

Zarządzenie Nr ...
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku
z dniar.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000
Dolina Górnego Nurca PLB200004

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220, z późn. zm.¹⁾) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Górnego Nurca PLB200004, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 200.

§ 2. Opis granic obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 1 do zarządzenia.

§ 3. Mapę obszaru Natura 2000 stanowi załącznik nr 2 do zarządzenia.

§ 4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony zawiera załącznik nr 3 do zarządzenia.

§ 5. Cele działań ochronnych określa załącznik nr 4 do zarządzenia.

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

2. Mapę lokalizacji działań ochronnych stanowi załącznik nr 6 do zarządzenia.

3. Lokalizację działań ochronnych w formie zestawienia działek ewidencyjnych określa załącznik nr 7 do zarządzenia.

4. Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony określa załącznik nr 8 do zarządzenia.

§ 7. Nie wprowadza się wskazań do zmian w istniejących dokumentach planistycznych dotyczących eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędnych dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony gatunków zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000.

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

¹ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2009 r. Nr 157, poz. 1241 i Nr 215, poz. 1664, z 2010 r. Nr 76, poz. 489 i Nr 119, poz. 804 oraz z 2011 r. Nr 34, poz. 170.

Załącznik nr 1
do Zarządzenia Nr...
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska
w Białymstoku
z dnia...

Opis granic obszaru Natura 2000

ET_X	ET_Y
787100,57631	531371,14883
786971,58551	531346,74813
786877,51758	531335,21150
786817,17211	531323,67486
786668,97075	531305,92620
786578,86953	531289,89187
786546,50495	531282,85293
786510,12018	531286,40266
786467,52338	531311,25080
786440,90038	531333,43663
786401,85332	531365,38423
786329,97122	531417,74280
786274,06292	531459,45216
786237,67815	531510,03586
786213,71745	531543,75833
786193,20646	531579,56773
786178,22012	531602,32893
786177,74965	531603,05761
786135,81487	531668,00871
786053,94173	531785,53950
785878,03646	531919,71190
785744,81837	532013,30827
785618,21994	532096,26267
785426,46703	532206,65201
785368,25858	532229,14164
785289,44339	532274,34323
785175,44583	532340,48991
785236,70965	532413,38701
785203,50051	532456,72700
785167,22337	532511,79051
785141,31113	532548,06765
785103,73838	532615,43947
785257,26841	532855,12770
785222,93469	532892,70045
785072,64369	532647,18197

785043,49242	532671,79860
785023,41043	532700,94987
785007,21528	532706,13232
784988,42891	532722,32747
784981,30304	532737,87481
784981,95085	532784,51685
784973,52937	532805,24664
784939,84345	532830,51107
784930,77417	532847,35403
784940,49126	532860,95796
784925,59172	532895,29168
784914,57902	532917,96489
784898,38387	532938,04687
784909,39657	532957,48105
784893,84923	532976,26743
784902,91851	532995,70161
784893,20142	533014,48798
784864,05015	533043,63926
784829,71643	533002,82748
784799,91735	533028,73972
784770,11828	533081,85981
784833,60327	533161,53995
784805,74761	533188,74780
784792,14368	533208,82979
784775,94853	533232,15081
784683,96007	533129,14965
784674,24298	533129,14965
784661,93467	533141,45797
784808,33883	533317,01340
784761,04899	533364,95104
784774,00511	533384,38522
784742,91042	533396,04573
784699,50742	533405,11502
784608,81458	533418,07114
784609,46238	533432,97068
784562,17254	533449,81363
784545,32958	533436,85751
784471,47970	533450,46144
784453,34113	533433,61848
784387,91272	533436,85751
784332,84921	533370,78130
784290,74182	533402,52379
784140,45082	533243,16351
784013,48084	533364,30324
783996,25174	533381,70995
783951,21432	533430,73686

784058,57258	533552,73488
784018,49104	533584,88857
783917,15416	533657,64326
783714,48039	533790,16073
783436,45355	533917,48143
783361,10048	533920,07981
783275,35389	533943,46524
783231,18140	533927,87495
783062,28659	534026,61346
782882,99825	534114,95843
782828,43224	534049,99889
782732,29212	534117,55682
782452,50863	534280,81543
782344,73252	534343,13814
782222,29718	534421,52267
782015,64706	534547,19704
781695,63088	534746,07349
781518,13203	534851,66587
781442,33873	534901,54693
781133,33525	535093,29752
780944,17589	535210,55041
780702,54425	535362,13702
780629,34216	535406,83563
780436,29597	535526,67975
780171,34330	535692,51809
780047,61235	535768,31140
779798,85484	535921,19362
779598,68278	536042,33334
779394,62388	536173,83797
779371,88075	536186,63713
779441,65116	536294,60058
779532,43162	536564,41015
779544,60822	536565,75164
779573,38091	536563,43126
779658,30676	536546,26046
779733,02294	536533,26634
779792,42463	536525,84113
779910,29985	536522,59260
780027,71100	536514,23924
780126,09504	536504,02957
780276,91964	536490,57138
780355,34842	536477,11318
780476,00810	536449,26864
780579,03290	536425,60078
780719,18376	536394,97179
780943,79638	536354,59720

780967,69139	536351,73899
780997,33701	536268,73126
781012,15982	536277,62495
781086,27386	536268,73126
781213,75002	536224,26284
781228,57283	536203,51090
781347,15530	536170,90072
781456,84409	536167,93616
781593,21394	536185,72353
781682,15079	536185,72353
781753,30027	536167,93616
781898,56380	536164,97160
781975,64241	536179,79441
782017,14628	536188,68809
781966,74873	536336,91619
781934,13855	536416,95935
781922,28030	536529,61270
781957,85504	536547,40008
781988,88224	536581,41473
782202,83370	536800,57393
782346,23308	536943,50924
782458,07532	537047,46219
782605,18731	537187,14897
782690,57723	537257,68847
782756,47598	537263,72146
782960,66928	537266,04184
783063,23000	537267,43406
783188,06636	537263,25738
783331,46574	537256,29625
783463,72731	537252,58364
783531,01829	537248,40696
783622,90527	537247,01473
783653,99834	537246,08658
783673,02544	537239,12545
783809,92777	537157,91220
783927,80299	537077,16303
784009,94438	537026,57879
784086,07243	536976,42280
784259,72210	536868,53333
784487,94379	536731,88369
784512,98724	536710,74418
784526,42383	536696,63576
784559,87406	536727,24997
784616,02722	536730,96258
784747,82471	536750,45376
784763,60329	536746,74115

784797,94489	536726,32182
784912,57158	536791,75649
785001,21003	536844,19704
785075,46214	536885,49978
785110,26782	536905,45503
785167,34912	536939,79663
785213,29262	536974,60231
785263,87687	537015,90504
785256,93988	536930,13101
785512,52789	537031,99580
785512,52789	537016,25306
785645,87490	537001,58870
785680,45565	536994,19965
785707,05623	536994,19965
785919,56530	536976,17037
786274,85345	536945,60231
786551,23350	536911,88894
786681,98737	536891,18654
786729,34907	536874,56840
786803,43255	536895,86740
786847,28122	536898,98497
786846,83900	536890,14054
786870,04279	536825,16994
786889,69977	536751,85932
786922,12103	536689,24904
786948,58008	536640,15182
786975,54396	536570,81613
786987,09990	536531,19574
787006,01696	536494,74806
787039,43041	536404,71738
787086,76613	536273,84804
787129,46109	536126,27197
787174,94051	535960,13288
787216,70732	535914,65346
787402,33759	535755,93958
787520,21281	535679,83117
787729,04686	535548,96183
787783,80779	535510,90762
788013,98933	535432,01476
788258,09314	535410,66728
788401,02845	535399,52946
788438,15450	535382,82274
788478,99316	535308,57063
788545,82006	535183,27019
788773,21714	535123,86851
789128,69911	535038,47858

789266,17392	534999,54555
789291,12559	534992,07102
789324,49860	534985,39735
789514,68138	534929,69542
789522,55379	534927,38658
789547,29537	534924,31597
789549,15167	534974,43614
789686,51807	534982,78950
789688,37437	535025,48446
789700,44034	535047,76010
789722,71597	535057,96976
789744,06346	535064,46682
789767,26724	535064,46682
789773,76430	534968,86723
789812,74666	534944,73530
789951,04121	534887,18991
790031,79038	534853,77646
790169,15678	534775,81175
790289,81645	534716,41006
790386,34419	534672,78695
790511,42585	534662,40633
790636,97102	534662,40633
790672,73679	534680,65417
790701,93334	534722,98917
790699,01369	534576,27650
790834,04773	534583,57564
790833,31782	534414,96556
790853,02549	534295,98962
790885,87161	534195,99143
790930,39635	534103,29238
791020,17574	533957,30963
791163,23884	533712,05861
791278,56522	533522,28103
791366,88478	533368,99914
791470,53254	533220,82664
791600,45719	533066,81484
791700,45537	532955,13803
791812,13218	532826,67321
791935,48760	532678,50071
792031,83622	532565,36408
792087,30967	532485,80348
792135,48397	532391,64461
792179,57820	532289,52850
792208,09423	532161,22493
792280,12007	531851,64221
792320,89373	531655,94329

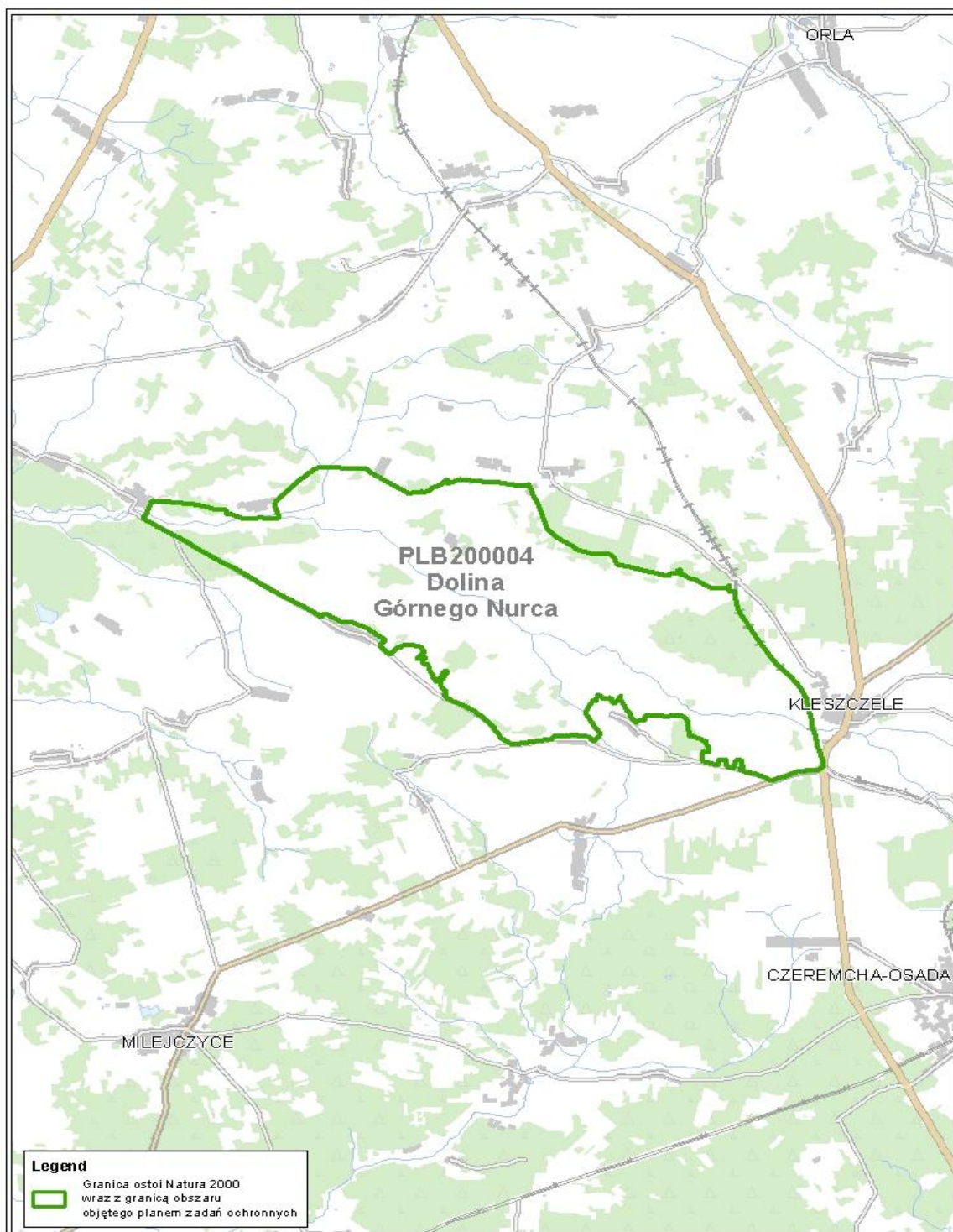
792352,29841	531516,09251
792388,03414	531371,22516
792417,23069	531233,27146
792428,28703	531176,95336
792446,51415	531103,17098
792477,58216	531022,43374
792499,76252	530970,78575
792529,77017	530917,02205
792507,01008	530798,24286
792487,30241	530762,47708
792462,48534	530743,49933
792435,47853	530736,93010
792255,91975	530713,57286
792183,65828	530707,00364
792024,79664	530688,79614
791891,59594	530643,80216
791782,30376	530599,54478
791626,79936	530541,11826
791528,25291	530501,24832
791474,41199	530528,78021
791388,53499	530577,57506
791338,20152	530601,48346
791286,60767	530618,68141
791228,93108	530631,09261
791182,21660	530642,77123
791128,93289	530660,28916
791013,60652	530700,43441
790916,52799	530734,01045
790932,58609	530782,18475
790968,35187	530769,77622
790987,32962	530815,76079
790936,23566	530836,19837
790961,78264	530933,27690
790858,13489	530942,76578
790833,31782	530937,65639
790791,71273	530777,80527
790656,67869	530805,54199
790663,24791	530934,73673
790501,93697	530969,04268
790488,79852	530842,03768
790205,59198	530904,08035
790185,15440	530931,81708
790191,72362	531138,38267
790205,59198	531140,57241
790309,96965	531120,13483
790320,91836	531237,65094

790296,10129	531248,59965
790269,09448	531288,01499
790266,17482	531347,13801
790196,10310	531352,97732
790186,61422	531370,49525
790022,38363	531452,24559
789973,47940	531453,70542
789972,74949	531458,81481
789947,93242	531462,46438
789950,85208	531536,91559
789923,11535	531571,22153
789921,65553	531585,81981
789923,11535	531634,72403
789922,38544	531753,69998
789913,62648	531780,70678
789890,26924	531799,68454
789866,18208	531833,99049
789832,60605	531904,79212
789804,86932	531899,68273
789774,94286	531894,57333
789696,84209	531888,73402
789624,58062	531893,11350
789556,69864	531889,46394
789477,13804	531884,35454
789420,20477	531890,92376
789281,52116	531901,87247
789183,71271	531906,98187
789104,15211	531912,09126
789093,20340	531904,79212
789049,40858	531799,68454
788957,43944	531803,33411
788896,85660	531758,80937
788816,56609	531886,54428
788783,94266	531940,32819
788756,31333	532002,08789
788722,18297	532050,84555
788698,69548	532088,54915
788662,86115	532145,92297
788640,92021	532193,86800
788618,97926	532232,87412
788607,60248	532333,63994
788514,69027	532193,02113
788498,15381	532173,00332
788460,51689	532207,68267
788451,57798	532217,43420
788431,26229	532232,06150

788422,94264	532236,59949
788430,26730	532261,77799
788410,24948	532268,74071
788412,86050	532283,53649
788395,45370	532292,23988
788378,91724	532295,72124
788364,99180	532265,25935
788289,27223	532280,05513
788257,06965	532295,72124
788230,95946	532313,99838
788202,23824	532355,77470
788173,51702	532358,38572
788125,64833	532213,90929
788075,16861	532255,68561
787967,24646	532076,39559
787913,55534	531979,10989
788089,27239	531689,55817
788114,17054	531648,87088
788219,67974	531509,86670
788191,20900	531478,04647
788094,07355	531360,81402
788037,13207	531402,68275
787960,09361	531449,57573
787899,80264	531464,64847
787767,49745	531483,07071
787618,44478	531483,07071
787561,50330	531466,32322
787497,86283	531466,32322
787318,66467	531447,90098
787256,69895	531387,61001
787223,20397	531387,61001

**Załącznik nr 2
do Zarządzenia Nr...
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska
w Białymstoku
z dnia...**

Mapa obszaru Natura 2000



**Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu
ochrony gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony**

L.p	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
1	A084 Blotniak łąkowy <i>Circus pygargus</i>	A03 Koszenie / ścinanie A04.01 Wypas intensywny B02 Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji K03.04 Drapieżnictwo J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	A03.03 Zaniechanie / brak koszenia K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja) J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych A01 Uprawa B01 zalesianie terenów otwartych	Zbyt wczesne koszenie siedlisk łągowych. Zakładanie plantacji w siedliskach łągowych. Przesuszenie siedlisk łągowych. Zarastanie siedlisk łągowych przez krzewy i trzcinę. Przekształcanie siedlisk łągowych w pola uprawne. Zalesianie siedlisk łągowych
2	A122 Derkacz <i>Crex crex</i>	A03 Koszenie / ścinanie A04.01 Wypas intensywny J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie B02 Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	A01 Uprawa B01 Zalesianie terenów otwartych A02.01 Intensyfikacja rolnictwa	Zbyt wczesne koszenie siedlisk łągowych. Przesuszenie siedlisk łągowych. Zakładanie plantacji w siedliskach łągowych. Zarastanie siedlisk, zabagnienie siedlisk – skutek działalności bobrów. Przekształcanie siedlisk łągowych w pola uprawne. Zalesianie siedlisk łągowych. Intensyfikacja użytkowania na łąkach i pastwiskach
3	A409 Cietrzew <i>Tetrao tetrix tetrix</i>	K03.04 Drapieżnictwo A03 Koszenie / ścinanie G01.02 Turystyka piesza, jazda konna i jazda na	A02.01 intensyfikacja rolnictwa	Zbyt wczesne koszenie siedlisk łągowych. Przesuszenie siedlisk. Płoszenie ptaków na skutek nadmiernej turystyki na obszarze

L.p	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
		pojazdach niezmotoryzowanych A10.01 Usuwanie żywopłotów i zagajników lub roślinności karłowatej J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	łęgówisk oraz jego okolic. Intensyfikacja użytkowania na łąkach i pastwiskach
4	A156 Rycyk <i>Limosa limosa</i>	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie A04.01 Wypas intensywny K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja) A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja K03.04 Drapieżnictwo	J02.01.03 wypełnianie rowów, tam, stawów, sadzawek, bagien lub torfianek A02.01 intensyfikacja rolnictwa J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu A03.03 Zaniechanie / brak koszenia	Przesuszenie siedliska. Zarastanie siedlisk na skutek sukcesji wtórnej. Intensyfikacja użytkowania na łąkach i pastwiskach
5	A160 Kulik wielki <i>Numenius arquata</i>	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie A04.01 Wypas intensywny K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja) A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja K03.04 Drapieżnictwo	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie A02.01 Intensyfikacja rolnictwa A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu A03.03 Zaniechanie / brak koszenia A11 Inne rodzaje praktyk rolniczych	Przesuszenie siedliska. Zarastanie siedlisk na skutek sukcesji wtórnej. Wyrównywanie obniżeń terenu okresowo wypełnionych wodą. Intensyfikacja użytkowania na łąkach i pastwiskach. Wprowadzanie domieszek traw szlachetnych do składu florystycznego łąk i pastwisk.

Cele działań ochronnych

Lp	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1	A084 Błotniak łąkowy <i>Circus pygargus</i>	Utrzymanie co najmniej 9 par na terenie Ostoi. Zachowanie obecnej struktury, powierzchni i funkcji siedliska lęgowego oraz bazy żerowej.
2	A122 Derkacz <i>Crex crex</i>	Utrzymanie co najmniej 158 samców na terenie Ostoi. Zachowanie obecnej struktury, powierzchni i funkcji siedliska gatunku.
3	A409 Cietrzew <i>Tetrao tetrix tetrix</i>	Zachowanie istniejących tokowisk. Utrzymanie optymalnej struktury siedlisk.
4	A156 Rycyk <i>Limosa limosa</i>	Utrzymanie co najmniej 13 par na terenie ostoi.
5	A160 Kulik wielki <i>Numenius arquata</i>	Utrzymanie gatunku na terenie ostoi przez ekstensyfikację gospodarowania.

Załącznik nr 5
do Zarządzenia Nr...
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska
w Białymstoku
z dnia...

Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania

Przedmiot ochrony	Działania ochronne				
	Nr i Nazwa	Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
A084 Błotniak łąkowy <i>Circus pygargus</i>	1	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
		Działanie obligatoryjne.Zachowanie siedlisk gatunku położonych na trwałych użytkach zielonych.	Ekstensywne użytkowanie siedlisk łągowych. Użytkowanie kośne, pastwiskowe bądź kośno-pastwiskowe.	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Stale

Przedmiot ochrony	Działania ochronne					
	Nr i Nazwa		Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
	2	Utrzymanie siedliska w dobrej kondycji	Nie prowadzić działań skutkujących obniżeniem poziomu wód gruntowych.	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Stale	Właściciele i zarządcy gruntów
	3	Działania związane z ochroną czynną				
		Działanie fakultatywne. Ochrona siedliska gatunku poprzez użytkowanie kośne lub kośno-pastwiskowe	Wykaszenie coroczne, od 1 sierpnia do 30 września, z pozostawieniem 5-20% powierzchni nieskoszzonej, innej w każdym roku. Koszenie (na wysokości 5-15cm) od centrum łąki do zewnątrz. Usuwanie ściętej biomasy do 2 tygodni po koszeniu. Wypasanie w sezonie pastwiskowym od 1 maja do 15 października – przy obsadzie zwierząt wynoszącej nie więcej niż 0,5 DJP/ha w okresie do dnia 20 lipca, a po 20 lipca wynoszącej 0,5 – 1 DJP/ha i obciążeniu pastwiska wynoszącym nie więcej niż 5t/ha. Zakaz	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Corocznie	Właściciele i zarządcy gruntów

Przedmiot ochrony	Działania ochronne					
	Nr i Nazwa		Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
			przeorywania, wałowania, podsiewania, włókowania w okresie od 1 kwietnia do 1 września, stosowania ścieków i osadów ściekowych			
	4	Działanie fakultatywne. Ochrona miejsc lęgowych gatunku	Niedopuszczenie do zarastania istniejących nieużytków, jako potencjalnych miejsc lęgowych błotniaka łąkowego. W momencie pojawienia się zwartych zakrzewień niezbędne jest wykonanie odkrzaczania w terminie od 16 października do końca lutego	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Stale	Właściciele i zarządcy gruntów
	5	Redukcja drapieżników	Redukcja populacji jenota i norki amerykańskiej (nawet o 100%). Ograniczenie populacji lisa i tchórza do poziomu nie zagrażającego lęgom.	Obszar Dolina Górnego NurcaPLB200004	Stale	PZŁ (po zapewnieniu zewnętrznych środków finansowych)

Przedmiot ochrony	Działania ochronne				
	Nr i Nazwa	Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
A122 Derkacz <i>Crex crex</i>	6	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
		Działanie obligatoryjne. Zachowanie siedlisk gatunku, położonych na trwałych użytkach zielonych.	Ekstensywne użytkowanie łąk i pastwisk w sposób kośny, pastwiskowy lub kośno-pastwiskowy	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Stale
	7	Utrzymanie siedliska w dobrej kondycji	Nie prowadzić działań skutkujących obniżeniem poziomu wód gruntowych.	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Stale

Przedmiot ochrony	Działania ochronne				
	Nr i Nazwa	Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
	8	Działania związane z ochroną czynną			
	Działanie fakultatywne. Ochrona siedliska gatunku poprzez użytkowanie kośne lub kośno-pastwiskowe	Wykaszenie coroczne, od 1 sierpnia do 30 września, z pozostawieniem 5-20% powierzchni nieskoszonej, innej w każdym roku. Koszenie (na wysokości 5-15cm) od centrum łąki do zewnątrz. Usuwanie ściętej biomasy do 2 tygodni po koszeniu. Wypasanie w sezonie pastwiskowym od 1 maja do 15 października – przy obsadzie zwierząt wynoszącej nie więcej niż 0,5 DJP/ha w okresie do dnia 20 lipca, a po 20 lipca wynoszącej 0,5 – 1 DJP/ha i obciążeniu pastwiska wynoszącym nie więcej niż 5t/ha. Zakaz przeorywania, wałowania, podsiewania, włókowania w okresie od 1 kwietnia do 1 września, stosowania ścieków i osadów ściekowych	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Corocznie	Właściciele i zarządcy gruntów

Przedmiot ochrony	Działania ochronne					
	Nr i Nazwa	Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie	
A409 Cietrzew <i>Tetrao tetrrix tetrrix</i>	9	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
		Działanie obligatoryjne. Zachowanie siedlisk gatunku (tokowisk), położonych na trwałych użytkach zielonych.	Koszenie lub wypas by zachować strukturę siedliska (obszar półotwarty).	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Corocznie	Właściciele i zarządcy gruntów
	10	Utrzymanie siedliska w dobrej kondycji	Nie prowadzić działań skutkujących obniżeniem poziomu wód gruntowych.	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Stale	Właściciele i zarządcy gruntów
	11	Zachowanie mozaikowości krajobrazu otwartego	Zachować luźne zadrzewienia i zakrzewienia oraz pojedyncze drzewa i krzewy.	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Stale	Właściciele i zarządcy gruntów

Przedmiot ochrony	Działania ochronne					
	Nr i Nazwa	Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie	
	Działania związane z ochroną czynną					
	12	Redukcja drapieżników	Populacja drapieżników naziemnych (w tym przede wszystkim lisa) powinna być utrzymana na niskim poziomie, przez cały rok w całym obszarze	Obszar Dolina Górnego NurcaPLB200004	Stale	PZŁ (po zapewnieniu zewnętrznych środków finansowych)
	13	Przeciwdziałanie płoszeniu ptaków w okresie lęgowym	Ograniczenie presji osób postronnych (turyści, fotograficy) na tokowisko w okresie od 1 kwietnia do 15 maja (nie dotyczy właścicieli i zarządców gruntu). Ustawienie tablic informacyjnych.	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Do 2015	RDOŚ w Białym-stoku

Przedmiot ochrony	Działania ochronne				
	Nr i Nazwa	Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
A156 Rycyk <i>Limosa limosa</i>	14	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
		Działanie obligatoryjne. Zachowanie siedlisk gatunku, położonych na trwałych użytkach zielonych.	Ekstensywne użytkowanie łąk i pastwisk w sposób kośny, pastwiskowy lub kośno-pastwiskowy	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Stale
	15	Utrzymanie siedliska w dobrej kondycji	Nie prowadzić działań skutkujących obniżeniem poziomu wód gruntowych.	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Stale

Przedmiot ochrony	Działania ochronne				
	Nr i Nazwa	Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
	16	Działania związane z ochroną czynną			
	Działanie fakultatywne. Ochrona siedliska gatunku poprzez użytkowanie kośne lub kośno-pastwiskowe	Wypasanie w sezonie pastwiskowym od 1 maja do 15 października – przy obsadzie zwierząt wynoszącej nie więcej niż 0,5 DJP/ha w okresie do dnia 20 lipca, a po 20 lipca wynoszącej 0,5 – 1 DJP/ha i obciążeniu pastwiska wynoszącym nie więcej niż 5t/ha. Wykaszenie coroczne, od 1 sierpnia do 30 września, z pozostawieniem 5-20% powierzchni nieskoszonej, innej w każdym roku. Koszenie (na wysokości 5-15cm) od centrum łąki do zewnątrz. Usuwanie ściętej biomasy do 2 tygodni po koszeniu. Zakaz przeorywania, wałowania, podsiewania, włókowania w okresie od 1 kwietnia do 1 września, stosowania ścieków i osadów ściekowych	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Corocznie	Właściciele i zarządcy gruntów

Przedmiot ochrony	Działania ochronne					
	Nr i Nazwa		Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
	17	Redukcja drapieżników	Populacja drapieżników naziemnych (w tym przede wszystkim lisa) powinna być utrzymana na niskim poziomie przez cały rok - obniżenie strat lęgów na skutek drapieżnictwa	Obszar Dolina Górnego NurcaPLB200004	Stale	PZŁ (po zapewnieniu zewnętrznych środków finansowych)
A160 Kulik wielki <i>Numenius arquata</i>	18	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
		Działanie obligatoryjne. Zachowanie siedlisk gatunku, położonych na trwałych użytkach zielonych.	Ekstensywne użytkowanie łąk i pastwisk w sposób kośny, pastwiskowy lub kośno-pastwiskowy	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Stale	Właściciele i zarządcy gruntów

Przedmiot ochrony	Działania ochronne					
	Nr i Nazwa		Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
	19	Utrzymanie siedliska w dobrej kondycji	Nie prowadzić działań skutkujących obniżeniem poziomu wód gruntowych.	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Stale	Właściciele i zarządcy gruntów
	20	Działania związane z ochroną czynną				
		Działanie fakultatywne. Ochrona siedliska gatunku poprzez użytkowanie kośne lub kośno-pastwiskowe	Wypasanie w sezonie pastwiskowym od 1 maja do 15 października –. przy obsadzie zwierząt wynoszącej nie więcej niż 0,5 DJP/ha w okresie do dnia 20 lipca, a po 20 lipca wynoszącej 0,5 – 1 DJP/ha i obciążeniu pastwiska wynoszącym nie więcej niż 5t/ha. Wykaszenie coroczne, od 1 sierpnia do 30 września, z pozostawieniem 5-20% powierzchni nieskoszonej,	Siedliska obejmujące działki ewidencyjne - załącznik nr 7	Corocznie	Właściciele i zarządcy gruntów

Przedmiot ochrony	Działania ochronne					
	Nr i Nazwa		Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
			innej w każdym roku. Koszenie (na wysokości 5-15cm) od centrum łąki do zewnątrz. Usuwanie ściętej biomasy do 2 tygodni po koszeniu. Zakaz przeorywania, wałowania, podsiewania, włókowania w okresie od 1 kwietnia do 1 września, stosowania ścieków i osadów ściekowych			
	21	Redukcja drapieżników	Populacja drapieżników naziemnych (w tym przede wszystkim lisa) powinna być utrzymana na niskim poziomie przez cały rok.	Obszar Dolina Górnego NurcaPLB200004	Stale	PZŁ (po zapewnieniu zewnętrznych środków finansowych)

**Załącznik nr 6
do Zarządzenia Nr...
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska
w Białymstoku
z dnia...**

Mapa lokalizacji działań ochronnych

Informacje na temat rozmieszczenia gatunków ptaków będących przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000 Dolina Górnego Nurca PLB200004 mogą mieć charakter danych wrażliwych. Z uwagi na ochronę danych wrażliwych, informacje zawarte w załączniku nr 6 do projektu zarządzenia w sprawie ustanowienia PZO dla obszaru Natura 2000 Dolina Górnego Nurca, są dostępne w siedzibie RDOŚ w Białymstoku.

Lokalizacja działań ochronnych w formie zestawienia działek ewidencyjnych

(lokalizacja siedliska nie zawsze zajmuje 100% działki)

A084 Błotniak łąkowy - *Circus pygargus*

(Lokalizacja działań ochronnych nr: 1, 2, 3, 4)

gm. Boćki

obr. ew. Krasna Wieś

dz. ew.:

699, 755/1, 757, 758, 759, 761, 763, 764, 765, 766, 767, 768/2, 768/3, 769/2, 769/3, 770/2, 770/3, 771, 779, 780, 781, 782, 811, 859/1, 915/1, 917/1, 919/1.

obr. ew. Mołoczki

dz. ew.:

224, 273, 274, 275, 276, 280, 364, 365, 388, 389, 390, 391, 393/1, 393/2, 406, 407/1, 407/2, 407/4, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 518, 520/1, 521, 522, 523, 525.

obr. ew. Nurzec

dz. ew.:

659, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 683, 959, 960.

obr. ew. Szeszyły

dz. ew.:

312, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339.

gm. Kleszczele - miasto

obr. ew. Kleszczele

dz. ew.:

164, 165/1, 179, 259, 264/17, 264/18, 264/19, 264/20, 264/21, 266/3, 267/3, 268/2, 278, 279, 282, 809/45.

gm. Kleszczele - ob. wiejski

obr. ew. Piotrowszczyzna

dz. ew.:

61/4.

obr. ew. Pogreby

dz. ew.:

125/1, 133, 139, 140, 141/3, 143/1, 145/1, 145/2, 146/1, 146/2, 148, 151/3, 152/1, 155/3, 156/1, 157/1, 158/1, 159/1, 160/1, 161/1, 165/3, 166/1, 167/1, 168/1, 169/1, 170/1, 179/1, 201, 219/2, 242/3, 244, 246, 248, 250/1, 252, 253, 255/3, 257, 259/1, 259/2, 261, 263/1, 263/2, 265, 267, 269, 274, 276, 361/3, 405, 406, 407, 410/3, 411.

obr. ew. Żuki

dz. ew.:

100, 101, 102, 104, 137, 162, 262, 633, 634, 635, 636/1, 637, 638, 639, 640/1, 640/2, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 652, 653, 74/3, 767, 768, 831, 832, 833, 894, 898, 899, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99.

gm. Orla

obr. ew. Czechy Zabłotne

dz. ew.:

187.

obr. ew. Moskiewce

dz. ew.:

752, 930.

obr. ew. Pawlinowo

dz. ew.:

1, 11, 12, 286, 287, 288, 289, 290, 292, 293, 296/1, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 371, 372, 373, 376, 377, 378, 536, 537, 538, 539, 540, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 563, 564, 565, 573, 576, 577, 578, 579, 580, 581/1, 583, 584/1, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 620, 630, 631, 632, 634/1, 635, 636, 637, 639/1, 640, 641, 642, 643, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 662, 663, 664, 665, 666, 670, 671, 673, 692/1, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 7, 706, 707, 711, 713/1, 714, 715, 717/1, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 753/1, 757, 759, 8.

obr. ew. Wólka Wygonowska

440, 479/1, 480, 481, 482, 483/1, 483/2, 483/3, 484, 543, 580, 582, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 694, 695, 853, 854, 856, 919, 926.

A122 Derkacz *Crex crex*

(Lokalizacja działań ochronnych nr: 6, 7, 8)

gm. Boćki

obr. ew. Krasna Wieś

dz. ew.:

1125, 1151, 1160, 1162, 682/1, 682/2, 699, 734/2, 735/1, 736/1, 737/1, 738/1, 739/1, 740/1, 743, 745/1, 746, 747, 749/1, 750, 751, 752, 754/1, 755/1, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768/2, 768/3, 769/2, 769/3, 770/2, 770/3, 771, 772, 773, 774, 775, 779, 780, 781, 782, 783/2, 784/6, 784/7, 784/8, 785/1, 786/1, 788, 789/2, 791/1, 792, 793, 794, 795/2, 795/4, 795/5, 796/1, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 810/1, 810/2, 811, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857/1, 857/2, 859/1, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866/3, 866/4, 867, 868, 870, 871, 873/1, 874, 876/1, 877/2, 878/1, 879, 880/1, 880/2, 881, 882, 883, 884, 885, 886/1, 886/2, 887, 888, 889, 890/1, 891/1, 891/2, 892/1, 892/2, 893/3, 893/4, 893/5, 894/3, 894/4, 894/5, 896/2, 896/3, 897/1, 897/4, 897/5, 897/6, 897/7, 898, 899, 900/1, 900/2, 902/2, 902/3, 903, 906/1, 907/1, 907/2, 908, 909/1, 909/2, 910, 911/1, 911/2, 912, 913/1, 913/2, 914, 915/1, 915/2, 916, 917/1, 917/3, 917/4, 918, 919/1, 919/2, 920, 921.

obr. ew. Mołoczki

dz. ew.:

10, 11, 12, 13, 14, 145, 146, 147, 148/1, 148/2, 149, 15, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 16, 162, 163, 164, 165, 17, 173, 18, 19, 20, 207, 208, 209, 21, 210, 211, 223, 224, 225, 23, 230, 231, 232, 239, 24, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 247, 248, 249, 25, 250/1, 250/2, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 26, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 27, 270/1, 270/2, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 278, 279, 28, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 29, 293, 299, 30, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 31, 319, 32, 320, 321, 323, 33, 34, 35, 36, 364, 365, 37, 38, 389, 39, 391, 393/2, 394, 40, 402, 403, 404, 405/1, 405/2, 406, 407/1, 407/2, 407/3, 407/4, 408, 409, 41, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 42, 420, 421, 422, 423, 425, 426, 427, 428, 429, 43, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 44, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449/1, 449/2, 450, 451, 452, 453, 455, 456/3, 456/4, 457, 458, 459, 460, 461/2, 462/1, 463, 464, 465, 466, 467, 468/1, 469/1, 470, 472, 473, 474, 475, 476, 492, 493, 494/2, 495, 496, 497, 498, 499, 5, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509/2, 510/1, 511, 512/1, 513, 514, 515/1, 516, 517, 518, 520/1, 521, 522, 523, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 537, 538, 539, 54, 540, 541, 542, 543, 544, 55/1, 59, 6, 60, 61, 7, 8, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 843/1, 843/10, 843/11, 843/12, 843/13, 843/16, 843/17, 843/18, 843/19, 843/2, 843/3, 843/4, 843/5, 843/6, 843/7, 843/8, 843/9, 845, 9.

obr. ew. Nurzec

dz. ew.:

454, 455, 456, 457, 534, 535, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 608/1, 609, 610/1, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 635, 644, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 657, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698/1, 698/2, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 714,

715, 716, 717, 718, 719, 720, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750/1, 750/2, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 831/1, 831/2, 832, 833, 836/1, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 925, 926, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 958, 959, 960, 963, 964, 965, 979.

obr. ew. Szeszyły

dz. ew.:

216, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 241/1, 241/2, 241/3, 242, 243/1, 243/2, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256/1, 256/2, 257, 258, 259/2, 259/4, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 289, 290, 291/3, 292, 294, 295, 296/3, 297, 298, 304, 305, 309, 310, 311, 312, 313/1, 313/2, 313/3, 313/4, 314, 315, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 352.

gm. Kleszczele - miasto

obr. ew. Kleszczele

dz. ew.:

150, 151/1, 152/1, 153/1, 154/1, 155/1, 156, 157, 158/1, 158/2, 159/1, 160, 164, 165/1, 179, 231, 253/1, 253/2, 254, 255/1, 255/2, 256, 257, 258, 259, 260, 264/17, 264/18, 264/19, 264/20, 264/21, 266/3, 267/3, 268/2, 278, 279, 282, 809/2, 809/4, 809/44, 809/45, 843, 902, 915/2, 916/3, 917, 927, 930, 931, 932.

gm. Kleszczele - ob. wiejski

obr. ew. Piotrowszczyzna

dz. ew.:

45/2, 45/3, 45/4, 47/2, 47/3, 47/4, 47/5, 49/1, 49/2, 49/3, 49/4, 49/5, 49/6, 52/1, 54/1, 59/2, 61/4, 63/2, 63/3, 63/4, 65/2, 65/3, 65/4, 66, 68, 70/1, 70/2, 70/4, 70/5, 71/1, 72, 73/1, 73/3, 73/5, 74/3, 74/5, 76, 77, 78, 79, 80/1, 80/4, 80/6, 80/7, 81.

obr. ew. Pogreby

dz. ew.:

125/1, 132/1, 133, 139, 140, 141/3, 143/1, 145/1, 145/2, 146/1, 146/2, 148, 151/3, 152/1, 155/3, 157/1, 159/1, 161/1, 165/3, 167/1, 170/1, 179/1, 201, 207/1, 207/2, 210, 213, 219/1, 219/2, 242/3, 244, 246, 248, 250/1, 252, 253, 255/3, 257, 259/1, 259/2, 261, 263/1, 263/2, 265, 267, 269, 274, 276, 330/1, 330/2, 332/1, 332/2, 334, 336, 337, 338, 339, 340, 361/3, 370, 404, 405, 406, 407, 410/3, 411.

obr. ew. Żuki

dz. ew.:

1, 10, 100, 101, 102, 104, 107, 108, 109, 11, 110, 111, 113, 114, 115, 116, 119, 12, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 13, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 14, 142, 143, 144, 15, 155, 156, 157, 158, 159, 16, 160, 161, 162, 164, 165, 166, 168, 17, 175, 176, 177, 178, 179, 18, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 19, 190, 191, 198, 2, 20, 21, 215, 216, 217, 22, 221, 222/1, 223/1, 224, 226, 227, 228, 229, 23, 230, 231, 232, 233, 236, 237, 24, 25, 250, 26, 261, 262, 27, 28, 29, 3, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 4, 40, 41, 43, 44, 45/1, 45/2, 45/3, 45/4, 46, 48, 49, 5, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 58, 580, 581, 583/1, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 59, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 6, 60, 600, 601, 602, 603/1, 603/2, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636/1, 637, 638, 639, 640/1, 640/2, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 65, 650, 651, 652, 653, 66, 67, 68, 69, 7, 70, 71, 72, 73, 74/1, 74/2, 74/3, 766, 767, 768, 77, 779, 78, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 79, 791, 792, 793, 794, 795, 799/1, 8, 80, 800, 802/1, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810/1, 811/2, 812, 813, 814/1, 815, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 83, 831, 832, 833, 835, 836, 837, 838, 84, 840, 841/1, 841/2, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 85, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 86, 87, 879, 88, 880, 881, 882, 883, 89, 893, 894, 895, 897/1, 898, 899, 9, 90, 902, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99.

gm. Orla

obr. ew. Czechy Zabłotne

dz. ew.:

157, 158, 163, 164, 165, 166/1, 166/2, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 181, 182, 183, 184, 187, 188.

obr. ew. Moskiewce

dz. ew.:

526, 537, 539, 540, 576, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 598, 601, 602, 603, 604/1, 604/2, 605, 606, 607, 608, 610/1, 611, 612, 613/1, 614/1, 615, 616, 617, 618, 620, 621, 623, 624, 625, 626, 627, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639/1, 640/1, 640/2, 641/1, 642/1, 642/2, 643/1, 644/1, 644/2, 645, 646/1, 647/1, 649/1, 650, 651/1, 652, 676, 677, 679, 680, 683, 684, 687/1, 713, 722, 748, 749, 752, 768/1, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955.

obr. ew. Pawlinowo

dz. ew.:

1, 11, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 12, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 183, 2, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 225, 226, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 252, 253, 254/1, 254/2, 259, 262/1, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 279, 280, 281, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 292, 293, 296/1, 297, 298, 299, 3, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 35, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 36, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 37, 370, 371, 372, 373, 376, 377, 378, 379, 38, 380, 381, 382, 383, 384, 385/1, 387, 388/1, 388/3, 39, 390/1, 392/1, 393/1, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 4, 40, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 41, 410/1, 411, 412, 413, 414, 416, 417, 418, 419, 42, 420, 421, 422, 423, 424/1, 426, 427, 428, 429, 43, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 44, 440, 441, 442, 443, 445, 446, 447, 448, 449, 45, 450, 451, 452/1, 454, 456/1, 457, 458, 46, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 468/1, 469, 47, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 477, 478, 479/1, 48, 480, 482, 484/1, 487, 488, 489, 49, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497/1, 497/2, 498, 499, 50, 500, 501, 502, 503, 506/1, 506/2, 507, 508, 509, 51, 510, 52, 53, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 54, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 55, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 56, 560, 561, 563, 564, 565, 569, 592, 593, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 634/1, 635, 636, 637, 639/1, 640, 641, 642, 643, 644, 645/1, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 686/1, 688, 689, 690, 691, 692/1, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 703/1, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 713/1, 714, 715, 717/1, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 753/1, 754, 758, 759, 82, 84, 85.

obr. ew. Wólka Wygonowska

dz. ew.:

190, 191, 192, 193, 194, 195/2, 196/2, 196/3, 196/5, 197, 349, 350, 351, 352, 353, 357, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376/1, 376/2, 377, 378, 379/1, 379/2, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389/1, 389/2, 390, 391, 392, 393, 394, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461/1, 461/2, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474/1, 474/2, 475/1, 475/2, 476/1, 476/2, 477/1, 477/2, 478, 479/1, 479/2, 480, 481, 482, 483/1, 483/2, 483/3, 483/4, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494/1, 494, 495, 496, 497/3, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539/1, 539/2, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584/3, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594,

595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650/1, 650/2, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686/1, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741/1, 741/2, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801/1, 801/2, 802,

803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 823/1, 823/2, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 857, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880/1, 880/2, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927.

A409 Cietrzew *Tetrao tetrix tetrix*

(Lokalizacja działań ochronnych nr: 9, 10, 11, 12, 13)

gm. Boćki

obr. ew. Mołoczki

dz. ew.:

393/1, 407/1, 408, 409, 410, 411, 412, 414, 415.

gm. Kleszczele - ob. wiejski

obr. ew. Piotrowszczyzna

dz. ew.:

61/4.

obr. ew. Pogreby

dz. ew.:

125/1.

obr. ew. Żuki

dz. ew.:

1, 10, 100, 101, 104, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 2, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 3, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 4, 40, 41, 43, 44, 45/1, 45/2, 45/3, 45/4, 46, 5, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 581, 583/1, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 59, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 6, 60, 600, 601, 602, 603/1, 603/2, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636/1, 637, 638, 639, 640/1, 640/2, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 67, 68, 69, 7, 70, 71, 72, 73, 74/1, 74/2, 74/3, 766, 77, 779, 78, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 79, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 799/1, 8, 80, 800, 802/1, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810/1, 811/2, 812, 813, 814/1, 815, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 83, 831, 832, 833, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 893, 894, 895, 897/1, 898, 899, 9, 90, 902, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99.

gm. Orla

obr. ew. Moskiewce

dz. ew.:

640/2, 641/1, 642/2, 643/1, 644/2, 680, 684, 687/1, 722, 752, 925, 928, 929, 930, 931, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942.

obr. ew. Pawlinowo

dz. ew.:

113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 140, 171, 178, 179, 284, 285, 569, 580, 581/1, 583, 584/1, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 608, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 634/1, 635, 636, 637, 639/1, 640, 641, 642, 643, 644, 645/1, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 686/1, 688, 689, 690, 691, 692/1, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 703/1, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 713/1, 714, 715, 717/1, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 742, 743, 744, 745, 746, 753/1, 754, 757, 758, 84, 85.

obr. ew. Wólka Wygonowska

dz. ew.:

365, 366, 367, 368, 369, 370, 467, 468, 469, 471, 472, 473, 474/2, 475/2, 476/2, 477/2, 478, 485, 486, 487, 488, 489, 497/3, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539/1, 539/2, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584/3, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650/1, 650/2, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686/1, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741/1, 741/2, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 823/1, 823/2, 824, 825, 826, 827, 828, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880/1, 880/2, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 927.

A156 Rycyk *Limosa limosa*

(Lokalizacja działań ochronnych nr: 14, 15, 16)

gm. Boćki

obr. ew. Mołoczki

dz. ew.:

10, 11, 12, 13, 14, 145, 146, 147, 148/1, 148/2, 15, 158, 159, 16, 160, 17, 177, 179, 180, 223, 224, 225, 23, 24, 25, 256, 257, 258, 259, 26, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 27, 270/1, 270/2, 271, 272, 273, 28, 29, 30, 31, 32, 364, 394, 407/1, 5, 6, 7, 8, 843/1, 843/10, 843/11, 843/17, 843/2, 843/3, 843/4, 843/6, 843/7, 843/8, 843/9, 9.

obr. ew. Nurzec

dz. ew.:

683, 694, 695, 696, 697, 698/1, 698/2, 699, 700, 747, 748, 749, 750/1, 750/2, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761.

gm. Kleszczele - ob. wiejski

obr. ew. Piotrowszczyzna

dz. ew.:

61/4.

obr. ew. Pogreby

dz. ew.:

125/1.

obr. ew. Żuki

dz. ew.:

100, 101, 102, 104, 173, 174, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 265, 266, 267, 268, 271, 272, 273, 274, 275, 46, 650, 74/1, 74/2, 74/3, 768, 782, 783, 784, 785, 791, 792, 793, 794, 799/1, 800, 802/1, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810/1, 811/2, 812, 813, 814/1, 815, 819, 820, 821, 822, 823, 83, 831, 832, 833, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 893, 894, 895, 897/1, 898, 90, 902, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99.

gm. Orla

obr. ew. Moskiewce

dz. ew.:

540, 576, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 601, 607, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 632, 650, 879, 882, 883, 884, 888, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 916, 943, 952, 953, 954, 955.

obr. ew. Pawlinowo

dz. ew.:

208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 251, 252, 253, 254/1, 254/2, 259, 262/1, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 500, 501, 502, 503, 506/1, 506/2, 507, 534, 535, 540, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 563, 564, 565, 593, 600, 753/1, 754, 82.

obr. ew. Wólka Wygonowska

dz. ew.:

489, 498, 499, 500, 645, 663, 674, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 686/1, 688, 689, 690, 696, 747, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762,

763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 803, 817, 818, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 835, 857, 919.

A160 Kulik wielki *Numenius arquata*

(Lokalizacja działań ochronnych nr: 18, 19, 20)

gm. Boćki

obr. ew. Mołoczki

dz. ew.:

10, 11, 12, 13, 14, 145, 146, 147, 148/1, 148/2, 15, 158, 159, 16, 160, 17, 177, 179, 180, 223, 224, 225, 23, 24, 25, 256, 257, 258, 259, 26, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 27, 270/1, 270/2, 271, 272, 273, 28, 29, 30, 31, 32, 407/1, 5, 6, 7, 8, 843/1, 843/10, 843/11, 843/17, 843/2, 843/3, 843/4, 843/6, 843/7, 843/8, 843/9, 9.

obr. ew. Nurzec

dz. ew.:

683, 694, 695, 696, 697, 698/1, 698/2, 699, 700, 747, 748, 749, 750/1, 750/2, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761.

gm. Kleszczele - ob. wiejski

obr. ew. Piotrowszczyzna

dz. ew.:

61/4.

obr. ew. Pogreby

dz. ew.:

125/1.

obr. ew. Żuki (id: 43)

dz. ew.:

100, 101, 102, 104, 18, 46, 650, 74/1, 74/2, 74/3, 768, 783, 784, 785, 791, 792, 793, 794, 799/1, 800, 802/1, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810/1, 811/2, 812, 813, 814/1, 815, 819, 820, 821, 822, 823, 83, 831, 832, 833, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 893, 894, 895, 897/1, 898, 90, 902, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99.

gm. Orla

obr. ew. Moskiewce

dz. ew.:

540, 576, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 601, 607, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 632, 650, 879, 882, 883, 884, 888, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 916, 943, 952, 953, 954, 955.

obr. ew. Pawlinowo

dz. ew.:

208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 251, 252, 253, 254/1, 254/2, 259, 262/1, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 503, 506/1, 506/2, 507, 508, 509, 532, 533, 534, 535, 540, 548, 550, 551, 552, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 563, 564, 565, 593, 753/1, 754, 82.

obr. ew. Wólka Wygonowska

dz. ew.:

489, 498, 499, 500, 663, 674, 678, 679, 680, 681, 682, 749, 750, 751, 762, 803, 817, 818, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 835, 857, 919.

Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony

Cel	Parametr	Wskaźnik	Zakres prac monitoringowych	Terminy/ częstotliwość	Miejsce	Podmiot odpowiedzialny
A084 Błotniak łąkowy <i>Circus pygargus</i>						
Utrzymanie co najmniej 9 par na terenie Ostoi. Zachowanie obecnej struktury i funkcji siedliska gatunku.	Parametr populacji	Wskaźnik liczebności gatunku w roku t; Wskaźnik rozpowszechnienia gatunku w roku t;	Ustalenie liczby osobników. Opis siedlisk. (sprawdzenie, czy zmiany siedliskowe mają wpływ na populację błotniaka).	Liczenie wczesne: 25 kwietnia – 25 maja Liczenie późne: 26 maja – 25 czerwca. Ważne jest by liczenie późne nastąpiło nie wcześniej niż 4 tygodnie po pierwszym. Nie rzadziej, niż co 5 lat	6 punktów obserwacyjnych w ramach areału występowania (Załącznik nr 7)	RDOŚ w Białymstoku

[illegible]

Cel	Parametr	Wskaźnik	Zakres prac monitoringowych	Terminy/ częstotliwość	Miejsce	Podmiot odpowiedzialny
Powstrzymanie spadku liczebności populacji. Zachowanie istniejących tokowisk	Parametr populacji	Wskaźnik liczebności gatunku w roku t	Ustalenie liczby osobników. Obserwacje i nasłuchy w rejonie ostatnich czynnych tokowisk. Ocena terenów o niskim zadrzewieniu w sąsiedztwie dawnych miejsc tokowania.	Liczenie aktywnych kogutów na tokowisku od początku kwietnia do połowy bądź końca maja. Liczenie grających wczesnym rankiem kogutów (ok. 40 min przed wschodem słońca). Kontrola siedliska w lipcu. Nie rzadziej, niż co 5 lat	Załącznik nr 7	RDOŚ w Białymstoku
	Parametr siedliska gatunku					

A156 Rycyk *Limosa limosa*, **A160 Kulik wielki** *Numenius arquata*

Cel	Parametr	Wskaźnik	Zakres prac monitoringowych	Terminy/ częstotliwość	Miejsce	Podmiot odpowiedzialny
Utrzymanie co najmniej 13 par na terenie ostoi	Parametr populacji	Wskaźnik liczebności gatunku w roku t;	Przeprowadzić badania zgodnie z metodyką PMS, dokonując oceny podanych parametrów i wskaźników. Ustalenie liczby osobników. Opis siedlisk.	Liczenie wczesne: 25 kwietnia – 25 maja Liczenie późne: 26 maja – 25 czerwca. Ważne jest by liczenie późne nastąpiło nie wcześniej niż 4 tygodnie po pierwszym. Nie rzadziej, niż co 5 lat	Załącznik nr 7	RDOŚ w Białymstoku
	Parametr siedliska gatunku	Wskaźnik rozpowszechnienia gatunku w roku t;				

