,1900000	426172,1600000
575	698766,0100000	426350,6700000
576	698768,6100000	426351,8900000
577	698765,8900000	426352,9700000
578	698766,0100000	426350,6700000
579	698912,0600000	425869,1100000
580	698891,2000000	425909,8200000
581	698887,5100000	425970,2800000
582	698811,3900000	425971,4000000
583	698756,4900000	425972,2000000
584	698754,0200000	425948,7800000
585	698762,5000000	425908,2200000
586	698788,8900000	425909,0300000
587	698810,2000000	425914,7800000
588	698830,5800000	425905,9000000
589	698867,4100000	425885,6100000
590	698908,0800000	425864,5600000
591	698912,0600000	425869,1100000

Załącznik nr 2. Mapa obszaru Natura 2000.



Załącznik nr 3. Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
		Istniejące	Potencjalne	
1	7220 – źródłiska wapienne ze zbiorowiskami <i>Cratoneurion commutati</i>	X Brak zagrożeń i nacisków	X Brak zagrożeń i nacisków	Brak zagrożeń i nacisków.
2	7230 – górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	M01.02 Susze i zmniejszenie opadów		Długotrwałe okresy bez opadów oraz zmniejszenie ich wartości stanowi największe zagrożenie dla siedliska bowiem prowadzi do trwałego przesuszenia, obniżenie poziomu lustra wód gruntowych od których zależy rozwój i egzystencja siedliska. W przypadku długotrwałego przesuszenia następuje ustępowanie roślinności torfowiskowej i bagiennej na rzecz roślinności łąkowej.
		A03.03 Zaniechanie / brak koszenia		Zaniechanie ekstensywnego użytkowania prawdopodobnie prowadzi do pogarszania się stanu siedliska.
			A03.03 Zaniechanie / brak koszenia	Zaniechanie ekstensywnego użytkowania prawdopodobnie prowadzi do pogarszania się stanu siedliska.
			M01.02 Susze i zmniejszenie opadów	Długotrwałe okresy bez opadów oraz zmniejszenie ich wartości stanowi największe zagrożenie dla siedliska bowiem prowadzi do trwałego przesuszenia, obniżenie poziomu lustra wód gruntowych od których zależy rozwój i egzystencja siedliska. W przypadku długotrwałego przesuszenia następuje ustępowanie roślinności torfowiskowej na rzecz roślinności łąkowej
		I02 Problematiczne gatunki rodzime	Budowane tamy przez bobry mają generalnie pozytywny wpływ na uwodnienie torfowiska jednak przy zbyt wysokim poziomie lustra wody mogą zalewać siedlisko. Stagnacja wód może przyczyniać się do ekspansji trzciny.	
3	7140 – torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)	M01.02 Susze i zmniejszenie opadów	X Brak zagrożeń i nacisków	Zmiana wielkości opadów przyczynia się do obniżenia poziomu wód gruntowych mających znaczenie dla siedliska
		J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie		Torfowisko odwadniane istniejącym rowem melioracyjnym.
4	9190 – kwaśne dąbrowy <i>Quercion robori-petraeae</i>	U nieznane zagrożenie lub nacisk		Brak wystarczającej wiedzy na temat siedliska przyrodniczego.
5	91E0 – łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albae</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> , olsy źródłiskowe)	M01.02 Susze i zmniejszenie opadów		Zmiana wielkości opadów przyczynia się do obniżenia poziomu wód gruntowych mających znaczenie dla siedliska
			B02.Gospodarka leśna i plantacyjna i	Płat potencjalnie zagrożony wycinką

			użytkowanie lasów i plantacji	
6	1337 – bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	X Brak zagrożeń i nacisków	X Brak zagrożeń i nacisków	Brak zagrożeń i nacisków.

Załącznik nr 4. Cele działań ochronnych.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel działań ochronnych
1	7220 – źródłiska wapienne ze zbiorowiskami <i>Cratoneurion commutati</i>	<p>1. Utrzymanie powierzchni siedliska nie mniejszej niż 0,02 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów,</p> <p>2. Utrzymanie stanu ochrony na co najmniej obecnym właściwym (FV) poziomie w zakresie wskaźników:</p> <ul style="list-style-type: none"> - „gatunki charakterystyczne” – liczba gatunków ≥ 3; pokrycie $\geq 25\%$ - „gatunki dominujące” – liczba gatunków brak lub 1; pokrycie $< 25\%$, - „rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych” – liczba gatunków brak lub 1; pokrycie $< 10\%$, - „obce gatunki inwazyjne” – brak, - „gatunki wskazujące na eutrofizację siedliska” – brak, - „stan uwodnienia” – właściwy tj. aktywne źródła i wysięki z intensywnym wypływem wód podziemnych przez cały rok, - „erozja wsteczna” – tj. nie przekracza 5% powierzchni siedliska, - „erozja zboczowa” – tj. nie przekracza 5% powierzchni siedliska, - „erozja denna koryta cieków” – tj. nie przekracza 5% powierzchni siedliska, - „erozja chemiczna” – tj. nie przekracza 5% powierzchni siedliska, <p>3. Nie określa się celów ochrony dla wskaźnika „wytrącanie się martwicy wapiennej” z uwagi na fakt, iż nie odnotowano zachodzącego procesu i wskaźnik uzyskał ocenę złą (U2).</p>
2	7230 – górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	<p>1. Utrzymanie powierzchni siedliska w stanie właściwym (FV) i nie mniejsza niż 4,34 ha;</p> <p>2. Utrzymanie stanu ochrony siedliska na co najmniej dotychczasowym – niezadawalającym (U1) poziomie, poprzez utrzymanie poszczególnych wskaźników na poziomie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - „gatunki charakterystyczne”, tj. powyżej 4-8 gatunków charakterystycznych lub pokrycie na transekcie 20-50% - „pokrycie i struktura gatunkowa mchów” na co najmniej obecnym właściwym (FV) poziomie w obrębie co najmniej 2 stanowisk i powierzchni nie mniejszej niż 40% areалу siedliska; tj. całkowite pokrycie mchów ponad 50%, mchy brunatne zajmują łącznie ponad 70% całkowitej powierzchni zajmowanej przez wszystkie gatunki mchów - „obce gatunki inwazyjne” na obecnym właściwym (FV) poziomie, tj. brak w obrębie wszystkich stanowisk; - „gatunki ekspansywne roślin zielnych” – na obecnym właściwym (FV) poziomie, tj. brak lub pojedyncze, - pH na obecnym właściwym (FV) poziomie tj. bez znaczących zmian w stosunku do obecnych w obrębie wszystkich stanowisk, tj. powyżej 7; - „stopień uwodnienia” na obecnym właściwym (FV) poziomie w obrębie co najmniej 6 stanowisk, tj. poziom wody mierzony w piezometrze do 2 cm powyżej, równo lub do 10 cm poniżej powierzchni torfowiska (w praktyce w trakcie chodzenia po torfowisku woda zawsze widoczna, przynajmniej do wysokości podeszwy); - „pozyskanie torfu” na obecnym właściwym (FV) poziomie, tj. brak w obrębie wszystkich stanowisk; - melioracje odwadniające na obecnym właściwym (FV) poziomie (system melioracyjny w zaniku, brak działań zmierzających do czyszczenia lub remontu rowów) w obrębie wszystkich stanowisk, <p>3. Poprawę wskaźnika:</p> <ul style="list-style-type: none"> - „gatunki dominujące” z obecnego (U1) poziomu na właściwy (FV) tj. stan właściwy (FV) w obrębie co najmniej 5 stanowisk i powierzchni nie mniejszej niż 60% areалу siedliska i dominacji gatunków charakterystyczne dla siedliska,

		- ekspansja krzewów i podrostu z obecnego niezadowolającego (U1) poziomu na właściwy (FV) w obrębie wszystkich stanowisk; tj. z udziału mniejszego niż 15% na brak lub pojedyncze
3	7140 – torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)	<p>1. Utrzymanie powierzchni siedliska o areale 0,59 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów;</p> <p>2. Utrzymanie stanu ochrony siedliska na dotychczasowym – właściwym poziomie (FV), poprzez utrzymanie poszczególnych wskaźników na obecnym poziomie (FV):</p> <ul style="list-style-type: none"> - „gatunki charakterystyczne” – nie mniej niż 8 (<i>Andromeda polifolia</i>, <i>Aulacomnium palustre</i>, <i>Drosera rotundifolia</i>, <i>Eriophorum angustifolium</i>, <i>Eriophorum vaginatum</i>, <i>Oxycoccus palustris</i>, <i>Rhynchospora alba</i>, <i>Sphagnum fallax</i>, <i>Sphagnum papillosum</i>), - „gatunki dominujące” – dominują gatunki charakterystyczne, - „pokrycie i struktura gatunkowa mchów” - całkowite pokrycie mchów ponad 50% i mchy torfowce zajmują łącznie ponad 50% całkowitej powierzchni porośniętej przez wszystkie gatunki mchów - „obecne gatunki inwazyjne” – brak, - „gatunki ekspansywne roślin zielnych” - brak - „obecność krzewów i podrostów drzew” – do 5%, - stopień uwodnienia – równo z powierzchnią torfowiska, <p>3. Poprawę wskaźnika z obecnego U1 na FV</p> <ul style="list-style-type: none"> - „melioracje odwadniające” tj. zahamowanie nadmiernego odpływu wody istniejącym rowem melioracyjnym.
4	9190 – kwaśne dąbrowy <i>Quercion robori-petraeae</i>	Nie określa się.
5	91E0 – łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albae</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> , olsy źródłiskowe)	<p>1. Utrzymanie powierzchni siedliska o areale 2,51 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów;</p> <p>2. Poprawa stanu ochrony siedliska w zakresie wskaźników:</p> <ul style="list-style-type: none"> - „martwe drewno” z obecnego złego (U2) stanu na co najmniej niezadowolający (U1) w obrębie wszystkich stanowisk tj. > 10m³/ha, - wiek drzewostanów z obecnego niezadowolającego (U1) stanu na właściwy (FV), w obrębie wszystkich stanowisk, tj. >50% drzew starszych niż 50 lat, <p>3. Utrzymanie obecnego stanu ochrony siedliska w zakresie wskaźników:</p> <ul style="list-style-type: none"> - „gatunki charakterystyczne” – na poziomie właściwym (FV) w obrębie co najmniej 3 stanowisk, tj. kombinacja charakterystyczna typowa dla siedliska, - „gatunki dominujące” na poziomie właściwym (FV) w obrębie co najmniej 3 stanowisk, tj. we wszystkich warstwach dominują gatunki typowe, - „gatunki obecne geograficznie w drzewostanie” na poziomie właściwym (FV) tj. brak w obrębie wszystkich stanowisk, - „obecne gatunki inwazyjne w runie i podszybie” na poziomie właściwym (FV) w obrębie co najmniej 3 stanowisk, tj. brak, - „rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych” na poziomie właściwym (FV) w obrębie wszystkich stanowisk, tj. brak, - „naturalność koryta rzecznej” na poziomie co najmniej niezadowolającym (U1) w obrębie wszystkich stanowisk, tj. brak śladów regulacji i konserwacji cieków, - „pionowa struktura roślinności” na poziomie co najmniej niezadowolającym (U1) w obrębie wszystkich stanowisk, - „naturalne odnowienie w drzewostanie” - na poziomie co najmniej niezadowolającym (U1) w obrębie wszystkich stanowisk, tj. co najmniej pojedynczo, - „zniszczenia runa i gleby związane z pozyskiwaniem drewna” na poziomie właściwym (FV) w obrębie wszystkich stanowisk, tj. brak
6	1337 – bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	Utrzymanie obecnego właściwego (FV) stanu ochrony populacji gatunku tj. nie mniej niż 1 rodzina.

Załącznik nr 5. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania.

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Dotyczące ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków				
1	7220 – źródłiska wapienne ze zbiorowiskami <i>Cratoneurion commutati</i>	Nie planuje się.		
2	7230 – górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Działanie obligatoryjne Zachowanie siedliska przyrodniczego położonego na trwałych użytkach zielonych. Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe lub pastwiskowe. Działanie fakultatywne Koszenie w granicach całego arealu siedliska raz na 2 lata (w zależności od potrzeb) w terminie od 15 sierpnia do 15 lutego kolejnego roku; obowiązek zebrania i usunięcia skoszonej biomasy (w tym zakaz pozostawiania rozdrobnionej biomasy); w terminie do 2 tygodni po pokosie biomasa powinna zostać usunięta z działki rolnej lub ułożona w przymy, stogi lub brogi.	W zasięgu całego siedliska 7230	Właściciel, posiadacz lub dzierżawca obszaru na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
3	7140 – torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)	Budowa przetamowania lub częściowa likwidacja rowu odwadniającego torfowisko. Przetamowanie o wysokości ok. 40 cm (licząc od dna rowu) i szerokości ok. 2 m Działanie należy wykonać do 2026 r.	Rów ok. 5 m od granicy torfowiska w wydz. 88 d (Nadleśnictwo Kościerzyna)	Nadleśnictwo Kościerzyna
4	9190 – kwaśne dąbrowy <i>Quercion robori-petraeae</i>	Nie planuje się. Brak siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem zadań ochronnych		
5	91E0 – łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albae</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> , olsy źródłiskowe)	Nie planuje się.		
6	1337 – bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	Nie planuje się.		
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych				

1	7230 – górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	W 5 lub 6 roku obowiązywania planu zgodnie z metodyką PMŚ GIOŚ.	PLH220081_7230_8 PLH220081_7230_9	RDOŚ w Gdańsku
2	7140 – torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)	W 5 lub 6 roku obowiązywania planu zgodnie z metodyką PMŚ GIOŚ.	PLH220081_7140_1	RDOŚ w Gdańsku
3	91E0 – łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albae</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnion glutinoso-incanae</i> , olsy źródliskowe)	W 5 lub 6 roku obowiązywania planu zgodnie z metodyką PMŚ GIOŚ.	PLH220081_91E0_3 PLH220081_91E0_4	RDOŚ w Gdańsku
4	1337 – bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	W 5 lub 6 roku obowiązywania planu zgodnie z metodyką PMŚ GIOŚ.	PLH220081_Castor_1	RDOŚ w Gdańsku
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony.				
	-	Nie planuje się.		

Załącznik nr 6. Wskazania do zmian w istniejącym studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Kościerzyna.

Lp.	Dokumentacja planistyczna	Wskazania do zmian w dokumentach planistycznych niezbędne do utrzymania bądź odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony został wyznaczony obszar Natura 2000 (<i>Art. 28 ust 10 pkt 5 ustawy o ochronie przyrody</i>)
I	<p>Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Kościerzyna, uchwała nr XII/345/17 Rady Gminy Kościerzyna z dnia 21 grudnia 2017 r. w sprawie uchwalenia zmian Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Kościerzyna: 1. dla części obrębu ewidencyjnego Dębogóry, obejmującej działki oznaczone numerami geodezyjnymi: 83/1 i 83/3, 2. dla części obrębu ewidencyjnego Skorzewo, obejmującej działkę oznaczoną numerem geodezyjnym 215/7 (tekst jednolity)</p>	<p>W przypadku aktualizacji Studium wprowadzenie, w części dotyczącej ochrony środowiska – obszaru Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081, zapisów zapewniających:</p> <ol style="list-style-type: none"> objęcie szczególną ochroną siedliska przyrodnicze: 3150 starorzecza i naturalne, eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i>, <i>Potamion</i>, 7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio - Caricetea</i>), 7220 źródłiska wapienne ze zbiorowiskami <i>Cratoneurion commutati</i>, 7230 górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk, 91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe, olsy źródłiskowe oraz gatunki zwierząt: 1337 bóbr europejski. Nie prowadzenie prac z zakresu melioracji wodnych (w tym odmulania, pogłębiania, wszelkiej konserwacji i remontów rowów melioracyjnych), budowy urządzeń wodnych a także innych działań mających negatywny wpływ na stan ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków roślin, w szczególności ich odwadniania i odprowadzania do nich wód mogących prowadzić do ich zanieczyszczenia i eutrofizacji, z wyjątkiem urządzeń służących do hamowania nadmiernego odpływu wód z obszaru. Wyłączenie z jakiegokolwiek zabudowy, w tym letniskowo – rekreacyjnej, terenów w odległości bliższej niż 100 m od granicy torfowisk, zbiorników i cieków wodnych. Wprowadzenie w obszarze Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081 funkcji dominującej: ochrona przyrody, a uzupełniającej: rolnictwo i leśnictwo. Niezmienianie dotychczasowej funkcji terenu oraz zmienianie formy użytkowania trwałych użytków zielonych na grunty orne. <p>Nanieść na mapę granice obszaru Natura 2000.</p>

U Z A S A D N I E N I E

Obszar Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081 został wyznaczony jako specjalny obszar ochrony siedlisk Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 4 lutego 2021 r. (Dz. U. poz. 313 z dnia 18 lutego 2021 r.).

Wcześniej obszar Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081 został zatwierdzony decyzją Komisji Europejskiej 2011/64/UE jako obszar mający znaczenie dla Wspólnoty (decyzja Komisji Europejskiej z dnia 10 stycznia 2011 r. przyjmująca na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwarty zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny – Dz.U L. 33/146 z 8.02.2011), której aktualne brzmienie zawiera decyzja Komisji Europejskiej (UE) 2021/161 z dnia 21 stycznia 2021 r. w sprawie przyjęcia czternastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2021) 21 Dz.U.UE L z dnia 15 lutego 2021 r.).

Na podstawie art. 131 ust. 1 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 ze zm.) do zadań regionalnego dyrektora ochrony środowiska, należy w szczególności, ochrona i zarządzanie obszarami Natura 2000 na zasadach i w zakresie określonych ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1098, 1718), dalej zwaną ustawą o ochronie przyrody.

W związku z powyższym, regionalny dyrektor ochrony środowiska jako organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 na podstawie przepisu art. 27a ust. 2 ustawy o ochronie przyrody, oraz koordynujący w myśl przepisu art. 32 ust. 3 ww. ustawy, funkcjonowanie obszarów Natura 2000 na obszarze swojego działania, obowiązany jest do sporządzenia oraz przyjęcia środków ochrony, o których mowa w regulacji art. 28 ustawy o ochronie przyrody.

Zgodnie z dyspozycją przepisu art. 28 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody, dla obszaru Natura 2000 sprawujący nadzór nad obszarem sporządza projekt planu zadań ochronnych na okres 10 lat; pierwszy projekt sporządza się w terminie 6 lat od dnia zatwierdzenia obszaru przez Komisję Europejską jako obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty lub od dnia wyznaczenia obszaru specjalnej ochrony ptaków. Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy o ochronie przyrody, regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia, w drodze aktu prawa miejscowego w formie zarządzenia, plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, kierując się koniecznością utrzymania i przywrócenia do właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych, i siedlisk gatunków, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000.

Podstawowym celem opracowania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 jest jak najszybsze rozpoczęcie działań niezbędnych dla skutecznej jego ochrony, czyli podjęcie stosownych środków ochrony mających na celu utrzymanie (jeżeli jest właściwy) lub przywrócenie (jeżeli jest niezadawalający lub zły) właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony obszaru. Obowiązek osiągnięcia tak sformułowanego celu działań ochronnych na gruntach o różnej strukturze własności, w tym w szczególności stanowiących własność prywatną, wymogła na ustawodawcy decyzją o nadaniu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 statusu normy prawnej ustanawianej w formie zarządzenia jako akt prawa miejscowego.

Szczegółowy tryb sporządzania projektu planu zadań ochronnych oraz zakres prac koniecznych do wykonania na potrzeby przygotowania projektu planu, określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. z 2010 r., Nr 34, poz. 186 ze zm.).

Zgodnie z art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody, projekt planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 zawiera:

- 1) opis granic obszaru i mapę obszaru Natura 2000;
- 2) identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony;
- 3) cele działań ochronnych;
- 4) określenie działań ochronnych ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania, w tym w szczególności działań dotyczących:
 - a) ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk;

- b) monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów, o których mowa w pkt 3;
- c) uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony;
- 5) wskazania do zmian w istniejących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, planach zagospodarowania przestrzennego województw oraz planach zagospodarowania przestrzennego morskich wód wewnętrznych, morza terytorialnego i wyłącznej strefy ekonomicznej dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, jeżeli są niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000;
- 6) wskazanie terminu sporządzenia, w razie potrzeby, planu ochrony dla części lub całości obszaru.

Ponadto, przy opracowaniu projektu planu zadań ochronnych dla obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty Rynna Dłużnicy PLH220081, kierowano się także, oprócz wyżej przytoczonych aktów prawa powszechnie obowiązującego, wytycznymi Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska z dnia 12 grudnia 2012 r. „w sprawie opracowania planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000” oraz Instrukcją wypełniania Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000 wersja 2012.1.

Plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 położonego na terenie więcej niż jednego województwa ustanawiają wspólnie na podstawie art. 28 ust. 8 ustawy o ochronie przyrody, w drodze aktu prawa miejscowego w formie zarządzenia, regionalni dyrektorzy ochrony środowiska, na których obszarze działania znajdują się części tego obszaru. W związku z powyższym, iż zgodnie ze Standardowym Formularzem Danych obszar Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081 o powierzchni 353,43 ha położony jest w całości w granicach administracyjnych województwa pomorskiego, przytoczony wyżej przepis prawa nie ma zastosowania w niniejszym postępowaniu.

Organ sporządzający projekt planu zadań ochronnych, zgodnie z przepisem art. 28 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody, ma obowiązek zapewnienia możliwości zainteresowanym osobom i podmiotom prowadzącym działalność w obrębie siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, udział w pracach związanych ze sporządzaniem projektu tego dokumentu, a także zgodnie z regulacją przepisu art. 28 ust. 4 ww. ustawy, obligatoryjnie zapewnia możliwość udziału społeczeństwa, na zasadach i w trybie określonym przepisami 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, w postępowaniu, którego przedmiotem jest sporządzenie projektu dokumentu.

Ponadto, organ sporządzający projekt planu zadań ochronnych, zgodnie z dyspozycją art. 21 ust. 2 pkt 24 lit. a 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, obowiązany jest do podania informacji o projektach planów zadań ochronnych tworzonych dla form ochrony przyrody, umieszczanej w publicznie dostępnych wykazach danych, o których mowa w art. 23 w/cyt. ustawy.

W myśl przepisu art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 135), projekt planu zadań ochronnych wymaga uzgodnienia z właściwym miejscowo wojewodą. Zgodnie ze Standardowym Formularzem Danych (aktualizacja 09.2021 r.) przedmiotami ochrony są siedliska przyrodnicze: 7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzeria – Caricetea*), 7220 źródłiska wapienne ze zbiorowiskami *Cratoneurion commutati*, 7230 górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk, 9190 kwaśne dąbrowy *Quercion robori-petraeae*, 91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*, olsy źródłiskowe). Zgodnie z aktualnym SDF w obszarze siedlisko 9160 grąd subatlantycki (*Stellario-Carpinetum*) uzyskało ocenę reprezentatywności na poziomie D. Wśród gatunków, przedmiotem ochrony jest 1337 bóbr europejski *Castor fiber*. Gatunek ryby –1149 koza *Cobitis taenia* uzyskała ocenę populacji w obszarze na poziomie D.

W toku prac planistycznych związanych ze sporządzeniem projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Rynna Dłużnicy PLH220081, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, jako

organ sprawujący nadzór nad obszarem, obowiązany był do dokonania szeregu czynności obejmujących m.in.:

- 1) opis granic obszaru, który dokonano w formie wektorowej warstwy informacyjnej, w oparciu o wyznaczenie 591 punktów węzłowych, dla których podano długość i szerokość geograficzną w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992, zgodnie z wymogami rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2012 r. poz. 1247);
- 2) ustalenia terenu objętego projektem planu zadań ochronnych na podstawie weryfikacji przesłanek określonych przepisem art. 28 ust. 11 ustawy o ochronie przyrody. Ustalono, że Plan Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Kościerzyna na lata 2019-2028 w granicach którego znalazł się obszar Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081 spełnia kryteria określone w ust. 10 ustawy o ochronie przyrody, w związku z powyższym ustalono, że zachodzą przesłanki określone w art. 28 ust. 11 (pkt. 3a) ustawy o ochronie przyrody i dla tej części obszaru nie należy sporządzać planu zadań ochronnych. W przypadku Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Kościerzyna, 5 lutego 2019 RDLP w Gdańsku wystąpiło do RDOŚ w Gdańsku z wnioskiem o uzgodnienie PUL dla Nadleśnictwa Kościerzyna w zakresie art. 28. RDOŚ w Gdańsku postanowieniem RDOŚ-Gd-WOC.6320.1.2019.BF.3 z dnia 7 marca 2019 r. odmówił uzgodnienia. Sprawa od 2019 roku jest w zażaleniu w Ministerstwie Środowiska. Niemniej jednak, Minister Środowiska, pismem DL-WGL.41100.83.2019 z dnia 2 września 2020 r. zatwierdził PUL dla Nadleśnictwa Kościerzyna na lata 2019-2028 (wnioskowany termin ustanowienia PUL I kwartał 2019). Aczkolwiek w piśmie tym brak informacji o zakresie art. 28 uop.
- 3) ustalenia oceny stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków roślin i zwierząt, dla którego ochrony wyznaczono obszar Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081 na podstawie parametrów określonych rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, a także indywidualnego zestawu wskaźników, przyjętych na podstawie wiedzy naukowej do celów monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody oraz raportów i notyfikacji, o których mowa w art. 38 tej ustawy. Dokonana ocena wykazała, iż siedliska, tj. 3150 – starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne (*Nympheion, Potamion*) – nowy przedmiot ochrony uzyskały ocenę właściwą (FV), 7140 – torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzeria – Caricetea*) uzyskały ocenę właściwą (FV), 7220 – źródłiska wapienne ze zbiorowiskami *Cratoneurion commutati* uzyskały ocenę złą (U2), 7230 – górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk uzyskały ocenę niezadowalającą (U1), 9110 – kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*) (nowy przedmiot ochrony) uzyskały ocenę niezadowalającą (U1), 91E0 – łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae*, olsy źródłiskowe uzyskały ocenę niezadowalającą (U1). Badania terenowe wykazały, że w obszarze objętym planem zadań ochronnych siedlisko 9190 – kwaśna dąbrowa (*Quercion robori-petraeae*) oraz 9160 – grąd subatlantycki (*Stellario-Carpinetum*) nie występują. Potwierdzono występowanie gatunków roślin (nowe przedmioty ochrony): 1903 – lipiennika Loesela *Liparis loeselii* oraz 1528 – skalnicę torfowiskową *Saxifraga hirculus*, które uzyskały ocenę złą (U2), 1337 bóbr europejski *Castor fiber* uzyskał ocenę właściwą (FV).
- 4) przeanalizowania istniejących i potencjalnych zagrożeń dla utrzymania lub osiągnięcia właściwego stanu zachowania przedmiotu ochrony obszaru oraz oceny prawdopodobnych kierunków zmian uwarunkowań przyrodniczych i gospodarczych i ich możliwego wpływu na parametry oceny stanu ochrony siedlisk przyrodniczych. Dokonana analiza wykazała, iż do najistotniejszych istniejących i/lub potencjalnych zagrożeń obszaru odpowiadających w głównej mierze za określony powyżej stan ochrony siedlisk przyrodniczych należy w szczególności zaliczyć: (1) susze i zmniejszanie opadów, (2) zaniechanie / brak koszenia, (3) zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie, (4) gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji, (5) problematyczne gatunki rodzime.
- 5) sformułowania celów działań ochronnych do osiągnięcia w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych w sposób umożliwiający ich monitoring i weryfikację oraz postęp w realizacji. W odniesieniu do siedlisk przyrodniczych, będących przedmiotami ochrony w obszarze zaplanowano: dla siedliska 7220 zaplanowano: 1. Utrzymanie powierzchnia siedliska nie mniejszej

- niż 0,02 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów (powierzchnia siedliska dotyczy wyłącznie obszaru objętego PZO), 2. Utrzymanie stanu ochrony na co najmniej obecnym właściwym (FV) poziomie, 3. Nie określa się celów ochrony dla wskaźnika „wytrącanie się martwicy wapiennej” z uwagi na fakt, iż nie odnotowano zachodzącego procesu i wskaźnik uzyskał ocenę złą (U2). Dla siedliska 7230 zaplanowano: 1. Utrzymanie powierzchni siedliska w stanie właściwym (FV) i nie mniejsza niż 4,34 ha (powierzchnia siedliska dotyczy wyłącznie obszaru objętego PZO); 2. Utrzymanie stanu ochrony siedliska na co najmniej dotychczasowym – niezadowolającym (U1) poziomie, przy czym zaplanowano poprawę wskaźnika: - „gatunki dominujące” z obecnego (U1) poziomu na właściwy (FV), - ekspansja krzewów i podrostu z obecnego niezadowolającego (U1) poziomu na właściwy (FV). Dla siedliska 7140 zaplanowano: 1. Utrzymanie powierzchni siedliska o areale 0,59 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów (powierzchnia siedliska dotyczy wyłącznie obszaru objętego PZO); 2. Utrzymanie stanu ochrony siedliska na dotychczasowym – właściwym poziomie (FV), poprzez utrzymanie poszczególnych wskaźników na obecnym poziomie (FV), przy czym dla wskaźnika „melioracje odwadniające” zaplanowano poprawę wskaźnika z obecnego U1 na FV. Dla 9190 nie sformułowano celów działań ochronnych, z uwagi na brak siedliska w obszarze. Dla siedliska 91E0 zaplanowano: 1. Utrzymanie powierzchni siedliska o areale 2,51 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów (powierzchnia siedliska dotyczy wyłącznie obszaru objętego PZO); 2. Poprawa stanu ochrony siedliska w zakresie wskaźników: - „martwe drewno” z obecnego złego (U2) stanu na co najmniej niezadowolający (U1) w obrębie wszystkich stanowisk, - wiek drzewostanów z obecnego niezadowolającego (U1) stanu na właściwy (FV). 3. Utrzymanie obecnego stanu ochrony siedliska w zakresie wskaźników: - „gatunki charakterystyczne”, - „gatunki dominujące”, - „gatunki obce geograficznie w drzewostanie”, - „obce gatunki inwazyjne w runie i podszycie”, - „rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych”, - „zniszczenia runa i gleby związane z pozyskiwaniem drewna” na poziomie właściwym (FV) oraz - „naturalność koryta rzecznego”, - „pionowa struktura roślinności”, „naturalne odnowienie w drzewostanie” na poziomie co najmniej niezadowolającym (U1). Dla siedliska 9190 celów działań ochronnych nie określa z uwagi na brak siedliska w obszarze objętym PZO. Dla gatunku 1337 zaplanowano utrzymanie obecnego właściwego (FV) stanu ochrony populacji gatunku tj. nie mniej niż 1 rodzina.
- 6) ustalenia działań ochronnych zapewniających skuteczne i efektywne osiągnięcie celów działań ochronnych, a także monitoring przyjętych parametrów stanu ochrony wszystkich przedmiotów ochrony obszaru. W odniesieniu do siedlisk przyrodniczych zaplanowano środki ochrony obejmujące działania polegające m.in. zachowanie siedliska przyrodniczego położonego na trwałych użytkach zielonych. Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe lub pastwiskowe (7230), budowa przetamowania lub częściowa likwidacja rowu odwadniającego torfowisko. Przetamowanie o wysokości ok. 40 cm (licząc od dna rowu) i szerokości ok. 2 m (7140). Dla siedliska 91E0 oraz gatunku 1337 nie zachodzi konieczność planowania działań ochronnych. Dla siedliska 9190 działań nie planuje się, z uwagi na brak siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem zadań ochronnych.
 - 7) zaprojektowania działań dotyczących monitoringu stanu ochrony przedmiotów ochrony obszaru oraz realizacji celów działań ochronnych zgodnie z wymogami ich ochrony. Przedmiotowy monitoring realizowany będzie zgodnie z obowiązującymi standardami metodycznymi stosowanymi w monitoringu siedlisk przyrodniczych przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska w ramach realizacji Państwowego Monitoringu Środowiska. Realizacja przedmiotowego działania umożliwi w przyszłości sprawującemu nadzór nad obszarem realizację dyspozycji określonej brzmieniem przepisu art. 31 ustawy o ochronie przyrody;
 - 8) nie stwierdzono potrzeby uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony z uwagi na fakt przeprowadzenia szczegółowej inwentaryzacji terenowej, która dostarczyła prawdopodobnie pełnej wiedzy na temat rozmieszczenia i stanu ochrony przedmiotów ochrony w obszarze objętym planem zadań ochronnych;
 - 9) dokonania szczegółowej analizy zapisów obowiązującego studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Kościerzyna, których realizacja potencjalnie może stworzyć ryzyko naruszenia zakazu, o którym mowa w art. 33 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody. Na podstawie dokonanej analizy ustalono, że zachodzi konieczność wprowadzania zmian do istniejącego dokumentu planistycznego: W przypadku aktualizacji Studium wprowadzenie, w

części dotyczącej ochrony środowiska – obszaru Natura 2000 Rynna Dłużnicy, zapisów zapewniających: 1. objęcie szczególną ochroną siedliska przyrodnicze: 3150 starorzecza i naturalne, eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nympheion*, *Potamion*, 7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzeria - Caricetea*), 7220 źródłiska wapienne ze zbiorowiskami *Cratoneurion commutati*, 7230 górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk, 9110 kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagenion*), 91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe, olsy źródłiskowe oraz gatunki roślin: 1528 skalnica torfowiskowa *Saxifraga hirculus*, 1903 lipiennik Loesela *Liparis loeselii*, i zwierząt: 9160 bóbr europejski oraz 1149 koza. 2. Nie prowadzenie prac z zakresu melioracji wodnych (w tym odmulania, pogłębiania, wszelkiej konserwacji i remontów rowów melioracyjnych), budowy urządzeń wodnych a także innych działań mających negatywny wpływ na stan ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków roślin, w szczególności ich odwadniania i odprowadzania do nich wód mogących prowadzić do ich zanieczyszczenia i eutrofizacji, z wyjątkiem urządzeń służących do hamowania nadmiernego odpływu wód z obszaru. 3. Wyłączenie z jakiegokolwiek zabudowy, w tym letniskowo – rekreacyjnej, terenów w odległości bliższej niż 100 m od granicy torfowisk, zbiorników i cieków wodnych. 4. Wprowadzenie w obszarze Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081 funkcji dominującej: ochrona przyrody, a uzupełniającej: rolnictwo i leśnictwo. 5. Niezmienianie dotychczasowej funkcji terenu oraz niezmienianie formy użytkowania trwałych użytków zielonych na grunty orne. Nanieść na mapę granice obszaru Natura 2000.

- 10) w trakcie prac nad sporządzeniem projektu planu zadań ochronnych, ustalono brak potrzeby sporządzenia planu ochrony dla części lub całości specjalnego obszaru ochrony siedlisk Rynna Dłużnicy PLH220081. Brak takiej potrzeby wynika przede wszystkim z faktu przeprowadzenia szczegółowej inwentaryzacji terenowej, która dostarczyła pełnej wiedzy na temat rozmieszczenia i stanu ochrony przedmiotów ochrony w obszarze objętym planem zadań ochronnych. Przeprowadzone prace terenowe pozwoliły zidentyfikować kluczowe zagrożenia dla przedmiotów ochrony a także ich źródła i zakres oddziaływania. Stąd uznano, iż sporządzanie planu ochrony nie jest uzasadnione.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, wykonując dyspozycję określoną przepisem art. 28 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz § 2 pkt 3 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzenia projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, a także art. 39 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, obwieszczeniem z dnia 27.05.2019 r. znak RDOŚ-GD-WOC.6320.6.2019.AŁ podał do publicznej wiadomości informację o zamiarze przystąpienia do sporządzenia projektu planu zadań ochronnych dla obszaru mającego znaczenie dla Rynna Dłużnicy PLH220081, podając informację o:

- 1) przystąpieniu do opracowania projektu dokumentu i jego przedmiocie,
- 2) możliwości zapoznania się z niezbędną dokumentacją sprawy oraz o miejscu, w którym jest ona wyłożona do wglądu.

Powyższy obowiązek w zakresie podania ww. informacji do publicznej wiadomości wykonano zgodnie z czynnościami określonymi w przepisie art. 3 ust. 1 pkt 11 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, publikując w ustawowo przewidzianym terminie wskazane wyżej informacje w formie obwieszczenia z dnia 27.05.2019 r.:

- 1) na stronie Biuletynu Informacji Publicznej (BIP) Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku,
- 2) na tablicy ogłoszeń w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku,
- 3) na tablicy ogłoszeń wszystkich jednostek samorządu terytorialnego objętych granicami obszaru Natura 2000,
- 4) w prasie o odpowiednim do rodzaju dokumentu zasięgu.

Powyższa procedura w trybie art. 39 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, zgodnie ze stanowiskiem Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska z dnia 22 listopada 2011 r. została przeprowadzona dwukrotnie, tj. zarówno na etapie przed przystąpieniem do opracowania projektu

dokumentu, jak również na etapie sporządzonego projektu aktu normatywnego (jakim jest plan zadań ochronnych).

W związku z powyższym, wykonując dyspozycję określoną przepisem art. 28 ust. 4 ustawy o ochronie przyrody oraz art. 39 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, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, obwieszczeniem z dnia r. (znak:) podał do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do konsultacji społecznych sporządzonego projektu zarządzenia ustanawiającego plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081, zgodnie z czynnościami określonymi w art. 3 ust. 1 pkt 11 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.

Na etapie procedury konsultacji społecznych projektu zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081 **wpłynęły/nie wpłynęły** do powyższego organu ochrony przyrody następujące uwagi i wnioski ze strony opinii publicznej.

Podstawowym środkiem realizacji przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku obowiązku wynikającego z przepisu art. 28 ust. 3 ustawy *o ochronie przyrody*, mającego na celu „zapewnienie możliwości udziału zainteresowanych osób i podmiotów prowadzących działalność w obrębie siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000”, było zorganizowanie i przeprowadzenie z udziałem Wykonawcy projektu planu, cyklu spotkań dyskusyjnych. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gdańsku, na podstawie ustawy z dnia 2 marca 2020 roku o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19 (...) (t.j. DZ. U. z 2020 r., poz. 1842 ze zm.), mając na uwadze zdrowie i bezpieczeństwo uczestników, zrezygnowała ze spotkań stacjonarnych z Zespołem Lokalnej Współpracy. Materiały dotyczące sporządzania PZO zostały przekazane drogą elektroniczną członkom ZLW.

Zaproszeni przedstawiciele organów, instytucji oraz podmiotów zainteresowanych ochroną obszaru, stworzyli tzw. Zespół Lokalnej Współpracy tj. grupę roboczą pracującą nad opracowaniem projektu planu.

W skład Zespołu Lokalnej Współpracy dla obszaru o znaczeniu Wspólnotowym Rynna Dłużnicy PLH220081 weszli reprezentanci oraz przedstawiciele następujących grup interesu:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gdańsku
2. Starostwo Powiatowe w Kościerzynie
3. Urząd Gminy Kościerzyna
4. Nadleśnictwo Kościerzyna
5. Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Gdańsku
6. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalna Dyrekcja Gospodarki Wodnej w Gdańsku, Zarząd Zlewni w Chojnicach
7. Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Lubaniu, Powiatowy Zespół Doradztwa Rolniczego w Kościerzynie
8. Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, Pomorski Oddział Regionalny w Gdyni, Biuro Powiatowe Pomorskiego Oddziału Regionalnego w Kościerzynie
9. Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa, Oddział Terenowy w Pruszczu Gdańskim
10. Pomorska Izba Rolnicza w Pruszczu Gdańskim, Biuro Powiatowe w Kościerzynie
11. Klub Przyrodników

Wojewoda Pomorski pismem z dnia r. znak:, działając na podstawie art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie, uzgodnił projekt zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081, nie wnosząc żadnych uwag.

Realizacja działań ochronnych i monitoringowych, zawartych w niniejszej regulacji prawnej finansowana będzie zgodnie z przepisem art. 39 ustawy *o ochronie przyrody*, m.in. ze środków Unii Europejskiej, a w zakresie nie objętym finansowaniem przez Wspólnotę ze środków budżetu państwa, a także z budżetów jednostek samorządu terytorialnego oraz ze środków Narodowego Funduszu

Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej. Szacuje się, że koszt realizacji działań ochronnych oraz monitoringowych zawartych w niniejszym akcie normatywnym w okresie obowiązywania planu wyniesie łącznie około 91 000 zł.

Zarządzenie nie zawiera przepisów technicznych i nie podlega notyfikacji zgodnie z przepisami rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. z 2002 r. Nr 239, poz. 2039 ze zm.).