

Zarządzenie
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
z dnia2016 r.
w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Leniec w Barbarce
PLH040043

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651, 1936, 2171 oraz z 2016 poz. 422) zarządza się, co następuje:

§ 1.1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Leniec w Barbarce PLH040043, zwanego dalej: „obszarem Natura 2000”.

2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000.

§ 2. Opis granic obszaru Natura 2000 w postaci współrzędnych punktów ich załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL – 1992 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 leńca bezpodkwiatkowego *Thesium ebracteatum*, będącego przedmiotem ochrony obszaru i jego siedlisk określa załącznik nr 3 do zarządzenia.

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

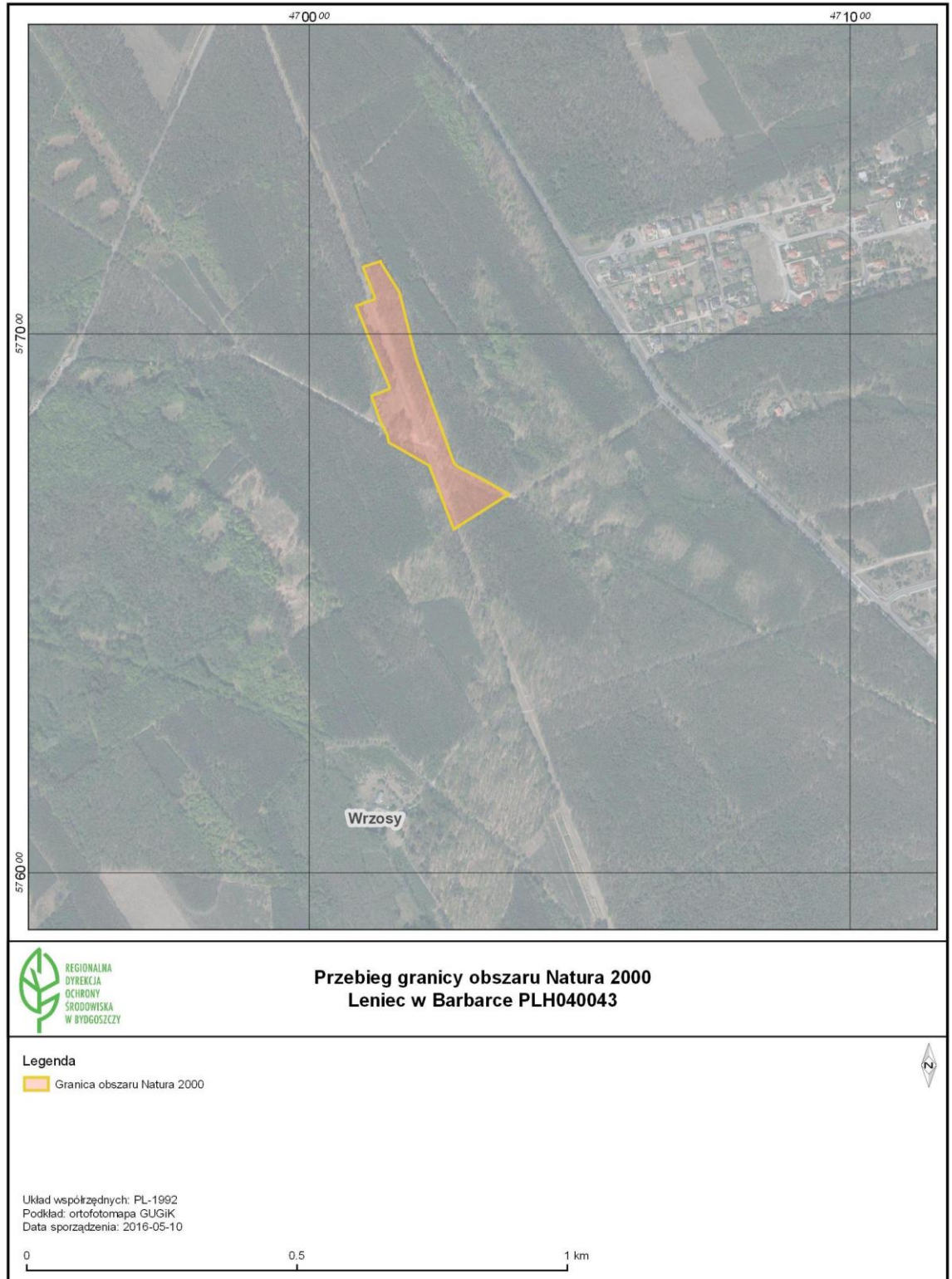
§ 6. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania określa załącznik nr 5 do zarządzenia.

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

Opis granic obszaru Natura 2000.

	PL-1992	
nr	x	y
1	576640,65	470276,86
2	576633,81	470266,12
3	576753,83	470220,09
4	576796,98	470144,84
5	576813,13	470141,72
6	576836,58	470128,98
7	576886,36	470111,85
8	576890,13	470121,67
9	576895,89	470136,68
10	576899,66	470146,48
11	576988,51	470109,39
12	577053,36	470083,64
13	577060,24	470101,52
14	577066,13	470119,05
15	577100,31	470106,05
16	577125,76	470096,31
17	577138,00	470133,63
18	577130,98	470136,10
19	577078,14	470169,06
20	576957,13	470199,34
21	576760,74	470270,07
22	576753,69	470279,37
23	576733,05	470320,63
24	576703,73	470372,11
25	576702,64	470374,11
26	576695,27	470362,53
27	576690,23	470354,63
28	576683,26	470343,69
29	576663,99	470313,47
30	576640,65	470276,86

Mapa obszaru Natura 2000



Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony leńca bezpodkwiatkowego *Thesium ebracteatum*, będącego przedmiotem ochrony obszaru i jego siedlisk.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		istniejące	potencjalne	
1.	1437 Leniec bezpodkwiatkowy <i>Thesium ebracteatum</i>	K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) I02 Problematyczne gatunki rodzime K02.02 Nagromadzenie materii organiczej I01 Obce gatunki inwazyjne G05.07 niewłaściwie realizowane działania ochronne lub ich brak D01.04 Drogi kolejowe, w tym TGV	D01.02 drogi, autostrady	<p>Wkraczanie drzew i krzewów na będące siedliskiem leńca murawy, a także rozwój ekspansywnych roślin zielnych, głównie gatunków traw, konwalii majowej i jeżyny powoduje wzrost ocienienia, zwiększenie produktywności siedliska i odkładanie się warstwy wojłoku. Warstwa wojłoku nie pozwala na kiełkowanie nasion leńca oraz powoduje niekorzystne użyźnienie siedliska. W obrębie siedliska gatunku i w najbliższym otoczeniu występuje czeremcha amerykańska i świdośliwa kłosowa. Niepodejmowanie działań z zakresu ochrony czynnej, takich jak wykaszanie poboczy, wycinka drzew i krzewów z poboczy oraz na obrzeżach drzewostanów prowadzi do pogarszania się stanu ochrony gatunku.</p> <p>Istotne jest również zagrożenie wynikające z utrzymywania i planowanego poszerzenia pasów przeciwpożarowych przebiegających w bezpośrednim sąsiedztwie skupień leńca. Niepożądana roślinność na torowisku jest zwalczana za pomocą herbicydów. Nieumiejętne stosowanie substancji chemicznych może potencjalnie zagrażać skupieniom leńca występującym w bezpośrednim sąsiedztwie torowiska.</p> <p>Ewentualna przebudowa/remont drogi przebiegającej przez obszar Natura 2000 może spowodować zniszczenie części siedliska gatunku, a także samych skupisk leńca, które miejscami sięgają jezdni. Z racji utraty znaczenia drogi dla ruchu samochodowego zagrożenie to wydaje się mało</p>

				prawdopodobne w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych.
--	--	--	--	---

Załącznik nr 4 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie
z dnia2016 r.

Cele działań ochronnych.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1.	1437 Leniec bezpodkwiatkowy Thesium ebracteatum	Utrzymanie obecnego niezadowolającego stanu ochrony (U1). Poprawa wskaźników kardynalnych stanu siedliska: „ocienienie” i „wysokość runi lub runa” z U1 na FV. Zachowanie wskaźnika kardynalnego „gatunki ekspansywne” co najmniej w stanie nie pogorszone, na poziomie U1.

Załącznik nr 5 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie
z dnia2016 r.

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

L.p.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania ¹	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
1.	1437 Leniec bezpodkwiatkowy Thesium ebracteatum	Wykaszenie roślinności konkurencyjnej poprzedzone ręcznym wyrwaniem wszystkich młodych drzew i krzewów. Wygrabienie pokosu i warstwy wojłoku. Usunięcie uzyskanej biomasy poza siedlisko gatunku. Dopuszcza się zastępowanie lub uzupełnianie wykaszania wypasem koni, bydła lub ewentualnie owiec/kóz.	Aktualne i potencjalne siedliska gatunku w obrębie działek ewid. o numerach: 35, 30, 36/3, 33, 31, 28/1 w m. Toruń, Obr. 25, gm. Toruń M., w okolicach skrzyżowania linii kolejowej i	W ciągu 2 lat od ustanowienia pzo, następnie co 2 lata, w okresie od początku sierpnia do października.	Właściciel lub zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa, a w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad

¹ Lokalizację podano za pomocą numerów działek ewidencyjnych, których źródłem jest Urząd Miasta Torunia

			ul. Pawiej. Działki ewidencyj- ne o numerach: 28/1, 30, 31, 36/2 w m. Toruń, Obr. 25, gm. Toruń M., w strefie o szerokości co najmniej 20 m od siedliska gatunku.		obszarem Natura 2000.
2.	1437 Leniec bezpodkwiatkowy Thesium ebracteatum	Wycinka drzew i krzewów – wszystkich obcego pochodzenia oraz wybranych gatunków rodzimych zacieniających siedlisko leńca, w tym wszystkich młodych okazów osiki (z pozostawieniem drzew dojrzałych), wszystkich brzoź oraz pozostałych gatunków tworzących niższe warstwy w drzewostanie osikowym. Pozostawianie dojrzałych osobników drzew nie dotyczy koniecznych zabiegów dla zapewnienia bezpieczeństwa ruchu kolejowego. W przypadku gatunków obcych i łatwo regenerujących gatunków rodzimych, takich jak osika dopuszcza się smarowanie zaciosów w pozostałych pniakach preparatem zawierającym Glifosat (pod warunkiem, że	Aktualne i potencjalne siedliska gatunku w obrzebie działek ewid. o numerach: 35, 30, 36/3, 33, 31, 28/1 w m. Toruń, Obr. 25, gm. Toruń M., w okolicach skrzyżowan ia linii kolejowej i ul. Pawiej.	W ciągu 3 pierwszych lat obowiązania pzo i powtórnie po 6 latach, w okresie od sierpnia do marca.	Właściciel lub zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa, a w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.

		wycinkę wykonano w sezonie wegetacyjnym).			
Związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
3.	1437 Leniec bezpodkwiatkowy Thesium ebracteatum	W odległości 20 m od miejsc rzeczywistego oraz potencjalnego występowania leńca bezpodkwiatkowego kształtować luźne drzewostany dębowo-sosnowe oraz sosnowe. Nie dopuszczać do rozwoju podrostu i podszytu w ww. strefie oraz eliminować obce gatunki drzew i krzewów.	Działki ewidencyjne o numerach: 28/1, 30, 31, 36/2 w m. Toruń, Obr. 25, gm. Toruń M., w strefie o szerokości co najmniej 20 m od siedliska gatunku.	Cały okres obowiązywania pzo.	Nadleśniczy Nadleśnictwa Toruń na podstawie przepisów z zakresu ochrony środowiska.
4.	1437 Leniec bezpodkwiatkowy Thesium ebracteatum	Dostosowanie lokalizacji pasów przeciwpożarowych wzdłuż linii kolejowej do potrzeb ochrony leńca bezpodkwiatkowego, z zachowaniem przepisów w zakresie sposobu urządzania pasów przeciwpożarowych wzdłuż linii kolejowych.	Działki ewid. o numerach: 35, 30, 36/3, 33, 31, 28/1 w m. Toruń, Obr. 25, gm. Toruń M., w okolicach skrzyżowania linii kolejowej i ul. Pawiej.	Niezwłocznie, nie później niż w ciągu roku od ustanowienia pzo.	Właściciel lub zarządca linii kolejowej na podstawie obowiązujących przepisów prawa, a w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych					
5.	1437 Leniec bezpodkwiatkowy Thesium ebracteatum	Monitoring zgodnie z obowiązującą metodyką Państwowego Monitoringu Środowiska oraz monitoring efektów działań ochronnych.	Działki ewid. o numerach: 35, 30, 36/3, 33, 31, 28/1 w m. Toruń, Obr. 25, gm. Toruń M., w okolicach skrzyżowania linii kolejowej i ul. Pawiej.	W ciągu 3 lat od ustanowienia pzo, następnie co 3 lata.	RDOŚ w Bydgoszczy

Uzasadnienie

Plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Leniec w Barbarce PLH040043 jest dokumentem planistycznym sporządzonym przez sprawującego nadzór nad obszarem na okres 10 lat, w celu ochrony przedmiotów ochrony znajdujących się w jego obrębie. Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia, w drodze aktu prawa miejscowego w formie zarządzenia, plan zadań ochronnych (pzo) dla obszaru Natura 2000, kierując się koniecznością utrzymania i przywracania do właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których wyznaczono obszar Natura 2000, zawierający zakres, o którym mowa w art. 28 ust. 10 ww. ustawy. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000.

Plan zadań ochronnych sporządzono na podstawie dokumentacji opracowanej przez Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy, Al. prof. S. Kaliskiego 7, 85-796 Bydgoszcz w ramach projektu nr POIS.05.03.00-00-285/10 – „Projekty planów zadań ochronnych dla obszarów NATURA 2000 na terenie województw kujawsko-pomorskiego i mazowieckiego”, współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2007-2013.

Przedmiotem ochrony obszaru Natura 2000 jest leniec bezpodkwiatkowy *Thesium ebracteatum*.

Sporządzając plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 uszczegółowiono i uaktualniono informacje o przedmiocie ochrony, jego rozmieszczeniu, stanie ochrony w obszarze oraz zagrożeniach. Weryfikacji poddano wszystkie potencjalne siedliska gatunku w obszarze. Badania terenowe wykonano w 2 dekadzie maja 2015 r. Uzupełnienie prac terenowych stanowiła analiza dostępnych materiałów publikowanych i niepublikowanych dotyczących stanu ochrony gatunku w badanym miejscu oraz doświadczeń w prowadzeniu działań ochronnych na innych powierzchniach, gdzie występuje leniec bezpodkwiatkowy.

Stan ochrony gatunku określono jako niezadowalający (U1). Zidentyfikowano następujące zagrożenia przedmiotu ochrony: sukcesja rodzimych gatunków roślin (drzewa krzewy i rośliny zielne), obecność obcych gatunków inwazyjnych, nagromadzenie materii organicznej, dotychczasowy brak działań ochronnych, linia klejowa przecinająca obszar wraz z pasami przeciwpożarowymi oraz ewentualna przebudowa lub remont drogi przecinającej obszar.

Celem działań ochronnych jest poprawa wskaźników kardynalnych stanu siedliska: „ocienienie” i „wysokość runi lub runa” z U1 na FV, a także zachowanie wskaźnika kardynalnego „gatunki ekspansywne” co najmniej w stanie nie pogorszonym, na poziomie U1.

Ww. cel zostanie osiągnięty poprzez wdrożenie działań ochronnych, do których należą: systematyczne wykaszanie roślinności konkurencyjnej, wycinka drzew i krzewów, mająca na celu poprawę warunków oświetlenia, kształtowanie luźnych drzewostanów dębowo-sosnowych i sosnowych w sąsiedztwie siedlisk leńca. Przewiduje się, że ww. działania pozwolą na poprawę do stanu właściwego wskaźników: „ocienienie” i „wysokość runi lub runa”, a także, że regularne wykaszanie roślinności pozwoli na zahamowanie rozprzestrzeniania się gatunków ekspansywnych. Dodatkowo za konieczne uznano sporządzenie ekspertyzy określającej możliwość dostosowania lokalizacji pasów przeciwpożarowych do potrzeb ochrony leńca

bezpodkwiatkowego i wdrożenie jej ustaleń. Poszerzenie pasów przeciwpożarowych w obecnej lokalizacji, wynikające ze zmiany przepisów odrębnych, spowodowałyby zniszczenie znaczącej części populacji leńca.

Zaplanowano monitoring stanu ochrony leńca, zgodnie z obowiązującą metodyką Państwowego Monitoringu Środowiska wraz z monitoringiem efektów realizacji działań ochronnych, przeprowadzane co 3 lata.

Analiza dokumentów planistycznych wykazała, że zapisy w nich zawarte nie stanowią zagrożenia dla przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000. W związku z powyższym nie stwierdzono potrzeby określania wskazań dotyczących eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych do dokumentów, o których mowa w art. 28 ust. 10 pkt 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Informacje zgromadzone na potrzeby niniejszego planu zadań ochronnych są wystarczające dla prawidłowego zaplanowania działań ochronnych, w tym ewentualnych wskazań w zakresie uzupełnienia stanu wiedzy, będących podstawą do uszczegółowienia zadań ochronnych. Mając powyższe na uwadze nie stwierdzono potrzeby sporządzania planu ochrony dla obszaru Natura 2000 Leniec w Barbarce PLH040043.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy obwieszczeniem znak: WPN.6320.7.2016.AM2, z dnia 07 kwietnia 2016 r. poinformował o zamiarze przystąpienia do sporządzenia projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Leniec w Barbarce. W dniu2016 r. przekazano zidentyfikowanym przez Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy w ramach projektu nr POIS.05.03.00-00-285/10, zainteresowanym osobom i podmiotom prowadzącym działalność w obrębie siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, informację o możliwości złożenia uwag i wniosków do projektu planu zadań ochronnych.

Następnie obwieszczeniem znak:... z dnia... Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy poinformował o przystąpieniu do opracowywania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Leniec w Barbarce oraz o możliwości złożenia uwag i wniosków do projektu zarządzenia. Wymienione obwieszczenia zamieszczone były w Biuletynie Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, na tablicy ogłoszeń tut. urzędu oraz w prasie o zasięgu obejmującym województwo kujawsko-pomorskie (Tytuł i nr wydania). Z projektem planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Leniec w Barbarce PLH040043 można było zapoznać się w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, a także w aktualnościach na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Bydgoszczy (<http://bydgoszcz.rdos.gov.pl/>). Ponadto, zgodnie z 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 (Dz. U. z 2016 r. poz. 353, j.t.), projekt planu zadań ochronnych zamieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych na Ekoportalu (nr karty). W ten sposób zapewniono możliwość udziału społeczeństwa, na zasadach i w trybie określonym w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353, j.t.) w postępowaniu, którego przedmiotem jest sporządzenie projektu planu zadań ochronnych dla ww. obszaru Natura 2000.

W trakcie konsultacji społecznych zgłoszone zostały uwagi, zgodnie z poniższym zestawieniem.....

Projekt planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000został pozytywnie zaopiniowany przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody w Bydgoszczy uchwałą z dnia

Projekt niniejszego zarządzenia na podstawie art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz. U. z 2015 r. poz. 525) został uzgodniony przez Wojewodę Kujawsko-Pomorskiego pismem znak: z dnia