

Bory Dolnośląskie PLB020005 - dokumentacja planu zadań ochronnych (PZO)

1. Etap wstępny pracy nad Planem

1.1. Informacje ogólne

Nazwa obszaru	Bory Dolnośląskie
Kod obszaru	PLB020005
Opis granic obszaru	Pobierz punkty w formacie CSV
SDF	Brak
Położenie	Bolesławiec(gmina miejska), Powiat: Bolesławiecki(woj. dolnośląskie) Gromadka(gmina wiejska), Powiat: Bolesławiecki(woj. dolnośląskie) Nowogrodziec(gmina miejsko-wiejska), Powiat: Bolesławiecki(woj. dolnośląskie) Osiecznica(gmina wiejska), Powiat: Bolesławiecki(woj. dolnośląskie) Chojnów(gmina wiejska), Powiat: Legnicki(woj. dolnośląskie) Chocianów(gmina miejsko-wiejska), Powiat: Polkowicki(woj. dolnośląskie) Przemków(gmina miejsko-wiejska), Powiat: Polkowicki(woj. dolnośląskie) Radwanice(gmina wiejska), Powiat: Polkowicki(woj. dolnośląskie) Pieńsk(gmina miejsko-wiejska), Powiat: Zgorzelecki(woj. dolnośląskie) Węgliniec(gmina miejsko-wiejska), Powiat: Zgorzelecki(woj. dolnośląskie) Gozdnica(gmina miejska), Powiat: żagański(woj. lubuskie) Iłowa(gmina miejsko-wiejska), Powiat: żagański(woj. lubuskie) Małomice(gmina miejsko-wiejska), Powiat: żagański(woj. lubuskie) Niegosławice(gmina wiejska), Powiat: żagański(woj. lubuskie) Szprotawa(gmina miejsko-wiejska), Powiat: żagański(woj. lubuskie) Wymiarki(gmina wiejska), Powiat: żagański(woj. lubuskie) Żagań(gmina wiejska), Powiat: żagański(woj. lubuskie) Przewóz(gmina wiejska), Powiat: żarski(woj. lubuskie) Trzebiel(gmina wiejska), Powiat: żarski(woj. lubuskie)
Powierzchnia obszaru (w ha)	172093.4
Status prawny	Obszar specjalnej ochrony ptaków
Termin przystąpienia do sporządzenia Planu	2012-03-14
Termin zatwierdzenia Planu	2014-05-21
Koordynator Planu	Dariusz Rosiński

Planista regionalny	Renata Sierżant
Sprawujący nadzór	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu

1.2 Ustalenie terenu objętego Planem


Brak krajowej formy ochrony przyrody lub nadleśnictwa, pokrywających się z obszarem, które powodują wyłączenie części terenu ze sporządzania Planu

Teren objęty PZO: **Bory Dolnośląskie PLB020005** o powierzchni **172093.39 (ha)**

1.3. Mapa obszaru Natura 2000



Legenda:

 - Bory Dolnośląskie PLB020005 (Obszar Natura 2000)

Mapa poglądowa obszaru Natura 2000 z wyszczególnieniem powierzchni wyłączonych i niewyłączonych ze sporządzenia planu zadań ochronnych.

1.4. Opis założeń do sporządzania Planu

1. Plan zadań ochronnych jest podstawowym dokumentem do zarządzania ochroną zasobów przyrodniczych, dla których utworzono obszar sieci Natura 2000. Dokument sporządza się na okres 10 lat i obejmuje on m.in. ocenę stanu ochrony przedmiotów ochrony, analizę zagrożeń, cele działań ochronnych oraz działania ochronne. Plan zadań ochronnych stworzy podstawę do prowadzenia działań skierowanych na ochronę gatunków ptaków i ich siedlisk w obszarze wskazując podmioty odpowiedzialne za ich wykonanie oraz ich przestrzenny zasięg. Ustalenia planu zadań ochronnych mogą w sposób bezpośredni oddziaływać na: organy administracji samorządowej i terenowe organy administracji rządowej; właścicieli i użytkowników gruntów rolnych, leśnych oraz właścicieli nieruchomości, w obrębie których występują przedmioty ochrony obszaru Natura 2000; przedsiębiorców, którzy prowadzą działalność na terenie obszaru Natura 2000, a także przedsiębiorców zainteresowanych realizacją przedsięwzięć na terenie obszaru Natura 2000. W planie zadań ochronnych mogą zostać sformułowane wskazania do zmian w istniejących dokumentach planistycznych. Podstawą prawną dla opracowania projektu planu zadań ochronnych jest art. 28 ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r., a tryb sporządzania 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). Plan zadań ochronnych dla Obszaru Specjalnej Ochrony ptaków Bory Dolnośląskie PLB020005 ustanowi Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu na podstawie dokumentacji projektu planu zadań ochronnych wykonanego przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej w Sękocinie Starym oddział w Brzegu.

2. Obszar specjalnej ochrony ptaków Bory Dolnośląskie PLB020005 położony jest na granicy dwóch województw: dolnośląskiego i lubuskiego. Jego całkowita powierzchnia wynosi 172 093,4 ha. Przeważająca część znajduje się w zasięgu granic województwa dolnośląskiego, na terenie czterech powiatów: bolesławieckiego, legnickiego, polkowickiego i zgorzeleckiego. Największa część ostoi w granicy województwa dolnośląskiego położona jest w powiecie bolesławieckim, w obrębie gminy Osiecznica, w przeważającej części gminy Gromadka, w północnym fragmencie gminy wiejskiej Bolesławiec oraz w obszarze wiejskim gminy Nowogrodziec. Powiecie zgorzeleckim ostoja położona jest głównie na obszarze wiejskim gminy Węgliniec oraz w mniejszym udziale na obszarze wiejskim gminy Pieńsk i miejskim gminy Węgliniec. W zasięgu terytorialnym powiatu polkowickiego ostoja wkracza na teren gmin miejsko-wiejskich Chocianów i Przemków oraz na teren gminy Radwanice. Najmniejsza część ostoi na obszarze województwa dolnośląskiego leży w powiecie legnickim, w północnej części gminy wiejskiej Chojnów. Północny obszar ostoi położony jest w województwie lubuskim w granicach administracyjnych dwóch powiatów: żarskiego i żagańskiego. W zasięgu powiatu żagańskiego ostoja leży głównie w południowych częściach gmin przygranicznych z województwem dolnośląskim. Największa powierzchnia obszaru położona jest w obrębach wiejskich gmin: Iłowa, Szprotawa, Małomice, gminie wiejskiej Wymiarki i Żagań oraz gminie miejskiej Gozdnica. Niewielki fragment ostoi wkracza w zasięg gminy Niegosławice i gmin miejskich: Iłowa, Małomice, Żagań. Północno-zachodnia część obszaru położona jest w powiecie żarskim, głównie w gminie Przewóz, oraz nieznacznie na terenie gminy Trzebień. Ostoja obejmuje jeden z największych w kraju zwartych kompleksów leśnych. Położona jest w dorzeczu Odry, a główną rzeką regionu jest Bóbr, do którego uchodzą: Kwisa, Czarna Wielka wraz z Czarną Małą. Zachodnią granicę ostoi tworzy Nysa Łużycka. Nieliczne wsie i miasteczka położone są wzdłuż dróg rozcinających Bory Dolnośląskie. Wokół nich znajdują się enklawy terenów otwartych, pól uprawnych i innych użytków rolnych. W dolinach rzek spotkać można śródleśne łąki i odłogi. Bory Dolnośląskie stanowią jedną z najważniejszych w kraju ostoi lęgowych dla kani rudej *Milvus milvus*, bielika *Haliaeetus albicilla*, lelka *Caprimulgus europaeus*, a zwłaszcza sóweczki *Glaucidium passerinum* i włośchatki *Aegolius funereus*. Uchodzą również za jedno z ostatnich miejsc występowania guszca *Tetrao urogallus* i cietrzewia *Tetrao tetrix* w zachodniej Polsce.

Na terenie ostoi występuje szereg gatunków ptaków wymienionych w Załączniku I Dyrektywy Rady 2009/147/WE. Związane są one głównie z siedliskami leśnymi. W granicach obszaru występują gatunki spełniające kryteria uznania za przedmioty ochrony w obszarze, a tym samym stanowiące przedmiot zainteresowania projektu planu zadań ochronnych. Należą do nich:

- A030 Bocian czarny *Ciconia nigra*
- A038 Łabędź krzykliwy *Cygnus cygnus*
- A073 Kania czarna *Milvus migrans*
- A074 Kania ruda *Milvus milvus*
- A075 Bielik *Haliaeetus albicilla*
- A108 Głuszczyk *Tetrao urogallus*
- A119 Kropiatka *Porzana porzana*
- A127 Żuraw *Grus grus*
- A215 Puchacz *Bubo bubo*
- A217 Sóweczka *Glaucidium passerinum*

- A223 Włochatka *Aegolius funereus*
 A224 Lelek *Caprimulgus europaeus*
 A234 Dzięcioł zielonosiwy *Picus canus*
 A246 Lerka *Lullula arborea*
 A409 Cietrzew *Tetrao tetrix tetrix*

Analiza dostępnych materiałów dotyczących stanu wiedzy o występowaniu i rozmieszczeniu gatunków ptaków i ich siedlisk stanowiących przedmioty ochrony w obszarze wskazuje, że stan ten jest wystarczający dla większości gatunków, a tylko kilka z nich będzie wymagało dalszych badań terenowych w ramach koniecznego uzupełnienia stanu wiedzy na ich temat. Pozostałe dane niezbędne do sporządzenia projektu planu zadań ochronnych będą przedmiotem dalszej szczegółowej weryfikacji w trakcie przygotowywania projektu planu i mogą ulec zmianie.

Za podstawę rozmieszczenia kluczowych dla obszaru gatunków i ich siedlisk zastosowano wyniki obserwacji przedmiotów ochrony w okresie lęgowym 2012 i w latach wcześniejszych. Ocena stanu zachowania będzie przedmiotem ekspertyzy ornitologicznej powiązanej z pracami inwentaryzacyjnymi prowadzonymi w terenie. Szczegółowe rozpoznanie i ocena aktualnych istniejących i potencjalnych zagrożeń przeprowadzona zostanie w miejscach kluczowych dla gatunków ptaków stanowiących przedmioty ochrony obszaru. Na podstawie tego rozpoznania, przy współpracy użytkowników gruntów sformułowane zostaną cele ochrony, a w kolejnym etapie prac - konkretne zadania ochronne prowadzące do ich osiągnięcia w ciągu najbliższych 10 lat.

3. Podczas prac nad projektem planu zadań ochronnych sporządzający dokument zaprosi podmioty i osoby prowadzące działalność w obszarze oraz zainteresowane jego ochroną do udziału w spotkaniach Zespołu Lokalnej Współpracy, którego zadaniem będzie wspólne wypracowanie zapisów projektu planu. W trakcie przygotowywania projektu planu zadań ochronnych zorganizowanych zostanie 10 spotkań dyskusyjnych.

Aby zapewnić udział wszystkich zainteresowanych w tworzeniu dokumentu, projekt planu zadań ochronnych zostanie opublikowany za pomocą dostępnej pod adresem <http://pzo.gdos.gov.pl/> Platformy Informacyjno-Komunikacyjnej. Dopuszcza się możliwość zamieszczania informacji o przebiegu prac na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska we Wrocławiu <http://bip.wroclaw.rdos.gov.pl/>.

Ostateczna wersja projektu planu zostanie udostępniona do publicznej wiadomości zgodnie z zapisami 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.

1.5. Ustalenie przedmiotów ochrony objętych Planem

Lp.	Kod	Nazwa polska	Nazwa łacińska	% pokrycia	Pop. osiadła	Pop. rozrodcza	Pop. przemieszczająca się	Pop. zimująca	Ocena pop. / Stopień reprezen.	Ocena st. zach.	Ocena izol. / Pow. względna	Ocena ogólna	Opina dot. wpisu
z1	A021	Bąk (zwyczajny)	Botaurus stellaris			4-12			D				nie stanowi przedmiotu ochrony / nie objęty planem
z2	A030	Bocian czarny	Ciconia nigra			8-10			C	C	C	C	przedmiot ochrony objęty planem
z3	A031	Bocian biały	Ciconia ciconia			12-15			D				nie stanowi przedmiotu ochrony / nie objęty planem
z4	A038	Łabędź krzykliwy	Cygnus cygnus			1-2			C	C	C	C	przedmiot ochrony objęty planem
z5	A072	Trzmielojad (zwyczajny)	Pernis apivorus			16-18			D				nie stanowi przedmiotu ochrony / nie objęty planem

z6	A073	Kania czarna	Milvus migrans			7-10			C	C	C	C	przedmiot ochrony objęty planem
z7	A074	Kania ruda	Milvus milvus			15-20			C	C	C	C	przedmiot ochrony objęty planem
z8	A075	Bielik (zwyczajny)	Haliaeetus albicilla			13-15			C	C	C	C	przedmiot ochrony objęty planem
z9	A081	Błotniak stawowy	Circus aeruginosus			10-15			D				nie stanowi przedmiotu ochrony / nie objęty planem
z10	A108	Głuszec (zwyczajny)	Tetrao urogallus		P?				B	C	B	B	przedmiot ochrony objęty planem
z11	A119	Kropiatka	Porzana porzana			5-10			C	C	C	C	przedmiot ochrony objęty planem
z12	A122	Derkacz (zwyczajny)	Crex crex			8-15			D				nie stanowi przedmiotu ochrony / nie objęty planem
z13	A127	Żuraw (zwyczajny)	Grus grus			100-120			C	C	C	C	przedmiot ochrony objęty planem
z14	A215	Puchacz (zwyczajny)	Bubo bubo			5-8			C	B	C	C	przedmiot ochrony objęty planem
z15	A217	Sóweczka (zwyczajna)	Glaucidium passerinum			90-110			A	C	A	A	przedmiot ochrony objęty planem
z16	A223	Włochatka (zwyczajna)	Aegolius funereus			170-230			B	C	C	B	przedmiot ochrony objęty planem
z17	A224	Lelek (zwyczajny)	Caprimulgus europaeus			350-450			B	C	C	C	przedmiot ochrony objęty planem
z18	A229	Zimorodek (zwyczajny)	Alcedo atthis			15-20			D				nie stanowi przedmiotu ochrony / nie objęty planem
z19	A234	Dzięcioł zielonosiwy	Picus canus			15-22			C	C	C	C	przedmiot ochrony objęty planem
z20	A238	Dzięcioł średni	Dendrocopos medius			5-10			D				nie stanowi przedmiotu ochrony / nie objęty planem
z21	A246	Lerka	Lullula arborea			400-600			C	C	C	C	przedmiot ochrony objęty planem
z22	A320	Muchołówka mała	Ficedula parva			20-30			D				nie stanowi przedmiotu ochrony / nie objęty planem
z23	A409	Cietrzew ssp. tetrax	Tetrao tetrax tetrax			20-30			B	C	C	B	przedmiot ochrony objęty planem
z24	A038	Łabędź krzykliwy	Cygnus cygnus			1-2			C	C	C	C	przedmiot ochrony objęty planem

1.6. Opis procesu komunikacji z różnymi grupami interesu.

W pierwszym etapie prac nad planem zadań ochronnych zidentyfikowano osoby i podmioty prowadzące działalność w obrębie terenów kluczowych dla gatunków ptaków, dla których wyznaczono Obszar Specjalnej Ochrony ptaków Bory Dolnośląskie PLB020005 oraz powołano eksperta z dziedziny ornitologii. W całym procesie prac nad projektem PZO przewidziano i przeprowadzono 10 spotkań dyskusyjnych/warsztatów, w których wzięli udział członkowie Zespołu Lokalnej Współpracy, stworzonego z przedstawicieli zainteresowanych i wytypowanych jako kluczowe dla obszaru podmiotów oraz instytucji. Głównym celem spotkań było zgromadzenie wszelkich dostępnych informacji dotyczących obszaru, przedmiotów ochrony i zagrożeń w obszarze oraz wypracowanie wspólnej wizji jego ochrony.

I spotkanie ZLW (8 listopada 2012 r. Osiecznica, Gminny Ośrodek Sportu i Rekreacji, ul. Lubańska 29B)

- wyłonienie Zespołu Lokalnej Współpracy,
- uzupełnienie wiedzy na temat obszaru,
- omówienie ogólnych założeń programowych sieci Natura 2000 w Polsce,
- omówienie zasad pracy nad projektem planu zadań ochronnych, roli dokumentu i trybu jego sporządzania, procesu komunikacji w trakcie sporządzania projektu planu,
- przedstawienie stanu wiedzy o przedmiotach ochrony Obszaru.

II spotkanie ZLW (4 czerwca 2013 r. Ruszów, siedziba nadleśnictwa, ul. Leśna 2; spotkanie zorganizowane dla członków ZLW z I części województwa dolnośląskiego w zasięgu granic OSO Bory Dolnośląskie PLB020005)

- praca nad przygotowanym projektem zapisów Planu dotyczących zagrożeń, celów działań ochronnych oraz działań ochronnych dla przedmiotów ochrony obszaru Natura2000;
- praca warsztatowa nad projektem uszczegółowienia oraz korekty granicy obszaru Natura 2000.

III spotkanie ZLW (5 czerwca 2013 r. Wymiarki, siedziba nadleśnictwa, ul. Łąkowa 1; spotkanie zorganizowane dla członków ZLW z województwa lubuskiego w zasięgu granic OSO Bory Dolnośląskie PLB020005)

- praca nad przygotowanym projektem zapisów Planu dotyczących zagrożeń, celów działań ochronnych oraz działań ochronnych dla przedmiotów ochrony obszaru Natura2000;
- praca warsztatowa nad projektem uszczegółowienia oraz korekty granicy obszaru Natura 2000.

IV spotkanie ZLW (6 czerwca 2013 r. Gromadka, Gminny Ośrodek Kultury i Sportu, ul. Szkolna 9; spotkanie zorganizowane dla członków ZLW z pozostałej części województwa dolnośląskiego w zasięgu granic OSO Bory Dolnośląskie PLB020005)

- praca nad przygotowanym projektem zapisów Planu dotyczących zagrożeń, celów działań ochronnych oraz działań ochronnych dla przedmiotów ochrony obszaru Natura2000;
- praca warsztatowa nad projektem uszczegółowienia oraz korekty granicy obszaru Natura 2000.

V spotkanie ZLW (26 czerwca 2013 r., Świątoszów, siedziba nadleśnictwa - spotkanie terenowe zorganizowane dla członków ZLW z I części województwa dolnośląskiego w zasięgu granic OSO Bory Dolnośląskie PLB020005)

- głównym celem spotkania było zaprezentowanie na gruncie członkom Zespołu Lokalnej Współpracy przykładów siedlisk gatunków stanowiących przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 i wskazanie przykładów

zagrożeń.

VI spotkanie ZLW (27 czerwca 2013 r., Piotrowice, siedziba Przemkowskiego Parku Krajobrazowego – spotkanie terenowe zorganizowane dla członków ZLW z pozostałej części województwa dolnośląskiego w zasięgu granic OSO Bory Dolnośląskie PLB020005)

- głównym celem spotkania było zaprezentowanie na gruncie członkom Zespołu Lokalnej Współpracy przykładów siedlisk gatunków stanowiących przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 i wskazanie przykładów zagrożeń.

VII spotkanie ZLW (28 czerwca 2013 r., Sobolice - spotkanie terenowe zorganizowane dla członków ZLW z województwa lubuskiego w zasięgu granic OSO Bory Dolnośląskie PLB020005)

- głównym celem spotkania było zaprezentowanie na gruncie członkom Zespołu Lokalnej Współpracy przykładów siedlisk gatunków stanowiących przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 i wskazanie przykładów zagrożeń.

VIII spotkanie ZLW (5 lipca 2013 r., Wrocław, siedziba Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych - spotkanie z przedstawicielami RDLP we Wrocławiu oraz przedstawicielami dolnośląskich nadleśnictw znajdujących się w zasięgu granic obszaru Natura 2000 OSO Bory Dolnośląskie PLB020005)

- prezentacja zapisów pzo odnoszących się do terenów w zarządzie PGL Lasy Państwowe – dyskusja.

IX spotkanie ZLW (8 lipca 2013 r., Szprotawa, siedziba Nadleśnictwa Szprotawa - spotkanie z przedstawicielami RDLP w Zielonej Górze oraz przedstawicielami lubuskich nadleśnictw znajdujących się w zasięgu granic obszaru Natura 2000 OSO Bory Dolnośląskie PLB020005)

- prezentacja zapisów pzo odnoszących się do terenów w zarządzie PGL Lasy Państwowe – dyskusja.

X spotkanie ZLW (6 sierpnia 2013 r., Osiecznica, Gminny Ośrodek Sportu i Rekreacji, ul. Lubańska 29B)

- prezentacja lokalizacji wszystkich przedmiotów ochrony;

- prezentacja zagrożeń, celów działań ochronnych oraz działań ochronnych dla przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 OSO Bory Dolnośląskie PLB020005;

- prezentacja projektu zarządzenia dyrektora RDOŚ w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 OSO Bory Dolnośląskie PLB020005 oraz propozycji uszczegółowienia granicy obszaru Natura 2000.

O terminie, miejscu i organizacji spotkań uczestnicy powiadamiani byli pisemnie. W celu zapewnienia społecznego charakteru prac nad projektem planu informacje o spotkaniach były umieszczane na stronie internetowej RDOŚ we Wrocławiu oraz przekazywane gminom położonym w obszarze w celu umieszczenia informacji na stronach internetowych. Po spotkaniach sporządzane były raporty, które na bieżąco Wykonawca PZO umieszczał na platformie informacyjno-komunikacyjnej (PIK). Na PIK zamieszczony został również projekt dokumentu, a członkowie Zespołu Lokalnej Współpracy mogli wносить uwagi po zalogowaniu do portalu. W trakcie konsultacji społecznych projektu dokumentu, był on udostępniony również poprzez PIK do powszechnego wglądu. Jako jedną z form komunikacji pomiędzy Wykonawcą projektu planu a podmiotami zainteresowanymi udziałem w tworzeniu projektu były spotkania robocze, a ich celem było pozyskiwanie informacji i materiałów nt. min. przedmiotów ochrony, zagrożeń oraz dokumentów planistycznych.

1.7. Kluczowe instytucje/osoby dla obszaru i zakres ich odpowiedzialności

L.p.	Instytucja/osoby	Zakres odpowiedzialności	Adres siedziby instytucji/osoby	Kontakt
1	Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego	Polityka regionalna, planowanie przestrzenne, promocja regionu województwa dolnośląskiego, udostępnianie informacji w tym zakresie, prowadzenie polityki w zakresie ochrony krajobrazu, tworzenie parków krajobrazowych, sporządzanie i ustanawianie planów ochrony parku krajobrazowego	Rafał Jurkowlaniec Marszałek Województwa Dolnośląskiego ul. Wybrzeże Juliusza Słowackiego 12/14 50-411 Wrocław	e-mail: umwd@dolnyslask.pl tel.: (71) 776 90 00 fax: (71) 341 81 48
2	Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego	Polityka regionalna, planowanie przestrzenne, promocja regionu województwa lubuskiego, udostępnianie informacji w tym zakresie, prowadzenie polityki w zakresie ochrony krajobrazu, tworzenie parków krajobrazowych, sporządzanie i ustanawianie planów ochrony parku krajobrazowego	Elżbieta Polak Marszałek Województwa Lubuskiego ul. Podgórna 7 65-424 Zielona Góra	e-mail: kancelaria.ogolna@lubuskie.pl tel.: (68) 456 52 00 fax.: (68) 456 52 96
3	Starostwo Powiatowe w Bolesławcu	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja polityki ochrony środowiska na obszarze powiatu i udostępnianie informacji w tym zakresie, sporządzanie uproszczonych planów urządzenia lasów niepaństwowych	Cezary Adam Przybylski Starosta Powiatu Bolesławieckiego pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 2 59-700 Bolesławiec	e-mail: biuro@powiatboleslawiecki.pl tel.: (75) 732 32 58 fax: (75) 732 32 50
4	Starostwo Powiatowe w Legnicy	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja polityki ochrony środowiska na obszarze powiatu i udostępnianie informacji w tym zakresie, sporządzanie uproszczonych planów urządzenia lasów niepaństwowych	Jarosław Humenny Starosta Powiatu Legnickiego pl. Słowiański 1 59-220 Legnica	e-mail: starostwo@powiat-legnicki.eu tel.: (76) 724 35 60 fax: (76) 724 34 06
5	Starostwo Powiatowe w Polkowicach	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja polityki ochrony środowiska na obszarze powiatu i udostępnianie informacji w tym zakresie, sporządzanie uproszczonych planów urządzenia lasów niepaństwowych	Marek Tramś Starosta Powiatu Polkowickiego ul. Górna 2 59-100 Polkowice	e-mail: sekretariat@powiatpolkowicki.pl tel.: (76) 746 15 00 fax: (76) 746 15 01
6	Starostwo Powiatowe w Zgorzelcu	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja polityki ochrony środowiska na obszarze powiatu i udostępnianie informacji w tym zakresie, sporządzanie uproszczonych planów urządzenia lasów niepaństwowych	Artur Bieliński Starosta Powiatu Zgorzeleckiego ul. Bohaterów II Armii WP 8a 59-900 Zgorzelec	e-mail: starosta@powiat.zgorzelec.pl tel.: (75) 776 15 55 fax: (75) 771 79 30
7	Starostwo Powiatowe w Żaganiu	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja polityki ochrony środowiska na obszarze powiatu i udostępnianie informacji w tym zakresie, sporządzanie uproszczonych planów urządzenia lasów niepaństwowych	Marek Ślusarski Starosta Powiatu Żagańskiego ul. Dworcowa 39 68-100 Żagań	e-mail: starostwo@powiatzaganski.pl tel.: (68) 477 79 01 fax: (68) 477 79 20
8	Starostwo Powiatowe w Żarach	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja polityki ochrony środowiska na obszarze powiatu i udostępnianie informacji w tym zakresie, sporządzanie uproszczonych planów urządzenia lasów niepaństwowych	Marek Cieślak Starosta Powiatu Żarskiego Aleja Jana Pawła II 5 68-200 Żary	e-mail: poczta@powiatzarski.pl tel.: (68) 479 06 00 fax: (68) 479 06 01
9	Urząd Gminy Bolesławiec	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze gminy	Andrzej Dutkowski Wójt Gminy Bolesławiec ul. Teatralna 1a 59-700 Bolesławiec	e-mail: urzadgminy@gminaboleslawiec.pl tel.: (75) 732 32 21 (22,23) fax: (75) 735 17 83

10	Urząd Miasta i Gminy w Chocianowie	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze miasta i gminy	Roman Kowalski Burmistrz Miasta i Gminy Chocianów ul. Ratuszowa 10 59-140 Chocianów	e-mail: bok@chocianow.pl tel.: (76) 818 51 38 fax: (76) 818 50 61
11	Urząd Gminy Chojnów	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze gminy	Mieczysław Kasprzak Wójt Gminy Chojnów ul. Fabryczna 1 59-225 Chojnów	e-mail: urzad@gmina-chojnow.pl tel.: (76) 818 85 02 fax: (76) 818 75 87
12	Urząd Miasta w Gozdnicy	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze miasta	Zdzisław Płaziak Burmistrz Miasta i gminy Gozdnica ul. Świerczewskiego 2 68-130 Gozdnica	e-mail: urzad@gozdnica.pl tel./fax: (68) 360 10 76
13	Urząd Gminy Gromadka	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze gminy	Dariusz Pawliszczy Wójt Gminy Gromadka ul. Gen. Wł. Sikorskiego 9 59-706 Gromadka	e-mail: gmina@gromadka.pl tel.: (75) 738 24 52 fax: (75) 738 24 72
14	Urząd Miejski w Iłowej	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze miasta i gminy	Adam Gliniak Burmistrz Miasta i Gminy Iłowa ul. Żeromskiego 27 68-120 Iłowa	e-mail: ilowa@ilowa.pl tel.: (68) 368 14 00 fax: (68) 368 14 01
15	Urząd Miejski w Małomicach	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze miasta i gminy	Małgorzata Sendeczka Burmistrz Miasta i Gminy Małomice pl. Konstytucji 3 Maja 1 67-320 Małomice	e-mail: urzad@malomice.pl tel.: (68) 376 90 27
16	Urząd Gminy w Niegosławicach	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze gminy	Jan Kosiński Wójt Gminy Niegosławice Niegosławice 55 67-312 Niegosławice	e-mail: gmina@niegoslowice.pl tel./fax: (68) 378 10 38
17	Urząd Miejski w Nowogrodźcu	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze miasta i gminy	Marek Relich Burmistrz Miasta i Gminy Nowogrodziec ul. Rynek 1 59-730 Nowogrodziec	e-mail: urzad@nowogrodziec.pl tel.: (75) 738 06 60 fax: (75) 731 64 16
18	Urząd Gminy w Osiecznicy	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze gminy	Waldemar Nalazek Wójt Gminy Osiecznica ul. Lubańska 43 59-724 Osiecznica	e-mail: info@osiecznica.ug.gov.pl tel.: (75) 731 21 07 fax: (75) 731 21 48
19	Urząd Miasta i Gminy w Pieńsku	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze miasta i gminy	Jerzy Strojny Burmistrz Miasta i Gminy Pieńsk ul. Bolesławiecka 29 59-930 Pieńsk	e-mail: piensk@piensk.com.pl tel.: (75) 778 86 11 fax: (75) 778 64 05
20	Urząd Miejski w Przemkowie	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze miasta i gminy	Stanisław Pępkowski Burmistrz Miasta i Gminy Przemków Plac Wolności 25 59-170 Przemków	e-mail: brak adresu kontakt poprzez elektroniczną skrzynkę podawczą tel.: (76) 831 92 10 fax: (76) 831 92 08

21	Urząd Gminy Przewóz	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze gminy	Ryszard Klisowski Wójt Gminy Przewóz pl. Partyzantów 1 68-132 Przewóz	e-mail: urzadgminy@przewoz.com.pl tel./fax: (68) 362 32 87
22	Urząd Gminy Radwanice	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze gminy	Sabina Zawis Wójt Gminy Radwanice ul. Przemysłowa 17 59-160 Radwanice	e-mail: radwanice1@wp.pl tel.: (76) 831 14 78 fax: (76) 831 13 61
23	Urząd Gminy Trzebień	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze gminy	Marek Iwlew Wójt Gminy Trzebień ul. Żarska 41 68-212 Trzebień	e-mail: gmina@trzebień.pl tel.: (68) 375 68 22 fax: (68) 375 67 51
24	Urząd Miejski w Szprotawie	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze miasta i gminy	Józef Marcin Rubacha Burmistrz Miasta i Gminy ul. Rynek 45 67-300 Szprotawa	e-mail: ratusz@szprotawa.pl tel.: (68) 376 25 11 fax: (68) 376 22 20
25	Urząd Gminy i Miasta Węglińiec	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze miasta i gminy	Andrzej Kutrowski Burmistrz Gminy i Miasta Węglińiec ul. Sikorskiego 3 59-940 Węglińiec	e-mail: wegliniec@wegliniec.pl tel.: (75) 771 25 52 fax: (75) 771 25 51
26	Urząd Gminy Wymiarki	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze gminy	Anita Staszko Wójt Gminy Wymiarki ul. Księcia Witolda 5 68-131 Wymiarki	e-mail: sekretariat@wymiarki.pl tel.: (68) 360 40 45 fax: (68) 360 40 62
27	Urząd Gminy Żagań	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze gminy	Tomasz Niesłuchowski Wójt Gminy Żagań ul. Armii Krajowej 9 68-100 Żagań	e-mail: urzad@gminazagan.pl tel.: (68) 458 48 00
28	Urząd Miasta Żagań	Zarządzanie gospodarką przestrzenną i planowanie przestrzenne, realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska na obszarze gminy, udostępnianie informacji o planowaniu przestrzennym i ochronie środowiska na obszarze miasta	Sławomir Kowal Burmistrz Miasta Żagań pl. Słowiański 17 68-100 Żagań	e-mail: info@um.zagan.pl tel.: (68) 477 10 40 fax: (68) 477 10 17
29	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu	Realizacja polityki ochrony środowiska na obszarze województwa, nadzór nad obszarami sieci Natura 2000, promocja i udostępnianie informacji w tym zakresie, Nadzór nad rezerwatem przyrody i ustanawianie jego planu ochrony	Edward Biały Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pl. Powstańców Warszawy 1 50-153 Wrocław	e-mail: sekretariat@rdos.wroclaw.pl tel.: (71) 340 68 07 fax: (71) 340 68 06
30	Regionalna Rada Ochrony Przyrody	Organ opiniodawczo-doradczy w zakresie ochrony przyrody działający przy Regionalnym Dyrektorze Ochrony Środowiska	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu pl. Powstańców Warszawy 1 50-153 Wrocław	e-mail: sekretariat@rdos.wroclaw.pl tel.: (71) 340 68 07 fax: (71) 340 68 06
31	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim	Realizacja polityki ochrony środowiska na obszarze województwa, nadzór nad obszarami sieci Natura 2000, promocja i udostępnianie informacji w tym zakresie, Nadzór nad rezerwatem przyrody i ustanawianie jego planu ochrony	Jan Rydzanicz Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim ul. Jagiellończyka 8 66-400 Gorzów Wielkopolski	e-mail: sekretariat.gorzowwlp@rdos.gov.pl tel.: (95) 711 53 38 fax: (95) 711 55 24

32	Regionalna Rada Ochrony Przyrody	Organ opiniodawczo-doradczy w zakresie ochrony przyrody działający przy Regionalnym Dyrekturze Ochrony Środowiska	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim ul. Jagiellończyka 8 66-400 Gorzów Wielkopolski	e-mail: sekretariat.gorzowwlpk@rdos.gov.pl tel.: (95) 711 53 38 fax: (95) 711 55 24
33	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu	Nadzór nad gospodarką leśną, promocja i udostępnianie informacji w zakresie ochrony przyrody i edukacji ekologicznej na obszarze Lasów Państwowych, sporządzanie projektów planów urzędzenia lasu	Grzegorz Pietruńko Dyrektor RDLP we Wrocławiu ul. Grunwaldzka 90 50-357 Wrocław	e-mail: rdlp@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: (71) 337 17 00
34	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Zielonej Górze	Nadzór nad gospodarką leśną, promocja i udostępnianie informacji w zakresie ochrony przyrody i edukacji ekologicznej na obszarze Lasów Państwowych, sporządzanie projektów planów urzędzenia lasu	Leszek Banach Dyrektor RDLP w Zielonej Górze ul. Kazimierza Wielkiego 24a 65-950 Zielona Góra	e-mail: RDLP@zielonagora.lasy.gov.pl tel.: (68) 325 44 51 fax: (68) 325 36 30
35	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Bolesławiec	Realizacja gospodarki leśnej w Lasach Państwowych, nadzór nad gospodarką leśną w lasach prywatnych	Władysław Nowak Nadleśniczy Nadleśnictwa Bolesławiec ul. M. Brody 2a 59-700 Bolesławiec	e-mail: boleslawiec@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: (75) 732 36 16
36	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Chocianów	Realizacja gospodarki leśnej w Lasach Państwowych, nadzór nad gospodarką leśną w lasach prywatnych	Stanisław Mazan Nadleśniczy Nadleśnictwa Chocianów ul. Kościuszki 23 59-140 Chocianów	e-mail: chocianow@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: (76) 818 35 00
37	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Pieńsk	Realizacja gospodarki leśnej w Lasach Państwowych	Mariusz Jędrzejczak Nadleśniczy Nadleśnictwa Pieńsk ul. Wysoka 2 59-930 Pieńsk	e-mail: piensk@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: (75) 778 62 35
38	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Przemków	Realizacja gospodarki leśnej w Lasach Państwowych, nadzór nad gospodarką leśną w lasach prywatnych	Bogusław Stankiewicz Nadleśniczy Nadleśnictwa Przemków ul. Ceglana 3 59-170 Przemków	e-mail: przemkow@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: (76) 832 07 19
39	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Ruszów	Realizacja gospodarki leśnej w Lasach Państwowych, nadzór nad gospodarką leśną w lasach prywatnych	Janusz Kobielski Nadleśniczy Nadleśnictwa Ruszów ul. Leśna 2 59-950 Ruszów	e-mail: ruszow@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: (75) 771 43 38
40	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Szprotawa	Realizacja gospodarki leśnej w Lasach Państwowych, nadzór nad gospodarką leśną w lasach prywatnych	Dariusz Chełski Nadleśniczy Nadleśnictwa Szprotawa ul. Żagańska 6 67-300 Szprotawa	e-mail: Szprotawa@zielonagora.lasy.gov.pl tel.: (68) 376 33 79
41	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Świętoszów	Realizacja gospodarki leśnej w Lasach Państwowych, nadzór nad gospodarką leśną w lasach prywatnych	Wojciech Moskaluk Nadleśniczy Nadleśnictwa Świętoszów ul. Brzozowa 17 59-726 Świętoszów	e-mail: swietoszow@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: (75) 731 12 59
42	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Węglińiec	Realizacja gospodarki leśnej w Lasach Państwowych	Wiesław Piechota Nadleśniczy Nadleśnictwa Węglińiec ul. Piłsudskiego 6 59-940 Węglińiec	e-mail: wegliniec@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: (75) 771 14 71
43	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Wymiarki	Realizacja gospodarki leśnej w Lasach Państwowych, nadzór nad gospodarką leśną w lasach prywatnych	Edward Koszałka Nadleśniczy Nadleśnictwa Wymiarki ul. Łąkowa 1 68-131 Wymiarki	e-mail: Wymiarki@zielonagora.lasy.gov.pl tel.: (68) 360 40 06
44	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Złotoryja	Realizacja gospodarki leśnej w Lasach Państwowych, nadzór nad gospodarką leśną w lasach prywatnych	Jacek Kramarz Nadleśniczy Nadleśnictwa Złotoryja ul. Staszica 18 59-500 Złotoryja	e-mail: zlotoryja@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: (76) 878 83 07
45	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Żagań	Realizacja gospodarki leśnej w Lasach Państwowych, nadzór nad gospodarką leśną w lasach prywatnych	Waldemar Babiaryz Nadleśniczy Nadleśnictwa Żagań ul. Żarska 14 68-100 Żagań	e-mail: Zagan@zielonagora.lasy.gov.pl tel.: (68) 368 19 50

46	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze	Administrowanie, utrzymanie, modernizacja sieci dróg krajowych, autostrad i mostów na obszarze województwa lubuskiego	Przemysław Hamera Dyrektor Oddziału GDDKiA w Zielonej Górze ul. Boh. Westerplatte 31 65-950 Zielona Góra	e-mail: sekretariat@zielona-gora.gddkia.gov.pl tel.: (68) 327 10 68
47	Zarząd Dróg wojewódzkich w Zielonej Górze	Opracowywanie projektów planów rozwoju sieci drogowej oraz bieżące informowanie o tych planach organów właściwych do sporządzania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, opracowywanie projektów planów finansowania budowy, przebudowy, remontu, utrzymania i ochrony dróg oraz drogowych obiektów inżynierskich, pełnienie funkcji inwestora	Henryk Napierała Dyrektor Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze Al. Niepodległości 32 65-042 Zielona Góra	e-mail: zdw@zdw.zgora.pl tel.: (68) 328 03 00 fax : (68) 328 03 32
48	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział we Wrocławiu	Administrowanie, utrzymanie, modernizacja sieci dróg krajowych, autostrad i mostów na obszarze Dolnego Śląska	Robert Radoń Dyrektor Oddziału GDDKiA we Wrocławiu ul. Powstańców Śl. 186 53-139 Wrocław	e-mail: sekretariat@wroclaw.gddkia.gov.pl tel.: (71) 334 73 00
49	Dolnośląska Służba Dróg i Kolei we Wrocławiu	Opracowywanie projektów planów rozwoju sieci drogowej oraz bieżące informowanie o tych planach organów właściwych do sporządzania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, opracowywanie projektów planów finansowania budowy, przebudowy, remontu, utrzymania i ochrony dróg oraz drogowych obiektów inżynierskich, pełnienie funkcji inwestora	Roman Głowaczewski Dyrektor Dolnośląskiej Służby Dróg i Kolei we Wrocławiu ul. Krakowska 28 50-425 Wrocław	e-mail: kancelaria@dsdik.wroc.pl tel.: (71) 39 17 100, (71) 39 17 101, (71) 39 17 102 fax.: (71) 39 17 110
50	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu	Utrzymanie wód, inwestycje w gospodarce wodnej, planowanie w gospodarowaniu wodami, gospodarowanie powierzonym majątkiem, zarządzanie odpowiednimi wodami Skarbu Państwa, w tym osiągnięcie celów środowiskowych dla wód	Witold Sumiśławski Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu ul. Norwida 34 50-950 Wrocław	tel.: (71) 337 88 88
51	Dolnośląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych we Wrocławiu	Planuje konserwację i remonty oraz eksploatację urządzeń melioracji wodnych podstawowych oraz wód publicznych stanowiących własność Skarbu Państwa przekazanych do kompetencji Marszałka, współdziała ze spółkami wodnymi i innymi użytkownikami zmeliorowanych gruntów w zakresie utrzymania i eksploatacji systemów wodnych i melioracyjnych; zarządzanie odpowiednimi wodami Skarbu Państwa, w tym osiągnięcie celów środowiskowych dla wód	Joanna Gustowska Dyrektor Dolnośląskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych we Wrocławiu ul. Matejki 5 50-333 Wrocław	e-mail: dzmiuw@dzmiuw.wroc.pl tel.: (71) 322 66 81
52	Lubuski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Zielonej Górze	Planuje konserwację i remonty oraz eksploatację urządzeń melioracji wodnych podstawowych oraz wód publicznych stanowiących własność Skarbu Państwa przekazanych do kompetencji Marszałka, współdziała ze spółkami wodnymi i innymi użytkownikami zmeliorowanych gruntów w zakresie utrzymania i eksploatacji systemów wodnych i melioracyjnych; zarządzanie odpowiednimi wodami Skarbu Państwa, w tym osiągnięcie celów środowiskowych dla wód	Janusz Marciniak Dyrektor LZMiUW w Zielonej Górze ul. Ptasia 2B 65-514 Zielona Góra	e-mail: sekretariat@lzmiuw.i.win tel.: (68) 452 76 00 fax: (68) 327 02 08
53	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa Dolnośląski Oddział Regionalny (OR01)	Sprzysianie tworzeniu alternatywnych źródeł dochodów, promowanie pozytywnego wizerunku wsi i rolnictwa w społeczeństwie, sprzysianie zachowaniu zasobów przyrodniczych obszarów wiejskich, ułatwianie dostępu rolnikom oraz pozostałym mieszkańcom wsi do usług, przyczynianie się do zwiększenia opłacalności produkcji i usług w gospodarstwie rolnym	Kazimierz Huk Dyrektor Dolnośląskiego Oddziału Regionalnego ARiMR ul. Giełdowa 8 52-438 Wrocław	tel.: (71) 369 74 00

54	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa Lubuski Oddział Regionalny w Zielonej Górze(OR04)	Sprzysianie tworzeniu alternatywnych źródeł dochodów, promowanie pozytywnego wizerunku wsi i rolnictwa w społeczeństwie, sprzysianie zachowaniu zasobów przyrodniczych obszarów wiejskich, ułatwianie dostępu rolnikom oraz pozostałym mieszkańcom wsi do usług, przyczynianie się do zwiększenia opłacalności produkcji i usług w gospodarstwie rolnym	Elżbieta Kwaśniewicz Dyrektor Lubuskiego Oddziału Regionalnego ARiMR w Zielonej Górze Al. Zjednoczenia 104 65-120 Zielona Góra	tel.: (0-68) 329 27 00
55	Agencja Nieruchomości Rolnych Oddział Terenowy we Wrocławiu	Wykonywanie prawa własności i innych praw rzeczowych w stosunku do mienia państwowego w rolnictwie	Andrzej Jamrozik Dyrektor Oddziału Terenowego ANR we Wrocławiu ul. Mińska 60 54-610 Wrocław	e-mail: wroclaw@anr.gov.pl tel.: (71) 356 39 00
56	Agencja Nieruchomości Rolnych Oddział Terenowy w Gorzowie Wielkopolskim	Wykonywanie prawa własności i innych praw rzeczowych w stosunku do mienia państwowego w rolnictwie	Tomasz Możejko Dyrektor Oddziału Terenowego ANR w Gorzowie Wielkopolskim ul. Jagiellończyka 8 66-400 Gorzów Wielkopolski	e-mail: gorzow@anr.gov.pl tel. (95) 711 53 40
57	Dolnośląski Ośrodek Doradztwa Rolniczego we Wrocławiu	Doradztwo rolnicze, obejmujące działania w zakresie rolnictwa, rozwoju wsi, rynków rolnych oraz wiejskiego gospodarstwa domowego, wspieranie zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich, podnoszenie poziomu kwalifikacji zawodowych rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich	Ryszard Czerwiński Dyrektor Dolnośląskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego we Wrocławiu ul. Zwycięska 8 53-033 Wrocław	e-mail: sekretariat@dodr.pl tel.: (71) 339 86 56
58	Lubuski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Kalsku	Doradztwo rolnicze, obejmujące działania w zakresie rolnictwa, rozwoju wsi, rynków rolnych oraz wiejskiego gospodarstwa domowego, wspieranie zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich, podnoszenie poziomu kwalifikacji zawodowych rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich	Zbigniew Żywień Dyrektor Lubuskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Kalsku Kalsk 91 66-100 Sulechów	e-mail: sekretariat@lodr.pl tel.: (68) 385 20 91
59	Dolnośląska Izba Rolnicza	Działalność na rzecz rozwiązywania problemów rolnictwa, reprezentowanie interesów rolników, działania m.in. na rzecz ekologii i ochrony dziedzictwa przyrodniczego, w szczególności kształtowania świadomości ekologicznej producentów rolnych	Leszek Grała Prezes Dolnośląskiej Izby Rolniczej ul. Wiejska 29 52-411 Wrocław	e-mail: sekretariat@izbarolnicza.pl tel.: (71) 339 98 26
60	Lubuska Izba Rolnicza	Działalność na rzecz rozwiązywania problemów rolnictwa, reprezentowanie interesów rolników, działania m.in. na rzecz ekologii i ochrony dziedzictwa przyrodniczego, w szczególności kształtowania świadomości ekologicznej producentów rolnych	Małgorzata Pałys Dyrektor Biura Lubuskiej Izby Rolniczej ul. Kożuchowska 15 a 65-364 Zielona Góra	e-mail: sekretariat@lir.agro.pl tel.: (68) 453 70 91
61	Polski Związek Wędkarski Okręg we Wrocławiu	Organizowanie i promowanie wędkarstwa, rekreacji, sportu wędkarskiego, użytkowanie i ochrona wód, działanie na rzecz ochrony przyrody i kształtowanie etyki wędkarskiej	Karol Napora Dyrektor Okręgu PZW we Wrocławiu ul. Kazimierza Wielkiego 65 50-077 Wrocław	e-mail: pzw_wroclaw@poczta.onet.pl tel.: (71) 344 44 01
62	Polski Związek Wędkarski Okręg w Zielonej Górze	Organizowanie i promowanie wędkarstwa, rekreacji, sportu wędkarskiego, użytkowanie i ochrona wód, działanie na rzecz ochrony przyrody i kształtowanie etyki wędkarskiej	Mirosław Kamiński Prezes Okręgu PZW w Zielonej Górze ul. Głowackiego 1 65-301 Zielona Góra	e-mail: pzwzgora.org@gmail.com tel.: (68) 453 73 33
63	Polski Związek Łowiecki Zarząd Okręgowy Wrocław	Prowadzenie gospodarki łowieckiej poprzez hodowlę i pozyskiwanie zwierzyny oraz działanie na rzecz jej ochrony poprzez regulację liczebności populacji zwierząt łownych	Roman Rycombel Przewodniczący Zarządu Okręgowego PZŁ we Wrocławiu ul. Wodzisławska 10 b 52-017 Wrocław	tel.: (71) 34 00 858 fax: (71) 73 45 200
64	Polski Związek Łowiecki Zarząd Okręgowy w Zielonej Górze	Prowadzenie gospodarki łowieckiej poprzez hodowlę i pozyskiwanie zwierzyny oraz działanie na rzecz jej ochrony poprzez regulację liczebności populacji zwierząt łownych	Bolesław Tatarzycki Prezes Okręgowej Rady Łowieckiej PZŁ w Zielonej Górze ul. Poznańska 13 65-137 Zielona Góra	e-mail: zo.zielonagora@pzlow.pl tel.: (68) 327 23 70 fax: 68 324 83 48

65	Liga Ochrony Przyrody Okręg we Wrocławiu	Zabieganie o zachowanie, zrównoważone użytkowanie oraz odnawianie zasobów, tworów i składników przyrody będących dziedzictwem i bogactwem narodowym	Jerzy Ślusarczyk Prezes Zarządu Okręgu LOP we Wrocławiu ul. Grunwaldzka 90 50 - 357 Wrocław	e-mail: lop@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: (71) 328 10 40 fax: (71) 377 17 89
66	Liga Ochrony Przyrody Okręg Zielona Góra	Zabieganie o zachowanie, zrównoważone użytkowanie oraz odnawianie zasobów, tworów i składników przyrody będących dziedzictwem i bogactwem narodowym	Leszek Jerzak Prezes Zarządu Okręgu LOP w Zielonej Górze ul. Piękna 24 65-223 Zielona Góra	e-mail: lop.zgora@onet.eu tel.: (68) 327 20 08
67	Klub Przyrodników	Stowarzyszenie / organizacja społeczna działająca w sferze ochrony środowiska, szczególnie ochrony przyrody, zainteresowana w regionie	Robert Stańko Prezes Zarządu Klubu Przyrodników ul. 1 maja 22 66-200 Świebodzin	e-mail: kp@kp.org.pl tel./fax: (68) 382 82 36
68	Towarzystwo Przyrodnicze „Birkut”	Stowarzyszenie / organizacja społeczna działająca w sferze ochrony środowiska, szczególnie ochrony przyrody, zainteresowana w regionie	Towarzystwo Przyrodnicze „Birkut” ul. Świerczewskiego 7/3567-300 Szprotawa	e-mail: birkut@op.pl tel.: 502 609 324, 507 211 597
69	Stowarzyszenie Lokalna Grupa Działania „Partnerstwo Izerskie”	Integracja samorządów, biznesu i organizacji pozarządowych w celu podejmowania wspólnych działań na rzecz zrównoważonego rozwoju; Aktywizowanie społeczności lokalnej w zakresie ochrony dziedzictwa przyrodniczo-kulturowego, rozwoju turystyki i produktów lokalnych; Promowanie obszaru jako atrakcji turystycznej	Bożena Mulik Prezes Zarządu Stowarzyszenia LGD Partnerstwo Izerskie Ubocze 300 59-620 Gryfów Śląski	tel: (75) 78 13 163 kom. 603 087 205 fax: (75) 78 13 163
70	Fundacja "Porozumienie Wzgórz Dalkowskich"	Integracja samorządów, biznesu i organizacji pozarządowych w celu podejmowania wspólnych działań na rzecz zrównoważonego rozwoju; Aktywizowanie społeczności lokalnej w zakresie ochrony dziedzictwa przyrodniczo-kulturowego, rozwoju turystyki i produktów lokalnych; Promowanie obszaru jako atrakcji turystycznej	Tadeusz Walkowiak Prezes Zarządu Fundacji Porozumienie Wzgórz Dalkowskich ul. Głogowska 1 67-124 Nowe Miasteczko	e-mail: biuro@wzgorzadalkowskie.pl tel.: (68) 38 88 431 fax: (68) 35 50 998
71	Lokalna Grupa Działania Stowarzyszenie "Bory Dolnośląskie"	Integracja samorządów, biznesu i organizacji pozarządowych w celu podejmowania wspólnych działań na rzecz zrównoważonego rozwoju; Aktywizowanie społeczności lokalnej w zakresie ochrony dziedzictwa przyrodniczo-kulturowego, rozwoju turystyki i produktów lokalnych; Promowanie obszaru jako atrakcji turystycznej	Jerzy Ludwin Prezes Zarządu LGD Stowarzyszenie Bory Dolnośląskie ul. Żeromskiego 25 68-120 Iłowa	e-mail: bory.dolnoslaskie@wp.pl tel./fax: (068) 377 47 17
72	Stowarzyszenie Lokalna Grupa Działania "Wrzosowa Kraina"	Integracja samorządów, biznesu i organizacji pozarządowych w celu podejmowania wspólnych działań na rzecz zrównoważonego rozwoju; Aktywizowanie społeczności lokalnej w zakresie ochrony dziedzictwa przyrodniczo-kulturowego, rozwoju turystyki i produktów lokalnych; Promowanie obszaru jako atrakcji turystycznej	Barbara Sulma Prezes Zarządu Stowarzyszenia LGD Wrzosowa Kraina ul. Wesola 12b 59-140 Chocianów	e-mail: biuro@wrzosowakraina.pl tel./fax: (76) 818 45 41 tel. kom.: 500 206 128
73	Dolnośląski Zespół Parków Krajobrazowych Oddział Legnica - Piotrowice	Ochrona przyrody, walorów krajobrazowych, wartości historycznych i kulturowych oraz działalność edukacyjna na terenie parków krajobrazowych	Marek Cieślak Zastępca Dyrektora DZPK Piotrowice 89 59-170 Przemków	e-mail: pppark@op.pl tel./fax: (76) 831 09 24
74	Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Lubuskiego	Ochrona przyrody, walorów krajobrazowych, wartości historycznych i kulturowych oraz działalność edukacyjna na terenie parków krajobrazowych	Danuta Szewczyk Dyrektor Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Lubuskiego ul. Jagiellończyka 8 66-400 Gorzów Wielkopolski	e-mail: sekretariat@zpkwl.gorzow.pl tel.: (95) 711 55 30
75	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	Instytucja naukowo-badawcza, prowadząca działalność naukową i dydaktyczną; zainteresowana w regionie	dr Dariusz Łupicki Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt, Instytut Biologii ul. Kożuchowska 5B 51-631 Wrocław	e-mail: dariusz.lupicki@up.wroc.pl tel.: (71) 320 58 89
76	Uniwersytet Wrocławski	Instytucja naukowo-badawcza, prowadząca działalność naukową i dydaktyczną; zainteresowana w regionie	pl. Uniwersytecki 1 50-137 Wrocław	e-mail: rektorat@uni.wroc.pl tel.: (71) 343 68 47 fax: (71) 344 34 21

1.8. Zespół Lokalnej Współpracy

L.p.	Imię i nazwisko	Funkcja	Nazwa instytucji/grupy interesu, którą reprezentuje	Kontakt
1	Andrzej Ruszlewicz	Planista regionalny RDOS we Wrocławiu	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu	e-mail: aruszlewicz@rdos.wroclaw.pl, tel.: 721 468 852
2	Dariusz Rosiński	Koordinator Planu Zadań Ochronnych OSO Bory Dolnośląskie PLB020005	Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Brzegu	e-mail: Dariusz.Rosinski@brzeg.buligl.pl tel.: 77 416 28 86
3	Anna Wójcicka-Rosińska	członek ZLW	Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Brzegu	e-mail: Anna.Wojcicka@brzeg.buligl.pl tel.: 77 416 28 86
4	Waldemar Bena	Ekspert ze strony Wykonawcy	Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Brzegu	e-mail: waldemarbena@gmail.com
5	Jarosław Babiasz	członek ZLW	Urząd Gminy Bolesławiec	e-mail: j.babiasz@gminaboleslawiec.pl tel.: (75)7323221
6	Bazyli Chomiak	członek ZLW	Polski Związek Pszczelarski	e-mail: bchomiak@o2.pl tel.: 782970978
7	Marek Cieślak	członek ZLW	Dolnośląski Zarząd Parków Krajobrazowych o/Legnica	e-mail: pppark@op.pl tel.: (76)8310924
8	Marcin Cieślik	członek ZLW	Nadleśnictwo Żagań	e-mail: marcin.cieslik@zielonagora.lasy.gov.pl tel.: 795557346
9	Iwona Derucka	członek ZLW	Urząd Miasta i Gminy Pieńsk	e-mail: derucka@piensk.com.pl tel.: (75)7786511 wew. 108
10	Adam Duchaczek	członek ZLW	Nadleśnictwo Pieńsk	e-mail: adam.duchaczek@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: 600815204
11	Adam Goździk	członek ZLW	Nadleśnictwo Węgliniec	e-mail: adam.gozdzik@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: 606979982
12	Grażyna Góral	członek ZLW	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu	e-mail: grazyna.goral@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: 502783918
13	Jacek Grzelak	członek ZLW	Starostwo Powiatowe w Żaganiu	e-mail: wicestarosta@powiatzaganski.pl tel.:
14	Magdalena Kania	członek ZLW	Urząd Miejski w Przemkowie	e-mail: m.tutko@przemkow.pl tel.: 665728799
15	Iwona Kijora	członek ZLW	Stowarzyszenie Dolnośląska Kraina Karpia e-mail: ikijora@wp.pl tel.: 668159233	e-mail: ikijora@wp.pl tel.: 668159233
16	Janusz Kobielski	członek ZLW	Nadleśnictwo Ruszów	e-mail: janusz.kobielski@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: 606638385
17	Monika Krosondowicz	członek ZLW	Urząd Gminy Bolesławiec	e-mail: m.krosondowicz@gminaboleslawiec.pl tel.: (75)7323221 wew.120
18	Waldemar Kudła	członek ZLW	Związek Pszczelarzy Ziemi Legnickiej	e-mail: w.kudla@onet.eu tel.: 604234543
19	Justyna Kuntschke-Gabrysz	członek ZLW	Nadleśnictwo Przemków	e-mail: justyna.gabrysz@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: 512184281
20	Piotr Landzwojczak	członek ZLW	ARiMR Lubuski Oddział Regionalny	e-mail: piotr.landzwojczak@arimr.gov.pl tel.: 683292760
21	Antoni Lewkowicz	członek ZLW	PZW Jelenia Góra	e-mail: biuro@pzw.jgora.pl tel.: 664037036
22	Dariusz Miernik	członek ZLW	RDLP Zielona Góra	e-mail: dariusz.miernik@zielonagora.lasy.gov.pl tel.:
23	Alina Mikołajczak	członek ZLW	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad o/ Zielona Góra	e-mail: tel.: (68)3271068
24	Stella Oleksy	członek ZLW	Urząd Miasta w Żaganiu	e-mail: s.oleksy@um.zagan.pl tel.: (68)4771020
25	Paweł Pawłowski	członek ZLW	Nadleśnictwo Chocianów	e-mail: pawel.pawlowski@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: 606909378
26	Janusz Pieniążek	członek ZLW	Rejonowy Zarząd Infrastruktury Zielona Góra	e-mail: szefwnzw@rzi.com.pl tel.: 512838815

27	Małgorzata Rucińska	członek ZLW	Dolnośląski Ośrodek Doradztwa Rolniczego we Wrocławiu PZD Chojnów	e-mail: malgorzata.rucinska@dodr.pl tel.: 781644072
28	Zdzisław Rudkiewicz	członek ZLW	Zarząd Okręgowy Polskiego Związku Łowieckiego Zielona Góra	e-mail: z.rudkiewicz@pzlow.pl tel.: 3272370
29	Julita Rychlicka	członek ZLW	Nadleśnictwo Złotoryja	e-mail: julita.rychlicka@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: (76)8788307
30	Marek Sobieszek	członek ZLW	Ośrodek Szkolenia Poligonowego Wojsk Lądowych w Żaganiu	e-mail: wydpol.dobre@gmail.com tel.: 725831212
31	Arkadiusz Sudoł	członek ZLW	Nadleśnictwo Bolesławiec	e-mail: arkadiusz.sudol@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: 504173847
32	Andrzej Trzop	członek ZLW	ARiMR Lubuski Oddział Regionalny	e-mail: trzog.andrzej@arimr.gov.pl tel.: 683292728
33	Zbigniew Wach	członek ZLW	Rejonowy Związek Pszczelarzy w Lesznie	e-mail: rzpleszno@o2.pl tel.:
34	Jerzy Wilanowski	członek ZLW	Nadleśnictwo Szprotawa	e-mail: jerzy.wilanowski@zielonagora.lasy.gov.pl tel.: 608203233
35	Zdzisław Woźny	członek ZLW	Nadleśnictwo Wymiarki	e-mail: zdzislaw.wozny@zielonagora.lasy.gov.pl tel.: 606992943
36	Jarosław Cierpiał	członek ZLW	Nadleśnictwo Przemków	e-mail: jaroslaw.cierpial@wroclaw.lasy.gov.pl
37	Mirosław Irzyski	członek ZLW	PZW okręg w Legnicy	tel.: 693195100
38	Adam Chlebowski	członek ZLW	Nadleśnictwo Chocianów	e-mail: adam.chlebowski@wroclaw.lasy.gov.pl
39	Radosław Lipa	członek ZLW	Urząd Gminy Chojnów	e-mail: r.lipa@gmina.chojnow.pl
40	Marian Dziwulski	członek ZLW	Lubuski Ośrodek Doradztwa Rolniczego	e-mail: m.dziwulski@lodr.pl
41	Halina Iwaniuch	członek ZLW	Lubuski Ośrodek Doradztwa Rolniczego	e-mail: halinai@interia.pl
42	Paweł Strawa	członek ZLW	Lubuski Ośrodek Doradztwa Rolniczego	e-mail: p.strawa@lodr.pl tel.: 665316714
43	Edyta Róż	członek ZLW	Park Krajobrazowy "Łuk Mużakowa"	e-mail: edyta_roz@poczta.onet.pl
44	Krzysztof Gajda	członek ZLW	Park Krajobrazowy "Łuk Mużakowa"	e-mail: lopezik@wp.pl
45	Mirosław Ryś	członek ZLW	Dolnośląski Ośrodek Doradztwa Rolniczego e-mail: miroslaw.rys@dodr.pl	e-mail: miroslaw.rys@dodr.pl
46	Małgorzata Waldiów	członek ZLW	Urząd Gminy Wymiarki	e-mail: grunty@wymiarki.pl tel.: 683604212
47	Bożena Mroziak	członek ZLW	Urząd Miejski Nowogrodziec	e-mail: b.mroziak@nowogrodziec.pl
48	Anna Leszczyńska	członek ZLW	Starostwo Powiatowe w Polkowicach	e-mail: anna.leszczynska@powiatpolkowicki.pl tel.: (76)7461525
49	Agnieszka Antosz	członek ZLW	Urząd Gminy Żagań	e-mail: agnieszka.antosz@gminazagan.pl tel.: 684584808
50	Dominika Marzec	członek ZLW	RZGW Wrocław Nadzór Wodny Zgorzelec	e-mail: marzec.dominika@wp.pl tel.: (75)7752018
51	Tadeusz Chłopecki	członek ZLW	Gmina Węglińiec	e-mail: chlopecki@wegliniec.pl
52	Danuta Gliza	członek ZLW	Rejonowy Zarząd Infrastruktury Zielona Góra	tel.: (68)4778515,387
53	Joanna Młynarczak	członek ZLW	Rejonowy Zarząd Infrastruktury Zielona Góra	tel.: (68)4778515,387
54	Tomasz Schubert	członek ZLW	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim	e-mail: sekretariat.gorzowwlpk@rdos.gov.pl
55	Grzegorz Karcz	członek ZLW	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim	e-mail: sekretariat.gorzowwlpk@rdos.gov.pl
56	Konrad Ratajczyk	członek ZLW	Nadleśnictwo Świętoszów	e-mail: konrad.ratajczyk@wroclaw.lasy.gov.pl
57	Wojciech Moskaluk	członek ZLW	Nadleśnictwo Świętoszów e-mail: wojciech.moskaluk@wroclaw.lasy.gov.pl	e-mail: wojciech.moskaluk@wroclaw.lasy.gov.pl
58	Kamil Martyniak	członek ZLW	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu	e-mail: kmartyniak@rdoswroclaw.pl
59	Małgorzata Pagórska-Torzek	członek ZLW	Nadleśnictwo Świętoszów	e-mail: malgorzata.pagorska@wroclaw.lasy.gov.pl tel.: 504012631

60	Monika Kotulak	członek ZLW	Klub Przyrodników	e-mail: kotulak.m@gmail.com
----	----------------	-------------	-------------------	-----------------------------

Etap II Opracowanie projektu Planu

Moduł A

2.1. Informacja o obszarze i przedmiotach ochrony

L.p.	Typ informacji	Dane referencyjne	Zakres informacji	Wartość informacji	Źródło dostępu do danych
1	Materiały publikowane	Sidło P.O., Błaszowska B., Chylarecki P. (red.) 2004. Ostoje ptaków o randze europejskiej w Polsce. OTOP, Warszawa.	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna informacja o gatunkach ptaków występujących w obszarze.	Biblioteka Uniwersytecka Uniwersytetu Wrocławskiego
2	Materiały publikowane	Rybarczyk R., Pola A., Kołodziejczyk P., Górka W., Gramsz B, Zajac K. 2001. Ptaki lęgowe dolin Nisy Łużyckiej, Bobru i Kwisy. Ptaki Śląska, 13: 87-105.	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze. Pomocna informacja o gatunkach ptaków występujących w obszarze. Biblioteka Uniwersytecka Uniwersytetu Wrocławskiego	Pomocna informacja o gatunkach ptaków występujących w obszarze.	Biblioteka Uniwersytecka Uniwersytetu Wrocławskiego
3	Materiały publikowane	Jermaczek A., Ptaki lęgowe rezerwatów Buczyna Szprotawska i Annabrzeskie Wąwozy (woj. lubuskie) Przegląd Przyrodniczy XXI, 1 (2010): 76-82	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna informacja o gatunkach ptaków występujących w obszarze.	Biblioteka Uniwersytecka Uniwersytetu Wrocławskiego
4	Materiały publikowane	Grabiński W., Stawarczyk T. 1985. Ptaki południowo-zachodniej części Borów Dolnośląskich w okresie lęgowym. Ptaki Śląska 4: 40-68.	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna informacja o gatunkach ptaków występujących w obszarze.	Biblioteka Uniwersytecka Uniwersytetu Wrocławskiego
5	Materiały publikowane	Czechowski P., Bocheński M., Jerzak L. 2008. Ptaki. W: Jerzak L. (red.). Przyroda ożywiona - opracowanie ekofizjograficzne województwa lubuskiego. Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego, Zielona Góra.	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna informacja o gatunkach ptaków występujących w obszarze.	Biblioteka Uniwersytecka Uniwersytetu Wrocławskiego
6	Materiały publikowane	Czechowski P., Bocheński M., Sidelnik M. 2006. Awifauna lęgowa stawów rybnych w południowo-zachodniej części województwa lubuskiego. Ptaki Śląska 16: 109-121.	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna informacja o gatunkach ptaków występujących w obszarze.	Biblioteka Uniwersytecka Uniwersytetu Wrocławskiego

7	Materiały publikowane	Bena W. Paczos A. 2009. Z biegiem Kwisy. Przyroda i człowiek. Lubañ.	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna informacja o gatunkach ptaków występujących w obszarze.	Biblioteka Uniwersytecka Uniwersytetu Wrocławskiego
8	Materiały publikowane	Bena W. 2012. Dzieje Puszczy Zgorzelecko-Osiecznickiej. Zgorzelec.	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna informacja o gatunkach ptaków występujących w obszarze.	Biblioteka Uniwersytecka Uniwersytetu Wrocławskiego
9	Materiały publikowane	Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. OTOP, Marki.	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja o gatunkach ptaków występujących w obszarze.	Biblioteka Uniwersytecka Uniwersytetu Wrocławskiego
10	Materiały publikowane	Kuczyński L., Chylarecki P. 2012. Atlas pospolitych ptaków lęgowych Polski. Rozmieszczenie, wybiórczość siedliskowa, trendy. GIOŚ, Warszawa.	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja o gatunkach ptaków występujących w obszarze.	Główny Inspektorat Ochrony Środowiska
11	Materiały niepublikowane	Inwentaryzacja przyrodnicza gminy Bolesławiec (1998)	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna do rozpoznania zasobów przyrodniczych obszaru.	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu
12	Materiały niepublikowane	Inwentaryzacja przyrodnicza gminy Osiecznica (1998)	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna do rozpoznania zasobów przyrodniczych obszaru.	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu
13	Materiały niepublikowane	Inwentaryzacja przyrodnicza gminy Chocianów (1993)	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna do rozpoznania zasobów przyrodniczych obszaru.	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu
14	Materiały niepublikowane	Inwentaryzacja przyrodnicza gminy Gromadka (1992)	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna do rozpoznania zasobów przyrodniczych obszaru.	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu
15	Materiały niepublikowane	Inwentaryzacja przyrodnicza gminy Nowogrodziec (1998)	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna do rozpoznania zasobów przyrodniczych obszaru.	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu
16	Materiały niepublikowane	Inwentaryzacja przyrodnicza gminy Pieńsk (1996)	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna do rozpoznania zasobów przyrodniczych obszaru.	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu
17	Materiały niepublikowane	Inwentaryzacja przyrodnicza gminy Węgliniec (1996)	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna do rozpoznania zasobów przyrodniczych obszaru.	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu

18	Materiały niepublikowane	Inwentaryzacja przyrodnicza gminy Przemków (1992)	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze.	Pomocna do rozpoznania zasobów przyrodniczych obszaru.	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu
19	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia Gminy Bolesławiec na lata 2011 - 2018; Uchwała nr XII/74/11 Rady Gminy Bolesławiec z dnia 21 grudnia 2011 roku	Dokument zawiera analizę uwarunkowań rozwoju gminy, formułuje cele i zadania strategiczne gminy do roku 2015. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Gminy Bolesławiec
20	Plany/programy/strategie/projekty	Program Ochrony Środowiska dla Gminy Bolesławiec na lata 2013 - 2016; Uchwała XXI/167/13 Rady Gminy Bolesławiec z 28 lutego 2013 r.	Dokument określa działania gminy mające na celu poprawę aktualnego stanu ochrony środowiska. Program uwzględnia współpracę gminy przy sporządzaniu Planu Zadań Ochronnych dla obszarów Natura 2000.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Gminy Bolesławiec
21	Plany/programy/strategie/projekty	Planu Rozwoju Lokalnego na lata 2004-2006 z perspektywą realizacji do 2015 roku; Uchwała Nr XXIII/182/2004 Rady Miejskiej w Chocianowie z dnia 17 listopada 2004 r.	Dokument zawiera listę działań służących realizacji zadań sprzyjających ochronie środowiska, aktywizacji rozwoju społeczno-gospodarczego oraz podnoszących konkurencyjność dla otoczenia. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Miasta i Gminy w Chocianowie
22	Plany/programy/strategie/projekty	Program Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Chocianów na lata 2012-2015 z perspektywą do 2019 r.; Uchwała Nr XXVII.184.2012 Rady Miejskiej w Chocianowie z dnia 20 grudnia 2012 r.	Celem Programu jest identyfikacja podstawowych problemów w zakresie ochrony środowiska, nakreślenie perspektywicznych kierunków ich rozwiązania oraz ustanowienie wytycznych dla tworzenia szczegółowych planów działania, w tym planów inwestycyjnych. Wyszczególniono tu rodzaje działalności gospodarczej proponowane na obszarach Natury 2000. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Miasta i Gminy w Chocianowie
23	Plany/programy/strategie/projekty	Plan Gospodarki Odpadami dla gmin należących do „ZGZM” - Związku Gmin Zagłębia Miedziowego na lata 2008 - 2011 z perspektywą na lata 2012 - 2015; Uchwała Nr XXII/81/10 Zgromadzenia Związku Gmin Zagłębia Miedziowego w Polkowicach z dnia 9 listopada 2010 r.	Dokument charakteryzuje system gospodarki odpadami, wyznacza cele i kierunki działań do 2015 roku w zakresie gospodarki odpadami. Opracowanie obejmuje obszar gmin Chocianów, Przemków i Radwanice. W zakresie składowisk odpadów komunalnych Plan przewiduje rekultywację składowisk niespełniających wymogów, m.in. w Chocianowie i Radwanicach, a także zamknięcie i rekultywację wypełnionej kwatery w Przemkowie. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Zgodnie z art. 17 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2011 nr 152 poz. 897) oraz zapisami art. 4 tej ustawy dokument utracił ważność z mocy prawa i aktualnie obowiązuje krajowy i wojewódzki plan gospodarki odpadami.	Urząd Miasta i Gminy w Chocianowie
24	Plany/programy/strategie/projekty	Wieloletni Plan Inwestycyjny Gminy Chojnów na lata 2009-2013; Uchwała nr XXXIX/233/2009 Rady Gminy Chojnów z dnia 24 września 2009 r.	Dokument zawiera szczegółowy plan inwestycji z zakresu infrastruktury ochrony środowiska na terenie gminy. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony	Urząd Gminy Chojnów

25	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia Rozwoju Miasta na lata 2005-2013; Uchwała Nr XXVII/138/05 Rady Miasta Gozdnicza z dnia 5 sierpnia 2005r.	Dokument wskazujący kierunki rozwoju Miasta Gozdnicza, określa misję, cele i kierunki działania na lata 2005-2013. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony	Urząd Miasta w Gozdniczy
26	Plany/programy/strategie/projekty	Program Ochrony Środowiska 2010 - 2013 z perspektywą do roku 2020 dla Łużyckiego Związku Gmin	Dokument określa politykę środowiskową, ustala cele i zadania środowiskowe oraz szczegółowe programy zarządzania środowiskowego. Opracowanie obejmuje obszar gminy Gozdnicza, Iłowa, Wymiarki i Żagań. Jednym z priorytetów programu jest uwzględnianie terenów chronionych i cennych przyrodniczo w trakcie tworzenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Miasta w Gozdniczy
27	Plany/programy/strategie/projekty	Plan Gospodarki Odpadami dla Łużyckiego Związku Gmin na lata 2012 -2013 z perspektywą do roku 2020	Plan określa stan gospodarki odpadami, prognozowane zmiany i planowane działania oraz system monitoringu i oceny. Opracowanie obejmuje obszar gminy Gozdnicza, Iłowa, Wymiarki i Żagań. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Zgodnie z art. 17 ustawy o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2011 nr 152 poz. 897) oraz zapisami art. 4 tej ustawy dokument utracił ważność z mocy prawa i aktualnie obowiązuje krajowy i wojewódzki plan gospodarki odpadami.	Urząd Miasta w Gozdniczy
28	Plany/programy/strategie/projekty	Wieloletni Program Inwestycyjny Gminy Gromadka na lata 2012- 2023; Uchwała nr XVII/104/11 Rady Gminy Gromadka z dnia 22.12.2011 r.	Dokument zawiera wykaz planowanych wydatków inwestycyjnych gminy na lata 2012-2023. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony	Urząd Gminy Gromadka
29	Plany/programy/strategie/projekty	Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla Gminy Gromadka na lata 2010-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018; Uchwała Rady Gminy Gromadka nr VI/37/11 z dnia 30 marca 2011 roku	Dokument opisuje stan środowiska w gminie i wyznacza cele i zadanie służące poprawie jakości środowiska. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony. Zgodnie z art. 17 ustawy o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2011 nr 152 poz. 897) oraz zapisami art. 4 tej ustawy gminny plan gospodarki odpadami utracił ważność z mocy prawa i aktualnie obowiązuje krajowy i wojewódzki plan gospodarki odpadami.	Urząd Gminy Gromadka
30	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia Rozwoju Gminy Iłowa na lata 2008-2013; Uchwała Nr 139/5/XIV/08 Rady Miejskiej w Iłowej z dnia 27 marca 2008 r.	Dokument stanowi analizę strategiczną gminy, wyznacza główne cele i kierunki przyszłego rozwoju gminy. Z uwagi na dużą ilość cieków wodnych wskazano kierunki działania, takie jak: wyznaczenie miejsc pod budowę małych elektrowni wodnych i udroźnienie rzeki Czernej dla organizacji spływów kajakowych.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony	Urząd Miejski w Iłowej

31	Plany/programy/strategie/projekty	Wieloletni Plan Inwestycyjny gminy Iłowa na lata 2008-2015; Uchwała Nr 140/5/XIV/08 Rady Miejskiej w Iłowej z dnia 27 marca 2008 r.	Dokument wyznacza kierunki inwestowania i szacunki kosztów na lata nim objęte i stanowi podstawę do opracowywania projektów budżetów na kolejne lata.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Miejski w Iłowej
32	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia Rozwoju Gminy Nowogrodzic na lata 2011-2020; Uchwała nr XI/69/11 Rady Miejskiej w Nowogrodzcu z dnia 30 czerwca 2011 r.	Dokument zawiera analizę strategiczną oraz cele i zadania strategiczne gminy. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Miejski w Nowogrodzcu
33	Plany/programy/strategie/projekty	Program Ochrony Środowiska z Planem Gospodarki Odpadami dla Miasta i Gminy Nowogrodzic na lata 2009 - 2012 z perspektywą na lata 2013 - 2016; Uchwała nr XII/80/11 Rady Miejskiej w Nowogrodzcu z dnia 11 sierpnia 2011 r.	Dokument prezentuje szeroko rozumianą problematykę ochrony i kształtowania środowiska przyrodniczego oraz problematykę gospodarki odpadami na terenie gminy Nowogrodzic wraz z celami i kierunkami działań. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony. Zgodnie z art. 17 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2011 nr 152 poz. 897) oraz zapisami art. 4 tej ustawy gminny plan gospodarki odpadami utracił ważność z mocy prawa i aktualnie obowiązuje krajowy i wojewódzki plan gospodarki odpadami.	Urząd Miejski w Nowogrodzcu
34	Plany/programy/strategie/projekty	Wieloletni Program Inwestycyjny (WPI) Gminy Osiecznica na lata 2008 - 2013; Uchwała Nr XXIII/99/08 Rady Gminy Osiecznica z dnia 4 kwietnia 2008 r.	Dokument zawiera zestawienie zadań inwestycyjnych w układzie rzeczowo-finansowym. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Gminy w Osiecznicy
35	Plany/programy/strategie/projekty	Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla Gminy Osiecznica na lata 2005-2012; Uchwała Nr XXXVII/198/2005 Rady Gminy Osiecznica z dnia 16 grudnia 2005 r.	Program określa politykę środowiskową, ustala cele i zadania odnoszące się do ochrony środowiska, zawiera analizę stanu gospodarki odpadami na terenie gminy, wyznacza cele i kierunki oraz system gospodarowania odpadami na terenie gminy. Jednym z celów jest dynamiczny rozwój turystyki i agroturystyki poprzez optymalne wykorzystanie walorów przyrodniczych gminy, przy pełnej ochronie przyrody i krajobrazu.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony. Zgodnie z art. 17 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2011 nr 152 poz. 897) oraz zapisami art. 4 tej ustawy gminny plan gospodarki odpadami utracił ważność z mocy prawa i aktualnie obowiązuje krajowy i wojewódzki plan gospodarki odpadami.	Urząd Gminy w Osiecznicy

36	Plany/programy/strategie/projekty	Plan Rozwoju Lokalnego Gminy Pieńsk; Uchwała nr XXVI/174/2005 Rady Miejskiej w Pieńsku z dnia 17 stycznia 2005 roku	Dokument zawiera analizę i diagnozę sytuacji gminy, wyznacza wizję rozwoju samorządu, opis planowanych zadań inwestycyjnych. W ramach celu operacyjnego 1.4 Ochrona naturalnych komponentów środowiska jednym z programów jest objęcie ochroną jako użytki ekologiczne obiektów w Dolinie Nysy i w Borach Dolnośląskich oraz występowanie do wojewody o wprowadzenie pozostałych w jego kompetencji form ochrony przyrody, szczególnie utworzenie obszaru chronionego krajobrazu obejmującego Bory Dolnośląskie.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Miasta i Gminy w Pieńsku
37	Plany/programy/strategie/projekty	Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami Gminy Pieńsk; Uchwała nr XXVI/175/2005 Rady Miejskiej w Pieńsku z dnia z dnia 17 stycznia 2005 r.	Dokument zawiera charakterystykę i ocenę stanu środowiska, wyznacza kierunki i cele do osiągnięcia poprawy tego stanu na obszarze gminy. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony. Zgodnie z art. 17 ustawy o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2011 nr 152 poz. 897) oraz zapisami art. 4 tej ustawy gminny plan gospodarki odpadami utracił ważność z mocy prawa i aktualnie obowiązuje krajowy i wojewódzki plan gospodarki odpadami.	Urząd Miasta i Gminy w Pieńsku
38	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia Rozwoju Gminy i Miasta Przemków na lata 2008-2015; Uchwała nr XXII/149/08 Rady Miejskiej w Przemkowie z dnia 29 lipca 2008 r.	Dokument zawiera analizę strategiczną gminy, wyznacza cele i zadania strategiczne do 2015 roku. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Miejski w Przemkowie
39	Plany/programy/strategie/projekty	Wieloletni Plan Inwestycyjny Gminy Przemków na lata 2008-2015; Uchwała nr XXII/ 143/08 Rady Miejskiej w Przemkowie z dnia 29 lipca 2008 r.	Dokument zawiera opis inwestycji planowanych do realizacji do 2015 roku. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Miejski w Przemkowie
40	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia Rozwoju Gminy Przewóz; 2002 r.	Dokument zawiera analizę strategiczną gminy, wyznacza cele i zadania strategiczne. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Gminy Przewóz
41	Plany/programy/strategie/projekty	Plan Rozwoju Lokalnego Gminy Radwanice na lata 2004-2013; Uchwała nr XIV/77/04 Rady Gminy Radwanice z dnia 25 sierpnia 2004 r.	Dokument zawiera analizę i diagnozę sytuacji gminy, wyznacza wizję rozwoju i planowane zadania inwestycyjne. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Gminy Radwanice
42	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia Zrównoważonego Rozwoju Gminy Szprotawa na lata 2008 - 2020; Uchwała Nr XXIX/262/08 Rady Miejskiej w Szprotawie z dnia 29 października 2008 roku	Dokument zawiera diagnozę stanu gminy oraz cele i kierunki działania służące rozwojowi gminy. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Miejski w Szprotawie

43	Plany/programy/strategie/projekty	Wieloletni Program Inwestycyjny Gminy Szprotawa na lata 2009 - 2014; Uchwała Nr XLVIII/400/09 Rady Miejskiej w Szprotawie z dnia 30 listopada 2009 r.	Dokument zawiera opis inwestycji planowanych do realizacji do 2014 roku. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Miejski w Szprotawie
44	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia Rozwoju Gminy Węglińiec na lata 2007-2015; Uchwała nr 62/X/07 Rady Miejskiej w Węglińcu z dnia 27 czerwca 2007r.	Dokument zawiera analizę strategiczną gminy, określa wizję oraz cele i zadania strategiczne do 2015 roku. Jednym z priorytetów rozwoju gminy jest rozwój infrastruktury turystycznej, gdzie jednym z zadań strategicznych jest realizacja działań na rzecz utrzymania funkcji turystycznych zbiorników wodnych.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Gminy i Miasta Węglińiec
45	Plany/programy/strategie/projekty	Wieloletni Program Inwestycyjny Gminy Węglińiec na lata 2010-2015; Uchwała nr 114/XVII/08 Rady Miejskiej Węglińca z dnia 24 stycznia 2008 r.	Dokument zawiera opis inwestycji planowanych do realizacji do 2015 roku. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Gminy i Miasta Węglińiec
46	Plany/programy/strategie/projekty	Aktualizacja Programu Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla Gminy i Miasta Węglińiec na lata 2010-2013 z perspektywą na lata 2014-2017; Uchwała nr 329/XLIII/10 Rady Miejskiej Węglińca z dnia 4 listopada 2010 r.	Dokumenty zawierają propozycje działań kierunkowych, zmierzających do poprawy stanu środowiska na obszarze gminy. Dokumenty poddano procedurze oceny oddziaływania na środowisko. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony. Zgodnie z art. 17 ustawy o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2011 nr 152 poz. 897) oraz zapisami art. 4 tej ustawy gminny plan gospodarki odpadami utracił ważność z mocy prawa i aktualnie obowiązuje krajowy i wojewódzki plan gospodarki odpadami.	Urząd Gminy i Miasta Węglińiec
47	Plany/programy/strategie/projekty	Lokalna Strategia Rozwoju Lokalnej Grupy Działania „Bory Dolnośląskie”	LGD „Bory Dolnośląskie” obejmuje obszar gmin Gozdnicza, Iłowa, Małomice, Osiecznica, Pieńsk, Przewóz, Węglińiec, Wymiarki, Żagań, Żary. Dokument opisuje takie obszary tematyczne jak: poprawa jakości życia na wsi, tworzenie pozarolniczych miejsc pracy, aktywizowanie mieszkańców i budowanie kapitału społecznego, wykorzystanie zasobów przyrodniczych i kulturowych w rozwoju lokalnym. Jednym z celów szczegółowych jest rozwój infrastruktury turystycznej, sportowo- rekreacyjnej.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Lokalna Grupa Działania „Bory Dolnośląskie”
48	Plany/programy/strategie/projekty	Lokalna Strategia Rozwoju Lokalnej Grupy Działania „Wrzosowa Kraina”.	LGD „Wrzosowa Kraina” obejmuje obszar gmin Przemków, Chocianów, Gromadka, Bolesławiec, Chojnów. Jednym z celów szczegółowych jest efektywna ochrona zasobów naturalnych i zachowanie dziedzictwa historyczno-kulturowego oraz budowa spójnego systemu oznakowania i rozbudowa infrastruktury turystycznej.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Lokalna Grupa Działania „Wrzosowa Kraina”

49	Plany/programy/strategie/projekty	Lokalna Strategia Rozwoju Obszarów Rybackich Lokalnej Grupy Rybackiej „Dolnośląska Kraina Karpia”	LGR „Dolnośląska Kraina Karpia” obejmuje obszar gmin Chocianów, Chojnów, Przemków, Gromadka, Osiecznica, Bolesławiec, Węgliniec. Dokument Strategii zbudowany jest w oparciu o cztery cele wiodące: zahamowanie zmniejszającego się znaczenia sektora rybackiego; rekonwersja obszarów dotkniętych zmianami w sektorze; poprawa jakości życia społeczności rybackich; utrzymanie dobrobytu gospodarczego i społecznego obszarów zależnych głównie od rybactwa oraz podniesienie wartości dodanej produktów rybołówstwa i akwakultury.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Lokalna Grupa Działania „Dolnośląska Kraina Karpia”
50	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia Rozwoju Społeczno - Gospodarczego Powiatu Żarskiego na lata 2003 - 2012; Uchwała nr XIV/86/2003 Rady Powiatu Żarskiego z dnia 30 grudnia 2003 r.	Dokument określa misję, cele i kierunki działania powiatu na lata 2003 - 2012. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Starostwo Powiatowe w Żarach
51	Plany/programy/strategie/projekty	Program ochrony środowiska dla Powiatu Żarskiego na lata 2012-2015 z perspektywą do roku 2019; Uchwała Nr XIII/81/2011 Rady Powiatu Żarskiego z dnia 29 listopada 2011 r.	Program stanowi podstawę dla formułowania wytycznych do aktualizacji gminnych programów ochrony środowiska gmin powiatu żarskiego. Zapisy programu nie będą miały negatywnego wpływu na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Starostwo Powiatowe w Żarach
52	Plany/programy/strategie/projekty	Aktualizacja Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Żarskiego. Uchwała Nr LI/272/10 Rady Powiatu Żarskiego z dnia 28 września 2010 r.	Dokument zawiera analizę aktualnego stanu gospodarki odpadami, wyznacza cele i kierunki działań oraz system gospodarki odpadami na terenie powiatu. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Zgodnie z art. 17 ustawy o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2011 nr 152 poz. 897) oraz zapisami art. 4 tej ustawy powiatowy plan gospodarki odpadami utracił ważność z mocy prawa i aktualnie obowiązuje krajowy i wojewódzki plan gospodarki odpadami.	Starostwo Powiatowe w Żarach
53	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia Zrównoważonego Rozwoju Powiatu Żagańskiego do roku 2015; Uchwała nr XXI/12/2008 Rady Powiatu Żagańskiego z dnia 30 grudnia 2008 r.	Dokument określa misję, cele i kierunki działania powiatu do roku 2015. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Starostwo Powiatowe w Żaganiu
54	Plany/programy/strategie/projekty	Plan Rozwoju Lokalnego Powiatu Żagańskiego wraz z Wieloletnim Planem Inwestycyjnym na lata 2008-2015; uchwała nr XXI/11/2008 Rady Powiatu Żagańskiego z dnia 30 grudnia 2008 r.	Dokument zawiera analizę aktualnej sytuacji społeczno-gospodarczej powiatu oraz cele i kierunki działania wraz z wieloletnim planem inwestycyjnym. Jednym z kierunków działania jest wyznaczenie i zagospodarowanie rekreacyjnych szlaków turystycznych oraz promocja terenów inwestycyjnych przeznaczonych pod rozbudowę infrastruktury turystycznej, a także aktywne włączanie się gmin w działania zmierzające do ochrony obszarów Natura 2000.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Starostwo Powiatowe w Żaganiu

55	Plany/programy/strategie/projekty	Plan gospodarki odpadami dla powiatu żagańskiego na lata 2009-2018; Uchwała nr XXXVI/2/2010 Rady Powiatu Żagańskiego z dnia 10 listopada 2010 roku.	Dokument zawiera analizę aktualnego stanu gospodarki odpadami, wyznacza cele i kierunki działań oraz system gospodarki odpadami na terenie powiatu. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Zgodnie z art. 17 ustawy o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2011 nr 152 poz. 897) oraz zapisami art. 4 tej ustawy powiatowy plan gospodarki odpadami utracił ważność z mocy prawa i aktualnie obowiązuje krajowy i wojewódzki plan gospodarki odpadami.	Starostwo Powiatowe w Żaganiu
56	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia Rozwoju Powiatu Polkowickiego na lata 2008 - 2015; Uchwała nr XVII/137/08 Rady Powiatu w Polkowicach z dnia 28 października 2008 roku	Dokument określa misję, cele i kierunki działania powiatu do roku 2015. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Starostwo Powiatowe w Polkowicach
57	Plany/programy/strategie/projekty	Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Polkowickiego na lata 2012 - 2015 z perspektywą do 2019 r.; Uchwała nr XII/92/2011 Rady Powiatu w Polkowicach z dnia 21 grudnia 2011 r.	Celem Programu jest identyfikacja podstawowych problemów w zakresie ochrony środowiska, nakreślenie perspektywicznych kierunków ich rozwiązania oraz ustanowienie wytycznych dla tworzenia szczegółowych planów działania, w tym planów inwestycyjnych. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Starostwo Powiatowe w Polkowicach
58	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia Rozwoju Powiatu Legnickiego na lata 2002 - 2017	Dokument określa misję, cele i kierunki działania powiatu do roku 2017. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Starostwo Powiatowe w Legnicy
59	Plany/programy/strategie/projekty	Aktualizacja planu gospodarki odpadami dla powiatu legnickiego. Projekt 2010 r.	Dokument zawiera analizę aktualnego stanu gospodarki odpadami, wyznacza cele i kierunki działań oraz system gospodarki odpadami na terenie powiatu. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Zgodnie z art. 17 ustawy o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2011 nr 152 poz. 897) oraz zapisami art. 4 tej ustawy powiatowy plan gospodarki odpadami utracił ważność z mocy prawa i aktualnie obowiązuje krajowy i wojewódzki plan gospodarki odpadami.	Starostwo Powiatowe w Legnicy
60	Plany/programy/strategie/projekty	Plan Rozwoju Lokalnego Powiatu Bolesławieckiego; uchwała nr XXXIX/161/2006 Rady Powiatu Bolesławieckiego z dnia 26 października 2006 r.	Dokument wyznacza kierunki rozwoju powiatu bolesławieckiego. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Starostwo Powiatowe w Bolesławcu
61	Plany/programy/strategie/projekty	Wieloletni Planu Inwestycyjny Powiatu Bolesławieckiego na lata 2007 - 2015; uchwała nr VI/26/2007 Rady Powiatu Bolesławieckiego z dnia 29 marca 2007 r.	Dokument zawiera opis inwestycji planowanych do realizacji do 2015 roku. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Starostwo Powiatowe w Bolesławcu

62	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia rozwoju powiatu bolesławieckiego; uchwała nr XXII/124/2001 Rady Powiatu Bolesławieckiego z dnia 8 lutego 2001 r.	Dokument określa misję, cele i kierunki działania powiatu. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Starostwo Powiatowe w Bolesławcu
63	Plany/programy/strategie/projekty	Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Bolesławieckiego na lata 2005 - 2012 wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla Powiatu Bolesławieckiego na lata 2005 - 2012; uchwała nr XXV/85/2005 Rady Powiatu Bolesławieckiego z dnia 28 kwietnia 2005 r.	Celem Programu jest identyfikacja podstawowych problemów w zakresie ochrony środowiska, nakreślenie perspektywicznych kierunków ich rozwiązania oraz ustanowienie wytycznych dla tworzenia szczegółowych planów działania, w tym planów inwestycyjnych. Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych działań na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony. Zgodnie z art. 17 ustawy o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2011 nr 152 poz. 897) oraz zapisami art. 4 tej ustawy powiatowy plan gospodarki odpadami utracił ważność z mocy prawa i aktualnie obowiązuje krajowy i wojewódzki plan gospodarki odpadami.	Starostwo Powiatowe w Bolesławcu
64	Plany/programy/strategie/projekty	Wieloletni program inwestycyjny dla województwa dolnośląskiego na lata 2007-2013 realizowany przez samorząd województwa. Tekst jednolity; Uchwała Nr LIX/895/2006 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 12 października 2006 roku z późn. zmianami	Dokument zawiera zestawienie projektów zadań inwestycyjnych we wszystkich obszarach związanych z rozwojem województwa. Ujęte w nim projekty zadań zostały wybrane z uwzględnieniem celów i kierunków zawartych w dokumentach strategicznych, określających zamierzenia województwa w poszczególnych dziedzinach gospodarki. W granicach obszaru planowane są następujące inwestycje: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 296 i 297; Przebudowa mostu nad potokiem Czerna Wielka w ciągu drogi wojewódzkiej nr 350.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego
65	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia rozwoju województwa dolnośląskiego do 2020 roku; Uchwała Nr XLVIII/649/2005 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 30 listopada 2005 roku	Dokument wyznacza cele i kierunki rozwoju województwa. Potencjalne konflikty wiążą się z rozwojem sieci transportowej (autostrada A4, A18, linia kolejowa E30 i EC30), oraz wynikają z wielofunkcyjności obszarów (dolina Kwisy, dolina Nysy Łużyckiej).	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego
66	Plany/programy/strategie/projekty	Aktualizacja studium przestrzennych uwarunkowań rozwoju energetyki wiatrowej w województwie dolnośląskim 2011; Uchwała nr 2082/IV/12 Zarządu Województwa Dolnośląskiego z dnia 3 kwietnia 2012 r.	Celem niniejszego dokumentu jest rzetelna ocena przyrodniczo - przestrzennych, prawnych i technicznych uwarunkowań związanych z możliwymi lokalizacjami parków wiatrowych na terenie województwa, służąca minimalizowaniu potencjalnych konfliktów i ponoszonych kosztów już na etapie wyszukiwania bądź planowania potencjalnych lokalizacji elektrowni wiatrowych. Obszar zakwalifikowano do II strefy zalecanej do szczególnej ochrony i wyłączenia z lokalizacji w nich farm wiatrowych.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego

67	Plany/programy/strategie/projekty	Wojewódzki Program Ochrony Środowiska Województwa Dolnośląskiego na lata 2008-2011 z uwzględnieniem lat 2012-2015; Uchwała nr LIV/969/10 Sejmiku województwa Dolnośląskiego z dnia 29 kwietnia 2010 r.	Dokument zawiera analizę stanu środowiska w województwie i wyznacza cele i zadania służące poprawie jakości środowiska. Dokument został poddany procedurze oddziaływania na środowisko i zawiera zapisy o działaniach kompensujących.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego
68	Plany/programy/strategie/projekty	Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012; Uchwała nr XXIV/616/12 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 czerwca 2012 r.	Dokument określa cele, kierunki działań i zadania gospodarki odpadami na terenie województwa. Dokument został poddany procedurze oddziaływania na środowisko i zawiera zapisy o działaniach kompensujących.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego
69	Plany/programy/strategie/projekty	Program rozwoju turystyki w województwie dolnośląskim	Obszar znajduje się w subregionie Borów Dolnośląskich, tworzonym przez gminy: Węgliniec, Osiecznica, Przemków, Pieńsk, Bolesławiec (gmina miejska i wiejska), Nowogrodziec, Warta Bolesławiecka, Lubin, Chocianów, Zgorzelec (gmina miejska) oraz powiaty: zgorzelecki i bolesławiecki. Dokumentem wdrożeniowym dla Programu jest Koncepcja Subregionalnego Produktu Turystycznego Borów Dolnośląskich zawierająca analizę potencjału turystycznego regionu i wyznaczająca kierunki rozwoju.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego
70	Plany/programy/strategie/projekty	Strategia rozwoju województwa lubuskiego 2020; Uchwała nr 115/1340/12 Zarządu Województwa Lubuskiego z dnia 12 czerwca 2012 r.	Dokument wyznacza cele i kierunki rozwoju województwa. W granicach obszaru planowane są następujące inwestycje: Przebudowa drogi nr 18 (do parametrów autostrady); Rozbudowa i modernizacja infrastruktury linii kolejowych 275 na odcinku Miłkowice- Żagań (wraz z elektryfikacją oraz linii 14 na odcinku Żagań-Żary-Forst (wraz z elektryfikacją).	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego
71	Plany/programy/strategie/projekty	Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubuskiego na lata 2012-2017 z perspektywą do 2020 roku; Uchwała nr XXX/280/12 Sejmiku Województwa Lubuskiego z dnia 10 września 2012 r.	Dokument określa cele, kierunki działań i zadania gospodarki odpadami na terenie województwa. Dokument został poddany procedurze oddziaływania na środowisko i zawiera zapisy o działaniach kompensujących.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego
72	Plany/programy/strategie/projekty	Program Ochrony Środowiska dla Województwa Lubuskiego na lata 2012-2015 z perspektywą do 2019 roku; Uchwała Nr XXI/185/12 Sejmiku Województwa Lubuskiego z dnia 12 marca 2012 r.	Dokument zawiera analizę stanu i zagrożeń środowiska w województwie, wyznacza cele i kierunki ochrony do 2019 roku. Dokument został poddany procedurze oddziaływania na środowisko i zawiera zapisy o działaniach kompensujących.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego
73	Plany/programy/strategie/projekty	Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030; Uchwała Nr 239 Rady Ministrów z dnia 13 grudnia 2011 r. (M.P. 2012 nr 0 poz. 252)	Obszar stanowi biocentrum, węzeł sieci ekologicznej charakteryzujący się trwałym nagromadzeniem najcenniejszych walorów przyrodniczych o różnym formalnym statusie ochronnym. Jest to obszar depopulacyjny miast i wsi Polski Zachodniej, gdzie prowadzone są działania restrukturyzacyjne w miastach przeciwdziałające utracie ich funkcji, integracja przestrzenna z centrum kraju, wykorzystanie dodatkowych impulsów rozwojowych wynikających z przygranicznego położenia.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Ministerstwo Rozwoju Regionalnego

74	Plany/programy/strategie/projekty	Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Bolesławiec na okres od 1.01.2004 do 31.12.2013 r.	Dokument zawiera zapisy dotyczące planowanych zabiegów gospodarczych (rębnie, odnowienia, pielęgnacje, trzebieże) mających bezpośredni wpływ na przedmioty ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Nadleśnictwo Bolesławiec
75	Plany/programy/strategie/projekty	Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Pieńsk na okres od 1.01.2006 do 31.12.2015 r.	Dokument zawiera zapisy dotyczące planowanych zabiegów gospodarczych (rębnie, odnowienia, pielęgnacje, trzebieże) mających bezpośredni wpływ na przedmioty ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Nadleśnictwo Pieńsk
76	Plany/programy/strategie/projekty	Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Ruszów na okres od 1.01.2005 do 31.12.2014 r.	Dokument zawiera zapisy dotyczące planowanych zabiegów gospodarczych (rębnie, odnowienia, pielęgnacje, trzebieże) mających bezpośredni wpływ na przedmioty ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Nadleśnictwo Ruszów
77	Plany/programy/strategie/projekty	Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Szprotawa na okres od 1.01.2011 do 31.12.2020 r.	Dokument zawiera zapisy dotyczące planowanych zabiegów gospodarczych (rębnie, odnowienia, pielęgnacje, trzebieże) mających bezpośredni wpływ na przedmioty ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Nadleśnictwo Szprotawa
78	Plany/programy/strategie/projekty	Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Węgliniec na okres od 1.01.2005 do 31.12.2014 r.	Dokument zawiera zapisy dotyczące planowanych zabiegów gospodarczych (rębnie, odnowienia, pielęgnacje, trzebieże) mających bezpośredni wpływ na przedmioty ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Nadleśnictwo Węgliniec
79	Plany/programy/strategie/projekty	Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Wymiarki na okres od 1.01.2010 do 31.12.2019 r.	Dokument zawiera zapisy dotyczące planowanych zabiegów gospodarczych (rębnie, odnowienia, pielęgnacje, trzebieże) mających bezpośredni wpływ na przedmioty ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Nadleśnictwo Wymiarki
80	Plany/programy/strategie/projekty	Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Złotoryja na okres od 1.01.2011 do 31.12.2020 r.	Dokument zawiera zapisy dotyczące planowanych zabiegów gospodarczych (rębnie, odnowienia, pielęgnacje, trzebieże) mających bezpośredni wpływ na przedmioty ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Nadleśnictwo Złotoryja
81	Plany/programy/strategie/projekty	Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Świętoszów na okres od 1.01.2004 do 31.12.2013 r.	Dokument zawiera zapisy dotyczące planowanych zabiegów gospodarczych (rębnie, odnowienia, pielęgnacje, trzebieże) mających bezpośredni wpływ na przedmioty ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony	Nadleśnictwo Świętoszów
82	Plany/programy/strategie/projekty	Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Przemków na okres od 1.01.2004 do 31.12.2013 r.	Dokument zawiera zapisy dotyczące planowanych zabiegów gospodarczych (rębnie, odnowienia, pielęgnacje, trzebieże) mających bezpośredni wpływ na przedmioty ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Nadleśnictwo Przemków
83	Plany/programy/strategie/projekty	Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Chocianów na okres od 1.01.2004 do 31.12.2013 r.	Dokument zawiera zapisy dotyczące planowanych zabiegów gospodarczych (rębnie, odnowienia, pielęgnacje, trzebieże) mających bezpośredni wpływ na przedmioty ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Nadleśnictwo Chocianów
84	Plany/programy/strategie/projekty	Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Żagań na okres od 1.01.2011 do 31.12.2020 r.	Dokument zawiera zapisy dotyczące planowanych zabiegów gospodarczych (rębnie, odnowienia, pielęgnacje, trzebieże) mających bezpośredni wpływ na przedmioty ochrony w obszarze.	Istotna informacja pozwalająca określić potencjalne zagrożenia dla przedmiotów ochrony.	Nadleśnictwo Żagań

85	Raporty	Waldemar Bena, 2013. Raport z prac terenowych prowadzonych w OSO Bory Dolnośląskie PLB020005 na potrzeby planu zadań ochronnych.	Aktualizacja występowania przedmiotów ochrony oraz ocena ich stanu zachowania, zagrożeń i celów działań ochronnych	Kluczowa dla procesu przygotowywania projektu planu	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu
86	Raporty	Sikora A., Chylarecki P., Kuczyński L., Neubauer G., Chodkiewicz T., Woźniak B. 2012. Opracowanie końcowej wersji raportu dla KE z wdrażania Dyrektywy Ptasiej w zakresie monitoringu. Monitoring ptaków w tym monitoring obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 Faza III, lata 2010-2012 Etap VII. Zadanie 14. Wykonano w ramach umowy nr 13/2010/F z dnia 31 maja 2010 z Głównym Inspektoratem Ochrony Środowiska. Marki	Informacje o występowaniu przedmiotów ochrony w obszarze	Istotna informacja o gatunkach ptaków występujących w obszarze	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu

Należy wymienić wszystkie źródła informacji wykorzystywane w procesie opracowania PZO. Podać należy pełną literaturę opublikowaną, dane nieopublikowane oraz informacje ustne.

2.2. Ogólna charakterystyka obszaru

Położenie obszaru

Obszar specjalnej ochrony ptaków Bory Dolnośląskie PLB020005 położony jest w regionie biogeograficznym kontynentalnym w Środkowej Europie. Obszar położony jest na granicy dwóch województw: dolnośląskiego i lubuskiego. Jego całkowita powierzchnia wynosi 172 093,4 ha. Przeważająca część znajduje się w zasięgu granic województwa dolnośląskiego, na terenie czterech powiatów: bolesławieckiego, legnickiego, polkowickiego i zgorzeleckiego. Największa część ostoi w granicy województwa dolnośląskiego położona jest w powiecie bolesławieckim, w obrębie gminy Osiecznica, w przeważającej części gminy Gromadka, w północnym fragmencie gminy wiejskiej Bolesławiec oraz w obszarze wiejskim gminy Nowogrodziec. W powiecie zgorzeleckim ostoja położona jest głównie na obszarze wiejskim gminy Węgliniec oraz w mniejszym udziale na obszarze wiejskim gminy Pieńsk i miejskim gminy Węgliniec. W zasięgu terytorialnym powiatu polkowickiego ostoja wkracza na teren gmin miejsko-wiejskich Chocianów i Przemków oraz na teren gminy Radwanice. Najmniejsza część ostoi na obszarze województwa dolnośląskiego leży w powiecie legnickim, w północnej części gminy wiejskiej Chojnów. Północny obszar ostoi położony jest w województwie lubuskim w granicach administracyjnych dwóch powiatów: żarskiego i żagańskiego. W zasięgu powiatu żagańskiego ostoja leży głównie w południowych częściach gmin przygranicznych z województwem

dolnośląskim. Największa powierzchnia obszaru położona jest w obrębach wiejskich gmin: Iłowa, Szprotawa, Małomice, gminie wiejskiej Wymiarki i Żagań oraz gminie miejskiej Gozdnicza. Niewielki fragment ostoi wkracza w zasięg gminy Niegosławice i gmin miejskich: Iłowa, Małomice, Żagań. Północno-zachodnia część obszaru położona jest w powiecie żarskim, głównie w gminie Przewóz, oraz nieznacznie na terenie gminy Trzebiel. Obszar ostoi obejmują zwarte kompleksy leśne położone głównie na Nizinie Śląsko-Łużyckiej, zachodnią granicę obszaru wyznacza granica kraju, wschodnia przekracza linie wyznaczoną przez drogę wojewódzką nr. 328. Środek ostoi przecina droga krajowa nr.18.

Rzeźba terenu opisywanego obszaru jest mało zróżnicowana. Przeważają tu tereny równinne z przecinającymi je południkowo dolinami rzek. Południową część stanowi powierzchnia moreny dennej słabo falistej, która na północy przechodzi w równinę napływową z licznymi stożkami kemowymi. Obszar porastają drzewostany sosnowe z wrzosem zwyczajnym i borówką w runie oraz żarnowcem i jałowcem w podszybie. W domieszce występuje dąb, brzoza, buk, a także jodła i świerk. W bardziej żyznych rejonach i dolinach rzecznych występują fragmenty buczyn i grądów oraz łągi. Urozmaicenie stanowią liczne stawy rybne, m.in. ciekawe pod kątem przyrodniczym kompleksy stawów rybnych – Stawy Parowskie. Nieliczne wsie i miasteczka położone są wzdłuż dróg rozcinających Bory Dolnośląskie. Wokół nich znajdują się enklawy terenów otwartych, pól uprawnych i innych użytków rolnych. W dolinach rzek spotkać można śródleśne łąki i odłogi. Obszar ostoi znajduje się w zarządzie jedenastu nadleśnictw: Bolesławiec, Chocianów, Pieńsk, Przemków, Ruszów, Szprotawa, Świętoszów, Węglińiec, Wymiarki, Złotoryja, Żagań. Centralny punkt obszaru wyznaczają współrzędne geograficzne: długość E 15°21`54`` oraz szerokość N 51°24`57``.

Położenie ostoi Bory Dolnośląskie PLB020005 w odniesieniu do regionalizacji fizycznogeograficznej (Kondracki i Richling 2011) jest następujące:

Prowincja Niż Środkowoeuropejski (31)

Podprowincja Niziny Sasko-Łużyckie (317)

Makroregion Nizina Śląsko - Łużycka (317.7)

Mezoregion Bory Dolnośląskie (317.74)

Mezoregion Równina Szprotawska (317.75)

Mezoregion Wysoczyzna Lubińska (317.76)

Mezoregion Równina Legnicka (317.77)

Mezoregion Równina Chojnowska (317.78)

Prowincja Niż Środkowoeuropejski (31)

Podprowincja Niziny Środkowopolskie (318)

Makroregion Wał Trzebnicki (318.4)

Mezoregion Wzniesienia Żarskie (318.41)

Według regionalizacji przyrodniczo-leśnej na podstawach ekologiczno-fizjograficznych (wg zaktualizowanej regionalizacji Trampiera, SGGW 2008), obszar ostoi położony jest w zasięgu:

Krainy Śląskiej (V)

Mezoregionu Borów Dolnośląskich (V.2) – przeważająca część obszaru

Mezoregionu Wzgórz Dalkowskich (V.1)

Mezoregionu Środkowego Bobru (V.4)

Według geobotanicznej regionalizacji Polski (Matuszkiewicz 2008), obszar znajduje się na terenie następujących jednostek geobotanicznych:

Obszar Europejskich Lasów Liściastych i Mieszanych

Prowincja Środkowoeuropejska

Podprowincja Środkowoeuropejska Właściwa

Dział Brandenbursko-Wielkopolski (B)

Kraina Południowowielkopolsko-Łużycka (B.4)

Podkraina Łużycka (B.4a)

Okręg Borów Dolnośląskich (B.4a.5)

Podokręg Przewóski (B.4a.5.a)

Podokręg Ruszowski (B.4a.5.b)

Podokręg Świętoszowski (B.4a.5.c)

Okręg Bolesławiecko-Zgorzelecki (B.4a.6)

Podokręg Węgliniecki (B.4a.6.a)

Podkrajina Łużycka (B.4a)

Okręg Wzgórz Żarsko-Trzebielskich (B.4a.4)

Podokręg Trzebielski (B.4a.4.a)

Podokręg Żarski (B.4a.4.b)

Okręg Bolesławiecko-Zgorzelecki (B.4a.6)

Podokręg Bolesławiecko-Nowogrodziecki (B.4a.6.c)

Podkrajina Południowowielkopolska (B.4b)

Okręg Szprotawsko-Prochowidzki (B.4b.9)

Podokręg Szprotawsko-Chocianowski (B.4b.9.a)

Podokręg Przemkowski (B.4b.9.b)

Podokręg Kraśnicki (B.4b.9.c)

Podokręg Gromadzko-Prochowidzki (B.4b.9.d)

Według podziału geobotanicznego Dolnego Śląska (wg. Szafera 1972, zmienione Kruczyńska i in. 1997), przeważająca powierzchnia ostoi znajduje się na terenie następujących jednostek geobotanicznych:

Państwo: Holarktyka

Obszar: Euro-Syberyjski

Prowincja: Niżowo-Wyżynna

Dział Bałtycki (A)

Poddział: Pas Kotlin Podgórskich

Kraina: Kotlina Śląska (6)

Okręg: Nizina Śląsko-Łużycka (6.1)

Podokręg: Bory Dolnośląskie (6.1.1)

Podokręg: Równina Szprotawska (6.1.2)

Okręg: Nizina Śląska (6.2)

Podokręg: Równina Chojnowsko-Legnicko-Wrocławska (6.2.2)

Poddział: Pas Wyżyn Środkowych

Kraina: Wał Trzebnicki (2)

Okręg: Żarsko-Trzebnicko-Ostrzeszowski (2.1)

Podokręg: Żarski (2.1.1)

Prowincja: Górská

Podprowincja: Hercyńsko-Sudecka

Dział Sudecki (B)

Okręg: Pogórze i Przedgórze Sudeckie (7.1)

Podokręg: Pogórze Izerskie (7.1.2)

W ujęciu zoogeograficznym obszar należy do:

Państwa Holarktyka

Podpaństwa Palearktyka

Obszaru Euro-Syberyjskiego

Budowa geologiczna i gleby

Obszar Borów Dolnośląskich pokrywają głównie piaski i żwiry rzeczne pochodzące ze zlodowacenia środkowopolskiego, a u ujścia Szprotawy i Czernej Wielkiej również piaski i żwiry pochodzące ze zlodowacenia północnopolskiego. Doliny rzeczne wyściełają holocenijskie piaski, żwiry i mady rzeczne. W okolicach Węglińca wśród piasków i żwirów lodowcowych występują lokalnie węgle brunatne pochodzenia trzeciorzędowego. Nad Kwisą, na wzgórzach wyspowych występują gliny stokowe i eluwialne. W całym obszarze licznie występują wydmy zbudowane z holocenijskich piasków eolicznych. Dominują mało spoiste gleby bielcowe, rzadziej bielice i gleby rdzawe. W dolinie Bobru wykształciły się mady rzeczne. W dolinach Czernej Małej i Czernej Wielkiej, na terenach zabagnionych występują gleby mułowe i torfowe. Na wymach występują gleby inicjalne i słabo wykształcone (rego- i arenosole).

Hydrologia

Obszar należy do I-rzędowej zlewni rzeki Odry. Większa, środkowa część obszaru należy do II-rzędowej zlewni Bobru, która dzieli się na III-rzędowe zlewnie Czernej Wielkiej, Kwisy, Bobru i Szprotawy. Zachodnia, przygraniczna część obszaru zaliczana jest do III-rzędowej zlewni Nysy Łużyckiej. Część wschodnia obszaru leży w IV-rzędowej zlewni Czarnej Wody, należącej do III-rzędowej zlewni Kaczawy. Nysa Łużycka i Kaczawa zaliczane są do II-rzędowej zlewni Odry. Głównymi rzekami w ostoi są: Bóbr, Kwisa, Czarna Wielka, Czarna Mała i Czarna Woda. Wezbrania na rzekach występują w okresie wiosennym do marca do maja. Niższe stany odnotowywane są w okresie letnim (lipiec-sierpień) i jesiennym (wrzesień-październik). Ostoja leży w zasięgu występowania głównych zbiorników wód podziemnych, w regionie Lubińsko-Wrocławskim należącym do prowincji nizinnej. Minimalna głębokość ujęć wynosi od 30 do 300 m.

Klimat

Obszar znajduje się w Dolnośląskim Zachodnim regionie klimatycznym (Woś, 1999). Obejmuje on Nizinę Śląsko-Łużycką i północną część Pogórza Zachodniosudeckiego. Najczęściej w roku występuje tu pogoda umiarkowanie ciepła (138 dni) i pogoda bardzo ciepła (86 dni).

Region wyróżnia największa w Polsce częstość pogody umiarkowanie ciepłej, z dużym zachmurzeniem (51 dni). Stosunkowo rzadko pojawia się pogoda przymrozkowa (73 dni) i pogoda mroźna (28 dni). Średnia roczna temperatura w obszarze nie przekracza 8°C. Średnia miesięczna temperatura dla stycznia wynosi od -1,5 °C do -2 °C. Średnia miesięczna temperatura dla lipca wynosi od 17 °C do 17,5 °C w części zachodniej i od 17,5 °C do 18 °C w części wschodniej. Roczna suma opadów wynosi średnio 650 mm w całym obszarze. Miesięczne sumy opadów w styczniu nie przekraczają 80 mm, zaś w lipcu wynoszą średnio 90mm. Część obszaru położona na wysoczyźnie Lubińskiej charakteryzuje się niższymi sumami opadów, nieprzekraczającymi 40 mm w styczniu i 80 mm w lipcu. Przeważają wiatry zachodnie. Meteorologiczny okres wegetacyjny trwa tutaj 225 dni.

Struktura krajobrazu

Bory Dolnośląskie są częścią Niziny Śląsko-Łużyckiej, położonej między Wzniesieniami Żarskimi i Wzgórzami Dalkowskimi od północy a Pogórzem Izerskim od południa. Rzeźba terenu jest mało zróżnicowana. Południową część stanowi powierzchnia moreny dennej słabo falistej, która na północy przechodzi w równinę napływową z licznymi stożkami kemowymi. W krajobrazie dominują równiny staroglacjalne teras akumulacyjnych, erozyjno-denudacyjnych i niskich. Przecinają je południkowo holocenijskie dna dolin. Równiny akumulacji fluwioglacjalnej i eolicznych piasków pokrywowych, na których dominują gleby bielcowe porastają drzewostany sosnowe z wrzosem zwyczajnym i borówką w runie, oraz żarnowcem i jałowcem w podszybie. W bardziej żyznych rejonach i dolinach rzecznych występują fragmenty buczyn i grądów oraz łągi. Urozmaicenie stanowią stawy rybne, szczególnie liczne w okolicach Węglińca. Nieliczne wsie i miasteczka położone są wzdłuż dróg rozcinających Bory Dolnośląskie. Wokół nich znajdują się enklawy terenów otwartych, pól uprawnych i innych użytków rolnych. W dolinach rzek spotkać można śródleśne łąki i odłogi.

Korytarze ekologiczne

Bory Dolnośląskie stanowią obszar węzłowy o znaczeniu krajowym sieci ECONET-POLSKA. Stanowią część Korytarza Południowo-Centralnego, który łączy Roztocze, Puszcę Solską z Lasami Janowskimi, następnie przechodzi lasami wzdłuż doliny Wisły. Korytarz skręca na zachód i łukiem nad Puszcą Świętokrzyską dochodzi do Przedborskiego oraz Załęczańskiego Parku Krajobrazowego. Następnie poprzez Lasy Lublinieckie i Bory Stobrawskie idzie do Lasów Milickich, Doliny Baryczy i kończy się w Borach Dolnośląskich. Obszar jest również częścią Korytarza Zachodniego, który łączy kompleksy leśne Polski Zachodniej, od Sudetów poprzez Bory Dolnośląskie i Lasy Zielonogórskie po Puszcę Rzepińską i Park Narodowy Ujście Warty, gdzie dołącza do korytarza Północno-Centralnego.

Istniejące formy ochrony przyrody

W obrębie ostoi Bory Dolnośląskie PLB020005 znajduje się siedem rezerwatów przyrody, dwa parki krajobrazowe, trzy obszary chronionego krajobrazu oraz dziewięć użytków ekologicznych.

Rezerваты Przyrody:

Żurawie Bagno (44,52 ha) – funkcjonuje na podstawie Zarządzenia Nr 31/2011 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. z dnia 7 lipca 2011 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Żurawie Bagno” (Dz. Urz. Woj. Lub. Nr 81 poz. 1563 z dn. 26.07.2011 r.). Posiada plan ochrony, ustanowiony Zarządzeniem Nr 52/2011 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. z dnia 6 września 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony rezerwatu przyrody o nazwie „Żurawie Bagno” (Dz. Urz. Woj. Lubuskiego Nr 102 poz. 335 z dn. 13.09.2011 r.). Celem ochrony rezerwatu jest zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych ekosystemu żywego torfowiska pojeziernego wraz z charakterystyczną roślinnością i fauną. Rodzaj rezerwatu określono jako torfowiskowy, ze względu na dominujący przedmiot ochrony: typ – biocenotyczny i fizjocenotyczny (PBf), podtyp – biocenoz naturalnych i półnaturalnych (bp), zaś ze względu na główny typ ekosystemu: typ – różnych ekosystemów (EE), podtyp – lasów i torfowisk (lt).

Buczyna Szprotawska (152,32 ha) – objęty ochroną na podstawie Zarządzenia Nr 74 Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 1 czerwca 1965 r. (M.P. Nr 35 z 1965 r., poz. 201), wymieniony w Obwieszczeniu Wojewody Lubuskiego z dnia 16 stycznia 2002 r. w sprawie ustalenia wykazu rezerwatów przyrody utworzonych do dnia 31 grudnia 1998 r. (Dz. Urz. Woj. Lubuskiego Nr 12 poz. 144). Posiada plan ochrony, ustanowiony Decyzją Wojewody Lubuskiego z dnia 28.02.2002 roku, znak: OŚ.III.WPiw.6630/12/2002 w sprawie zatwierdzenia planu ochrony rezerwatu przyrody o nazwie „Buczyna Szprotawska”. Obecnie obowiązującym aktem prawnym jest zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. z dnia 28 lutego 2012 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Buczyna Szprotawska”. Celem ochrony jest tu zachowanie naturalnego zróżnicowania ekosystemów leśnych z zachowaniem cennych gatunków flory i fauny. Typ rezerwatu określono jako leśny (L), ze względu na dominujący przedmiot ochrony: typ – fitocenotyczny (PFi), podtyp – zbiorowisk leśnych (zl), zaś ze względu na główny typ ekosystemu: typ – leśny i borowy (EL), podtyp – lasów mieszanych nizinnych (lmn).

Torfowisko pod Węglińcem (1,35 ha) – utworzony Zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 19.09.1959 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M.P. Nr 81 poz. 429 z dnia 30 września 1959 r.). Obecnie obowiązującym aktem prawnym jest zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu nr 12 z dnia 2 października 2012 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Torfowisko pod Węglińcem” (Dz. Urz. Woj. Dol. z dnia 3 października 2012 r. poz. 3298). Celem ochrony rezerwatu jest zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych torfowiska przejściowego z pierwotną roślinnością oraz reliktowym stanowiskiem sosny błotnej *Pinus x rhaetica*. Rodzaj rezerwatu określono jako torfowiskowy, ze względu na dominujący przedmiot ochrony: typ – florystyczny (PFI), podtyp – krzewów i drzew (kd), zaś ze względu na główny typ ekosystemu: typ – Leśny i borowy (EL), podtyp borów nizinnych (bni).

Torfowisko Borówki (37,42 ha) – utworzony Zarządzeniem Ministra Ochrony Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 26.01.1994 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (MP Nr 16 poz. 114 z dnia 9 marca 1994 r.). Obecnie obowiązującym aktem prawnym jest zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu nr 13 z dnia 2 października 2012 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Torfowisko Borówki”. Celem ochrony rezerwatu jest zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych torfowiska przejściowego i boru bagiennego, w szczególności zaś chronionych i ginących gatunków roślin i rzadko występujących gatunków fauny. Rodzaj rezerwatu określono jako torfowiskowy, ze względu na dominujący przedmiot ochrony: typ – fitocenotyczny (PFI), podtyp – zbiorowisk leśnych (zl), zbiorowisk nieleśnych (zn), zaś ze względu na główny typ

ekosystemu: typ – torfowiskowy (bagienny) (ET), podtyp – torfowisk przejściowych (tp).

Wrzosiec koło Piasecznej (40,16 ha) – utworzony rozporządzeniem Wojewody Dolnośląskiego z dnia 2 grudnia 2005 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody "Wrzosiec koło Piasecznej" (Dz. Urz. Woj. Dol. Nr 261, poz. 4583). Celem ochrony jest zachowanie ze względów przyrodniczych, naukowych i dydaktycznych unikalnych torfowisk o charakterze atlantyckim w Borach Dolnośląskich, z kresowym stanowiskiem mszaru wrzoscowego oraz gatunkami roślin chronionych, rzadkich i zagrożonych wyginięciem. Dla zabezpieczenia wartości przyrodniczych rezerwatu od strony północno zachodniej przy rezerwacie utworzono się otulinę o powierzchni 10,27 ha. Rodzaj rezerwatu określono jako torfowiskowy, ze względu na dominujący przedmiot ochrony: typ florystyczny (PFI), podtyp roślin zielnych i krzewinek (rzk) i roślin na granicy zasięgu zasięgu (gz) oraz typ fitocenotyczny (PFI) – podtyp zbiorowisk nieleśnych (zn), zaś ze względu na główny typ ekosystemu: torfowiskowy (bagienny) (ET), podtyp torfowisko przejściowe (tp).

Czarne Stawy (124,46 ha) – utworzony rozporządzeniem Wojewody Dolnośląskiego z dnia 11 kwietnia 2006 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody "Czarne Stawy" (Dz.Urz. Woj. Dol. Nr 87 poz.1472). Celem ochrony jest zachowanie ze względów przyrodniczych, naukowych, dydaktycznych, krajobrazowych i turystycznych fragmentów borów bagiennych oraz roślinności torfowiskowej wraz z całym szeregiem gatunków roślin i zwierząt chronionych, rzadkich i zagrożonych wyginięciem. Rodzaj rezerwatu określono jako leśny (L), ze względu na dominujący przedmiot ochrony: typ fitocenotyczny (PFI), podtyp – zbiorowisk nieleśnych (zn) oraz zbiorowisk leśnych (zl), zaś ze względu na główny typ ekosystemu: typ leśny i borowy (EL), podtyp – borów nizinnych (bni) oraz typ torfowiskowy (bagienny) (ET), podtyp – torfowisk przejściowych (tp).

Buczyna Piotrowicka (171,27 ha) – utworzony Rozporządzeniem Nr 7 Wojewody Dolnośląskiego z dnia 21 lutego 2002 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody „Buczyna Piotrowicka” (Dz. Urz. Woj. Dol. Nr 26 poz. 645). Celem ochrony jest zachowanie ze względów przyrodniczych, naukowych, dydaktycznych i krajobrazowych lasów grądowych, łęgowych i olsów z bogatą i unikalną florą..

Parki Krajobrazowe:

Park krajobrazowy „Łuk Mużakowa” (18 200 ha) – powołany rozporządzeniem Nr 20 Wojewody Lubuskiego z dnia 27 września 2001 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego o nazwie „Łuk Mużakowa” (Dz. Urz. Woj. Lubuskiego Nr 96 poz. 689); obecnie funkcjonuje na podstawie rozporządzenia Nr 24 Wojewody Lubuskiego z dnia 15 listopada 2004 r. o zmianie rozporządzenia Nr 20 Wojewody Lubuskiego z dnia 27 września 2001 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego o nazwie „Łuk Mużakowa” (Dz. Urz. Woj. Lubuskiego Nr 91 poz. 1360). Obszar polskiej części Łuku Mużakowa uzyskał jako pierwszy w Polsce status „Geoparku Krajowego” w dniu 21 października 2009 roku, podpisany przez Głównego Geologa Kraju. Obszar ten wybrało grono ekspertów, a powodem ich decyzji były m.in. wyjątkowe walory terenu, posiadającego specjalne wartości naukowe. W dniu 17 września 2011 roku Łuk Mużakowa uzyskał certyfikat Geoparku Europejskiego, obejmujący zarówno polską, jak i niemiecką część geoparku.

Przemkowski Park Krajobrazowy (22 340 ha) – funkcjonujący na podstawie Rozporządzenia Wojewody Dolnośląskiego z dnia 4 kwietnia 2007 r. w sprawie Przemkowskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Dol. Nr 94, poz. 1104) oraz Rozporządzenia Wojewody Dolnośląskiego nr 16 z dnia 12 listopada 2008 r. zmieniające rozporządzenie Wojewody Dolnośląskiego z dnia 4 kwietnia 2007 r. w sprawie Przemkowskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Dol. Nr 303, poz. 3491). Wokół Parku wyznaczona została otulina o powierzchni 15467 ha, położona na terenie gmin: Radwanice,

Gaworzyce, Chocianów w powiecie polkowickim oraz Gromadka w powiecie bolesławieckim.

Obszary Chronionego Krajobrazu:

31-Dolina Szprotawki (5 570 ha) – utworzony rozporządzeniem Wojewody Lubuskiego Nr 3 z dnia 17 lutego 2005 r. Dz. Urz. Woj. Lubuskiego Nr 9, poz. 172).

34-Bory Dolnośląskie (26 223 ha) – utworzony rozporządzeniem Wojewody Lubuskiego Nr 3 z dnia 17 lutego 2005 r. Dz. Urz. Woj. Lubuskiego Nr 9, poz. 172).

25-Dolina Bobru (13 131 ha) – utworzony rozporządzeniem Wojewody Lubuskiego Nr 3 z dnia 17 lutego 2005 r. Dz. Urz. Woj. Lubuskiego Nr 9, poz. 172).

Dolina Czarnej Wody (10 330 ha) - podstawę prawną działania obszaru stanowi Rozporządzenie Wojewody Dolnośląskiego Nr 28 z dnia 28 listopada 2008 r. w prawie OChK „Dolina Czarnej Wody” (Dz. Urz. Woj. Dol. Nr 317 z dnia 10.12.2008 r. poz. 3927).

Użytki ekologiczne

Użytek ekologiczny „Cietrzewiowe Wrzosowisko” (457,26 ha) - utworzony rozporządzeniem Wojewody Dolnośląskiego z dnia 12 grudnia 2003 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne (Dz. Urz. Woj. Dol. Nr 236, poz. 3828 z 17.12.2003 r.). Położony w gminie Gromadka, na gruntach stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Przemków.

Użytek ekologiczny „Święte Jezioro” (157,02 ha) – utworzony rozporządzeniem Wojewody Dolnośląskiego z dnia 12 grudnia 2003 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne (Dz. Urz. Woj. Dol. Nr 236 z dnia 17.12.2003 r. poz. 3828). Położony w gminie Osiecznica, na gruntach stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Świętoszów.

Użytek ekologiczny „Łąki nad Olszą” (132,49 ha) - utworzony uchwałą nr 283/4/XXXVI/06 Rady Miejskiej w Łowej z dnia 24.04.2006 r. (Dz. Urz. Woj. Lub. Nr 42 poz. 933 z dn. 14.06.2006 r.). Położony w gminie Łowa, na działkach ewidencyjnych 988, 999, 997, 922, 930, 931, 932, 934, 943, 944, 928, obręb ewidencyjnego Czerna, stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Żagań.

Użytek ekologiczny „Dolina” (4,40 ha) - utworzony rozporządzeniem Wojewody Lubuskiego Nr 5 z 2002 r. (Dz. Urz. Woj. Lub. Nr 44, poz. 554). Położony w gminie Przewóz, na działkach ewidencyjnych 232, 231 obręb ewidencyjnego Dąbrowa Łużycka, stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Wymiarki (oddz. 209h, 210g).

Użytek ekologiczny „Zacisze” (19,81 ha) - utworzony rozporządzeniem Wojewody Lubuskiego Nr 5 z 2002 r. (Dz. Urz. Woj. Lub. Nr 44, poz. 554). Położony w gminie Przewóz, na działce ewidencyjnej 102 obręb ewidencyjnego Jamno, stanowiącej własność Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa

Wymiarki (oddz. 218g).

Użytek ekologiczny „Wrzosiec” (6,23 ha) - utworzony rozporządzeniem Wojewody Lubuskiego Nr 5 z 2002 r. (Dz. Urz. Woj. Lub. Nr 44, poz. 554). Położony w gminie Przewóz, na działkach ewidencyjnych 572, 555 obrębu ewidencyjnego Lipna Łużycka, stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Wymiarki (oddz. 145h,i, 146g,l).

Użytek ekologiczny „Rosiczka” (7,98 ha) - utworzony rozporządzeniem Wojewody Lubuskiego Nr 5 z 2002 r. (Dz. Urz. Woj. Lub. Nr 44, poz. 554). Położony w gminie Przewóz, na działkach ewidencyjnych 575, 576, 584, 583 obrębu ewidencyjnego Lipna Łużycka, stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Wymiarki (oddz. 143f,h, 144h,i, 150g, 151a).

Użytek ekologiczny „Łabędzie Stawy” (20,40 ha) - utworzony rozporządzeniem Wojewody Lubuskiego Nr 5 z 2002 r. (Dz. Urz. Woj. Lub. Nr 44, poz. 554). Położony w gminie Małomice, na działkach ewidencyjnych 793, 796 obrębu ewidencyjnego Śliwnik, stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Szprotawa (oddz. 236d, 251b).

Użytek ekologiczny „Żurawie Bagno” (18,25 ha) - utworzony rozporządzeniem Wojewody Lubuskiego Nr 5 z 2002 r. (Dz. Urz. Woj. Lub. Nr 44, poz. 554). Położony w gminie Małomice, na działkach ewidencyjnych 841, 768, 767 obrębu ewidencyjnego Śliwnik, stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Szprotawa (oddz. 206g, 222i, 223b).

Pomniki przyrody

Na terenie ostoi znajduje się 126 pomników przyrody, spośród których 106 zlokalizowanych jest na obszarze województwa dolnośląskiego. Najwięcej pomników znajduje się na terenie gminy Gromadka (57) oraz Osiecznica (27), a także Bolesławiec (11), Węglińiec (8), Nowogrodziec (2) i Pieńsk (1) (źródło: Rejestr pomników przyrody Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 8.01.2013 r.). Na obszarze województwa lubuskiego pomniki przyrody zlokalizowane są w gminach Iłowa (6), Szprotawa (6), Przewóz (3), Żagań (3) oraz Małomice (1) i Niegostawice (1) (źródło: Rejestr pomników przyrody Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 1.10.2012 r.). Zdecydowana większość z nich to pojedyncze okazy drzew o rozmiarach pomnikowych, wśród których dominuje dąb szypułkowy i lipa drobnolistna. Do ciekawszych form należą wychodnia skalna piaskowca kwarcytowego „Siwy Kamień” w gminie Nowogrodziec oraz stanowisko liściowej, nasiennej i pyłkowej flory plioceńskiej w gminie Węglińiec. Ze względu na wyjątkowo dobrze zachowane szczątki florystyczne, a także typowe wykształcenie serii geologicznych w odkrywce, których datowanie umożliwiła omawiana flora, stanowisko to ma znaczenie nie tylko dla paleobotaników, ale również dla botaników, geologów i geografów (źródło: Aktualizacja Programu Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Węglińiec, 2010).

Powiązania z innymi obszarami Natura 2000

Na terenie ostoi Bory Dolnośląskie PLB020005 wyznaczono trzynaście obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty:

- Wrzosowisko Przemkowskie PLH020015 - 6 663,7 ha
- Wrzosowiska Świętoszowsko-Ławszowskie PLH020063 - 10 141,6 ha
- Buczyzna Szprotawsko-Piotrowicka PLH080007 - 1 423,3 ha
- Dolina Dolnej Kwisy PLH020050 - 5 972,2 ha
- Jelonek Przemkowski PLH020097 - 62,6 ha
- Pieńska Dolina Nysy Łużyckiej PLH020086 - 2 353,4 ha
- Gałuszki w Chocianowie PLH020087 - 29,5 ha
- Uroczyska Borów Dolnośląskich PLH020072 - 8 067,8 ha
- Dąbrowy Kliczkowskie PLH020090 - 552,9 ha
- Przygiełkowiska koło Gozdnicy PLH080055 - 1 767,7 ha
- Żwirownie w Starej Olesznej PLH020049 - 41,8 ha
- Wilki nad Nysą PLH080044 - 12 226,9 ha
- Łęgi nad Nysą Łużycką PLH080038 - 449,9 ha

Uwarunkowania społeczne i gospodarcze oraz przewidywane kierunki rozwoju

Obszar zlokalizowany jest głównie na terenach leśnych i w niewielkim stopniu użytkowanych rolniczo. W obrębie ostoi znajdują się trzy poligony wojskowe: nieużytkowane poligony w Przemkowie i Ławszowej oraz działający od 1898 r. poligon wojskowy w Świętoszowie. Z uwagi na słabą jakość gleb rolnictwo nie stanowi głównego sposobu zagospodarowania tego terenu. W obszarze obserwuje się głównie wykorzystanie pod kątem pszczelarstwa (produktem regionalnym jest miód wrzosowy) oraz turystyki. Występują tu złoża torfu, rudy darniowej i piasku szklarskiego, a na obrzeżach także węgla brunatnego (okolice Węglińca). Brak jest dużych ośrodków przemysłowych, silną tradycję posiada za to rzemiosło (ceramika bolesławiecka). Przewiduje się, że duże znaczenie i wpływ na przedmioty ochrony części obszaru może mieć w kolejnych latach rozwój kopalnictwa i przemysłów przetwórstwa kopalin, rozwój przemysłów tzw. wysokiej techniki,

rozwój przetwórstwa drewna, rozwój przemysłu spożywczego oraz rozwój sektora handlu i usług (w tym usług turystyczno-rekreacyjnych).

2.3. Struktura własności i użytkowania gruntów

Typy użytków gruntowych	Typ własności	Powierzchnia użytków [ha]	Udział powierzchni w obszarze [%]
Z uwagi na brak szczegółowych informacji o własności tabela opracowana została oddzielnie w oparciu o dane CORINE i umieszczona w załączniku	Skarb Państwa	0	0
	Własność komunalna	0	0
	Własność prywatna	0	0
	Inne	0	0

2.4. Zagospodarowanie terenów i działalność człowieka

Typy użytków	Typ własności	Powierzchnia objęta dopłatami UE [ha]	Rodzaj dopłaty/działania/priorytetu/programu
Z uwagi na brak szczegółowych informacji o własności tabela opracowana została oddzielnie w oparciu o dane CORINE i umieszczona w załączniku	Skarb Państwa	0	
	Własność komunalna	0	
	Własność prywatna	0	
	Inne	0	-

2.5. Istniejące i projektowane plany/programy/projekty dotyczące zagospodarowania przestrzennego

L.p.	Tytuł opracowania	Instytucja odpowiedzialna za przygotowanie planu/programu/wdrażanie projektu	Ustalenia planu/programu/projektu mogące mieć wpływ na przedmioty ochrony	Przedmioty ochrony objęte wpływem opracowania	Ustalenia dot. działań minimalizujących lub kompensujących
1	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Bolesławiec; uchwała nr XXI/161/13 Rady Gminy Bolesławiec z dnia 28.02.2013 r.	Urząd Gminy Bolesławiec	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (bocian czarny <i>Ciconia nigra</i> A030, kania czarna <i>Milvus migrans</i> A073, kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, bielik <i>Haliaeetus albicilla</i> A075, sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, włośnica <i>Aegolius funereus</i> A223, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wskazanych w studium jako tereny zamknięte przekazane w użytkowanie Ministerstwu Obrony Narodowej - Rejonowemu Zarządowi Infrastruktury w Zielonej Górze, tereny lasów oraz tereny rolnicze.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Obowiązuje prawna ochrona i stosowanie przepisów odrębnych dla terenów znajdujących się w zasięgu obszarów sieci Natura 2000. Ewentualne inwestycje planowane w obrębie obszarów sieci Natura 2000 należy prowadzić w sposób nienaruszający płatów siedlisk uznanych za chronione oraz w sposób, który nie będzie powodował negatywnych skutków dla gatunków roślin czy zwierząt, stanowiący przedmiot powołania danego obszaru Natura 2000. W tym zakresie obowiązują przepisy odrębne. Dokument został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i zawiera zapisy o działaniach kompensujących.
2	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wsi Bolesławice; uchwała nr XXXI/242/02 Rady Gminy w Bolesławcu z dnia 28.08.2002 r. (Dolno.02.244.3382)	Urząd Gminy Bolesławiec	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, bielik <i>Haliaeetus albicilla</i> A075, sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wskazanych w planie jako RL - teren lasów. Zagospodarowanie i użytkowanie winno wynikać z planów urzędzenia lasów.	Zapisy Planu nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.

3	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wsi Trzebień Mały; uchwała nr XVI/113/04 Rady Gminy w Bolesławcu z dnia 09.06.2004 r. (Dolno.04.143.2443)	Urząd Gminy Bolesławiec	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (kania czarna <i>Milvus migrans</i> A073, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wskazanych w planie jako Rp - tereny rolne wyłączone spod zabudowy. W bezpośrednim sąsiedztwie terytoriów lęgowych zlokalizowane są tereny lasów, tereny rolne i wód stojących oraz tereny zabudowy mieszkaniowej i zagrodowej.	Zapisy Planu nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.
4	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wsi Parkoszów; uchwała nr XV/106/04 Rady Gminy w Bolesławcu z dnia 28.04.2004 r. (Dolno.04.115.2070)	Urząd Gminy Bolesławiec	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (bocian czarny <i>Ciconia nigra</i> A030, kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wskazanych w planie jako RL - tereny lasów; RL1 - tereny dolesień; częściowo teren zalewany powodzią w latach 1972-1997; częściowo strefa wyłączona spod zabudowy ze względu na uciążliwość hałasu od autostrady A18.	Zapisy Planu nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Tereny lasów należą do chronionego kompleksu Borów Dolnośląskich. Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.
5	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów przejętych od wojsk Federacji Rosyjskiej we wsiach Pstrąże, Kozłów, Stara Oleszna i Trzebień Mały; uchwała nr XV/103/96 Rady Gminy w Bolesławcu z dnia 24.04.1996 r. (Jelenio.96.27.46)	Urząd Gminy Bolesławiec	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wskazanych w planie jako RL - teren lasów; wewnątrz terytorium lęgowego znajduje się teren wskazany do rekultywacji i zalesienia.	Zapisy Planu nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.
6	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Chocianów; uchwała nr XXXV/245/2005 Rady Miejskiej w Chocianowie z dnia 25.10.2005 r.	Urząd Miasta i Gminy w Chocianowie	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, żuraw <i>Grus grus</i> A127, sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, włośchatka <i>Aegolius funereus</i> A223, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wskazanych w planie jako ZL - teren lasów oraz w granicach terenów zamkniętych Na mocy Decyzji Ministra Obrony Narodowej Nr Z-II/MON z dnia 21 maja 2012 roku w sprawie ustalenia terenów zamkniętych w resorcie obrony narodowej - obręb Chocianowiec dz. nr 2286/26 AM 19.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.

7	Projekt zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Chocianów; 2013 r.	Urząd Miasta i Gminy w Chocianowie	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, żuraw <i>Grus grus</i> A127, sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, włośchatka <i>Aegolius funereus</i> A223, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się w strefie II zagospodarowania turystycznego i rolnictwa ekologicznego, na terenach oznaczonych jako ZL - obszar funkcjonalny leśny. W granicach obszarów nie dopuszcza się przeznaczania terenów na zabudowę, z wyjątkiem zabudowy związanej z produkcją leśną i niezbędnych obiektów infrastruktury technicznej. Terytoria lęgowe kani rudej <i>Milvus milvus</i> znajduje się w granicach projektowanej strefy ochronnej wokół Składu Materiałowego w Duninowie. Zgodnie z przepisami o zagospodarowaniu przestrzennym nie sporządza się planu miejscowego dla ww. terenu.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Na oznaczonych na rysunku Studium obszarach prawnie chronionych na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody zabrania się podejmowania działań, określonych w przepisach odrębnych. Dokument został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i zawiera zapisy o działaniach kompensujących.
8	Tekst ujednoczony Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Chojnów; Uchwała nr XXIX.177.2012 Rady Gminy Chojnów z dnia 29.11.2012 r.	Urząd Gminy Chojnów	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, włośchatka <i>Aegolius funereus</i> A223, kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, bocian czarny <i>Ciconia nigra</i> A030, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wskazanych w studium jako tereny lasów, m.in. w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu „Czarna Woda”. W granicach terytorium lęgowego bociana czarnego <i>Ciconia nigra</i> A030 i kani rudej <i>Milvus milvus</i> A074 znajdują się również zbiorniki wodne.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Na obszarze Natura 2000 zabrania się podejmowania działań mogących w znaczący sposób pogorszyć stan siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, a także w znaczący sposób wpłynąć negatywnie na gatunki, dla których ochrony został wyznaczony obszar Natura 2000 z zastrzeżeniem art. 34 ustawy - Prawo ochrony środowiska. Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących
9	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Gozdnica; uchwała nr IX/39/11 Rady Miasta Gozdnica z dnia 30.06.2011 r.	Urząd Miasta w Gozdnicy	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (włośchatka <i>Aegolius funereus</i> A223, bielik <i>Haliaeetus albicilla</i> A075, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wskazanych w studium jako strefa kompleksów leśnych, m. in. w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu „Bory Dolnośląskie”.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Wykluczone spod zabudowy są tereny objęte prawną ochroną środowiska i podlegające ochronie. Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.

10	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Miasta Gozdnica; uchwała nr XXXVII/ 173/06 Rady Miasta Gozdnica z dnia 25.05.2006 r.	Urząd Miasta w Gozdnicy	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (włochatka Aegolius funereus A223, bielik Haliaeetus albicilla A075, lerka Lullula arborea A246, lelek Caprimulgus europaeus A224) znajdujących się na terenach wskazanych w planie jako teren lasu.	Zapisy Planu nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.
11	Zmiana Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Gromadka; Uchwała nr XXXI/161/2008 Rady Gminy Gromadka z dnia 29.12.2008 r.	Urząd Gminy Gromadka	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (bocian czarny Ciconia nigra A030, kania ruda Milvus milvus A074, bielik Haliaeetus albicilla A075, kropiatka Porzana porzana A119, żuraw Grus grus A127, włochatka Aegolius funereus A223, lelek Caprimulgus europaeus A224, dzięcioł zielonosiwy Picus canus A234, lerka Lullula arborea A246, cietrzew Tetrao tetrix A409) znajdujących się na terenach wskazanych w studium jako ZL- tereny istniejących lasów; strefa ochrony środowiska przyrodniczego. Przewiduje się ochronę istniejącego drzewostanu zgodnie z przepisami odrębnymi. Ustala się zasadę nieprzeznaczenia terenów istniejących lasów na cele nieleśne. Proponowany program operacyjny „Rozwój bazy turystycznej” na obszarze Przemkowskiego Parku Krajobrazowego, obręby: Wierzbowa, Motyle, Pasternik, Nowa Kuźnia	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Projektowane tereny oznaczone symbolem MNn, MUn, Zn, które zaplanowane są w bezpośrednim sąsiedztwie cieków wodnych oraz rzek, należy pozostawić jako zalewowe bez prawa zabudowy. Ponadto, w celu ochrony bioróżnorodności terenów cennych przyrodniczo i dla prawidłowego rozwoju istniejących ekosystemów, wskazane byłoby pozostawienie bez zainwestowania (tj. prawa zabudowy) co najmniej 10 m pasa terenu wzdłuż cieków wodnych, celem ochrony i zachowania korytarzy ekologicznych cieków wraz ze wszystkimi elementami przyrodniczymi dolin rzecznych. Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.

12	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Iłowa; Uchwała nr 90/3/XI/99 Rady Gminy i Miasta Iłowa z dnia 29.12.1999 r.	Urząd Miejski w Iłowej	Terytoria łęgowe przedmiotów ochrony obszaru (włochatka <i>Aegolius funereus</i> A217, dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i> A234, kania czarna <i>Milvus migrans</i> A073, kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, bielik <i>Haliaeetus albicilla</i> A075, żuraw <i>Grus grus</i> A127, sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) zlokalizowane są na terenach wskazanych w studium jako strefa kompleksów leśnych (lasy gospodarcze, ochronne i niedostępne dla penetracji). W granicach terytoriów łęgowych kani czarnej <i>Milvus migrans</i> A073, kani rudej <i>Milvus milvus</i> A074, żurawia <i>Grus grus</i> A127 znajdują się stawy rybne. Na terytorium łęgowym żurawia <i>Grus grus</i> A127 zgodnie z zapisem w Studium istnieje możliwość uprawy wierzby wikliniarskiej na terenie dawnych, zarośniętych stawów w południowo-wschodniej części gminy (dz. ew. nr 13/4, obręb Czerna).	Potencjalny negatywny wpływ na zachowanie siedliska żurawia <i>Grus grus</i> A127 ma zapis o możliwości uprawy wierzby wikliniarskiej na terenie dawnych, zarośniętych stawów (dz. ew. nr 13/4, obręb Czerna), który może wpłynąć na zmniejszenie siedliska gatunku i jego przekształcenie. Pozostałe zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania pozostałych przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria łęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.
13	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Małomice; Uchwała Nr XXXVI/282/2002 Rady Miejskiej w Małomicach z dnia 26 kwietnia 2002 r.	Urząd Miejski w Małomicach	Terytoria łęgowe przedmiotów ochrony obszaru (bocian czarny <i>Ciconia nigra</i> A030, łabędź krzykliwy <i>Cygnus cygnus</i> A038, bielik <i>Haliaeetus albicilla</i> A075, żuraw <i>Grus grus</i> A127, sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, włochatka <i>Aegolius funereus</i> A223, dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i> A234, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wskazanych w studium jako tereny leśne. Stanowiska gatunków łabędź krzykliwy <i>Cygnus cygnus</i> A038, żuraw <i>Grus grus</i> A127 i dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i> A234 znajdują się na obszarze użytków ekologicznych „Łabędzie Stawy” i „Żurawie Bagno”, gdzie niedopuszczalna jest zmiana dotychczasowego pokrycia terenu oraz gospodarcze jego wykorzystywanie.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria łęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.
14	Zmiana Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Nowogrodzic; Uchwała nr XIX/132/12 Rady Miejskiej w Nowogrodźcu z dnia 27.01.2012 r.	Urząd Miejski w Nowogrodźcu	Terytoria łęgowe przedmiotów ochrony obszaru (żuraw <i>Grus grus</i> A127, włochatka <i>Aegolius funereus</i> A223, kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wskazanych w studium jako tereny leśne.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria łęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.
15	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów otwartych gminy Nowogrodzic; uchwała nr XXI/226/96 Rady Gminy i Miasta Nowogrodzic z dnia 18.09.1996 r. (Jelenio.96.52.105)	Urząd Miejski w Nowogrodźcu	Terytoria łęgowe przedmiotów ochrony obszaru (żuraw <i>Grus grus</i> A127, włochatka <i>Aegolius funereus</i> A223, kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wskazanych w planie jako tereny leśne. Ustala się zachowanie istniejących lasów	Zapisy Planu nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria łęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.

16	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów pod modernizację kolei w obrębie wsi: Zebrzydowa, Nowa Wieś, Czarna i Kierzno; uchwała Rady Miejskiej w Nowogrodźcu z dnia 17.06.2005 r. (Dolno.05.129.2625)	Urząd Miejski w Nowogrodźcu	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wskazanych w planie jako tereny lasów (ZL).	Zapisy Planu nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.
17	Zmiana studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Osiecznica; uchwała nr XXI/119/2012 Rady Gminy Osiecznica z dnia 24.04.2012 r.	Urząd Gminy w Osiecznicy	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (bocian czarny <i>Ciconia nigra</i> A030, łabędź krzykliwy <i>Cygnus cygnus</i> A038, kania czarna <i>Milvus migrans</i> A073, kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, bielik <i>Haliaeetus albicilla</i> A075, kropiatka <i>Porzana porzana</i> A119, żuraw <i>Grus grus</i> A127, puchacz <i>Bubo bubo</i> A215, sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, włośchatka <i>Aegolius funereus</i> A223, dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i> A234, cietrzew <i>Tetrao tetrix</i> A409, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wyznaczonych w studium jako tereny lasów oraz terenach nieleśnych w administracji Lasów Państwowych, które objęte są szczególną ochroną.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania pozostałych przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dla ochrony zasobów przyrodniczych gminy ustala się zasadę uwzględniania w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego wartościowych kompleksów przyrodniczych i obszarów objętych ochroną prawną.
18	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Osiecznica; uchwała nr XII/61/2003 Rady Gminy Osiecznica z dnia 21.10.2003 r. (Dolno.03.226.3265,3266)	Urząd Gminy w Osiecznicy	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, żuraw <i>Grus grus</i> A127, dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i> A234, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wyznaczonych w planie jako: tereny użytków rolnych (RP) - tereny orne, łąki, sady, oraz tereny lasów (LS).	Zapisy Planu nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.
19	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla wsi Świętoszów; uchwała nr XLIV/244/2006 Rady Gminy Osiecznica z dnia 14.07.2006 r. (Dolno.06.182.2792)	Urząd Gminy w Osiecznicy	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i> A234, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wyznaczonych w planie jako teren leśny (ZL).	Zapisy Planu nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.
20	Zmiana studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Pieńsk; Uchwała nr VIII/55/07 Rady Miejskiej w Pieńsku z dnia 12.09.2007 r.	Urząd Miasta i Gminy w Pieńsku	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (bocian czarny <i>Ciconia nigra</i> A030, kania czarna <i>Milvus migrans</i> A073, kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, żuraw <i>Grus grus</i> A127, puchacz <i>Bubo bubo</i> A215, sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, włośchatka <i>Aegolius funereus</i> A223, dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i> A234, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wyznaczonych w studium jako teren lasów, proponowany użytek ekologiczny, obszar zalewowy.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.

21	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Gminy Pieńsk; Uchwała Rady Miasta i Gminy Pieńsk z dnia 3 września 1996 r. (Dz. Urz. Woj. Jeleniogórskiego na 48, poz. 90-99)	Urząd Miasta i Gminy w Pieńsku	Terytoria łęgowe przedmiotów ochrony obszaru (bocian czarny <i>Ciconia nigra</i> A030, kania czarna <i>Milvus migrans</i> A073, kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, żuraw <i>Grus grus</i> A127, puchacz <i>Bubo bubo</i> A215, sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, włochatka <i>Aegolius funereus</i> A223, dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i> A234, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wyznaczonych w planie jako tereny leśne.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria łęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących
22	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Miasta i Gminy Szprotawa; uchwała nr LII/422/10 Rady Miejskiej w Szprotawie z dnia 29.01.2010 r.	Urząd Miejski w Szprotawie	Terytoria łęgowe przedmiotów ochrony obszaru (dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i> A234, sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, bielik <i>Haliaeetus albicilla</i> A075, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wyznaczonych w planie jako tereny leśne, w granicach OZW Buczyna Szprotawsko-Piotrowicka oraz rezerwatu przyrody „Buczyna Szprotawska”.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria łęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących
23	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Węglińiec; uchwała nr 64/XI/03 Rady Miejskiej w Węglińcu z dnia 10.07.2003 r.	Urząd Gminy i Miasta Węglińiec	Terytoria łęgowe przedmiotów ochrony obszaru (bocian czarny <i>Ciconia nigra</i> A030, kania czarna <i>Milvus migrans</i> A073, kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, bielik <i>Haliaeetus albicilla</i> A075, głuszec <i>Tetrao urogallus</i> A108, kropiatka <i>Porzana porzana</i> A119, żuraw <i>Grus grus</i> A127, puchacz <i>Bubo bubo</i> A215, sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, włochatka <i>Aegolius funereus</i> A223, dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i> A234, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) zlokalizowane są na obszarach leśnych (strefa E1), terenach wód predysponowanych do zachowania jako tereny otwarte (strefa E2)	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria łęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących
24	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów leśnych i rolnych gminy Węglińiec; uchwała nr 186/XXVII/08 Rady Miejskiej w Węglińcu z dnia 30.12.2008 r.	Urząd Gminy i Miasta Węglińiec	Terytoria łęgowe przedmiotów ochrony obszaru (bocian czarny <i>Ciconia nigra</i> A030, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) zlokalizowane są na obszarach oznaczonych jako tereny leśne (ZL), rolne (R), łąki i tereny podmokłe (ZN) oraz wody powierzchniowe (WS).	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria łęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących
25	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla terenu kopalni w osadzie Zielonka (obręb Stary Węglińiec); uchwała nr 328/XLVI/06 Rady Miejskiej w Węglińcu z dnia 17 lipca 2006 r.	Urząd Gminy i Miasta Węglińiec	Terytoria łęgowe przedmiotów ochrony obszaru (sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) znajdują się na terenach wyznaczonych w planie jako teren leśny.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, której terytoria łęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących.

26	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wsi Ruszów; uchwała nr 25/V/07 Rady Miejskiej w Węglińcu z dnia 23 stycznia 2007 r.	Urząd Gminy i Miasta Węglińiec	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) zlokalizowane są na terenach rolnych.	Zapisy Planu nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących
27	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wsi Stary Węglińiec; uchwała nr 24 / V / 07 Rady Miejskiej w Węglińcu z dnia 23 stycznia 2007 r.	Urząd Gminy i Miasta Węglińiec	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (kropiatka <i>Porzana porzana</i> A119, dzięcioł zielonosiwy <i>Picus canus</i> A234, kania ruda <i>Milvus milvus</i> A074, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) zlokalizowane są na terenach oznaczonych jako WS - otwarte zbiorniki wodne pełniące funkcje retencyjne, hodowli ryb, rekreacji i wypoczynku, oraz częściowo na terenach rolnych z możliwością lokalizacji zabudowy zagrodowej (Rm), na terenach rolnych (R) i leśnych (ZL) oraz terenach zieleni urządzonej, ogólnodostępnej o charakterze publicznym (ZP).	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących
28	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Żagań; uchwała nr XIX/117/2000 z dnia 8 października 2000 r.	Urząd Gminy Żagań	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (włochatka <i>Aegolius funereus</i> A223, żuraw <i>Grus grus</i> A127, sóweczka <i>Glaucidium passerinum</i> A217, lerka <i>Lullula arborea</i> A246, lelek <i>Caprimulgus europaeus</i> A224) zlokalizowane są na obszarach oznaczonych jako tereny leśne.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument nie został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i nie zawiera zapisów o działaniach kompensujących

29	Plan zagospodarowania przestrzennego województwa dolnośląskiego. Projekt zmiany planu. Wojewódzkie Biuro Urbanistyczne we Wrocławiu. Wrocław, kwiecień 2010 r.	Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego	Strefa zróżnicowanych ograniczeń dla rozwoju ochrony przeciwpowodziowej wynikających z ochrony środowiska przyrodniczego, kulturowego i krajobrazu. W granicach obszaru planowane są następujące ponadlokalne inwestycje celu publicznego: 8.1 - przywrócenie obszarów zdegradowanych na terenie Przemkowskiego PK na cele przyrodnicze i działalność proekologiczną 8.95 - przebudowa drogi wojewódzkiej nr 297 (etap III) 3.5/1.9 - budowa autostrady A18 na odcinku Olszyna-Golnice 3.2 - budowa autostrady A4 na odcinku Zgorzelec-Krzyżowa 1.16, 4.3/4.4/4.5/1.17/1.18/1.19 - modernizacja linii kolejowej E30 6.13 - ochrona przed powodzią dolin rzek Bobru i Kwisy 5.11 - budowa centrum pobytowego Osiecznica/Bolesławiec Wskazane są rozwojowe obszary funkcjonalne głównych ośrodków rozwoju - gmina Bolesławiec Przez obszar przebiega autostrada A18 W obszarze realizowany jest projekt „Rekultywacja na cele przyrodnicze terenów zdegradowanych, popolygonowych i powojсковych zarządzanych przez PGL LP”	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze: bocian czarny Ciconia nigra A030, kania czarna Milvus migrans A073, kania ruda Milvus milvus A074, bielik Haliaeetus albicilla A075, głuszc Tetrao urogallus A108, kropiatka Porzana porzana A119, żuraw Grus grus A127, puchacz Bubo bubo A215, sóweczka Glaucidium passerinum A217, włochatka Aegolius funereus A223, lelek Caprimulgus europaeus A224, dzięcioł zielonosiwy Picus canus A234, lerka Lullula arborea A246, cietrzew Tetrao tetrix A409, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu.	Dokument został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i zawiera zapisy o działaniach kompensujących.
30	Zmiana Planu Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Lubuskiego; uchwała nr XXII/191/12 Sejmiku województwa Lubuskiego z dnia 21 marca 2012 r.	Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego	Terytoria lęgowe przedmiotów ochrony obszaru (bocian czarny Ciconia nigra A030, łabędź krzykliwy Cygnus cygnus A038, kania czarna Milvus migrans A073, kania ruda Milvus milvus A074, bielik Haliaeetus albicilla A075, żuraw Grus grus A127, sóweczka Glaucidium passerinum A217, włochatka Aegolius funereus A223, lelek Caprimulgus europaeus A224, dzięcioł zielonosiwy Picus canus A234, lerka Lullula arborea A246) znajdują się na obszarach leśnych poza terenami zainwestowania.	Zapisy Studium nie wpłyną negatywnie na stan zachowania przedmiotów ochrony w obszarze, których terytoria lęgowe znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania zapisów dokumentu	Dokument został poddany procedurze oceny oddziaływania na środowisko i zawiera zapisy o działaniach kompensujących.

2.6. Informacja o przedmiotach ochrony objętych Planem wraz z zakresem prac terenowych - dane zweryfikowane

L.p.	Przedmiot ochrony	Ocena ogólna	Powierzchnia (w ha)	Liczba stanowisk	Rozmieszczenie w obszarze	Stopień rozpoznania	Zakres prac terenowych uzupełniających/Uzasadnienie do wyłączenia z prac terenowych
Ptaki							

1	A075 Bielik (zwyczajny)	C		19	Zobacz na mapie	niezadawalający	Zbadano około 70% siedlisk potencjalnych. Obserwacje gatunku prowadzone w sposób ciągły od 1996 roku do chwili obecnej. W czasie prowadzonych badań nie określono w części zidentyfikowanych terytoriów dokładnej lokalizacji miejsc gniazdowania, co wymusza dodatkowe prace inwentaryzacyjne.
2	A030 Bocian czarny	C		12	Zobacz na mapie	niezadawalający	Obserwacje gatunku na terenie ostoi prowadzone są od lat 90-tych. W latach 2000-2012 dokonano weryfikacji większości znanych wcześniej terytoriów lęgowych gatunku. Nie określono jednak dokładnej lokalizacji miejsc gniazdowania, co wymusza dodatkowe prace inwentaryzacyjne.
3	A107 Cietrzew	B		1	Zobacz na mapie	Zadawalający	Od stycznia 2010 roku do końca 2011 roku podczas patroli obserwacyjno-ochronnych populacji cietrzewia realizowanych na zlecenie RDLP we Wrocławiu nie stwierdzono żadnych śladów obecności cietrzewia w Borach Dolnośląskich (informacja udostępniona przez RDLP we Wrocławiu).
4	A234 Dzieciół zielonosiwy	C		39	Zobacz na mapie	Zadawalający	Zbadano 60% potencjalnych siedlisk. Z uwagi na powszechne występowanie gatunku w obszarze Natura 2000 nie przewiduje się konieczności dodatkowych badań terenowych.
5	A108 Głuszc (zwyczajny)	B		5	Zobacz na mapie	Zadawalający	W latach 2010-2012 zbadano wszystkie tereny zasiedlone przez gatunek.
6	A073 Kania czarna	C		12	Zobacz na mapie	niezadawalający	Zbadano około 80% siedlisk potencjalnych. Obserwacje gatunku prowadzone w sposób ciągły od 1996 roku do chwili obecnej. Nie określono jednak dokładnej lokalizacji miejsc gniazdowania, co wymusza dodatkowe prace inwentaryzacyjne.
7	A074 Kania ruda	C		28	Zobacz na mapie	niezadawalający	Zbadano około 80% siedlisk potencjalnych. Obserwacje gatunku prowadzone w sposób ciągły od 1996 roku do chwili obecnej. Nie określono jednak dokładnej lokalizacji miejsc gniazdowania, co wymusza dodatkowe prace inwentaryzacyjne.
8	A119 Kropiatka	C		6	Zobacz na mapie	Zadawalający	Zbadano 80% potencjalnych siedlisk. Obserwacje gatunku prowadzone w sposób ciągły od 1997 roku do chwili obecnej.
9	A224 Lelek (zwyczajny)	C		20	Zobacz na mapie	Zadawalający	Zbadano 50% potencjalnych siedlisk. Z uwagi na powszechne występowanie gatunku w obszarze Natura 2000 nie przewiduje się konieczności dodatkowych badań terenowych.
10	A246 Lerka	C		20	Zobacz na mapie	Zadawalający	Zbadano 50% potencjalnych siedlisk. Z uwagi na powszechne występowanie gatunku w obszarze Natura 2000 nie przewiduje się konieczności dodatkowych badań terenowych.
11	A038 Łabędź krzykliwy	C		2	Zobacz na mapie	Zadawalający	Zbadano około 80% siedlisk potencjalnych w latach 2000-2012.
12	A215 Puchacz (zwyczajny)	B		4	Zobacz na mapie	niezadawalający	Zbadano 70% potencjalnych siedlisk (dane zebrano w latach 1997-2012). Nie określono jednak dokładnej lokalizacji miejsc gniazdowania, jednak z uwagi na wymagania ochronne gatunku nie przewiduje się konieczności wykonania prac inwentaryzacyjnych jego miejsc gniazdowania.
13	A217 Sóweczka (zwyczajna)	A		623	Zobacz na mapie	niezadawalający	Zbadano 60% potencjalnych siedlisk. Przewiduje się konieczność inwentaryzacji stanowisk lęgowych gatunku na terenie obszaru Natura 2000.
14	A223 Włochatka (zwyczajna)	B		440	Zobacz na mapie	niezadawalający	Zbadano 60% potencjalnych siedlisk. Przewiduje się konieczność inwentaryzacji stanowisk lęgowych gatunku na terenie obszaru Natura 2000.
15	A127 Żuraw (zwyczajny)	C		99	Zobacz na mapie	Zadawalający	Zbadano 80% potencjalnych siedlisk. Obserwacje gatunku prowadzone w sposób ciągły od 1997 roku do chwili obecnej.

2.6.1. Typy siedlisk przyrodniczych

2.6.2. Gatunki roślin i ich siedliska występujące na terenie obszaru

2.6.3. Gatunki zwierząt i ich siedliska występujące na terenie obszaru

A030 Bocian czarny *Ciconia nigra*

Charakterystyka: Zasięg gatunku obejmuje całą Polskę, z czego ponad 90% krajowej populacji gatunku gniazduje na nizinach i wyżynach. Na terenach niżowych preferuje kompleksy leśne o znacznej powierzchni. Optymalne warunki znajduje w siedliskach ze znacznym udziałem trudno dostępnych terenów podmokłych i zabagnionych, obfitujących w śródleśne rzeki i rowy melioracyjne, stwarzające dogodne warunki żerowania. Zadowolona się też uboższymi lasami, w sąsiedztwie których posiada atrakcyjne żerowiska - stawy rybne, łąki czy doliny rzek. W ostatnich latach zauważono oznaki przełamania bariery strachu przed człowiekiem i gniazdowanie w niewielkich zadrzewieniach - nawet blisko ruchliwych arterii komunikacyjnych oraz osiedli ludzkich. Wielkość europejskiej populacji lęgowej bociana czarnego oceniana jest na 6300-9600 par. Polska populacja jest jedną z największych i liczy 1100-1200 par (Tomiałojć, Stawarczyk 2003). Na terenie dzisiejszego obszaru Bory Dolnośląskie w pierwszej połowie XX w. bocian czarny był gatunkiem skrajnie nielicznym. W okresie powojennym nastąpił wzrost jego liczebności. Obecnie stan populacji utrzymuje się prawdopodobnie na stabilnym poziomie. Na terenie ostoi rozpoznano terytoria lęgowe gatunku w gminach: Przewóz, Osiecznica, Małomice, Gromadka, Bolesławiec i Chojnów, jednak wymagają one dalszej weryfikacji. Obserwacje wskazują, że gatunek zasiedla równomiernie cały teren ostoi, jednak większość stanowisk znajduje się w zachodniej części Borów Dolnośląskich.

Ogólny stan zachowania gatunku w sieci Natura 2000

Liczebność w kraju oceniana jest na 1000-1200 par. Gniazduje na terenie wielu obszarów Natura 2000, gdzie występują większe kompleksy leśne. Po wyraźnym wzroście liczebności na przełomie lat 80. i 90. ubiegłego wieku, w ostatnich latach liczba stanowisk prawdopodobnie.

Ranga w obszarze: ocena ogólna C (znacząca)

Liczebność: bardzo nieliczny 8-10 par.

Stan zachowania w obszarze: U1

Zagrożenia istniejące: G05.07 - Nieobjęcie ochroną strefową miejsc gniazdowania gatunku skutkujące brakiem właściwej ochrony w okresie lęgu. Pozostawianie poza granicą obszaru Natura 2000 kluczowych dla ochrony gatunku siedlisk; K03.04 - Zagrożenie utraty lęgów z powodu rosnącej liczebności inwazyjnych gatunków ssaków drapieżnych na terenach zajmowanych przez gatunek. Dużym problem może być szop prac, którego liczebność na terenie ostoi rosnie i zagraża wielu cennym gatunkom.

Zagrożenia potencjalne: B02 - Nieumyślne płoszenie gatunku w okresie lęgów w wyniku nierozpoznania zasiedlenia nowego gniazda nieobjętego strefą ochrony w czasie realizowanych prac leśnych. Nieznajomość miejsca gniazdowania gatunku, który może założyć gniazdo poza istniejącymi aktualnie strefami ochrony, może być przyczyną niezamierzonego spłoszenia podczas okresu lęgowego; K03.01- Konkurencja ze strony bielika w stosunku do zajmowanych rewirów. Trwająca w ostatnich latach ekspansja tego gatunku, może powodować wypieranie bociana z jego dotychczasowych rewirów; J03.01 - W miejscu występowania gatunku ubytek liczby odpowiednio grubych (powyżej 50 cm grubości) drzew, optymalnych do zakładania gniazd. W wyniku gospodarki leśnej następuje odmładzanie fragmentów drzewostanów, a co za tym idzie ubytek miejsc, gdzie bocian może zakładać gniazda. Zagrożone w tym przypadku są grube drzewa przestojowe, znajdujące się w młodszych drzewostanach, które mogą być usunięte w trakcie cięć pielęgnacyjnych lub rębnych.

A038 Łabędź krzykliwy *Cygnus cygnus*

Charakterystyka: Do niedawna łabędź krzykliwy był w Europie bardzo rzadkim gatunkiem lęgowym. Prześladowanie (polowania, wybieranie lęgów, antropogeniczne zmiany w krajobrazie) w XIX i na początku XX w. ograniczyło jego występowanie do terenów leżących na północ od 67° N. Objęcie gatunku ochroną przyczyniło się do powolnej odbudowy populacji. W ostatnim ćwierćwieczu XX w. pojedyncze pary zaczęły gniazdować na terenach położonych na południe od Bałtyku. Obecnie gatunek występuje w Niemczech, na Białorusi, Litwie, Łotwie, w Estonii i Polsce. Na obszarze Polski pierwszy lęg łabędzia krzykliwego stwierdzono w 1973 r. na Bagnach Biebrzańskich. Dziesięć lat później stwierdzono lęgi na Dolnym Śląsku (w dolinie Odry). Łabędź krzykliwy zimuje w Polsce, głównie na zachodzie kraju i na wybrzeżu. Na terenie ostoi jest to gatunek skrajnie nieliczny. Zasiedla nieużytkowane gospodarczo dawne stawy rybne. W zasięgu granic obszaru zlokalizowano dotychczas tylko dwa stanowiska tego gatunku - pierwsze w obrębie użytku ekologicznego „Łabędzie Stawy” w gminie Małomice, drugie na terenie mokradeł w gminie Osiecznica.

Ogólny stan zachowania gatunku w sieci Natura 2000

Liczebność w całej Polsce oszacowano ostatnio na 73-80 par lęgowych. Jego liczebność systematycznie wzrasta.

Ranga w obszarze: ocena ogólna C (znacząca)

Liczebność: skrajnie nieliczny 1-2 pary

Stan zachowania w obszarze: U2

Zagrożenia istniejące: X - brak zagrożeń i nacisków.

Zagrożenia potencjalne: J02 - Zmiany stosunków wodnych skutkujące stopniowym osuszaniem zasiedlanego miejsca; G01 - Płoszenie gatunku w okresie lęgów w wyniku nadmiernej penetracji terenu przez turystów i przypadkowe osoby.

A073 Kania czarna *Milvus migrans*

Charakterystyka: Kania czarna jest jednym z najszerzej rozprzestrzenionych gatunków ptaków drapieżnych na świecie. Sześć podgatunków kani czarnej zasiedla Europę, Azję, Afrykę oraz Australię z Oceanią. Europejski podgatunek *M. m. migrans* gnieździ się głównie w zachodniej części kontynentu, w strefie klimatu atlantyckiego. W Polsce kania czarna gnieździ się głównie na Pomorzu, Warmii i Mazurach, a także w Wielkopolsce, Ziemi Lubuskiej oraz na Śląsku (głównie w dolinach większych rzek - Odry i Warty). Kania czarna związana jest z terenami o urozmaiconym krajobrazie ze starymi drzewostanami w pobliżu większych zbiorników wodnych (rzeki, jeziora, stawy rybne). Gniazdo zakłada na skrajach drzewostanów lub w pobliżu polan śródleśnych. Żywi się przeważnie rybami, gryzoniami i drobnymi ptakami, zwykle również z dużym udziałem padliny. Gatunek wędrowny (migrant dalekodystansowy), odlatuje na przełomie sierpnia i września, powraca na lęgowiska w kwietniu. W zasięgu granic ostoi zasiedla głównie zachodnią część Borów Dolnośląskich, gdzie występuje przede wszystkim na obrzeżach stawów rybnych i w dolinach rzecznych (Nysa Łużycka, Czarna Mała). W porównaniu z innymi rejonami Śląska (dolina Odry), gdzie nastąpił spadek liczebności kani czarnej, na terenie Borów Dolnośląskich widoczny jest powolny wzrost pogłowia i znajdowane są nowe terytoria lęgowe. Aktualnie zlokalizowano kilkanaście terytoriów lęgowych tego gatunku w gminach: Przewóz, Węglińiec, Pieńsk, Iłowa, Żagań i Bolesławiec.

Ogólny stan zachowania gatunku w sieci Natura 2000: Monitoring gatunku prowadzony jest od 2006 r. Monitoring Ptaków Drapieżnych, w oparciu o ok. 40 powierzchni próbnych, losowo zlokalizowanych w całej Polsce (Cenian 2008). Jednakże niestabilność zasiedlania poszczególnych stanowisk przez kanię czarną, uniemożliwia ocenę kierunków zmian liczebności krajowej populacji (KOO 2008).

Ranga w obszarze: ocena ogólna C (znacząca)

Liczebność: bardzo nieliczny, liczebność wzrasta: 10-12 par

Stan zachowania w obszarze: U1

Zagrożenia istniejące: G05.07 - Pozostawanie poza granicą obszaru Natura 2000 kluczowych dla ochrony gatunku siedlisk. Nieobjęcie ochroną strefową miejsc gniazdowania gatunku skutkujące brakiem właściwej ochrony w okresie lęgu.

Zagrożenia potencjalne: B02 - Nieumyślne płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w pobliżu gniazd nieobjętych ochroną strefową.

A074 Kania ruda *Milvus milvus*

Charakterystyka: Zasiedla zachodnią i południowo-zachodnią Północną Europę. Na wschodzie sięga po zachodnią Białoruś i wschodnią Ukrainę. Izolowane stanowiska występują w Rumunii, Serbii, na Węgrzech, Słowacji, w Czechach, południowej Szwecji. W Polsce najliczniej gnieździ się na Pomorzu Zachodnim (około 300 par), a także w Wielkopolsce, Ziemi Lubuskiej (180-200 par) oraz na Śląsku (90-100 par). Bardzo nielicznie zasiedla Małopolskę, Lubelszczyznę i Mazowsze. Kania ruda związana jest z terenami o urozmaiconym krajobrazie, z udziałem większych kompleksów leśnych, łąk i zbiorników wodnych. Ulubionym jej biotopem są doliny rzeczne i pojezierza. Preferuje skraje lasu, zasiedlając głównie obrzeża większych

kompleksów leśnych i dużych polan śródleśnych. Poluje przede wszystkim na otwartym terenie z niską roślinnością. Kania ruda korzysta z bardzo urozmaiconych źródeł pokarmu. Jej dieta składa się przeważnie z drobnych gryzoni, ptaków, ryb, lecz proporcje ilościowe poszczególnych rodzajów pokarmu zmieniają się w zależności od lokalnych warunków. Chętnie spożywa padlinę i resztki na wysypiskach śmieci. Liczebność gatunku w zasięgu granic Borów Dolnośląskich od kilku lat stopniowo wzrasta. Obecnie jej znane terytoria lęgowe rozmieszczone są głównie w zachodniej części ostoi (dolina Nysy Łużyckiej, Kwisy, Bobru i Czernej Małej) w gminach: Przewóz, Pieńsk, Węgliniec, Osiecznica, Iłowa, Żagań, Nowogrodziec, Gromadka i Chojnów.

Ogólny stan zachowania gatunku w sieci Natura 2000: Monitoring gatunku prowadzony jest od 2006 r. Monitoring Ptaków Drapieżnych, w oparciu o ok. 40 powierzchni próbnych, losowo zlokalizowanych w całej Polsce (Cenian 2008). Jednakże niestabilność zasiedlania poszczególnych stanowisk przez kanię rudą, uniemożliwia ocenę kierunków zmian liczebności krajowej populacji (KOO 2008).

Ranga w obszarze: ocena ogólna C (znacząca)

Liczebność: nieliczna, liczebność wzrasta, aktualnie 24-27 par

Stan zachowania w obszarze: U1

Zagrożenia istniejące: G05.07 - Pozostawianie poza granicą obszaru Natura 2000 kluczowych dla ochrony gatunku siedlisk. Nieobjęcie ochroną strefową miejsc gniazdowania gatunku skutkujące brakiem właściwej ochrony w okresie lęgu.

Zagrożenia potencjalne: B02 - Nieumyślne płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w pobliżu gniazd nieobjętych ochroną strefową.

A075 Bielik *Haliaeetus albicilla*

Charakterystyka: W Europie bielik występuje prawie w całej Rosji, Skandynawii, w krajach bałtyckich, w całym pasie nizin europejskich - od Białorusi poprzez Polskę, aż po zachodnie krańce Niemiec. Dalej na zachód pojawia się tylko sporadycznie. W Polsce zasiedla całą północną i zachodnią część kraju i kolonizuje jego centrum. Zagnieździł się też w Karkonoszach, w których nigdy wcześniej nie występował. Bielik jest gatunkiem ściśle związanym ze środowiskiem wodnym. Preferuje okolice jezior i stawów rybnych oraz doliny rzeczne. Gnieździ się prawie we wszystkich typach lasów, głównie w borach i buczynach oraz w nadrzecznych łągach. W okresie zimowym najczęściej bieliki można spotkać nad dużymi niezamarzającymi rzekami, szczególnie wzdłuż całej Odry i nad środkową Wisłą. Obecną populację lęgową bielika w Polsce szacuje się na 600-670 par (Cenian i in. 2006). W zasięgu granic obszaru Borów Dolnośląskich gatunek występuje głównie we wschodniej jego części. W trakcie badań terenowych wykonywanych na potrzeby pzo zlokalizowano łącznie kilkanaście terytoriów lęgowych gatunków w gminach: Iłowa, Węgliniec, Osiecznica, Bolesławiec, Małomice, Szprotawa i Gromadka. Duża część z nich pokrywa się z istniejącymi strefami ochrony bielika, jednak wiele znajduje się poza nimi, co może wskazywać na nowo zasiedlone miejsca. Aktualnie obserwuje się stały wzrost liczby par lęgowych.

Ranga w obszarze: ocena ogólna C (znacząca)

Liczebność: nieliczny, liczebność wzrasta, aktualnie 13-15 par

Stan zachowania w obszarze: U1

Zagrożenia istniejące: G05.07 - Nieobjęcie ochroną strefową miejsc gniazdowania gatunku skutkujące brakiem właściwej ochrony w okresie lęgu.
Zagrożenia potencjalne: X - brak zagrożeń i nacisków.

A108 Głuszcak *Tetrao urogallus*

Charakterystyka: W Polsce głuszcak zasiedla cztery izolowane obszary kraju, jednym z nich są Bory Dolnośląskie. Zamieszkuje rozległe kompleksy borów i lasów mieszanych. Preferuje bory sosnowe, chętnie zasiedla lasy o dobrze rozwiniętym urozmaiconym podszyciu i runie. Tokuje w miejscach niedostępnych, często wilgotnych, porośniętych karłowatą sosną, brzozą lub świerkiem. Zimuje w miejscach suchszych. Wykazuje bardzo silny konserwatyzm siedliskowy, jego tokowiska mają stałą lokalizację. Gniazda zakłada na ziemi, wysiaduje wyłącznie samica. W obszarze Borów Dolnośląskich gatunek występuje wyłącznie w zachodniej części Borów Dolnośląskich (Nadleśnictwo Ruszów), gdzie aktualnie prowadzone są działania restytucyjne dla tego gatunku.

Ranga w obszarze: ocena ogólna B (dobra)

Liczebność: P? (wg SDF); dane po weryfikacji - populacja nieliczna: 25-40 osobników, duże wahania liczebności ze względu na znaczną śmiertelność.

Stan zachowania w obszarze: U2

Zagrożenia istniejące: K03.04 - Drapieżnictwo, głównie ze strony ssaków drapieżnych (lisa, jenota, kuny), ptaków szponiastych (jastrzębia gołębiarza) i kruka; I01 - Inwazja tawuły kutnerowatej na przesuszonych powierzchniach śródleśnych torfowisk skutkująca utratą przez siedlisko odpowiednich walorów; G05.11 - Kolizje z siatkami ogrodzeniowymi stosowanymi do grodzenia upraw leśnych na terenach zasiedlanych przez głuszcza; J03.02 - Antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk poprzez okresowo nadmierną penetrację terenów zasiedlonych przez gatunek i płoszenie osobników biorących udział w tokach oraz kur w okresie wysiadywania jaj i w okresie wodzenia piskląt; K05 - Krytycznie niska liczebność, zła kondycja genetyczna oraz izolacja dolnośląskiej populacji głuszcza.

Zagrożenia potencjalne: K05 - Brak sukcesu rozrodczego u wsiedlonych osobników i ich duża śmiertelność.

A119 Krociatka *Porzana porzana*

Charakterystyka: Polsce krociatka występuje na całym niżu. Jej rozmieszczenie jest bardzo nierównomierne. Najliczniej spotykana jest w regionach północno-wschodnich (Podlasie, Bagna Biebrzańskie, dolina Narwi) oraz środkowych, z bardzo nielicznym występowaniem na południu kraju, Pomorzu Środkowym i Pomorzu Zachodnim oraz Śląsku. W części zachodniej kraju występuje licznie zaledwie w kilku miejscach np. w okolicach Zalewu Szczecińskiego, w dolinie Warty, w dolinie Noteci oraz w rez. Słońsk. W południowo-wschodniej części kraju miejscem liczniejszego gniazdowania krociatki są torfowiska węglanowe koło Chełma. Siedliskami krociatki są obszary zalewowe, starorzecza oraz tereny bagienne w dolinach rzek, jak również zabagnione obrzeża stawów i jezior. Optymalnym siedliskiem są torfowiska niskie z szuwarami turzycowymi wysokimi, z mrogą, manną, tatarakiem i skrzypami. Populację lęgową w Polsce szacuje się na 2500-3500 par (Gromadzki 2004). Na obszarze Borów Dolnośląskich

gatunek jest bardzo nieliczny i występuje głównie w zachodniej części ostoi (rejon stawów rybnych i mokradeł pod Węglińcem i Parową), gdzie teren obfituje w podmokłe łąki i turzycowiska, porośnięte szuwarami obrzeża stawów rybnych. Część terytoriów lęgowych kropiatki znajduje się aktualnie poza granicami ostoi, stąd propozycja poszerzenia jej granic w gminie Chocianów.

Ranga w obszarze: ocena ogólna C (znacząca)

Liczebność: bardzo nieliczna: 5-10 par (wg SDF); 5-10 par (po weryfikacji w aktualnych granicach ostoi, jednak 10-20 przy uwzględnieniu korekty granicy ostoi)

Stan zachowania w obszarze: FV

Zagrożenia istniejące: G05.07 - Pozostawanie poza granicą obszaru Natura 2000 kluczowych dla ochrony gatunku siedlisk.

Zagrożenia potencjalne: J02 - Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych skutkujące przesuszaniem lub nadmiernym zalewaniem powierzchni siedlisku gatunku.

A127 Żuraw *Grus grus*

Charakterystyka: Żuraw to jeden z największych krajowych gatunków ptaków. Jego siedliskiem są najczęściej śródleśne mokradła i zabagnione doliny rzeczne. on podmokłe łąki, zarośla łozowe, okresowo zalewane łąki olszowe i jesionowo-olszowe wzdłuż zabagnionych cieków, torfowiska przejściowe i wysokie, szuwary właściwe oraz wielkoturzycowe, zwłaszcza na obrzeżach jezior, starorzeczy, stawów rybnych i innych zbiorników wodnych. Żurawie gniazdują również na zabagnionych łąkach, a ostatnio nawet w śródpolnych oczkach wodnych. Żuraw powraca z zimowisk pod koniec lutego, a przelot jesienny kończy się na przełomie listopada i grudnia. W ostatnich latach, z uwagi na stosunkowo łagodne zimy, coraz więcej żurawi zaczyna zimować w naszym kraju (zwłaszcza w zachodniej jego części). Żuraw jest gatunkiem roślinno- i mięsożernym, dostosowującym się do pokarmu dostępnego w danym okresie lub porze roku. Prawdopodobnie pokarm roślinny przeważa w diecie żurawia, który chętnie zjada młode części roślin, owoce czarnych jagód, żurawiny i bażyny, kielki, ziarna zbóż i kukurydzy. Pokarm zwierzęcy składa się głównie z owadów (chrząszcze, prostoskrzydłe, ważki, gąsienice motyli), dżdżownic, mięczaków, płazów i gadów, jaj i piskląt ptaków śpiewających. Krajową populację żurawia szacuje się na 10 000 – 12 000 par (Sikora et al. 2007). W zasięgu Borów Dolnośląskich żuraw obserwowany jest na ponad 100 stanowiskach, które koncentrują się głównie w zachodniej i środkowej części ostoi. Największe zagęszczenia populacji gatunku są w gm. Węglińcu i Osiecznicy. We wschodniej i północnej części obszaru obserwowany jest pojedynczo szczególnie na Stawach Bobrowickich (gm. Małomice), w dolinie Bobru pod Sierakowem (gm. Małomice), na „Krowim Bagnie” i w okolicach rezerwatu przyrody „Buczyna Piotrowicka” (gm. Gromadka), w rezerwacie przyrody „Torfowisko Borówki” (gm. Gromadka) i „Czarne Stawy” (gm. Chocianów) oraz w północnej części ostoi w gm. Żagań.

Ogólny stan zachowania w krajowej sieci Natura 2000:

Ostatnia ocena liczebności populacji lęgowej wynosi około 18 tys. par. Gatunek ten gniazduje w wielu ostojach sieci Natura 2000. Od roku 2012 prowadzony jest monitoring żurawia na noclegowiskach.

Ranga w obszarze: ocena ogólna C (znacząca)

Liczebność: 100-120 (wg SDF), po weryfikacji terenowej 125-140 par. Populacja liczna, obserwuje się stały wzrost liczebności gatunku.

Stan zachowania w obszarze: FV

Zagrożenia istniejące: G05.07 - Pozostawianie poza granicą obszaru Natura 2000 kluczowych dla ochrony gatunku siedlisk.

Zagrożenia potencjalne: J02.01.03 - Planowane uprawy wikliny na jednym z regularnych miejsc bytowania gatunku w gminie Iłowa.

A215 Puchacz *Bubo bubo*

Charakterystyka: Obszar Polski zasiedla podgatunek puchacza *B. b. bubo*, który zamieszkuje pozostałą część Europy od północnej Hiszpanii na zachodzie, przez Skandynawię bez jej północnych krańców, do zachodniej Rosji na wschodzie. Puchacz występuje niemal na terytorium całej Polski, prawdopodobnie z wyjątkiem środkowej części kraju. Największe, zwarte populacje gatunku występują na Lubelszczyźnie, w Kotlinie Biebrzańskiej oraz na Ziemi Kłodzkiej. Silna, ale rozproszona populacja zamieszkuje duży obszar Pomorza oraz Karpaty. Wielkość krajowej populacji lęgowej szacowana jest na około 250-270 par. W obszarze Borów Dolnośląskich większość terytoriów lęgowych gatunku została zarejestrowana w zachodniej części Borów Dolnośląskich (między Nysą Łużycką a Kwisą).

Ranga w obszarze: ocena ogólna C (znacząca)

Liczebność: bardzo nieliczny, 5-8 par

Stan zachowania w obszarze: U1

Zagrożenia istniejące: G05.07 - Pozostawianie poza granicą obszaru Natura 2000 kluczowych dla ochrony gatunku siedlisk.

Zagrożenia potencjalne: B02 - Nieumyślne płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w pobliżu gniazd nieobjętych ochroną strefową.

A217 Sóweczka *Glaucidium passerinum*

Charakterystyka: Lęgowiska gatunku na terenie Polski znajdują się przede wszystkim w południowej części kraju, zwłaszcza w Borach Dolnośląskich, Sudetach i w Karpatach. Populacja z Puszczy Białowieskiej występuje na skraju zwartego areału północnoeuropejskiego. Wielkość krajowej populacji lęgowej szacowana jest na około 400-500 par, od kilku dekad notowany jest stały wzrost liczby znanych stanowisk lęgowych gatunku, jednak najprawdopodobniej jest to w znacznej mierze efekt zwiększonej aktywności obserwatorów (Sikora i in. 2007). W Borach Dolnośląskich sóweczka jest dość liczna. Największa koncentracja terytoriów lęgowych gatunku występuje w południowo-zachodniej i południowo-środkowej części ostoi w gminie Węglińiec, Osiecznica i Pieńsk. Na wschodzie, gdzie występowanie gatunku jest znacznie rzadsze, sóweczkę obserwuje się w drzewostanach gminy Gromadka, Chocianów i Chojnów.

Ranga w obszarze: ocena ogólna A (znakomita)

Liczebność: liczna, 90-110 par

Stan zachowania w obszarze: U1

Zagrożenia istniejące: G05.07 - Pozostawianie poza granicą obszaru Natura 2000 kluczowych dla ochrony gatunku siedlisk. Brak wystarczającej wiedzy na temat aktualnie zajmowanych stanowisk lęgowych we wskazanych siedliskach gatunku.

Zagrożenia potencjalne: J03.01 - Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębnyh starych drzewostanów.

A223 Włochatka *Aegolius funereus*

Charakterystyka: Włochatka należy do gatunków borealno-górskich, związanych z lasami iglastymi (szczególnie świerkiem i jodłą). W Europie do niedawna sowa ta występowała na dwóch, częściowo izolowanych obszarach – w północnej części kontynentu, gdzie koncentrowała się zasadnicza część populacji, oraz mniej licznie na obszarach górskich południowej i środkowej części kontynentu. Gatunek występuje w wielu regionach Polski, ale rozmieszczony jest bardzo nierównomiernie. Głównymi obszarami jego występowania są góry (Sudety i Karpaty) oraz niektóre obszary niżowe: Bory Dolnośląskie, Lasy Lublinieckie, Bory Stobrawskie, Roztocze wraz z Puszcą Solską, a przede wszystkim puszcze północno-wschodniej Polski i Pomorza (najliczniej na Pojezierzu Kaszubskim). W Borach Dolnośląskich włochatka jest gatunkiem licznyh i zasiedla lite bory sosnowe, a obecność świerka nie ma większego znaczenia. Kluczową rolę odgrywa natomiast wiek drzewostanu (co najmniej 60-70 lat) i obecność w pobliżu starodrzewów terenów otwartych – zrębów, upraw leśnych, bagien, itp. Włochatka unika terenów, na których występują większe sowy (np. puszczyk). Wielkość krajowej populacji lęgowej szacowana jest na około 1-2 tysiące par (Sikora i in. 2007). Główna koncentracja terytoriów lęgowych tego gatunku obejmuje środkową i południowo-zachodnią część ostoi (np. gmina Węglińiec, Osiecznica).

Ranga w obszarze: ocena ogólna B (dobra)

Liczebność: 170-230 (wg SDF); liczna, 170-250 par

Stan zachowania w obszarze: U1

Zagrożenia istniejące: G05.07 - Pozostawianie poza granicą obszaru Natura 2000 kluczowych dla ochrony gatunku siedlisk. Brak wystarczającej wiedzy na temat aktualnie zajmowanych stanowisk lęgowych we wskazanych siedliskach gatunku.

Zagrożenia potencjalne: J03.01 - Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębnyh starych drzewostanów.

A224 Lelek *Caprimulgus europaeus*

Charakterystyka: Lelek jest gatunkiem charakterystycznyh dla rozległych kompleksów leśnych, zwłaszcza borów sosnowych, z polanami, zrębami i uprawami leśnymi. Szczególnie licznie zasiedla rozległe zręby oraz tzw. pożarzyska i większe śródleśne polany. Skraje lasów liczniej zasiedla tylko jeśli sąsiadują z odłogowanymi gruntami rolnymi lub suchymi pastwiskami, łąkami, wrzosowiskami, wydмами. Unika lasów zwartych i podmokłych. Spotykany również na rozległych wydmach porośniętyh młodnikami sosnowymi oraz w uprawach sosnowych i świerkowych (do ok. 15 lat).

Szczególnie licznie występuje na terenach czynnych i byłych poligonów. Lelek jest gatunkiem wędrownym, spotykanym w Polsce od kwietnia do października. Żywi się dużymi owadami chwytanymi w locie. Występuje niezbyt licznie w całej Polsce, ale jego rozmieszczenie nie jest dokładnie rozpoznane, głównie z uwagi na niską wykrywalność lelków (nocny tryb życia). W Borach Dolnośląskich zasiedla cały obszar z wyjątkiem dolin rzecznych.

Ogólny stan zachowania w krajowej sieci Natura 2000:

Liczebność w całej Polsce szacuje się do 4000-6000 par lęgowych. Występuje na terenie wielu obszarów Natura 2000, gdzie występują większe kompleksy leśne. Gatunek nie jest objęty PMS.

Ranga w obszarze: ocena ogólna C (znacząca)

Liczebność: bardzo liczny, 350-450 par

Stan zachowania w obszarze: FV

Zagrożenia istniejące: K02.01 - Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.

Zagrożenia potencjalne: X - Brak zagrożeń i nacisków.

A234 Dzięcioł zielonosiwy *Picus canus*

Charakterystyka: Areal dzięcioła zielonosiwego w Europie obejmuje większą część kontynentu. Jego lęgowiska w Polsce obejmują południową oraz południowo-wschodnią część kraju. Na północy kraju większość stanowisk koncentruje się na obszarze Podlasia, Warmii i Mazur. Dzięcioł zielonosiwy gniazduje w dojrzałych lasach liściastych i mieszanych o niewielkim zwarciu, w których spotyka się pojedyncze martwe lub zamierające drzewa. Preferuje skraje lasów, na obrzeżach otwartych przestrzeni, takich jak łąki, zręby czy wiatrołomy. Najczęściej występuje w buczynach, grądach, lasach lęgowych, sporadycznie również w borach. Ponadto gniazduje w większych zadrzewieniach śródpolnych oraz w parkach (zwłaszcza na peryferiach miast). W Borach Dolnośląskich gatunek spotykany w starszych lasach liściastych, najchętniej grądach, buczynach i lęgach, zwłaszcza w dolinach rzecznych i w sąsiedztwie terenów otwartych. Większość par gnieździ się w południowo-zachodniej części ostoi.

Ranga w obszarze: ocena ogólna C (znacząca)

Liczebność: 15-22 (wg SDF), nieliczny, 22-26 par

Stan zachowania w obszarze: U1

Zagrożenia istniejące: G05.07 - Pozostawanie poza granicą obszaru Natura 2000 kluczowych dla ochrony gatunku siedlisk.

Zagrożenia potencjalne: J03.01 - W miejscu występowania gatunku ubytek starych drzewostanów i liczby drzew stanowiących dla gatunku miejsca gniazdowania.

A246 Lerka *Lullula arborea*

Charakterystyka: Najmniejszy skowronek występujący w Polsce, ptak jest nieznacznie większy od wróbla. Zasiedla bory świeże i suche obfitujące w zręby, polany i halizny. Szczególnie licznie występuje na terenach czynnych i byłych poligonów. W Borach Dolnośląskich występuje na całym obszarze na typowych dla siebie siedliskach.

Ogólny stan zachowania w krajowej sieci Natura 2000:

Liczebność w całej Polsce szacuje się na 50.000-80.000 par lęgowych. Na podstawie danych PMS w ostatnich latach nastąpił wyraźny wzrost liczebności gatunku.

Ranga w obszarze: ocena ogólna C (znacząca)

Liczebność: bardzo liczna, 400-600 par

Stan zachowania w obszarze: FV

Zagrożenia istniejące: K02.01 - Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.

Zagrożenia potencjalne: X - Brak zagrożeń i nacisków.

A409 Cietrzew *Tetrao tetrix tetrix*

Charakterystyka: Cietrzew zamieszkuje strefą lasów iglastych północnej i środkowej Eurazji. Występuje głównie w Polsce wschodniej i południowej. Na Dolnym Śląsku największa populacja utrzymuje się w Karkonoszach i Górach Izerskich. Zasiedla najczęściej kompleksy leśne zlokalizowane na terenach podmokłych, sąsiadujące z powierzchniami otwartymi lub półotwartymi: łąkami, uprawami leśnymi, bagnami, torfowiskami oraz haliznami poligonowymi, a także innymi powierzchniami o charakterze nieużytków. W Borach Dolnośląskich gatunek prawdopodobnie przestał się gnieździć. Wynika to z faktu ogólnego - systematycznego spadku liczebności populacji w naszym kraju oraz aktualnych obserwacji wykonywanych w dwóch ostatnich latach na terenie nadleśnictw znajdujących się w zasięgu Borów Dolnośląskich. Wyraźny wpływ na spadek populacji mogło wywrzeć drapieżnictwo.

Ogólny stan zachowania w krajowej sieci Natura 2000:

Ostatnia dla całego kraju dla 2003 roku podaje 2072 osobniki. Większość populacji zasiedla północno-wschodnią część kraju.

Ranga w obszarze: ocena ogólna B

Liczebność: 20-30 (wg SDF); wymarły

Stan zachowania w obszarze: -

Zagrożenia istniejące: X Brak możliwości określenia zagrożeń w sytuacji kiedy populacja gatunku zanikła w obszarze Natura 2000.

Zagrożenia potencjalne: X Brak możliwości określenia zagrożeń w sytuacji kiedy populacja gatunku zanikła w obszarze Natura 2000.

Moduł B

3. Stan ochrony przedmiotów ochrony objętych Planem

Przedmioty ochrony objęte Planem										
L.p.	Siedliska przyrodnicze	Kod Natura	Stanowisko	Parametr stanu	Wskaźnik	Ocena stanu ochrony na podstawie dostępnych danych wg skali FV,U1,U2,XX	Ocena stanu ochrony po weryfikacji wg skali FV,U1,U2,XX	Ocena stanu ochrony stanowiska wg skali FV,U1,U2,XX	Ogólna ocena stanu ochrony siedliska/gatunku wg skali FV,U1,U2,XX	Uwagi
Gatunki										
1	Bielik (zwyczajny)	A075	0827	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	U1			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
2	Bielik (zwyczajny)	A075	44E5	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
3	Bocian czarny	A030	0E81	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	U1			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
4	Bocian czarny	A030	26D4	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	U1			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			

5	Bocian czarny	A030	3256	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	U1			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
6	Bocian czarny	A030	504C	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	U1			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
7	Bocian czarny	A030	6BD3	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	U1			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
8	Bocian czarny	A030	A723	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	U1			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
9	Bocian czarny	A030	D7CD	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	U1			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
10	Bocian czarny	A030	F08B	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	U1			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
11	Cietrzew	A107	0ED0	Stan populacji: XX	stałość występowania (a254)	brak	XX	XX	XX	
				Stan siedliska: XX	presja drapieżników (a39)	brak	XX			
				Perspektywy ochrony/zachowania: XX	powierzchnia siedliska (a72)	brak	XX			
					liczebność (a9)	brak	XX			

12	Dzięcioł zielonosiwy	A234	1405	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
13	Dzięcioł zielonosiwy	A234	2259	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
14	Dzięcioł zielonosiwy	A234	32E8	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
15	Dzięcioł zielonosiwy	A234	3D08	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
16	Dzięcioł zielonosiwy	A234	59C0	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
17	Dzięcioł zielonosiwy	A234	8B3F	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
18	Dzięcioł zielonosiwy	A234	A3CC	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			

19	Dzięcioł zielonosiwy	A234	A626	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
20	Dzięcioł zielonosiwy	A234	D8D5	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	FV	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
21	Głuszec (zwyczajny)	A108	004E	Stan populacji: U2	stałość występowania (a254)	brak	U2	U2	U2	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	U1			
				Perspektywy ochrony/zachowania: U2	liczebność (a9)	brak	U2			
22	Głuszec (zwyczajny)	A108	20A9	Stan populacji: U2	stałość występowania (a254)	brak	U2	U2	U2	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	U1			
				Perspektywy ochrony/zachowania: U2	liczebność (a9)	brak	U2			
23	Głuszec (zwyczajny)	A108	2C8D	Stan populacji: U2	stałość występowania (a254)	brak	U2	U2	U2	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	U1			
				Perspektywy ochrony/zachowania: U2	liczebność (a9)	brak	U2			
24	Głuszec (zwyczajny)	A108	EC42	Stan populacji: U2	stałość występowania (a254)	brak	U2	U2	U2	
				Stan siedliska: U1	powierzchnia siedliska (a72)	brak	U1			
				Perspektywy ochrony/zachowania: U2	liczebność (a9)	brak	U2			
25	Kania czarna	A073	1D52	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			

26	Kania ruda	A074	F405	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
27	Kropiatka	A119	8FEE	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	XX			
28	Lelek (zwyczajny)	A224	0D6E	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
29	Lelek (zwyczajny)	A224	2594	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
30	Lelek (zwyczajny)	A224	34CA	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
31	Lelek (zwyczajny)	A224	52EC	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
32	Lelek (zwyczajny)	A224	5A71	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			

33	Lelek (zwyczajny)	A224	5D7F	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
34	Lelek (zwyczajny)	A224	6972	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
35	Lelek (zwyczajny)	A224	98C7	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
36	Lelek (zwyczajny)	A224	9F33	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
37	Lelek (zwyczajny)	A224	C69C	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
38	Lelek (zwyczajny)	A224	CF25	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
39	Lerka	A246	01E9	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			

40	Lerka	A246	176C	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
41	Lerka	A246	3BAF	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
42	Lerka	A246	4E05	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
43	Lerka	A246	5C96	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
44	Lerka	A246	6402	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
45	Lerka	A246	829C	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
46	Lerka	A246	9DDC	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			

47	Lerka	A246	B280	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
48	Lerka	A246	D6F7	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
49	Lerka	A246	FF27	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			
50	Łabędź krzykliwy	A038	567E	Stan populacji: U2	stałość występowania (a254)	brak	FV	U2	U2	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U2			
51	Puchacz (zwyczajny)	A215	840E	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
52	Puchacz (zwyczajny)	A215	EAB1	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
53	Sóweczka (zwyczajna)	A217	0C68	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			

54	Sóweczka (zwyczajna)	A217	1169	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
55	Sóweczka (zwyczajna)	A217	1450	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
56	Sóweczka (zwyczajna)	A217	47BE	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
57	Sóweczka (zwyczajna)	A217	9549	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
58	Sóweczka (zwyczajna)	A217	96D5	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
59	Sóweczka (zwyczajna)	A217	A940	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
60	Sóweczka (zwyczajna)	A217	B0E5	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			

61	Sóweczka (zwyczajna)	A217	C8E9	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
62	Sóweczka (zwyczajna)	A217	CCA0	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
63	Sóweczka (zwyczajna)	A217	D7D7	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
64	Sóweczka (zwyczajna)	A217	E4D1	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
65	Włochatka (zwyczajna)	A223	0477	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
66	Włochatka (zwyczajna)	A223	11CC	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
67	Włochatka (zwyczajna)	A223	33B5	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			

68	Włochatka (zwyczajna)	A223	38A4	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
69	Włochatka (zwyczajna)	A223	5763	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
70	Włochatka (zwyczajna)	A223	73DC	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
71	Włochatka (zwyczajna)	A223	8759	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
72	Włochatka (zwyczajna)	A223	9521	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
73	Włochatka (zwyczajna)	A223	AC5D	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
74	Włochatka (zwyczajna)	A223	C260	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			

75	Włochatka (zwyczajna)	A223	E509	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
76	Włochatka (zwyczajna)	A223	F535	Stan populacji: U1	stałość występowania (a254)	brak	U1	U1	U1	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	U1			
77	Żuraw (zwyczajny)	A127	9D84	Stan populacji: FV	stałość występowania (a254)	brak	FV	FV	FV	
				Stan siedliska: FV	powierzchnia siedliska (a72)	brak	FV			
				Perspektywy ochrony/zachowania: FV	liczebność (a9)	brak	FV			

4. Analiza zagrożeń

L.p.	Przedmiot ochrony	Numer stanowiska	Zagrożenia		Opis zagrożenia
			istniejące	potencjalne	
1	Bielik (zwyczajny) A075	0827	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. Akwakultura morska i słodkowodna;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Zaprzestanie prowadzenia gospodarki rybackiej na terenach żerowiskowych gatunku;
2	Bielik (zwyczajny) A075	44E5	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. Akwakultura morska i słodkowodna;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Zaprzestanie prowadzenia gospodarki rybackiej na terenach żerowiskowych gatunku;
3	Bocian czarny A030	0E81	1. drapieżnictwo;	2. konkurencja; 3. Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji; 4. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. Zagrożenie utraty lęgów z powodu rosnącej liczebności szopa pracza na terenach zajmowanych przez gatunek.; 2. Konkurencja ze strony bielika w stosunku do zajmowanych rewirów.; 3. Płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w miejscach niezinventaryzowanych (nieznanych) wcześniej stanowisk lęgowych.; 4. W miejscu występowania gatunku ubytek liczby odpowiednio grubych (powyżej 50 cm grubości) drzew, optymalnych do zakładania gniazd.;
4	Bocian czarny A030	26D4	1. drapieżnictwo;	2. Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji; 3. konkurencja; 4. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. Zagrożenie utraty lęgów z powodu rosnącej liczebności szopa pracza na terenach zajmowanych przez gatunek.; 2. Płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w miejscach niezinventaryzowanych (nieznanych) wcześniej stanowisk lęgowych.; 3. Konkurencja ze strony bielika w stosunku do zajmowanych rewirów. Trwająca w ostatnich latach ekspansja tego gatunku, może powodować wypieranie bociana z jego dotychczasowych rewirów.; 4. W miejscu występowania gatunku ubytek liczby odpowiednio grubych (powyżej 50 cm grubości) drzew, optymalnych do zakładania gniazd.;
5	Bocian czarny A030	3256	1. drapieżnictwo;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska; 3. konkurencja; 4. Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji;	1. Zagrożenie utraty lęgów z powodu rosnącej liczebności szopa pracza na terenach zajmowanych przez gatunek.; 2. W miejscu występowania gatunku ubytek liczby odpowiednio grubych (powyżej 50 cm grubości) drzew, optymalnych do zakładania gniazd.; 3. Konkurencja ze strony bielika w stosunku do zajmowanych rewirów. Trwająca w ostatnich latach ekspansja tego gatunku, może powodować wypieranie bociana z jego dotychczasowych rewirów.; 4. Płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w miejscach niezinventaryzowanych (nieznanych) wcześniej stanowisk lęgowych.;
6	Bocian czarny A030	504C	1. drapieżnictwo;	2. Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji; 3. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska; 4. konkurencja;	1. Zagrożenie utraty lęgów z powodu rosnącej liczebności szopa pracza na terenach zajmowanych przez gatunek.; 2. Płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w miejscach niezinventaryzowanych (nieznanych) wcześniej stanowisk lęgowych.; 3. W miejscu występowania gatunku ubytek liczby odpowiednio grubych (powyżej 50 cm grubości) drzew, optymalnych do zakładania gniazd.; 4. Konkurencja ze strony bielika w stosunku do zajmowanych rewirów. Trwająca w ostatnich latach ekspansja tego gatunku, może powodować wypieranie bociana z jego dotychczasowych rewirów.;

7	Bocian czarny A030	6BD3	1. drapieżnictwo;	2. konkurencja; 3. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska; 4. Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji;	1. Zagrożenie utraty lęgów z powodu rosnącej liczebności szopa pracza na terenach zajmowanych przez gatunek.; 2. Konkurencja ze strony bielika w stosunku do zajmowanych rewirów. Trwająca w ostatnich latach ekspansja tego gatunku, może powodować wypieranie bociana z jego dotychczasowych rewirów.; 3. W miejscu występowania gatunku ubytek liczby odpowiednio grubych (powyżej 50 cm grubości) drzew, optymalnych do zakładania gniazd.; 4. Płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w miejscach niezinventaryzowanych (nieznanych) wcześniej stanowisk lęgowych.;
8	Bocian czarny A030	A723	1. drapieżnictwo;	2. Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji; 3. konkurencja; 4. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. Zagrożenie utraty lęgów z powodu rosnącej liczebności szopa pracza na terenach zajmowanych przez gatunek.; 2. Płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w miejscach niezinventaryzowanych (nieznanych) wcześniej stanowisk lęgowych.; 3. Konkurencja ze strony bielika w stosunku do zajmowanych rewirów.; 4. W miejscu występowania gatunku ubytek liczby odpowiednio grubych (powyżej 50 cm grubości) drzew, optymalnych do zakładania gniazd.;
9	Bocian czarny A030	D7CD	1. drapieżnictwo;	2. konkurencja; 3. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska; 4. Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji;	1. Zagrożenie utraty lęgów z powodu rosnącej liczebności szopa pracza na terenach zajmowanych przez gatunek.; 2. Konkurencja ze strony bielika w stosunku do zajmowanych rewirów. Trwająca w ostatnich latach ekspansja tego gatunku, może powodować wypieranie bociana z jego dotychczasowych rewirów.; 3. W miejscu występowania gatunku ubytek liczby odpowiednio grubych (powyżej 50 cm grubości) drzew, optymalnych do zakładania gniazd.; 4. Płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w miejscach niezinventaryzowanych (nieznanych) wcześniej stanowisk lęgowych.;
10	Bocian czarny A030	F08B	1. drapieżnictwo;	2. konkurencja; 3. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska; 4. Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji;	1. Zagrożenie utraty lęgów z powodu rosnącej liczebności szopa pracza na terenach zajmowanych przez gatunek.; 2. Konkurencja ze strony bielika w stosunku do zajmowanych rewirów. Trwająca w ostatnich latach ekspansja tego gatunku, może powodować wypieranie bociana z jego dotychczasowych rewirów.; 3. W miejscu występowania gatunku ubytek liczby odpowiednio grubych (powyżej 50 cm grubości) drzew, optymalnych do zakładania gniazd.; 4. Płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w miejscach niezinventaryzowanych (nieznanych) wcześniej stanowisk lęgowych.;
11	Cietrzew A107	0ED0	1. Nieznane zagrożenie lub nacisk;		1. Nie analizowano zagrożeń dla gatunku, ponieważ w trakcie prac terenowych nie potwierdzono występowania gatunku w obszarze.;
12	Dzięcioł zielonosiwy A234	1405	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. W miejscu występowania gatunku możliwy ubytek starych drzewostanów i liczby drzew stanowiących dla gatunku miejsca gniazdowania, między innymi w wyniku prac regulacyjnych na ciekach.;
13	Dzięcioł zielonosiwy A234	2259	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. W miejscu występowania gatunku możliwy ubytek starych drzewostanów i liczby drzew stanowiących dla gatunku miejsca gniazdowania, między innymi w wyniku prac regulacyjnych na ciekach.;
14	Dzięcioł zielonosiwy A234	32E8	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. W miejscu występowania gatunku możliwy ubytek starych drzewostanów i liczby drzew stanowiących dla gatunku miejsca gniazdowania, między innymi w wyniku prac regulacyjnych na ciekach.;
15	Dzięcioł zielonosiwy A234	3D08	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. W miejscu występowania gatunku możliwy ubytek starych drzewostanów i liczby drzew stanowiących dla gatunku miejsca gniazdowania, między innymi w wyniku prac regulacyjnych na ciekach.;

16	Dzięcioł zielonosiwy A234	59C0	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. W miejscu występowania gatunku możliwy ubytek starych drzewostanów i liczby drzew stanowiących dla gatunku miejsca gniazdowania, między innymi w wyniku prac regulacyjnych na ciekach.;
17	Dzięcioł zielonosiwy A234	8B3F	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. W miejscu występowania gatunku ubytek starych drzewostanów i liczby drzew stanowiących dla gatunku miejsca gniazdowania.;
18	Dzięcioł zielonosiwy A234	A3CC	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. W miejscu występowania gatunku możliwy ubytek starych drzewostanów i liczby drzew stanowiących dla gatunku miejsca gniazdowania, między innymi w wyniku prac regulacyjnych na ciekach.;
19	Dzięcioł zielonosiwy A234	A626	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. W miejscu występowania gatunku możliwy ubytek starych drzewostanów i liczby drzew stanowiących dla gatunku miejsca gniazdowania, między innymi w wyniku prac regulacyjnych na ciekach.;
20	Dzięcioł zielonosiwy A234	D8D5	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. W miejscu występowania gatunku możliwy ubytek starych drzewostanów i liczby drzew stanowiących dla gatunku miejsca gniazdowania, między innymi w wyniku prac regulacyjnych na ciekach.;
21	Głuszec (zwyczajny) A108	004E	1. zmniejszenie płodności / depresja genetyczna; 2. obce gatunki inwazyjne; 3. drapieżnictwo; 4. antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk;	5. zmniejszenie płodności / depresja genetyczna;	1. Krytycznie niska liczebność, zła kondycja genetyczna oraz izolacja dolnośląskiej populacji głuszca.; 2. Inwazja tawuły kutnerowatej na przesuszonych powierzchniach śródleśnych torfowisk skutkująca utratą przez siedlisko odpowiednich walorów.; 3. Drapieżnictwo, głównie ze strony ssaków drapieżnych (lisa, jenota, kuny), ptaków szponiastych (jastrzębia gołębiarza) i kruka.; 4. Antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk poprzez okresowo nadmierną penetrację terenów zasiedlonych przez gatunek i płoszenie osobników biorących udział w tokach oraz kur w okresie wysiadywania jaj i w okresie wodzenia piskląt.; 5. Brak sukcesu rozrodczego u wsiedlonych osobników i ich duża śmiertelność.;
22	Głuszec (zwyczajny) A108	20A9	1. zmniejszenie płodności / depresja genetyczna; 2. drapieżnictwo; 3. obce gatunki inwazyjne; 4. antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk;	5. zmniejszenie płodności / depresja genetyczna;	1. Krytycznie niska liczebność, zła kondycja genetyczna oraz izolacja dolnośląskiej populacji głuszca.; 2. Drapieżnictwo, głównie ze strony ssaków drapieżnych (lisa, jenota, kuny), ptaków szponiastych (jastrzębia gołębiarza) i kruka.; 3. Inwazja tawuły kutnerowatej na przesuszonych powierzchniach śródleśnych torfowisk skutkująca utratą przez siedlisko odpowiednich walorów.; 4. Antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk poprzez okresowo nadmierną penetrację terenów zasiedlonych przez gatunek i płoszenie osobników biorących udział w tokach oraz kur w okresie wysiadywania jaj i w okresie wodzenia piskląt.; 5. Brak sukcesu rozrodczego u wsiedlonych osobników i ich duża śmiertelność.;
23	Głuszec (zwyczajny) A108	2C8D	1. zmniejszenie płodności / depresja genetyczna; 2. antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk; 3. obce gatunki inwazyjne; 4. drapieżnictwo;	5. zmniejszenie płodności / depresja genetyczna;	1. Krytycznie niska liczebność, zła kondycja genetyczna oraz izolacja dolnośląskiej populacji głuszca.; 2. Antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk poprzez okresowo nadmierną penetrację terenów zasiedlonych przez gatunek i płoszenie osobników biorących udział w tokach oraz kur w okresie wysiadywania jaj i w okresie wodzenia piskląt.; 3. Inwazja tawuły kutnerowatej na przesuszonych powierzchniach śródleśnych torfowisk skutkująca utratą przez siedlisko odpowiednich walorów.; 4. Drapieżnictwo, głównie ze strony ssaków drapieżnych (lisa, jenota, kuny), ptaków szponiastych (jastrzębia gołębiarza) i kruka.; 5. Brak sukcesu rozrodczego u wsiedlonych osobników i ich duża śmiertelność.;

24	Głuszc (zwyczajny) A108	EC42	1. obce gatunki inwazyjne; 2. zmniejszenie płodności / depresja genetyczna; 3. antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk; 4. drapieżnictwo;	5. zmniejszenie płodności / depresja genetyczna;	1. Inwazja tawuły kutnerowatej na przesuszonych powierzchniach śródleśnych torfowisk skutkująca utratą przez siedlisko odpowiednich walorów.; 2. Krytycznie niska liczebność, zła kondycja genetyczna oraz izolacja dolnośląskiej populacji głuszca.; 3. Antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk poprzez okresowo nadmierną penetrację terenów zasiedlonych przez gatunek i płoszenie osobników biorących udział w tokach oraz kur w okresie wysiadywania jaj i w okresie wodzenia piskląt.; 4. Drapieżnictwo, głównie ze strony ssaków drapieżnych (lisa, jenota, kuny), ptaków szponiastych (jastrzębia gołębiarza) i kruka.; 5. Brak sukcesu rozrodczego u wsiedlonych osobników i ich duża śmiertelność.;
25	Kania czarna A073	1D52	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w miejscach niezinventaryzowanych (nieznanych) wcześniej stanowisk lęgowych.;
26	Kania ruda A074	F405	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w miejscach niezinventaryzowanych (nieznanych) wcześniej stanowisk lęgowych.;
27	Kropiatka A119	8FEE	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych skutkujące przesuszaniem lub nadmiernym zalewaniem powierzchni siedlisku gatunku.;
28	Lelek (zwyczajny) A224	0D6E	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
29	Lelek (zwyczajny) A224	2594	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
30	Lelek (zwyczajny) A224	34CA	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
31	Lelek (zwyczajny) A224	52EC	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
32	Lelek (zwyczajny) A224	5A71	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
33	Lelek (zwyczajny) A224	5D7F	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
34	Lelek (zwyczajny) A224	6972	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
35	Lelek (zwyczajny) A224	98C7	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
36	Lelek (zwyczajny) A224	9F33	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;

37	Lelek (zwyczajny) A224	C69C	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
38	Lelek (zwyczajny) A224	CF25	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
39	Lerka A246	01E9	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
40	Lerka A246	176C	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
41	Lerka A246	3BAF	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
42	Lerka A246	4E05	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
43	Lerka A246	5C96	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
44	Lerka A246	6402	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
45	Lerka A246	829C	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
46	Lerka A246	9DDC	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
47	Lerka A246	B280	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
48	Lerka A246	D6F7	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
49	Lerka A246	FF27	1. zmiana składu gatunkowego (sukcesja);	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. Zarastanie terenów otwartych, szczególnie wrzosowisk, skutkujące kurczeniem się terenów żerowiskowych.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;
50	Łabędź krzykliwy A038	567E	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. Sporty i różne formy czynnego wypoczynku rekreacji, uprawiane w plenerze; 3. spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Płoszenie gatunku w okresie lęgów w wyniku nadmiernej penetracji terenu przez turystów i przypadkowe osoby.; 3. Zmiany stosunków wodnych skutkujące stopniowym osuszaniem zasiedlanego miejsca.;

51	Puchacz (zwyczajny) A215	840E	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w miejscach niezinventaryzowanych (nieznanych) wcześniej stanowisk lęgowych.;
52	Puchacz (zwyczajny) A215	EAB1	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. Gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Płoszenie ptaków w okresie lęgowym w wyniku realizowanych prac leśnych w miejscach niezinventaryzowanych (nieznanych) wcześniej stanowisk lęgowych.;
53	Sóweczka (zwyczajna) A217	0C68	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
54	Sóweczka (zwyczajna) A217	1169	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
55	Sóweczka (zwyczajna) A217	1450	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
56	Sóweczka (zwyczajna) A217	47BE	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
57	Sóweczka (zwyczajna) A217	9549	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
58	Sóweczka (zwyczajna) A217	96D5	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
59	Sóweczka (zwyczajna) A217	A940	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
60	Sóweczka (zwyczajna) A217	B0E5	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
61	Sóweczka (zwyczajna) A217	C8E9	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
62	Sóweczka (zwyczajna) A217	CCA0	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
63	Sóweczka (zwyczajna) A217	D7D7	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
64	Sóweczka (zwyczajna) A217	E4D1	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
65	Włochatka (zwyczajna) A223	0477	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;

66	Włochatka (zwyczajna) A223	11CC	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
67	Włochatka (zwyczajna) A223	33B5	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
68	Włochatka (zwyczajna) A223	38A4	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
69	Włochatka (zwyczajna) A223	5763	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
70	Włochatka (zwyczajna) A223	73DC	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
71	Włochatka (zwyczajna) A223	8759	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
72	Włochatka (zwyczajna) A223	9521	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
73	Włochatka (zwyczajna) A223	AC5D	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
74	Włochatka (zwyczajna) A223	C260	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
75	Włochatka (zwyczajna) A223	E509	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
76	Włochatka (zwyczajna) A223	F535	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. Okresowe i lokalne zmniejszanie atrakcyjności siedliska dla gatunku w wyniku realizacji planowej gospodarki leśnej polegającej na zagospodarowaniu rębny starych drzewostanów.;
77	Żuraw (zwyczajny) A127	9D84	1. Brak zagrożeń i nacisków;	2. Brak zagrożeń i nacisków;	1. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.; 2. W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla gatunku.;

5. Cele zadań ochronnych

L.p.	Przedmiot ochrony	Stan ochrony	Cele działań ochronnych	Perspektywa osiągnięcia właściwego stanu ochrony
1	Bielik (zwyczajny) A075	U1	Poprawa stanu siedlisk gatunku lub zachowanie siedlisk gatunku w niepogorszonym stanie (co najmniej U1). Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunku w obszarze Natura 2000.	2023
2	Bocian czarny A030	U1	Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunku w obszarze Natura 2000. Ograniczenie negatywnego wpływu szopa pracza na gatunek. Zwiększenie zasobów starych drzew stanowiących potencjalne miejsca na zakładanie nowych gniazd.	2023
3	Cietrzew A107	XX	Określenie możliwości restytucji gatunku w obszarze Natura 2000.	niemożliwa do określenia na etapie tworzenia planu
4	Dzięcioł zielonosiwy A234	U1	Zachowanie zasobów starych drzew stanowiących potencjalne miejsca na zakładanie nowych gniazd.	2023
5	Głuszc (zwyczajny) A108	U2	Ograniczenie negatywnego wpływu jastrzębia gołębiarza i kruka oraz ograniczenie liczebności populacji lisa, jenota, kuny leśnej. Poprawa jakości siedliska głuszca w zakresie stosunków wodnych, optymalnej struktury biotopu, jakości bazy pokarmowej i osłonowej gatunku. Ograniczenie przypadkowego płoszenia ptaków w okresie toków, wysiadywania i wodzenia młodych. Zwiększenie zmienności genetycznej populacji.	niemożliwa do określenia na etapie tworzenia planu
6	Kania czarna A073	U1	Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunkach w obszarze Natura 2000. Zachowanie obecnych miejsc gniazdowania i utrzymanie aktualnego stanu siedlisk gatunku.	2023
7	Kania ruda A074	U1	Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunkach w obszarze Natura 2000. Zachowanie obecnych miejsc gniazdowania i utrzymanie aktualnego stanu siedlisk gatunku.	2023
8	Kropiatka A119	FV	Utrzymanie właściwego stanu zachowania gatunków.	nie dotyczy
9	Lelek (zwyczajny) A224	FV	Utrzymanie właściwego stanu zachowania gatunków.	nie dotyczy
10	Lerka A246	FV	Utrzymanie właściwego stanu zachowania gatunków.	nie dotyczy
11	Łabędź krzykliwy A038	U2	Zachowanie obecnych miejsc gniazdowania i utrzymanie aktualnego stanu siedlisk gatunku.	niemożliwa do określenia na etapie tworzenia planu
12	Puchacz (zwyczajny) A215	U1	Ochrona istniejących starych gniazd w rewirach gatunku.	niemożliwa do określenia na etapie tworzenia planu
13	Sóweczka (zwyczajna) A217	U1	Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunkach w obszarze Natura 2000. Utrzymanie odpowiedniej struktury siedlisk lęgowych.	2023
14	Włochatka (zwyczajna) A223	U1	Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunkach w obszarze Natura 2000. Utrzymanie odpowiedniej struktury siedlisk lęgowych.	2023
15	Żuraw (zwyczajny) A127	FV	Utrzymanie właściwego stanu zachowania gatunków.	nie dotyczy

Moduł C

6. Ustalenie działań ochronnych

L.p.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne						
		Nr	Nazwa	Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Szacunkowe koszty (w tys. zł)	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
1	A075 - Bielik (zwyczajny) - 0827	Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
		Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
	1	Czynna ochrona miejsc gniazdowania.	Inwentaryzacja nieznanymi miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2015	60	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000	
2	A030 - Bocian czarny - 0E81	Działania związane z ochroną czynną						
		1	Redukcja liczebności szopa pracza.	Stoła kontrola zmian występowania oraz zagęszczenia populacji szopa pracza na terenie całego obszaru Natura 2000 w celu określenia i realizacji skutecznego programu redukcji jego liczebności.	Cały obszar Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	500	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
		Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
	1	Ochrona miejsc gniazdowania.	Inwentaryzacja nieznanymi miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2015	60	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000	

3	A030 - Bocian czarny - 26D4	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1	Zwiększenie liczby potencjalnych miejsc gniazdowania.	Podczas wykonywania zabiegów rębnych i trzebieży należy w miejscach obserwowanego występowania gatunku pozostawiać jako przestoje egzemplarze dębów i sosen o pierśnicy większej niż 50 cm. Należy pozostawiać na 1 ha co najmniej 3-6 takich drzew. Nie dotyczą one bloku upraw pochodnych.	Stanowisko nr 26D4 (zał. nr 1); Mapa nr 5.1.1	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Szprotawa
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
		Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Ochrona miejsc gniazdowania.	Inwentaryzacja nieznanymi miejscami gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2015	60	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
4	A030 - Bocian czarny - 3256	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1	Zwiększenie liczby potencjalnych miejsc gniazdowania.	Podczas wykonywania zabiegów rębnych i trzebieży należy w miejscach obserwowanego występowania gatunku pozostawiać jako przestoje egzemplarze dębów i sosen o pierśnicy większej niż 50 cm. Należy pozostawiać na 1 ha co najmniej 3-6 takich drzew. Nie dotyczą one bloku upraw pochodnych.	Stanowisko nr 3256 (zał. nr 1); Mapa nr 5.1.1	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Ruzów
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
		Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Ochrona miejsc gniazdowania.	Inwentaryzacja nieznanymi miejscami gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2015	60	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
5	A030 - Bocian czarny - 504C	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1	Zwiększenie liczby potencjalnych miejsc gniazdowania.	Podczas wykonywania zabiegów rębnych i trzebieży należy w miejscach obserwowanego występowania gatunku pozostawiać jako przestoje egzemplarze dębów i sosen o pierśnicy większej niż 50 cm. Należy pozostawiać na 1 ha co najmniej 3-6 takich drzew. Nie dotyczą one bloku upraw pochodnych.	Stanowisko nr 504C (zał. nr 1); Mapa nr 5.1.1	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Wymiarki
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
		Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Ochrona miejsc gniazdowania.	Inwentaryzacja nieznanymi miejscami gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2015	60	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		

6	A030 - Bocian czarny - 6BD3	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1	Zwiększenie liczby potencjalnych miejsc gniazdowania.	Podczas wykonywania zabiegów rębnych i trzebieży należy w miejscach obserwowanego występowania gatunku pozostawiać jako przestoje egzemplarze dębów i sosen o pierśnicy większej niż 50 cm. Należy pozostawiać na 1 ha co najmniej 3-6 takich drzew. Nie dotyczą one bloku upraw pochodnych.	Stanowisko nr 6BD3 (zał. nr 1); Mapa nr 5.1.1	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Świętoszów
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
		Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Ochrona miejsc gniazdowania.	Inwentaryzacja nieznanymi miejscami gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2015	60	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
7	A030 - Bocian czarny - A723	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
		Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Ochrona miejsc gniazdowania.	Inwentaryzacja nieznanymi miejscami gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2015	60	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
8	A030 - Bocian czarny - D7CD	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1	Zwiększenie liczby potencjalnych miejsc gniazdowania.	Podczas wykonywania zabiegów rębnych i trzebieży należy w miejscach obserwowanego występowania gatunku pozostawiać jako przestoje egzemplarze dębów i sosen o pierśnicy większej niż 50 cm. Należy pozostawiać na 1 ha co najmniej 3-6 takich drzew. Nie dotyczą one bloku upraw pochodnych.	Stanowisko nr D7CD (zał. nr 1); Mapa nr 5.1.1	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Przemków
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
		Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Ochrona miejsc gniazdowania.	Inwentaryzacja nieznanymi miejscami gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2015	60	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		

9	A030 - Bocian czarny - F08B	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1	Zwiększenie liczby potencjalnych miejsc gniazdowania.	Podczas wykonywania zabiegów rębnych i trzebieży należy w miejscach obserwowanego występowania gatunku pozostawiać jako przestoje egzemplarze dębów i sosen o pierśnicy większej niż 50 cm. Należy pozostawiać na 1 ha co najmniej 3-6 takich drzew. Nie dotyczy bloku upraw pochodnych.	Stanowisko nr F08B (zał. nr 1); Mapa nr 5.1.1	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Złotoryja
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony								
1	Ochrona miejsc gniazdowania.	Inwentaryzacja nieznanymi miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2015	60	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
10	A107 - Cietrzew - OED0	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1	Opracowanie założeń i celów programu reintrodukcji gatunku w obszarze Natura 2000 oraz sposobów jego realizacji.	Opracowanie koncepcji działań restytucyjnych cietrzewia w obszarze Natura 2000. Ocena realnych możliwości i skuteczności planowanych działań. Uwzględnienie w koncepcji efektów działań ochronnych w zakresie redukcji liczebności drapieżników przewidzianych w planie na najbliższe 10 lat dla głuszca.	Cały obszar Natura 2000.	2023	100	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000 we współpracy z Nadleśnictwami Ruzów, Pieńsk, Węgliniec, Bolesławiec, Świętoszów, Szprotawa Przemków, Chocianów, Żagań i Wymiarki i Regionalnymi Dyrekcjami Lasów Państwowych we Wrocławiu i Zielonej Górze
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony								
1								
11	A234 - Dzieciol zielonosiwy - 1405	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1	Pozostawianie obumierających starych egzemplarzy drzew w trakcie zabiegów hodowlanych.	W trakcie zabiegów hodowlanych w potencjalnych siedliskach lęgowych - drzewostanach liściastych oraz mieszanych z przewagą gatunków liściastych pozostawiać rodzime drzewa żywe i obumarłe drzewa stojące, miejscowo spróchniałe (ze zgnilizną), drzewa z owocnikami grzybów oraz drzewa dziuplaste, szczególnie te o miękkim drewnie, takie jak np.: brzoza, osika z wyjątkiem sytuacji zagrażających zdrowiu i życiu ludzi, zapewniając tym samym zwiększenie się ilości martwego drewna w wieloletnim przedziale czasowym. Zapis nie dotyczy bloków upraw pochodnych.	Grunty leśne w zarządzie Nadleśnictwa Świętoszów w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Świętoszów
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony								
1								

12	A234 - Dzięciol zielonosiwy - 2259	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
		1	Pozostawianie obumierających starych egzemplarzy drzew w trakcie zabiegów hodowlanych.	W trakcie zabiegów hodowlanych w potencjalnych siedliskach lęgowych - drzewostanach liściastych oraz mieszanych z przewagą gatunków liściastych pozostawiać rodzime drzewa żywe i obumarłe drzewa stojące, miejscowo spróchniałe (ze zgnilizną), drzewa z owocnikami grzybów oraz drzewa dziuplaste, szczególnie te o miękkim drewnie, takie jak np.: brzoza, osika z wyjątkiem sytuacji zagrażających zdrowiu i życiu ludzi, zapewniając tym samym zwiększenie się ilości martwego drewna w wieloletnim przedziale czasowym. Zapis nie dotyczy bloków upraw pochodnych.	Grunty leśne w zarządzie Nadleśnictwa Chocianów w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Chocianów
		Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
		1						
		Nr	Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych					
		1						
		Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony					
1								
13	A234 - Dzięciol zielonosiwy - 32E8	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
		1	Pozostawianie obumierających starych egzemplarzy drzew w trakcie zabiegów hodowlanych.	W trakcie zabiegów hodowlanych w potencjalnych siedliskach lęgowych - drzewostanach liściastych oraz mieszanych z przewagą gatunków liściastych pozostawiać rodzime drzewa żywe i obumarłe drzewa stojące, miejscowo spróchniałe (ze zgnilizną), drzewa z owocnikami grzybów oraz drzewa dziuplaste, szczególnie te o miękkim drewnie, takie jak np.: brzoza, osika z wyjątkiem sytuacji zagrażających zdrowiu i życiu ludzi, zapewniając tym samym zwiększenie się ilości martwego drewna w wieloletnim przedziale czasowym. Zapis nie dotyczy bloków upraw pochodnych.	Grunty leśne w zarządzie Nadleśnictwa Ruzów w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Ruzów
		Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
		1						
		Nr	Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych					
		1						
		Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony					
1								

14	A234 - Dzięciol zielonosiwy - 3D08	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
		1	Pozostawianie obumierających starych egzemplarzy drzew w trakcie zabiegów hodowlanych.	W trakcie zabiegów hodowlanych w potencjalnych siedliskach lęgowych - drzewostanach liściastych oraz mieszanych z przewagą gatunków liściastych pozostawiać rodzime drzewa żywe i obumarłe drzewa stojące, miejscowo spróchniałe (ze zgnilizną), drzewa z owocnikami grzybów oraz drzewa dziuplaste, szczególnie te o miękkim drewnie, takie jak np.: brzoza, osika z wyjątkiem sytuacji zagrażających zdrowiu i życiu ludzi, zapewniając tym samym zwiększenie się ilości martwego drewna w wieloletnim przedziale czasowym. Zapis nie dotyczy bloków upraw pochodnych.	Grunty leśne w zarządzie Nadleśnictwa Węgliniec w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Węgliniec
		Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
		1						
		Nr	Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych					
		1						
		Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony					
1								
15	A234 - Dzięciol zielonosiwy - 59C0	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
		1	Pozostawianie obumierających starych egzemplarzy drzew w trakcie zabiegów hodowlanych.	W trakcie zabiegów hodowlanych w potencjalnych siedliskach lęgowych - drzewostanach liściastych oraz mieszanych z przewagą gatunków liściastych pozostawiać rodzime drzewa żywe i obumarłe drzewa stojące, miejscowo spróchniałe (ze zgnilizną), drzewa z owocnikami grzybów oraz drzewa dziuplaste, szczególnie te o miękkim drewnie, takie jak np.: brzoza, osika z wyjątkiem sytuacji zagrażających zdrowiu i życiu ludzi, zapewniając tym samym zwiększenie się ilości martwego drewna w wieloletnim przedziale czasowym. Zapis nie dotyczy bloków upraw pochodnych.	Grunty leśne w zarządzie Nadleśnictwa Pieńsk w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Pieńsk
		Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
		1						
		Nr	Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych					
		1						
		Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony					
1								

16	A234 - Dzięciol zielonosiwy - A3CC	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
		1	Pozostawianie obumierających starych egzemplarzy drzew w trakcie zabiegów hodowlanych.	W trakcie zabiegów hodowlanych w potencjalnych siedliskach lęgowych - drzewostanach liściastych oraz mieszanych z przewagą gatunków liściastych pozostawiać rodzime drzewa żywe i obumarłe drzewa stojące, miejscowo spróchniałe (ze zgnilizną), drzewa z owocnikami grzybów oraz drzewa dziuplaste, szczególnie te o miękkim drewnie, takie jak np.: brzoza, osika z wyjątkiem sytuacji zagrażających zdrowiu i życiu ludzi, zapewniając tym samym zwiększenie się ilości martwego drewna w wieloletnim przedziale czasowym. Zapis nie dotyczy bloków upraw pochodnych.	Grunty leśne w zarządzie Nadleśnictwa Szprotawa w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Szprotawa
		Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
		1						
		Nr	Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych					
		1						
		Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony					
		1						
17	A234 - Dzięciol zielonosiwy - A626	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
		1	Pozostawianie obumierających starych egzemplarzy drzew w trakcie zabiegów hodowlanych.	W trakcie zabiegów hodowlanych w potencjalnych siedliskach lęgowych - drzewostanach liściastych oraz mieszanych z przewagą gatunków liściastych pozostawiać rodzime drzewa żywe i obumarłe drzewa stojące, miejscowo spróchniałe (ze zgnilizną), drzewa z owocnikami grzybów oraz drzewa dziuplaste, szczególnie te o miękkim drewnie, takie jak np.: brzoza, osika z wyjątkiem sytuacji zagrażających zdrowiu i życiu ludzi, zapewniając tym samym zwiększenie się ilości martwego drewna w wieloletnim przedziale czasowym. Zapis nie dotyczy bloków upraw pochodnych.	Grunty leśne w zarządzie Nadleśnictwa Żagań w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Żagań
		Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
		1						
		Nr	Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych					
		1						
		Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony					
		1						

18	A234 - Dzięciol zielonosiwy - D8D5	Działania związane z ochroną czynną						
		1	Pozostawianie obumierających starych egzemplarzy drzew w trakcie zabiegów hodowlanych.	W trakcie zabiegów hodowlanych w potencjalnych siedliskach lęgowych - drzewostanach liściastych oraz mieszanych z przewagą gatunków liściastych pozostawiać rodzime drzewa żywe i obumarłe drzewa stojące, miejscowo spróchniałe (ze zgnilizną), drzewa z owocnikami grzybów oraz drzewa dziuplaste, szczególnie te o miękkim drewnie, takie jak np.: brzoza, osika z wyjątkiem sytuacji zagrażających zdrowiu i życiu ludzi, zapewniając tym samym zwiększenie się ilości martwego drewna w wieloletnim przedziale czasowym. Zapis nie dotyczy bloków upraw pochodnych.	Grunty leśne w zarządzie Nadleśnictwa Przemków w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Przemków
		Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
		Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
		1						

19	A108 - Głuszc (zwyczajny) - 004E	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
		1	Edukacja społeczeństwa.	Promocja dobrych praktyk związanych z poruszaniem się po terenach leśnych stanowiących siedliska głuszcza.	Cały obszar Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	10	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		2	Ekspertyza stosunków wodnych na siedliskach głuszcza.	Wykonanie ekspertyzy stosunków wodnych na wskazanym obszarze z określeniem koniecznych czynności, które pozwolą na podniesienie poziomu wody na powierzchniach torfowisk zarastających tawułą kutnerowatą i zapewnią utrzymanie właściwych warunków siedliskowych dla gatunku.	Teren nadleśnictw Ruszów, Pieńsk, Węgliniec, Bolesławiec, Świętoszów, Żagań i Wymiarki w granicach obszaru Natura 2000.	2016	20	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		3	Wykonanie nasadzeń jarzębu pospolitego <i>Sorbus scuparia</i>		Nadleśnictwo Bolesławiec, Obręb Kliczków, wydz. 49g, 60d; Nadleśnictwo Świętoszów, Obręb Ławszowa, wydz. 14g, 51a; Nadleśnictwo Żagań, Obręb Żagań, wydz. 380c, f; 381b; 454m; 456b, g; 457d, g,	W całym okresie obowiązywania planu.		Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad we współpracy z Nadleśnictwami Bolesławiec, Świętoszów, Żagań
		4	Ograniczenie liczebności populacji jenota, szopa pracza, lisa i kuny leśnej oraz ograniczenie negatywnego wpływu jastrzębia gołębiarza i kruka.	Określenie i realizacja skutecznego programu ograniczania negatywnego wpływu na populację głuszcza	Cały obszar Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	500	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000 we współpracy z Polskim Związkiem Łowieckim i Nadleśnictwami Ruszów, Pieńsk, Węgliniec, Bolesławiec, Świętoszów, Żagań i Wymiarki
		5	Prowadzenie działań restytucyjnych gatunku w Borach Dolnośląskich.	Wsiedlanie młodocianych osobników głuszcza, pochodzących z krajowych hodowli tego gatunku; wsiedlenia dorosłych osobników głuszcza, odłowionych z natury, pochodzących z populacji białoruskiej, rosyjskiej bądź skandynawskiej; zakup jaj zebranych z natury, pochodzących z ww. populacji i oddanie ich do odchowania.	Teren nadleśnictw Ruszów, Pieńsk, Węgliniec, Bolesławiec, Świętoszów, Żagań i Wymiarki w granicach obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	2500	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, Nadleśnictwo Ruszów
		6	Nadzór terenów leśnych.	Nadzór nad siecią dróg leśnych w zasięgu nadleśnictw Ruszów, Pieńsk, Węgliniec, Bolesławiec, Świętoszów, Żagań i Wymiarki w granicach obszaru Natura 2000 w celu zmniejszenia liczby pojazdów nieuprawnionych do poruszania się po drogach leśnych.	Teren nadleśnictw Ruszów, Pieńsk, Węgliniec, Bolesławiec, Świętoszów, Żagań i Wymiarki w granicach obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	100	Nadleśnictwo Ruszów, Nadleśnictwo Pieńsk, Nadleśnictwo Węgliniec, Nadleśnictwo Bolesławiec, Nadleśnictwo Świętoszów, Nadleśnictwo Żagań, Nadleśnictwo Wymiarki
		7	Modernizacja ogrodzeń upraw leśnych		Teren Nadleśnictw Bolesławiec, Świętoszów, Żagań	W całym okresie obowiązywania planu.		Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad we współpracy z Nadleśnictwami Bolesławiec, Świętoszów, Żagań
	Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
	1							
	Nr	Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
	1							
	Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1								

20	A108 - Głuszc (zwyczajny) - EC42	Działania związane z ochroną czynną						
		1	Edukacja społeczeństwa.	Promocja dobrych praktyk związanych z poruszaniem się po terenach leśnych stanowiących siedliska głuszcza.	Cały obszar Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	10	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		2	Ekspertyza stosunków wodnych na siedliskach głuszcza.	Wykonanie ekspertyzy stosunków wodnych na wskazanym obszarze z określeniem koniecznych czynności, które pozwolą na podniesienie poziomu wody na powierzchniach torfowisk zarastających tawułą kutnerowatą i zapewnią utrzymanie właściwych warunków siedliskowych dla gatunku.	Teren nadleśnictw Ruszów, Pieńsk, Węgliniec, Bolesławiec, Świętoszów, Żagań i Wymiarki w granicach obszaru Natura 2000.	2016	20	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		3	Wykonanie nasadzeń jarzębu pospolitego <i>Sorbus scuparia</i>		Nadleśnictwo Bolesławiec, Obręb Kliczków, wydz. 49g, 60d; Nadleśnictwo Świętoszów, Obręb Ławszowa, wydz. 14g, 51a; Nadleśnictwo Żagań, Obręb Żagań, wydz. 380c, f; 381b; 454m; 456b, g; 457d, g,	W całym okresie obowiązywania planu.		Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad we współpracy z Nadleśnictwami Bolesławiec, Świętoszów, Żagań
		4	Ograniczenie liczebności populacji jenota, szopa pracza, lisa i kuny leśnej oraz ograniczenie negatywnego wpływu jastrzębia gołębiarza i kruka.	Określenie i realizacja skutecznego programu ograniczania negatywnego wpływu na populację głuszcza	Cały obszar Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	500	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000 we współpracy z Polskim Związkiem Łowieckim i Nadleśnictwami Ruszów, Pieńsk, Węgliniec, Bolesławiec, Świętoszów, Żagań i Wymiarki
		5	Prowadzenie działań restytucyjnych gatunku w Borach Dolnośląskich.	Wsiedlanie młodocianych osobników głuszcza, pochodzących z krajowych hodowli tego gatunku; wsiedlenia dorosłych osobników głuszcza, odłowionych z natury, pochodzących z populacji białoruskiej, rosyjskiej bądź skandynawskiej; zakup jaj zebranych z natury, pochodzących z ww. populacji i oddanie ich do odchowania.	Teren nadleśnictw Ruszów, Pieńsk, Węgliniec, Bolesławiec, Świętoszów, Żagań i Wymiarki w granicach obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	2500	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, Nadleśnictwo Ruszów
		6	Nadzór terenów leśnych.	Nadzór nad siecią dróg leśnych w zasięgu nadleśnictw Ruszów, Pieńsk, Węgliniec, Bolesławiec, Świętoszów, Żagań i Wymiarki w granicach obszaru Natura 2000 w celu zmniejszenia liczby pojazdów nieuprawnionych do poruszania się po drogach leśnych.	Teren nadleśnictw Ruszów, Pieńsk, Węgliniec, Bolesławiec, Świętoszów, Żagań i Wymiarki w granicach obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	100	Nadleśnictwo Ruszów, Nadleśnictwo Pieńsk, Nadleśnictwo Węgliniec, Nadleśnictwo Bolesławiec, Nadleśnictwo Świętoszów, Nadleśnictwo Żagań, Nadleśnictwo Wymiarki
		7	Modernizacja ogrodzeń upraw leśnych		Teren Nadleśnictw Bolesławiec, Świętoszów, Żagań	W całym okresie obowiązywania planu.		Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad we współpracy z Nadleśnictwami Bolesławiec, Świętoszów, Żagań
		Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych								
1	Monitoring działań restytucyjnych gatunku.	Monitoring działań restytucyjnych gatunku w obszarze Natura 2000.	Teren nadleśnictw Ruszów, Pieńsk, Węgliniec, Bolesławiec, Świętoszów, Żagań i Wymiarki w granicach obszaru Natura 2000.	2022	50	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony								
1								

21	A073 - Kania czarna - 1D52	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
		1						
		Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
		1						
		Nr	Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych					
		1						
		Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony					
1	Czynna ochrona miejsc gniazdowania.	Inwentaryzacja nieznanych miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2015	60	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
22	A074 - Kania ruda - F405	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
		1						
		Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
		1						
		Nr	Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych					
		1						
		Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony					
1	Czynna ochrona miejsc gniazdowania.	Inwentaryzacja nieznanych miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2015	60	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
23	A215 - Puchacz (zwyczajny) - 840E	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
		1	Ochrona drzew z gniazdami potencjalnie atrakcyjnymi dla gatunku.	Każdorazowo przed wykonaniem zabiegów pielęgnacyjnych i rębnych na powierzchniach leśnych dokonywać kontroli pod kątem obecności na drzewach starych gniazd o średnicy powyżej 25cm, a następnie drzewa ze zidentyfikowanymi gniazdami pozostawiać w nienaruszonym stanie.	Stanowisko nr 840E (zał. nr 1); Mapa nr 5.1.1	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Ruszów
		Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
		1	Dostosowanie terminów wykonania zabiegów gospodarczych do wymogów ochronnych gatunku.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w drzewostanach rębnych i bliskorębnych wykonywać zabiegi gospodarcze w terminie od 1 sierpnia do 31 grudnia.	Stanowisko nr 840E (zał. nr 1); Mapa nr 5.1.1	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Ruszów
		Nr	Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych					
		1	Kontrola terminów wykonania zabiegów gospodarczych.	Kontrola terminów wykonania zabiegów gospodarczych w drzewostanach rębnych i bliskorębnych w miejscach obserwowanego występowania puchacza.	Stanowisko nr 840E (zał. nr 1); Mapa nr 5.1.2	Corocznie w okresie obowiązywania planu.	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony							
1								

24	A215 - Puchacz (zwyczajny) - EAB1	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
		1	Ochrona drzew z gniazdami potencjalnie atrakcyjnymi dla gatunku.	Każdorazowo przed wykonaniem zabiegów pielęgnacyjnych i rębnych na powierzchniach leśnych dokonywać kontroli pod kątem obecności na drzewach starych gniazd o średnicy powyżej 25cm, a następnie drzewa ze zidentyfikowanymi gniazdami pozostawiać w nienaruszonym stanie.	Stanowisko nr EAB1 (zał. nr 1); Mapa nr 5.1.1	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Świętoszów
		Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
		1	Dostosowanie terminów wykonania zabiegów gospodarczych do wymogów ochronnych gatunku.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w drzewostanach rębnych i bliskorębnych wykonywać zabiegi gospodarcze w terminie od 1 sierpnia do 31 grudnia.	Stanowisko nr EAB1 (zał. nr 1); Mapa nr 5.1.1	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Świętoszów
25	A217 - Sóweczka (zwyczajna) - OC68	Nr	Działania związane z ochroną czynną					
		1						
		Nr	Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania					
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięciolecie fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Przemków w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Przemków
		Nr	Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych					
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Przemków w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony					
		1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Inwentaryzacja nieznanymi miejscami gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

26	A217 - Sóweczka (zwyczajna) - 1169	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Złotoryja w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Złotoryja
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Złotoryja w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Inwentaryzacja nieznanymi miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
27	A217 - Sóweczka (zwyczajna) - 1450	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Węgliniec w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Węgliniec
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Węgliniec w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Inwentaryzacja nieznanymi miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		

28	A217 - Sóweczka (zwyczajna) - 47BE	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Żagań w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Żagań
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Żagań w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Zielonej Górze, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Inwentaryzacja nieznanymi miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
29	A217 - Sóweczka (zwyczajna) - 9549	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Wymiarki w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Wymiarki
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Wymiarki w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Zielonej Górze, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Inwentaryzacja nieznanymi miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		

30	A217 - Sóweczka (zwyczajna) - 96D5	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Szprotawa w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Szprotawa
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Szprotawa w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Zielonej Górze, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Inwentaryzacja nieznanymi miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
31	A217 - Sóweczka (zwyczajna) - A940	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Ruzsów w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Ruzsów
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Ruzsów w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Inwentaryzacja nieznanymi miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		

32	A217 - Sóweczka (zwyczajna) - B0E5	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Pieńsk w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Pieńsk
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Pieńsk w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Inwentaryzacja nieznanymi miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
33	A217 - Sóweczka (zwyczajna) - C8E9	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Chocianów w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Chocianów
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Chocianów w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Inwentaryzacja nieznanymi miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		

34	A217 - Sóweczka (zwyczajna) - CCA0	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Świętoszów w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Świętoszów
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Świętoszów w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Inwentaryzacja nieznanymi miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
35	A217 - Sóweczka (zwyczajna) - D7D7	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
		Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Wykonanie inwentaryzacji stanowisk lęgowych gatunku oraz poinformowanie właściciela/zarządcy terenu o występowaniu zasiedlonych dziupli w celu uniknięcia nieumyślnego płoszenia, niepokojenia i ewentualnie zniszczenia siedliska gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016	110	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		

36	A217 - Sóweczka (zwyczajna) - E4D1	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Bolesławiec w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Bolesławiec
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Bolesławiec w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk legowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Inwentaryzacja nieznanymi miejsc gniazdowania gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
37	A223 - Włochatka (zwyczajna) - 0477	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Złotoryja w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Złotoryja
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Złotoryja w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk legowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Wykonanie inwentaryzacji stanowisk legowych gatunku oraz poinformowanie właściciela/zarządcy terenu o występowaniu zasiedlonych dziupli w celu uniknięcia nieumyślnego płoszenia, niepokojenia i ewentualnie zniszczenia siedliska gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		

38	A223 - Włochatka (zwyczajna) - 11CC	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Chocianów w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Chocianów
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Chocianów w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
		1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Wykonanie inwentaryzacji stanowisk lęgowych gatunku oraz poinformowanie właściciela/zarządcy terenu o występowaniu zasiedlonych dziupli w celu uniknięcia nieumyślnego płoszenia, niepokojenia i ewentualnie zniszczenia siedliska gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		39	A223 - Włochatka (zwyczajna) - 33B5	Nr Działania związane z ochroną czynną				
1								
Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania								
1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.			W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Świętoszów w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Świętoszów
Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych								
1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.			Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Świętoszów w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony								
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.			Wykonanie inwentaryzacji stanowisk lęgowych gatunku oraz poinformowanie właściciela/zarządcy terenu o występowaniu zasiedlonych dziupli w celu uniknięcia nieumyślnego płoszenia, niepokojenia i ewentualnie zniszczenia siedliska gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

40	A223 - Włochatka (zwyczajna) - 38A4	Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Bolesławiec w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Bolesławiec
		Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Bolesławiec w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
		1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Wykonanie inwentaryzacji stanowisk lęgowych gatunku oraz poinformowanie właściciela/zarządcy terenu o występowaniu zasiedlonych dziupli w celu uniknięcia nieumyślnego płoszenia, niepokojenia i ewentualnie zniszczenia siedliska gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		41	A223 - Włochatka (zwyczajna) - 5763	Działania związane z ochroną czynną				
1								
Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania								
1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.			W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Ruzsów w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Ruzsów
Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych								
1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.			Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Ruzsów w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony								
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.			Wykonanie inwentaryzacji stanowisk lęgowych gatunku oraz poinformowanie właściciela/zarządcy terenu o występowaniu zasiedlonych dziupli w celu uniknięcia nieumyślnego płoszenia, niepokojenia i ewentualnie zniszczenia siedliska gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

42	A223 - Włochatka (zwyczajna) - 73DC	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Przemków w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Przemków
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Przemków w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
		1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Wykonanie inwentaryzacji stanowisk lęgowych gatunku oraz poinformowanie właściciela/zarządcy terenu o występowaniu zasiedlonych dziupli w celu uniknięcia nieumyślnego płoszenia, niepokojenia i ewentualnie zniszczenia siedliska gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		43	A223 - Włochatka (zwyczajna) - 8759	Nr Działania związane z ochroną czynną				
1								
Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania								
1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.			W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Pieńsk w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Pieńsk
Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych								
1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.			Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Pieńsk w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony								
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.			Wykonanie inwentaryzacji stanowisk lęgowych gatunku oraz poinformowanie właściciela/zarządcy terenu o występowaniu zasiedlonych dziupli w celu uniknięcia nieumyślnego płoszenia, niepokojenia i ewentualnie zniszczenia siedliska gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

44	A223 - Włochatka (zwyczajna) - 9521	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1						
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1						
Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony								
1	Inwentaryzacja stanowisk łęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Wykonanie inwentaryzacji stanowisk łęgowych gatunku oraz poinformowanie właściciela/zarządcy terenu o występowaniu zasiedlonych dziupli w celu uniknięcia nieumyślnego płoszenia, niepokojenia i ewentualnie zniszczenia siedliska gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016	110	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
45	A223 - Włochatka (zwyczajna) - AC5D	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Żagań w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązania planu.	0	Nadleśnictwo Żagań
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Żagań w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Zielonej Górze, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony								
1	Inwentaryzacja stanowisk łęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Wykonanie inwentaryzacji stanowisk łęgowych gatunku oraz poinformowanie właściciela/zarządcy terenu o występowaniu zasiedlonych dziupli w celu uniknięcia nieumyślnego płoszenia, niepokojenia i ewentualnie zniszczenia siedliska gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		

46	A223 - Włochatka (zwyczajna) - C260	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębných pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kębach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębných przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Wymiarki w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Wymiarki
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębných.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębných w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Wymiarki w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Zielonej Górze, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Wykonanie inwentaryzacji stanowisk lęgowych gatunku oraz poinformowanie właściciela/zarządcy terenu o występowaniu zasiedlonych dziupli w celu uniknięcia nieumyślnego płoszenia, niepokojenja i ewentualnie zniszczenia siedliska gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		
47	A223 - Włochatka (zwyczajna) - E509	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębných pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kębach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębných przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłeskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Szprotawa w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Szprotawa
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębných.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębných w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Szprotawa w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Zielonej Górze, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupelnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Wykonanie inwentaryzacji stanowisk lęgowych gatunku oraz poinformowanie właściciela/zarządcy terenu o występowaniu zasiedlonych dziupli w celu uniknięcia nieumyślnego płoszenia, niepokojenja i ewentualnie zniszczenia siedliska gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		

48	A223 - Włochatka (zwyczajna) - F535	Nr Działania związane z ochroną czynną						
		1						
		Nr Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania						
		1	Zachowanie fragmentów starodrzewu na powierzchniach zrębowych.	W miejscach obserwowanego występowania gatunku w trakcie zabiegów rębnych pozostawiać do naturalnej śmierci i rozkładu drewna w kępach o minimalnej powierzchni 5% każdego bloku drzewostanów rębnych przeznaczonych do wycięcia w dziesięcioleciu fragmenty nie mniejsze niż 6 arów. Nie dotyczy sytuacji kłęskowych oraz bloków upraw pochodnych. Przed rozpoczęciem wycinki każdorazowo sprawdzić, czy drzewo nie jest dziuplaste.	Ponad 80-letnie drzewostany iglaste i mieszane na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Węgliniec w zasięgu granic obszaru Natura 2000.	W całym okresie obowiązywania planu.	0	Nadleśnictwo Węgliniec
		Nr Działania dotyczące monitoringu realizacji działań ochronnych						
		1	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych.	Kontrola sposobu realizacji zabiegów rębnych w miejscach obserwowanego występowania sóweczki.	Oddziały leśne, w których wykonano zabiegi rębne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Węgliniec w granicach obszaru Natura 2000.	2022	0	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
		Nr Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony						
1	Inwentaryzacja stanowisk lęgowych gatunku w obszarze Natura 2000.	Wykonanie inwentaryzacji stanowisk lęgowych gatunku oraz poinformowanie właściciela/zarządcy terenu o występowaniu zasiedlonych dziupli w celu uniknięcia nieumyślnego płoszenia, niepokojenia i ewentualnie zniszczenia siedliska gatunku.	Cały obszar Natura 2000.	2016		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000		

7. Ustalenie działań w zakresie monitoringu stanu ochrony przedmiotów ochrony

L.p.	Przedmiot ochrony	Cel	Parametr	Wskaźnik	Zakres prac monitoringowych	Terminy/częstotliwość	Miejsce	Podmiot odpowiedzialny	Szacowany koszt (w tys. zł)
1	Bielik (zwyczajny) A075	Poprawa stanu siedlisk gatunku lub zachowanie siedlisk gatunku w niepogorszonej formie (co najmniej U1). Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunku w obszarze Natura 2000.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu. Ocena stanu populacji, stanu siedlisk oraz perspektyw ochrony wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	10
2	Bocian czarny A030	Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunku w obszarze Natura 2000. Ograniczenie negatywnego wpływu szopa pracza na gatunek. Zwiększenie zasobów starych drzew stanowiących potencjalne miejsca na zakładanie nowych gniazd.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu. Ocena stanu populacji, stanu siedlisk oraz perspektyw ochrony wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	10
3	Cietrzew A107	Określenie możliwości restytucji gatunku w obszarze Natura 2000.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu. Ocena stanu populacji, stanu siedlisk oraz perspektyw ochrony wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	30
4	Dzięciol zielonosiwy A234	Zachowanie zasobów starych drzew stanowiących potencjalne miejsca na zakładanie nowych gniazd.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu, na wybranych losowo powierzchniach stanowiących nie mniej niż 30 % wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000. Ocena stanu populacji, stanu siedliska oraz perspektyw ochrony.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	10

5	Głuszc (zwyczajny) A108	Ograniczenie negatywnego wpływu jastrzębia gołębiarza i kruka oraz ograniczenie liczebności populacji lisa, jenota, kuny leśnej. Poprawa jakości siedliska głuszca w zakresie stosunków wodnych, optymalnej struktury biotopu, jakości bazy pokarmowej i osłonowej gatunku. Ograniczenie przypadkowego płoszenia ptaków w okresie toków, wysiadywania i wodzenia młodych. Zwiększenie zmienności genetycznej populacji.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu. Ocena stanu populacji, stanu siedlisk oraz perspektyw ochrony wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	10
6	Kania czarna A073	Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunkach w obszarze Natura 2000. Zachowanie obecnych miejsc gniazdowania i utrzymanie aktualnego stanu siedlisk gatunku.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu. Ocena stanu populacji, stanu siedlisk oraz perspektyw ochrony wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	20
7	Kania ruda A074	Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunkach w obszarze Natura 2000. Zachowanie obecnych miejsc gniazdowania i utrzymanie aktualnego stanu siedlisk gatunku.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu. Ocena stanu populacji, stanu siedlisk oraz perspektyw ochrony wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	20
8	Kropiatka A119	Utrzymanie właściwego stanu zachowania gatunków.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu. Ocena stanu populacji, stanu siedlisk oraz perspektyw ochrony wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	10

9	Lelek (zwyczajny) A224	Utrzymanie właściwego stanu zachowania gatunków.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu, na wybranych losowo powierzchniach stanowiących nie mniej niż 30 % wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000. Ocena stanu populacji, stanu siedliska oraz perspektyw ochrony.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	10
10	Lerka A246	Utrzymanie właściwego stanu zachowania gatunków.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu, na wybranych losowo powierzchniach stanowiących nie mniej niż 30 % wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000. Ocena stanu populacji, stanu siedliska oraz perspektyw ochrony.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	10
11	Łabędź krzykliwy A038	Zachowanie obecnych miejsc gniazdowania i utrzymanie aktualnego stanu siedlisk gatunku.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu. Ocena stanu populacji, stanu siedlisk oraz perspektyw ochrony wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	10
12	Puchacz (zwyczajny) A215	Ochrona istniejących starych gniazd w rewirach gatunku.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu, na wybranych losowo powierzchniach stanowiących nie mniej niż 30 % wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000. Ocena stanu populacji, stanu siedliska oraz perspektyw ochrony.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	10
13	Sóweczka (zwyczajna) A217	Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunkach w obszarze Natura 2000. Utrzymanie odpowiedniej struktury siedlisk lęgowych.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu, na wybranych losowo powierzchniach stanowiących nie mniej niż 30 % wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000. Ocena stanu populacji, stanu siedliska oraz perspektyw ochrony.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	50
14	Włochatka (zwyczajna) A223	Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunkach w obszarze Natura 2000. Utrzymanie odpowiedniej struktury siedlisk lęgowych.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu, na wybranych losowo powierzchniach stanowiących nie mniej niż 30 % wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000. Ocena stanu populacji, stanu siedliska oraz perspektyw ochrony.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	50

15	Żuraw (zwyczajny) A127	Utrzymanie właściwego stanu zachowania gatunków.	Stan populacji; Stan siedliska; Perspektywy ochrony/zachowania;	stałość występowania (a254); powierzchnia siedliska (a72); liczebność (a9);	określenie stanu populacji oraz liczebności populacji, określenie stanu siedliska;	Monitoring stanu przedmiotu ochrony, co 3 lata w okresie obowiązywania planu, na wybranych losowo powierzchniach stanowiących nie mniej niż 30 % wszystkich siedlisk gatunku, w obrębie obszaru Natura 2000. Ocena stanu populacji, stanu siedliska oraz perspektyw ochrony.	Cały obszar Natura 2000	Organy sprawujące nadzór nad obszarem Natura 2000	10
----	------------------------	--	---	---	--	--	-------------------------	---	----

8. Wskazania do dokumentów planistycznych

L.p.	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 (Art. 28 ust 10 pkt 5 ustawy o ochronie przyrody)
1	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Iłowa; Uchwała nr 90/3/XI/99 Rady Gminy i Miasta Iłowa z dnia 29.12.1999 r.	Zmiana załącznika graficznego w obrębie działki ewid. nr 081004_5.0002.13/4 w obrębie Czerna - rezygnacja z projektowanych upraw wikliny ze względu na obecność siedliska gatunku stanowiącego przedmiot ochrony (żuraw Grus grus A127).

9. Przesłanki sporządzenia planu ochrony

Brak przesłanek do sporządzenia planu ochrony.

10. Projekt weryfikacji SDF obszaru i jego granic

L.p.	Zapis SDF	Proponowany zapis SDF	Uzasadnienie do zmiany
1	1.6. Instytucja lub osoba zbierająca informacje: Departament Obszarów Natura 2000, Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska	1.6. Instytucja lub osoba opracowująca formularz: Nazwisko/Instytucja: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu, Adres: plac Powstańców Warszawy 1, 50-153 Wrocław, Adres e-mail: sekretariat@rdos.wroclaw.pl	Przeprowadzone prace w ramach planu zadań ochronnych zostały wykonane na zlecenie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska we Wrocławiu. Wszystkie aktualnie zgromadzone dane na temat przedmiotów ochrony obszaru znajdują się w posiadaniu RDOŚ we Wrocławiu.
2	1.5. Powiązania z innymi obszarami natura 2000: PLH080007, PLH020050, PLH080027, PLH020063, PLH020015, PLH020049	-	Forma prezentacji informacji dotyczących obszaru dostosowana do nowego szablonu Standardowego Formularza Danych.

3	-	1.7. Daty wyznaczenia i klasyfikacji obszaru; Odniesienie do krajowego aktu prawnego wyznaczającego OSO: Dz.U. 2011 nr 25 poz. 133	Forma prezentacji informacji dotyczących klasyfikacji obszaru dostosowana do nowego szablonu Standardowego Formularza Danych.
4	2.2. POWIERZCHNIA (ha): 172 093,4	2.2. POWIERZCHNIA OBSZARU [ha]: 175415,57	Powierzchnia obszaru po przeprowadzeniu uszczegółowienia i korekty granicy.
5	2.5. REGION ADMINISTRACYJNY - KOD I NAZWA PL432 Zielonogórski PL515 Jeleniogórski PL516 Legnicko-Głogowski	2.5. REGION ADMINISTRACYJNY - KOD I NAZWA PL 51 dolnośląskie PL 43 lubuskie	Aktualizacja informacji zawartych w SDF obszaru w oparciu o nową instrukcję wypełniania SDF.
6	3.2.a. PTAKI wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 79/409/EWG; A073 Milvus migrans; populacja rozrodcza 7-10	3.2. Gatunki objęte art. 4 dyrektywy 2009/147/WE i gatunki wymienione w załączniku II do dyrektywy 92/43/EWG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków; A073 Milvus migrans; populacja rozrodcza 10-12p	Informacje o gatunku zweryfikowane na bazie prac terenowych i zebranych w czasie sporządzania projektu planu zadań ochronnych danych o gatunku.
7	3.2.a. PTAKI wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 79/409/EWG; A074 Milvus milvus; populacja rozrodcza 15-20	3.2. Gatunki objęte art. 4 dyrektywy 2009/147/WE i gatunki wymienione w załączniku II do dyrektywy 92/43/EWG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków; A074 Milvus milvus; populacja rozrodcza 24-27p	Informacje o gatunku zweryfikowane na bazie prac terenowych i zebranych w czasie sporządzania projektu planu zadań ochronnych danych o gatunku.
8	3.2.a. PTAKI wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 79/409/EWG; A108 Tetrao urogallus; populacja osiadła?	3.2. Gatunki objęte art. 4 dyrektywy 2009/147/WE i gatunki wymienione w załączniku II do dyrektywy 92/43/EWG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków; A108 Tetrao urogallus; populacja osiadła 25-40i	Informacje o gatunku zweryfikowane na bazie prac terenowych i zebranych w czasie sporządzania projektu planu zadań ochronnych danych o gatunku.
9	3.2.a. PTAKI wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 79/409/EWG; A127 Grus grus; populacja rozrodcza 100-120	3.2. Gatunki objęte art. 4 dyrektywy 2009/147/WE i gatunki wymienione w załączniku II do dyrektywy 92/43/EWG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków; A127 Grus grus; populacja rozrodcza 125-140p	Informacje o gatunku zweryfikowane na bazie prac terenowych i zebranych w czasie sporządzania projektu planu zadań ochronnych danych o gatunku.
10	3.2.a. PTAKI wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 79/409/EWG; A223 Aegolius funereus; populacja osiadła 170-230	3.2. Gatunki objęte art. 4 dyrektywy 2009/147/WE i gatunki wymienione w załączniku II do dyrektywy 92/43/EWG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków; A223 Aegolius funereus; populacja osiadła 170-250p	Informacje o gatunku zweryfikowane na bazie prac terenowych i zebranych w czasie sporządzania projektu planu zadań ochronnych danych o gatunku.
11	3.2.a. PTAKI wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 79/409/EWG; A234 Picus canus; populacja osiadła 15-22	3.2. Gatunki objęte art. 4 dyrektywy 2009/147/WE i gatunki wymienione w załączniku II do dyrektywy 92/43/EWG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków; A234 Picus canus; populacja osiadła 22-26p	Informacje o gatunku zweryfikowane na bazie prac terenowych i zebranych w czasie sporządzania projektu planu zadań ochronnych danych o gatunku.
12	3.2.a. PTAKI wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 79/409/EWG; A409 Tetrao tetrrix tetrrix; populacja osiadła 20-30	3.2. Gatunki objęte art. 4 dyrektywy 2009/147/WE i gatunki wymienione w załączniku II do dyrektywy 92/43/EWG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków; A409 Tetrao tetrrix tetrrix; populacja osiadła 0	Aktualizacja informacji zawartych w SDF obszaru w oparciu o dostępne dane.
13	4.1. Ogólna charakterystyka obszaru; 1%; Lasy iglaste 53%; Lasy liściaste 3%; Lasy mieszane 14%; Siedliska leśne (ogólnie) 4%;	4.1. Ogólna charakterystyka obszaru; N26 Siedliska leśne (ogólne) 79,98%	Aktualizacja informacji zawartych w SDF obszaru w oparciu o dostępne dane.
14	4.1. Ogólna charakterystyka obszaru; Siedliska łąkowe i zaroślowe (ogólnie) 3%	4.1. Ogólna charakterystyka obszaru; N14 Intensywnie użytkowane użytki zielone 8,11%	Aktualizacja informacji zawartych w SDF obszaru w oparciu o dostępne dane.
15	4.1. Ogólna charakterystyka obszaru; Siedliska rolnicze (ogólnie) 9%	4.1. Ogólna charakterystyka obszaru; N15 Pozostałe grunty orne 8,52%	Aktualizacja informacji zawartych w SDF obszaru w oparciu o dostępne dane.

16	4.1. Ogólna charakterystyka obszaru; Wody śródlądowe (stojące i płynące) 1%; Torfowiska, bagna, roślinność na brzegach wód, mlaki 1%	4.1. Ogólna charakterystyka obszaru; N06 Wody śródlądowe (stojące i płynące) 0,99%	Aktualizacja informacji zawartych w SDF obszaru w oparciu o dostępne dane.
17	4.1. Ogólna charakterystyka obszaru; Inne tereny (miasta, wsie, drogi, śmietniska, kopalnie, tereny przemysłowe) 1%	4.1. Ogólna charakterystyka obszaru; N23 Pozostałe tereny (w tym miasta, wsie, drogi, wysypiska śmieci, kopalnie, tereny przemysłowe) 2,4%	Aktualizacja informacji zawartych w SDF obszaru w oparciu o dostępne dane.
18	4.1. Ogólna charakterystyka obszaru; Opis obszaru; Obszar stanowi jeden z największych kompleksów leśnych Polski położony w dorzeczu Odry. Główną rzeką jest Bóbr. Rzeźba terenu jest mało zróżnicowana, przeważają tereny równinne. Południkowo przecinają je doliny rzek. Występują tu zwarte drzewostany sosnowe z ubogim runem, które stanowi wrzos i borówka. W podszycie występuje jałowiec i żarnowiec. Panującym gatunkiem jest sosna, domieszkowo występuje dąb, brzoza, buk oraz jodła i świerk. W bardziej żyznych rejonach występują bory mieszane i lasy liściaste (fragmenty buczyn i grądów). Doliny rzeczne stanowią enklawy z bardziej bujną i wielowarstwową roślinnością. Urozmaicenie stanowią także liczne stawy rybne. Niektóre z nich są porośnięte szuwarami, natomiast część jest pozbawiona roślinności wskutek ich renowacji.	4.1. Ogólna charakterystyka obszaru; Dodatkowa charakterystyka obszaru; Obszar położony jest na granicy dwóch województw: dolnośląskiego i lubuskiego. Przeważająca część znajduje się w zasięgu granic województwa dolnośląskiego, na terenie czterech powiatów: bolesławieckiego, legnickiego, polkowickiego i zgorzeleckiego. Największa część ostoi w granicy województwa dolnośląskiego położona jest w powiecie bolesławieckim, w obrębie gminy Osiecznica, w przeważającej części gminy Gromadka, w północnym fragmencie gminy wiejskiej Bolesławiec oraz w obszarze wiejskim gminy Nowogrodziec. W powiecie zgorzeleckim ostoja położona jest głównie na obszarze wiejskim gminy Węglińiec oraz w mniejszym udziale na obszarze wiejskim gminy Pieńsk i miejskim gminy Węglińiec. W zasięgu terytorialnym powiatu polkowickiego ostoja wkracza na teren gmin miejsko-wiejskich Chocianów i Przemków oraz na teren gminy Radwanice. Najmniejsza część ostoi na obszarze województwa dolnośląskiego leży w powiecie legnickim, w północnej części gminy wiejskiej Chojnów. Północny obszar ostoi położony jest w województwie lubuskim w granicach administracyjnych dwóch powiatów: żarskiego i zagańskiego. W zasięgu powiatu zagańskiego ostoja leży głównie w południowych częściach gmin przygranicznych z województwem dolnośląskim. Największa powierzchnia obszaru położona jest w obrębach wiejskich gmin: Iłowa, Szprotawa, Małomice, gminie wiejskiej Wymiarki i Zagań oraz gminie miejskiej Gozdnicza. Niewielki fragment ostoi wkracza w zasięg gminy Niegosławice i gmin miejskich: Iłowa, Małomice, Zagań. Północno-zachodnia część obszaru położona jest w powiecie żarskim, głównie w gminie Przewóz, oraz nieznacznie na terenie gminy Trzebień. Bory Dolnośląskie są częścią Niziny Śląsko-Lużyckiej, położonej między Wzniesieniami Żarskimi i Wzgórzami Dalkowskimi od północy a Pogórzem Lzerskim od południa. Rzeźba terenu jest mało zróżnicowana. Przeważają tu tereny równinne z przecinającymi je południkowo dolinami rzek. Południową część stanowi powierzchnia moreny dennej słabo falistej, która na północy przechodzi w równinę napływową z licznymi stożkami kemowymi. W krajobrazie dominują równiny starogłacjalne teras akumulacyjnych, erozyjno-denudacyjnych i niskich. Dużą część obszaru stanowią zwarte kompleksy leśne. W zdecydowanej mierze są to drzewostany sosnowe z wrzosem zwyczajnym i borówką w runie oraz żarnowcem i jałowcem w podszycie. W domieszce występuje dąb, brzoza, buk, a także jodła i świerk. W bardziej żyznych rejonach i dolinach rzecznych występują fragmenty buczyn i grądów oraz łęgi. Urozmaicenie stanowią liczne stawy rybne, m.in. ciekawe pod kątem przyrodniczym kompleksy stawów rybnych - Stawy Parowskie oraz duże kompleksy suchych wrzosowisk porastających tereny popoligonowe i poligonowe. Nieliczne wsie i miasteczka położone są wzdłuż dróg rozcinających Bory Dolnośląskie. Wokół nich znajdują się enklawy terenów otwartych, pól uprawnych i innych użytków rolnych. W dolinach rzek spotkać można śródleśne łąki i odłogi. Obszar ostoi znajduje się w zarządzie jedenastu nadleśnictw: Bolesławiec, Chocianów, Pieńsk, Przemków, Ruszów, Szprotawa, Świętoszów, Węglińiec, Wymiarki, Złotoryja, Zagań. Bory Dolnośląskie stanowią obszar węzłowy o znaczeniu krajowym sieci ECONET-POLSKA. Stanowią część Korytarza Południowo-Centralnego i częścią Korytarza Zachodniego, który łączy kompleksy leśne Polski Zachodniej, od Sudetów poprzez Bory Dolnośląskie i Lasy Zielonogórskie po Puszczę Rzepińską i Park Narodowy Ujście Warty, gdzie dołącza do korytarza Północno-Centralnego. W obrębie ostoi Bory Dolnośląskie PLB020005 znajduje się siedem rezerwatów przyrody, dwa parki krajobrazowe, trzy obszary chronionego krajobrazu oraz dziewięć użytków ekologicznych i trzynaście obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty. Z uwagi na słabą jakość gleb rolnictwo nie stanowi głównego sposobu zagospodarowania tego terenu. W obrębie ostoi znajdują się trzy poligony wojskowe: nieużytkowane poligony w Przemkowie i Ławszowej oraz działający od 1898 r. poligon wojskowy w Świętoszowie. W obszarze obserwuje się głównie wykorzystanie pod kątem pszczelarstwa (produktem regionalnym jest miód wrzosowy) oraz turystyki. Występują tu złoża torfu, rudy darniowej i piasku szklarskiego, a na obrzeżach także węgla brunatnego (okolice Węglińca). Brak jest dużych ośrodków przemysłowych, silną tradycję posiada za to rzemiosło (ceramika bolesławiecka). Przewiduje się, że duże znaczenie i wpływ na przedmioty ochrony części obszaru może mieć w kolejnych latach rozwój kopalnictwa i przemysłów przetwórstwa kopalni, rozwój przemysłów tzw. wysokiej techniki, rozwój przetwórstwa drewna, rozwój przemysłu spożywczego oraz rozwój sektora handlu i usług (w tym usług turystyczno-rekreacyjnych).	Dane zweryfikowane i uzupełnione w oparciu o dostępne informacje.

<p>19</p> <p>4.2. Wartość przyrodnicza i znaczenie; Występuje tu co najmniej 19 gatunków ptaków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej, 9 gatunków z Polskiej Czerwonej Księgi (PCK). W okresie legowym obszar zasiedla co najmniej 1% populacji krajowej (C6) następujących gatunków ptaków: bielik (PCK), bocian czarny, cietrzew (PCK), dzięcioł zielonosiowy, głuszc (PCK), kania czarna (PCK), rybitwa czarna, sóweczka (PCK), włochatka (PCK); w stosunkowo wysokiej liczebności (C7) występuje kania ruda (PCK) i żuraw. Jest to najważniejsza ostoja bielika, cietrzewia i głuszcza w Polsce południowo-zachodniej. Stwierdzono tu także jedne z największych liczebności włochatki i sóweczki w porównaniu z innymi ostojami krajowymi. Liczebności tych sów dochodzą tu do 80par legowych.</p>	<p>4.2. Wartość przyrodnicza i znaczenie; W ostoi Bory Dolnośląskie stwierdzono 15 legowych gatunki ptaków z Zał. I Dyrektywy Ptasiej stanowiących w ostoi przedmioty ochrony. Obszar ma szczególne znaczenie jako ważne legowisko zagrożonych globalnie gatunków dwóch kurowatyh Phasianidae - głuszcza Tetrao urogallus i cietrzewia Tetrao tetrrix. Przedmiotami ochrony są ponadto gatunki związane z terenami leśnymi, zwłaszcza siedliskami borowymi i sasiadującymi z nimi terenami otwartymi, tj. puchacz Bubo bubo, sóweczka Glaucidium passerinum, włochatka Aegolius funereus, lelek Caprimulgus europaeus i lerkka Lullula arborea. Dużą grupę stanowią również pozostałe gatunki leśne: bocian czarny Ciconia nigra, kania czarna Milvus migrans, kania ruda Milvus milvus, bielik Haliaeetus albicilla i dzięcioł zielonosiowy Picus canus. Tereny mokradłowe na terenie ostoi szczególnie licznie zasiedlane są przez żurawia Grus grus, którego liczebność stale wzrasta. Do gatunków nielicznych stanowiących przedmioty ochrony należą kroićka Porzana porzana i labędz krzykliwy Cygnus cygnus. A030 Bocian czarny Ciconia nigra. Na terenie dzisiejszego obszaru Bory Dolnośląskie w pierwszej połowie XX w. bocian czarny był gatunkiem skrajnie nielicznym. W okresie powojennym nastąpił wzrost jego liczebności. Obecnie stan populacji utrzymuje się prawdopodobnie na stabilnym poziomie. Na terenie ostoi rozpoznano terytoria legowe gatunku, zlokalizowane w gminach: Przewóz, Osiecznica, Małomice, Gromadka, Bolesławiec i Chojnów i wymagają dalszej weryfikacji. Obserwacje wskazują, że gatunek zasiedla równomiernie cały teren ostoi. Ocena ogólna - C, w tym: Populacja zasiedlająca określone drzewostany na terenie całego obszaru z wyjątkiem zachodniej jego części: 8-10 par, co mieści się w przedziale 2% ≥ p > 0% populacji krajowej - ocena C. Zachowanie: ocena C, w tym: Stopień zachowania siedliska: III - elementy średnio zachowane lub częściowo zdegradowane (stosunkowo mała powierzchnia drzewostanów atrakcyjnych dla gatunku, przy jednoczesnej silnej presji drapieżników, np. Procyon lotor oraz konkurencji w stosunku do zasiedlanych miejsc ze strony bielika); Możliwość odtworzenia: możliwe przy średnim nakładzie środków przy ograniczeniu presji Procyon lotor. Izolacja: ocena C. A038 Labędz krzykliwy Cygnus cygnus. Dziesięć lat później legi tego gatunku stwierdzono na Dolnym Śląsku jedynie w dolinie Odry. Na terenie ostoi jest to wciąż gatunek skrajnie nieliczny. Zasiedla nieużytkowane gospodarstwo dawne stawy rybne. W zasięgu granic obszaru zlokalizowano dotychczas tylko dwa stanowiska tego gatunku - pierwsze w obrębie użytku ekologicznego „Labędzie Stawy” w gminie Małomice, drugie na terenie mokradła w gminie Osiecznica. Jego liczebność wynosi 1-2 pary. Ocena ogólna - C, w tym: Populacja zasiedlająca północną część obszaru w liczbie 1-2 par, co mieści się w przedziale 2% ≥ p > 0% populacji krajowej - ocena C. Zachowanie: ocena C, w tym: Stopień zachowania siedliska: II - elementy dobrze zachowane (wystarczająca liczba odpowiednich dla gatunku zbiorników na terenie obszaru) Izolacja: ocena C. A073 Kania czarna Milvus migrans. W zasięgu granic ostoi zasiedla głównie zachodnią część Borów Dolnośląskich, gdzie występuje przede wszystkim na obrzeżach stawów rybnych i w dolinach rzecznych. W porównaniu z innymi rejonami Śląska (dolina Odry), gdzie nastąpił spadek liczebności kani czarnej, na terenie Borów Dolnośląskich widoczny jest powolny wzrost pogłowia i znajdowane są nowe terytoria legowe. Aktualnie zlokalizowano kilkanaście terytoriów legowych tego gatunku w gminach: Przewóz, Węgliniec, Pieńsk, Howa, Żagań i Bolesławiec. Ocena ogólna - C, w tym: Populacja zasiedla duże doliny rzeczne na terenie całego obszaru tj. dolinę Bobru, Kwisy, Czernej Wielkiej oraz Nysy Łużyckiej: 10-12 par, co mieści się w przedziale 2% ≥ p > 0% populacji krajowej - ocena C. Zachowanie: ocena C, w tym: Stopień zachowania siedliska: II - elementy dobrze zachowane (wystarczająca powierzchnia dobrze zachowanych siedlisk gatunku przy braku istotnych zagrożeń); Izolacja: ocena C. A074 Kania ruda Milvus milvus. Liczebność gatunku w zasięgu granic Borów Dolnośląskich od kilku lat stopniowo wzrasta. Znane terytoria legowe kani rudej rozmieszczone są głównie w zachodniej części ostoi w gminach: Przewóz, Pieńsk, Węgliniec, Osiecznica, Howa, Żagań, Nowogrodzic, Gromadka i Chojnów. Ocena ogólna - C, w tym: Populacja zasiedla duże doliny rzeczne na terenie całego obszaru tj. dolinę Bobru, Kwisy, Czernej Wielkiej i Małej oraz Nysy Łużyckiej: 24-27 par, co mieści się w przedziale 2% ≥ p > 0% populacji krajowej - ocena C. Zachowanie: ocena C, w tym: Stopień zachowania siedliska: II - elementy dobrze zachowane (wystarczająca powierzchnia dobrze zachowanych siedlisk gatunku przy braku istotnych zagrożeń); Izolacja: ocena C. A075 Bielik Haliaeetus albicilla. W zasięgu granic obszaru Borów Dolnośląskich gatunek występuje głównie w centralnej jego części. Potwierdzone miejsca występowania gatunku zlokalizowane są w gminach: Howa, Węgliniec, Osiecznica, Bolesławiec, Małomice, Szprotawa i Gromadka. Duża część z nich pokrywa się z istniejącymi strefami ochrony bielika, jednak wiele znajduje się poza nimi, co może wskazywać na nowo zasiedlone miejsca. Aktualnie obserwuje się stały wzrost liczby par legowych. Ocena ogólna - C, w tym: Populacja zasiedlająca określone drzewostany na terenie całego obszaru: 13-15 par, co mieści się w przedziale 2% ≥ p > 0% populacji krajowej - ocena C. Zachowanie: ocena C, w tym: Stopień zachowania siedliska: II - elementy dobrze zachowane (wystarczająca powierzchnia dobrze zachowanych siedlisk gatunku przy braku istotnych zagrożeń); Izolacja: ocena C. A108 Głuszc Tetrao urogallus. W obszarze Borów Dolnośląskich gatunek występuje wyłącznie w zachodniej części Borów Dolnośląskich (Nadleśnictwo Ruszów), gdzie aktualnie prowadzone są działania restytucyjne dla tego gatunku. Pojedyncze osobniki spotykane są w coraz większym rozproszeniu w pozostałej, zachodniej i centralnej (sporadycznie) części obszaru. Liczebność gatunku cechują ją wahania ze względu na znaczną śmiertelność wsiadanych osobników. Ocena ogólna - B, w tym: Populacja pochodząca ze sztucznej restytucji, zasiedlająca określone drzewostany głównie na terenie Nadleśnictwa Ruszów: 25-40 osobników, co mieści się w przedziale 15% ≥ p > 2% populacji krajowej - ocena B. Zachowanie: ocena C, w tym: Stopień zachowania siedliska: III - elementy średnio zachowane lub częściowo zdegradowane (wystarczająca powierzchnia dobrze zachowanych siedlisk gatunku przy niewielu czynnikach wpływających na jakość siedliska, jednak głównym czynnikiem wpływającym na stabilność populacji jest duża presja drapieżników); Możliwość odtworzenia: trudne ze względu na duże koszty. Izolacja: ocena B. A119 Kroićka Porzana porzana. Na obszarze Borów Dolnośląskich gatunek jest bardzo nieliczny i występuje głównie w zachodniej części ostoi (rejon stawów rybnych i mokradła pod Węglincem i Parową), gdzie teren obfituje w podmokłe łąki i turzycowiska, porośnięte szuwarami obrzeża stawów rybnych. Część terytoriów legowych kroićki znajduje się aktualnie poza granicami ostoi. Ocena ogólna - C, w tym: Populacja zasiedlająca niewielkie powierzchnie w południowo-zachodniej i wschodniej części obszaru: 5-10 par, co mieści się w przedziale 2% ≥ p > 0% populacji krajowej - ocena C. Zachowanie: ocena C, w tym: Stopień zachowania siedliska: II - elementy dobrze zachowane (wystarczająca powierzchnia dobrze zachowanych siedlisk gatunku przy niewielu czynnikach wpływających na jakość siedliska, jednak wciąż brak jest wystarczającej wiedzy o gatunku w obszarze); Izolacja: ocena C. A127 Żuraw Grus grus. W zasięgu Borów Dolnośląskich żuraw obserwowany jest na ponad 100 stanowiskach, które koncentrują się głównie w zachodniej i środkowej części ostoi. Największe zagęszczenia populacji gatunku są w gm. Węgliniec i Osiecznica. We wschodniej i północnej części obszaru obserwowany jest pojedynczo szczególnie na Stawach Bobrowickich (gm. Małomice), w dolinie Bobru pod Sierakowem (gm. Małomice), na „Krowim Bagnie” i w okolicach rezerwatu przyrody „Buczyna Piotrowicka” (gm. Gromadka), w rezerwacie przyrody „Torfowisko Borówki” (gm. Gromadka) i „Czarne Stawy” (gm. Chocianów) oraz w północnej części ostoi w gm. Żagań. W ostatnich latach obserwuje się stały wzrost liczebności gatunku. Ocena ogólna - C, w tym: Populacja sukcesywnie zwiększająca swą liczebność i zajmująca coraz to nowe miejsca, czemu sprzyja równoczesny wzrost pogłowia bobra w obszarze i jego siedliskotwórcza działalność: 125-140 par, co mieści się w przedziale 2% ≥ p > 0% populacji krajowej - ocena C. Zachowanie: ocena C, w tym: Stopień zachowania siedliska: II - elementy dobrze zachowane (wystarczająca powierzchnia dobrze zachowanych siedlisk gatunku); Izolacja: ocena C. A215 Puchacz Bubo bubo. W obszarze Borów Dolnośląskich większość terytoriów legowych gatunku została zarejestrowana w zachodniej i centralnej części Borów Dolnośląskich (między Nysą Łużycką a Kwisą). Ocena ogólna - C, w tym: Populacja: 5-8 par, co mieści się w przedziale 2% ≥ p > 0% populacji krajowej - ocena C. Zachowanie: ocena B, w tym: Stopień zachowania siedliska: II - elementy dobrze zachowane (wystarczająca powierzchnia dobrze zachowanych siedlisk gatunku); Izolacja: ocena C. A217 Sóweczka Glaucidium passerinum. W Borach Dolnośląskich sóweczka jest dość liczna. Największa koncentracja terytoriów legowych gatunku występuje w południowo-zachodniej i południowo-środkowej części ostoi w gminie Węgliniec, Osiecznica i Pieńsk. Na wschodzie, gdzie występowanie gatunku jest znacznie rzadsze, sóweczka obserwuje się w drzewostanach gmin Gromadka, Chocianów i Chojnów. Ocena ogólna - A, w tym: Populacja zasiedlająca dość licznie drzewostany iglaste, w niektórych fragmentach obszaru dość licznie: 90-110 par z tendencją wzrostu liczebności, co mieści się w przedziale 100% ≥ p > 15% populacji krajowej - ocena A. Zachowanie: ocena C, w tym: Stopień zachowania siedliska: II - elementy dobrze zachowane (wystarczająca powierzchnia dobrze zachowanych siedlisk gatunku); Izolacja: ocena A. A223 Włochatka Aegolius funereus. W Borach Dolnośląskich włochatka jest gatunkiem liczny i zasiedla lite bory sosnowe, a obecność świerka nie ma większego znaczenia. Kluczową rolę odgrywa natomiast wiek drzewostanu (co najmniej 60-70 lat) i obecność w pobliżu starych drzewostanów terenów otwartych - zrębów, upraw leśnych, bagien, itp. Włochatka unika terenów, na których występują większe sowy (np. puszczyk). Główna koncentracja terytoriów legowych tego gatunku obejmuje środkową i południowo-zachodnią część ostoi (np. gmina Węgliniec, Osiecznica Ocena ogólna - B, w tym: Populacja liczna: 170-250 par z tendencją wzrostu liczebności, co mieści się w przedziale 15% ≥ p > 2% populacji krajowej - ocena B. Zachowanie: ocena C, w tym: Stopień zachowania siedliska: II - elementy dobrze zachowane (wystarczająca powierzchnia dobrze zachowanych siedlisk gatunku); Izolacja: ocena C. A224 Lelek Caprimulgus europaeus. W Borach Dolnośląskich gatunek zasiedla cały obszar z wyjątkiem dolin rzecznych. Ocena ogólna - C, w tym: Populacja liczna: 350-450 par, co mieści się w przedziale 15% ≥ p > 2% populacji krajowej - ocena B. Zachowanie: ocena C, w tym: Stopień zachowania siedliska: II - elementy dobrze zachowane (wystarczająca powierzchnia dobrze zachowanych siedlisk gatunku); Izolacja: ocena C. A234 Dzięcioł zielonosiowy Picus canus. W Borach Dolnośląskich gatunek spotykany w starszych lasach liściastych, najchętniej grądach, buczynach i łęgach, zwłaszcza w dolinach rzecznych i w sąsiedztwie terenów otwartych. Większość par gnieździ się w południowo-zachodniej części ostoi. Ocena ogólna - C, w tym: Populacja liczna: 22-26 par., co mieści się w przedziale 2% ≥ p > 0% populacji krajowej - ocena C. Zachowanie: ocena C, w tym: Stopień zachowania siedliska: II - elementy dobrze zachowane (wystarczająca powierzchnia dobrze zachowanych siedlisk gatunku); Izolacja: ocena C. A246 Lerkka Lullula arborea. W Borach Dolnośląskich występuje na całym obszarze na typowych dla siebie siedliskach. Ocena ogólna - C, w tym: Populacja liczna: 400-600 par, co mieści się w przedziale 2% ≥ p > 0% populacji krajowej - ocena C. Zachowanie: ocena C, w tym: Stopień zachowania siedliska: II - elementy dobrze zachowane (wystarczająca powierzchnia dobrze zachowanych siedlisk gatunku); Izolacja: ocena C. A409 Cietrzew Tetrao tetrrix. W Borach Dolnośląskich gatunek wymarł. Wynika to z faktu ogólnego - systematycznego spadku liczebności populacji w naszym kraju oraz aktualnych obserwacji wykonywanych w dwóch ostatnich latach na terenie nadleśnictw znajdujących się w zasięgu Borów Dolnośląskich. Powodem zaniku populacji cietrzewia w obszarze może być nadmierne drapieżnictwo zarówno ssaków, jak i ptaków szponiastych i kruka. Ocena ogólna - B, w tym: Populacja: B. Zachowanie: ocena C. Izolacja: ocena C.</p>	<p>Dane zweryfikowane i uzupełnione w oparciu o dostępne informacje. Opis wykonany w oparciu o instrukcję wypełniania SDF dla obszaru Natura 2000.</p>
--	--	--

20	4.3. Zagrożenia; Sukcesja roślinności lub celowe zalesianie otwartych terenów śródleśnych (łak, bagien, torfowisk), wyrąb starodrzewów i drzew dziuplastych, usuwanie martwego drewna z lasu, stosowanie zrzębów zupełnych. Zakłócenia stosunków wodnych, likwidacja lub odwrócenie - intensyfikacja gospodarki stawowej na śródleśnych kompleksach stawowych (zmniejszanie ilości wody w stawach, nie dostosowane do biologii ptaków terminy prowadzenia zabiegów). Zagrożenie może stanowić penetrowanie siedlisk przez ludzi oraz zabijanie ptaków nierozpoznanych przez myśliwych.	4.3. Zagrożenia, presje i działania mające wpływ na obszar; Najważniejsze oddziaływania i działania mające duży wpływ na obszar: G05.07, K02.01, K03.01, K03.04, J03.02, K05. Dalsze istotne oddziaływania mające średni/mali wpływ na obszar: G05.11, I01.	Zagrożenia uzupełnione i zakodowane zgodnie z aktualnie obowiązującym słownikiem kodów zagrożeń. Forma prezentacji zagrożeń w obszarze dostosowana do nowego szablonu Standardowego Formularza Danych.
21	4.4. Status ochronny; Występują następujące formy ochrony: Rezerwat Przyrody: Torfowisko pod Węglińcem (1,4 ha) Żurawie Bagno (42,1 ha) Bucznina Szprotawska (155,5 ha) Torfowisko Borówki (37,4 ha), Wrzosiec koło Piasecznej, Czarne Stawy, Bucznina Piotrowicka, Park Krajobrazowy: Łuk Mużakowa (18200,0 ha) Przemkowski (22338, 0 ha) Obszar Chronionego Krajobrazu:	-	Forma prezentacji informacji dotyczących statusu ochronnego obszaru dostosowana do nowego szablonu Standardowego Formularza Danych.
22	4.5. Struktura własności; Własność Skarbu Państwa w zarządzie Lasów Państwowych.	4.4. Własność (opcjonalnie); -	Forma prezentacji informacji dotyczących statusu ochronnego obszaru dostosowana do nowego szablonu Standardowego Formularza Danych.
23	4.6. Dokumentacja - źródła danych; Sikora A., Rhde Z., Gromadziński M., Neubauer G., Chylarecki P. 2007 Atlas rozmieszczenia ptaków legowych Polski 1985-2004 Bogucki Wyd. Nauk., Poznań Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. 2010 Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym OTOP Marki Zapisy poprzedniej wersji formularza SFD. Wersje historyczne dostępne w Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska bądź na europejskiej witrynie internetowej http://natura2000.eea.europa.eu/	4.5 Dokumentacja (opcjonalnie); Czechowski P., Bocheński M., Jerzak L. 2008. Ptaki. W: Jerzak L. (red.). Przyroda ożywiona - opracowanie ekofizjograficzne województwa lubuskiego. Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego, Zielona Góra. Czechowski P., Bocheński M., Sidelnik M. 2006. Awifauna legowa stawów rybnych w południowo-zachodniej części województwa lubuskiego. Ptaki Śląska 16: 109-121. Grabiński W., Stawarczyk T. 1985. Ptaki południowo-zachodniej części Borów Dolnośląskich w okresie legowym. Ptaki Śląska 4: 40-68. Jermaczek A., Ptaki legowe rezerwatów Bucznina Szprotawska i Annabrzieskie Wąwozy (woj. lubuskie) Przegląd Przyrodniczy XXI, 1 (2010): 76-82 Kuczyński L., Chylarecki P. 2012. Atlas pospolitych ptaków legowych Polski. Rozmieszczenie, wybiórczość siedliskowa, trendy. GIOŚ, Warszawa. Rybarczyk R., Pola A., Kolodziejczyk P., Górka W., Gramsz B, Zajac K. 2001. Ptaki legowe dolin Nysy Łużyckiej, Bobru i Kwisy. Ptaki Śląska, 13: 87-105. Sidlo P.O., Błaszowska B., Chylarecki P. (red.) 2004. Ostoje ptaków o randze europejskiej w Polsce. OTOP, Warszawa. Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. OTOP, Marki.	Aktualizacja źródeł informacji
24	5.1. Desygnowane formy ochrony na poziomie krajowym i regionalnym; -	5.1. Istniejące formy ochrony na poziomie krajowym i regionalnym; KOD PL02 pokrycie [%]: 0,33; KOD PL03 pokrycie [%]: 10,0; KOD PL04 pokrycie [%]: 15,0; KOD PL05 pokrycie [%]: -; KOD PL07 pokrycie [%]: 0,48	Forma prezentacji informacji dotyczących statusu ochronnego obszaru dostosowana do nowego szablonu Standardowego Formularza Danych.
25	5.2. Powiązania opisanego obszaru z innymi terenami desygnowanymi na poziomie krajowym lub regionalnym; -	5.2. Powiązania opisanego obszaru z innymi formami ochrony na poziomie krajowym lub regionalnym; Kod rodzaju PL02, nazwa terenu: „Torfowisko Borówki”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,02; Kod rodzaju PL02, nazwa terenu: „Bucznina Piotrowicka”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,10; Kod rodzaju PL02, nazwa terenu: „Wrzosiec koło Piasecznej”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,02; Kod rodzaju PL02, nazwa terenu: „Torfowisko pod Węglińcem”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,001; Kod rodzaju PL02, nazwa terenu: „Czarne Stawy”, rodzaj: *, pokrycie [%]: 0,07; Kod rodzaju PL02, nazwa terenu: „Żurawie Bagno”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,03; Kod rodzaju PL02, nazwa terenu: „Bucznina Szprotawska”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,09; Kod rodzaju PL03, nazwa terenu: Przemkowski Park Krajobrazowy, rodzaj: *, pokrycie [%]: 9,0; Kod rodzaju PL03, nazwa terenu: „Łuk Mużakowa”, rodzaj: *, pokrycie [%]: 1,0; Kod rodzaju PL04, nazwa terenu: „Dolina Czarnej Wody”, rodzaj: *, pokrycie [%]: 1,0; Kod rodzaju PL04, nazwa terenu: „Bory Dolnośląskie”, rodzaj: *, pokrycie [%]: 12,0; Kod rodzaju PL04, nazwa terenu: „Dolina Bobru”, rodzaj: *, pokrycie [%]: 1,0; Kod rodzaju PL04, nazwa terenu: „Dolina Szprotawki”, rodzaj: *, pokrycie [%]: 1,0; Kod rodzaju PL05, nazwa terenu: Pomniki przyrody - 126 szt., rodzaj: +; Kod rodzaju PL07, nazwa terenu: „Święte Jezioro”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,09; Kod rodzaju PL07, nazwa terenu: „Cietrzewiowe Wrzosowisko”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,27; Kod rodzaju PL07, nazwa terenu: „Łąki nad Olszą”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,08; Kod rodzaju PL07, nazwa terenu: „Żurawie Bagno”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,01; Kod rodzaju PL07, nazwa terenu: „Łabędzie Stawy”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,01; Kod rodzaju PL07, nazwa terenu: „Dolina”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,003; Kod rodzaju PL07, nazwa terenu: „Rosiczka”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,005; Kod rodzaju PL07, nazwa terenu: „Wrzosiec”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,004; Kod rodzaju PL07, nazwa terenu: „Zacisze”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,01	Forma prezentacji informacji dotyczących statusu ochronnego obszaru dostosowana do nowego szablonu Standardowego Formularza Danych.
26	5.2. Powiązania opisanego obszaru z innymi terenami desygnowanymi na poziomie międzynarodowym; -	5.2. Powiązania opisanego obszaru z innymi formami ochrony desygnowanymi na poziomie międzynarodowym; Rodzaj: inne, nazwa terenu: Obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Wrzosowisko Przemkowskie PLH020015”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 3,87; Rodzaj: inne, nazwa terenu: Obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Żwirownie w Starej Olesznej PLH020049”, rodzaj: +, pokrycie [%]: 0,02; Rodzaj: inne, nazwa terenu: Obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Dolina Dolnej Kwisy PLH020050”, rodzaj: *, pokrycie [%]: 2,98; Rodzaj: inne, nazwa terenu: Obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Wrzosowiska Świętoszowsko-Lawszowskie PLH020063”, rodzaj: +; pokrycie [%]: 5,89; Rodzaj: inne, nazwa terenu: Obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Uroczyska Borów Dolnośląskich PLH020072”, rodzaj: *, pokrycie [%]: 4,62; Rodzaj: inne, nazwa terenu: Obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Pieńska Dolina Nysy Łużyckiej PLH020086”, rodzaj: *, pokrycie [%]: 0,35; Rodzaj: inne, nazwa terenu: Obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Gałuszki w Chocianowie PLH020087”rodzaj: +; pokrycie [%]: 0,02; Rodzaj: inne, nazwa terenu: Obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Dąbrowy Kliczkowskie PLH020090”rodzaj: +; pokrycie [%]: 0,32; Rodzaj: inne, nazwa terenu: Obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Jelonek Przemkowski PLH020097”rodzaj: +; pokrycie [%]: 0,04; Rodzaj: inne, nazwa terenu: Obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Bucznina Szprotawsko-Piotrowicka PLH080007”rodzaj: +; pokrycie [%]: 0,83; Rodzaj: inne, nazwa terenu: Obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Łęgi nad Nysą Łużycką PLH080038”rodzaj: *, pokrycie [%]: 0,04; Rodzaj: inne, nazwa terenu: Obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Wilki nad Nysą PLH080044”rodzaj: +; pokrycie [%]: 7,10; Rodzaj: inne, nazwa terenu: Obszar o znaczeniu dla Wspólnoty „Przygielkowska Koło Gozdniczy PLH080055”rodzaj: +; pokrycie [%]: 1,03;	Forma prezentacji informacji dotyczących statusu ochronnego obszaru dostosowana do nowego szablonu Standardowego Formularza Danych.

27	6.1. Główne czynniki i rodzaje działalności człowieka oraz procent powierzchni obszaru im podlegający; Wpływy i działalność na terenie obszaru: kod: 161, nazwa: Zalesianie, intensywność: B, wpływ: -; kod: 164, nazwa: Wycinka lasu, intensywność: B, wpływ: -; kod: 166, nazwa: Usuwanie martwych i umierających drzew, intensywność: B, wpływ: -; kod: 210, nazwa: Rybołówstwo, intensywność: B, wpływ: -; kod: 230, nazwa: Polowanie, intensywność: B, wpływ: -; kod: 501, nazwa: Ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe, intensywność: B, wpływ: -; kod: 853, nazwa: Kształtowanie poziomu wód, intensywność: B, wpływ: -; kod: 890, nazwa: Inne spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych, intensywność: B, wpływ: -;		Forma prezentacji informacji dotyczących obszaru dostosowana do nowego szablonu Standardowego Formularza Danych.
28	6.2. Zarządzanie obszarem; Sprawujący nadzór (instytucja lub osoba): Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu; Zarządzanie obszarem i plany: -	6.1. Organ lub organy odpowiedzialne za zarządzanie obszarem; Organ: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu; Adres: plac Powstańców Warszawy 1, 50-153 Wrocław; Adres e-mail: sekretariat@rdos.wroclaw.pl. 6.2. Plany zarządzania; Aktualny plan zarządzania istnieje: TAK; Nazwa: Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Bolesławiec na okres od 1.01.2004 do 31.12.2013 r. Link: PGL LP Nadleśnictwo Bolesławiec, ul. M. Brody 2A, 59-700 Bolesławiec; http://bip.lasy.gov.pl/pl/bip/dg/rdlp_wroclaw/nadl_boleslawiec/plan_urzadzania_lasu ; Nazwa: Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Chocianów na okres od 1.01.2004 do 31.12.2013 r. Link: PGL LP Nadleśnictwo Chocianów, ul. Kościuszki 23, 59-140 Chocianów; http://bip.lasy.gov.pl/pl/bip/dg/rdlp_wroclaw/nadl_chocianow/plan_urzadzania_lasu ; Nazwa: Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Pieńsk na okres od 1.01.2006 do 31.12.2015 r. Link: PGL LP Nadleśnictwo Pieńsk, ul. Wysoka 2, 59-930 Pieńsk; http://bip.lasy.gov.pl/pl/bip/dg/rdlp_wroclaw/nadl_piensk/plan_urzadzania_lasu ; Nazwa: Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Przemków na okres od 1.01.2004 do 31.12.2013 r. Link: PGL LP Nadleśnictwo Przemków, ul. Ceglana 3, 59-170 Przemków; http://bip.lasy.gov.pl/pl/bip/dg/rdlp_wroclaw/nadl_przemkow/plan_urzadzania_lasu ; Nazwa: Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Ruszków na okres od 1.01.2005 do 31.12.2014 r. Link: PGL LP Nadleśnictwo Ruszków, ul. Leśna 2, 59-950 Ruszków; http://bip.lasy.gov.pl/pl/bip/dg/rdlp_wroclaw/nadl_ruszkow/plan_urzadzania_lasu ; Nazwa: Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Szprotawa na okres od 1.01.2011 do 31.12.2020 r. Link: PGL LP Nadleśnictwo Szprotawa, ul. Zagańska 6, 67-300 Szprotawa; http://bip.lasy.gov.pl/pl/bip/dg/rdlp_wroclaw/nadl_szprotawa/plan_urzadzania_lasu ; Nazwa: Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Świętoszów na okres od 1.01.2004 do 31.12.2013 r. Link: PGL LP Nadleśnictwo Świętoszów, ul. Brzozowa 17, 59-726 Świętoszów; http://bip.lasy.gov.pl/pl/bip/dg/rdlp_wroclaw/nadl_swietoszow/plan_urzadzania_lasu ; Nazwa: Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Węgliniec na okres od 1.01.2005 do 31.12.2014 r. Link: PGL LP Nadleśnictwo Węgliniec, ul. Piłsudskiego 6, 59-940 Węgliniec; http://bip.lasy.gov.pl/pl/bip/dg/rdlp_wroclaw/nadl_wegliniec/plan_urzadzania_lasu ; Nazwa: Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Wymiarki na okres od 1.01.2010 do 31.12.2019 r. Link: PGL LP Nadleśnictwo Wymiarki, ul. Łąkowa 1, 68 - 131 Wymiarki; http://bip.lasy.gov.pl/pl/bip/dg/rdlp_wroclaw/nadl_wymiarki/plan_urzadzania_lasu ; Nazwa: Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Złotoryja na okres od 1.01.2011 do 31.12.2020 r. Link: PGL LP Nadleśnictwo Złotoryja, ul. Staszica 18, 59-500 Złotoryja; http://bip.lasy.gov.pl/pl/bip/dg/rdlp_wroclaw/nadl_zlotoryja/plan_urzadzania_lasu ; Nazwa: Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Żagań na okres od 1.01.2011 do 31.12.2020 r. Link: PGL LP Nadleśnictwo Żagań, ul. Żarska 14, 68-100 Żagań; http://bip.lasy.gov.pl/pl/bip/dg/rdlp_wroclaw/nadl_zagan/plan_urzadzania_lasu ; Nazwa: Plan ochrony rezerwatu przyrody „Żurawie Bagno” Link: Zarządzenie Nr 52/2011 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. z dnia 6 września 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony rezerwatu przyrody o nazwie „Żurawie Bagno” (Dz. Urz. Woj. Lubuskiego Nr 102 poz. 335 z dn. 13.09.2011 r.); Nazwa: Plan ochrony rezerwatu przyrody „Buczyna Szprotawska” Link: Decyzja Wojewody Lubuskiego z dnia 28.02.2002 roku, znak: OŚ.III.WP/w.6630/12/2002 w sprawie zatwierdzenia planu ochrony rezerwatu przyrody o nazwie „Buczyna Szprotawska”; Aktualny plan zarządzania istnieje: Nie, ale jest w przygotowaniu; Nazwa: Projekt planu ochrony Przemkowskiego Parku Krajobrazowego Link: Dolnośląski Zespół Parków Krajobrazowych oddział Legnica, Piotrowice 89, 59-170 Przemków; http://dzpk.alpha.pl/pl/parki-krajobrazowe/93-przemkowski-park-krajobrazowy.html ; Nazwa: Projekt planu zadań ochronnych dla obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty – projektowany Specjalny Obszar Ochrony siedlisk „Zwironnie w Starej Olesznej PLH020049” Link: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu, plac Powstańców Warszawy 1, 50-153 Wrocław; http://wroclaw.rdos.gov.pl/images/20121128_rs.pdf ; Nazwa: Projekt planu zadań ochronnych dla obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty – projektowany Specjalny Obszar Ochrony siedlisk „Wrzosowisko Przemkowskie PLH020015” Link: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu, plac Powstańców Warszawy 1, 50-153 Wrocław; http://wroclaw.rdos.gov.pl/index.php?option=com_content&view=article&id=1739&Itemid=84 ; Nazwa: Projekt planu zadań ochronnych dla obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty – projektowany Specjalny Obszar Ochrony siedlisk „Dolina Dolnej Kwisy PLH020050” Link: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu, plac Powstańców Warszawy 1, 50-153 Wrocław; http://wroclaw.rdos.gov.pl/index.php?option=com_content&view=article&id=1739&Itemid=84 ;	Forma prezentacji informacji dotyczących statusu ochronnego obszaru dostosowana do nowego szablonu Standardowego Formularza Danych.
29	7. Mapy obszaru; Mapy fizyczne obszaru: Numer mapy: M-33-18-B, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-18-D, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-19-A, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-19-B, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-19-C, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-19-D, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-20-A, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-20-B, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-20-C, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-20-D, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-30-B, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-31-A, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-31-B, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-32-A, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes; Numer mapy: M-33-32-B, Skala: 1:50000, projekcja: PUWG 1992, opis: Yes;	7. Mapa obszaru; Nr Inspire ID: Mapa załączona jako plik PDF w formacie elektronicznym (opcjonalnie): Opis: TAK	Aktualizacja informacji zawartych w SDF obszaru w oparciu o dostępne dane.

Proponowany przebieg granicy na tle istniejących granic obszaru

Uzasadnienie do zmiany

Proponowany przebieg granicy obszaru Natura 2000 przedstawia załącznik mapowy. A. Korekta - uszczegółowienie granicy obszaru niezbędne z uwagi na nieprecyzyjne przeprowadzenie granicy zatwierdzonej przez Komisję Europejską. Korekta - uszczegółowienie zostało przeprowadzone stosując następującą hierarchię ważności dostępnych źródeł: 1. Na terenie należącym do Skarbu Państwa znajdującym się pod zarządem PGL Lasy Państwowe granice działek ewidencyjnych i wyłączając taksacyjnych zgodnie są z planem urządzenia lasu dla nadleśnictw: Wymiarki na lata 2010 -2019 (aktualizacja obiektu podstawowego na dzień 1 stycznia 2013 r.), Ruszów na lata 2005-2014 (aktualizacja obiektu podstawowego na dzień 1 stycznia 2013 r.), Pięsk na lata 2006-2015 (aktualizacja obiektu podstawowego na dzień 1 stycznia 2013 r.), Węgliniec na lata 2005-2014 (aktualizacja obiektu podstawowego na dzień 1 stycznia 2013 r.), Szprotawa na lata 2011-2020 (aktualizacja obiektu podstawowego na dzień 1 stycznia 2013 r.) oraz z projektem planu urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Bolesławiec na lata 2014-2023. 2. Na pozostałym obszarze granice działek ewidencyjnych pochodzą z danych Systemu Identyfikacji Działek Rolnych (LPIŚ) przekazanych przez Zamawiającego. B. Zmiana granicy obszaru (zmiany przedstawia załącznik graficzny, numery zmian zgodne są z oznaczeniami na mapie): 1. Propozycja włączenia w zasięg obszaru części gruntów leśnych znajdujących się pod zarządem PGL LP - Nadleśnictwo Wymiarki (leśnictwa: Dąbrówka, Przewóz) oraz części gruntów znajdujących się na terenie gminy Przewóz (obręby ewidencyjne: Dąbrowa Lużycka, Potok, Przewóz) położonych w dolinie Nysy Łużyckiej stanowiących kluczowe znaczenie dla zachowania przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 (kania ruda kod A074); korekta obejmuje propozycję wyłączenia większych miejscowości: Potok, Przewóz z uwagi na brak znaczenia dla zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 2. Propozycja włączenia w zasięg obszaru części gruntów leśnych znajdujących się pod zarządem PGL LP - Nadleśnictwo Wymiarki (leśnictwa: Spalone, Jamno, Zabłocie) oraz części gruntów znajdujących się na terenie gminy Przewóz (obręby ewidencyjne: Przewóz, Bucze, Lipna, Dobrzyń, Sanice) położonych w dolinie Nysy Łużyckiej stanowiących kluczowe znaczenie dla zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 (kania czarna kod A073, kania ruda kod A074); korekta obejmuje propozycję wyłączenia większych miejscowości: Bucze, Dobrzyń, Sanice z uwagi na brak znaczenia dla zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 3. Propozycja włączenia w zasięg obszaru części gruntów leśnych znajdujących się pod zarządem PGL LP - Nadleśnictwo Wymiarki (leśnictwo Zabłocie), Nadleśnictwo Ruszów (leśnictwo Toporów), Nadleśnictwo Pięsk (leśnictwa: Bielawa, Stojanów), oraz części gruntów znajdujących się na terenie gminy Przewóz (obręby ewidencyjne: Sanice, Sobolice) i gminy Pięsk (obręby ewidencyjne: Prędocice-Toporów, Bielawa Dolna, Stojanów, Pięsk I) położonych w dolinie Nysy Łużyckiej stanowiących kluczowe znaczenie dla zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 (kania czarna kod A073, kania ruda kod A074, żuraw kod A127, bocian czarny kod A030, puchacz kod A215, działki zielonosiwy kod A234); korekta obejmuje propozycję wyłączenia większych miejscowości: Sobolice (gmina Przewóz), Bielawa Dolna (gmina Pięsk) z uwagi na brak znaczenia dla zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 4. Propozycja włączenia w zasięg obszaru części gruntów leśnych znajdujących się pod zarządem PGL LP - Nadleśnictwo Pięsk (leśnictwo Stojanów, oddziały leśne 227, 222A, 234A, 235, 236, 248A, 248B) oraz części gruntów znajdujących się na terenie gminy Pięsk (obręb ewidencyjny Stojanów) położonych w dolinie Bielawki stanowiących kluczowe znaczenie dla zachowania przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 (kania ruda kod A074) 5. Propozycja włączenia w zasięg obszaru części gruntów leśnych znajdujących się pod zarządem PGL LP - Nadleśnictwo Pięsk (leśnictwo Dłużyna, oddział leśny 266) zmiana uwzględniająca przebieg granic działek ewidencyjnych. 6. Propozycja włączenia w zasięg obszaru części gruntów leśnych znajdujących się pod zarządem PGL LP - Nadleśnictwo Węgliniec (leśnictwo Czerwona Woda, oddział leśny 294) stanowiących kluczowe znaczenie dla zachowania przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 (kania ruda kod A074). 7. Propozycja wyłączenia z zasięgu obszaru części gruntów znajdujących się na terenie gminy Węgliniec (obręb ewidencyjny Węgliniec I, działki ewidencyjne 1/1, 1/10, 1/12, 1/13, 1/3, 1/4, 1/6, 1/8, 2; obręb ewidencyjny Węgliniec II, działki ewidencyjne 235 (część), 237/50, 240, 241; obręb ewidencyjny Stary Węgliniec, działki ewidencyjne 448/3, 449/2, 449/3, 449/4, 450/2, 450/3, 450/4, 450/5, 450/6, 457/1, 457/2, 826/2, 827/2, 988) z uwagi na brak znaczenia dla zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 (teren zabudowany). 8. propozycja włączenia w zasięg obszaru części gruntów leśnych znajdujących się pod zarządem PGL LP - Nadleśnictwo Węgliniec (leśnictwo Krucze Gniazdo, oddziały leśne 202, 202A, 221-225, leśnictwo Gaje, oddziały leśne 244-249, 270-274, 292, 293, leśnictwo Czerwona Woda, oddziały leśne 250, 275) stanowiących kluczowe znaczenie dla zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 (kania ruda kod A074, sóweczka kod 217) 9. Propozycja włączenia w zasięg obszaru części gruntów leśnych znajdujących się pod zarządem PGL LP - Nadleśnictwo Węgliniec (leśnictwo Gaje, oddziały leśne 297, 298, 302-304) stanowiących kluczowe znaczenie dla zachowania przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 (sóweczka kod 217) 10. Propozycja włączenia w zasięg obszaru części gruntów leśnych znajdujących się pod zarządem PGL LP - Nadleśnictwo Bolesławiec (leśnictwo Brzeźnik, oddziały leśne 379, 385) oraz części gruntów znajdujących się na terenie gminy Nowogrodzic (obręb ewidencyjny Kierzno) stanowiących kluczowe znaczenie dla zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 (żuraw kod 127, kania ruda kod A074) 11. Propozycja włączenia w zasięg obszaru części gruntów znajdujących się na terenie gminy Chocianów (obręb ewidencyjny Chocianów) stanowiących kluczowe znaczenie dla zachowania przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 (kropiarka kod A119) 12. Propozycja wyłączenia z zasięgu obszaru części gruntów znajdujących się na terenie gminy Niegosławice (obręb ewidencyjny Krzywczycze, działki ewidencyjne 177, 14/5, 1/2) na wniosek wójta gminy Niegosławice oraz wyłączenia części gruntów leśnych znajdujących się pod zarządem PGL LP - Nadleśnictwo Szprotawa (leśnictwo Krzywczycze, oddział leśny 30) z uwagi na brak znaczenia dla zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 (teren zabudowany). 13. Propozycja wyłączenia z zasięgu obszaru części gruntów znajdujących się na terenie gminy (obręby ewidencyjne: Matomice, Lubiechów) z uwagi na brak znaczenia dla zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 (teren zabudowany).

11. Zestawienie uwag i wniosków

L.p.	Uwagi i wnioski	Podmiot zgłaszający	Sposób rozpatrzenia / odpowiedź
	Moduł A		
1			
	Moduł B		
1			
	Moduł C		
1			

12. Literatura

- Czechowski P., Bocheński M., Jerzak L. 2008. Ptaki. W: Jerzak L. (red.). Przyroda ożywiona - opracowanie ekofizjograficzne województwa lubuskiego. Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego, Zielona Góra.
- Czechowski P., Bocheński M., Sidelnik M. 2006. Awifauna lęgowa stawów rybnych w południowo-zachodniej części województwa lubuskiego. Ptaki Śląska 16: 109-121.
- Grabiński W., Stawarczyk T. 1985. Ptaki południowo-zachodniej części Borów Dolnośląskich w okresie lęgowym. Ptaki Śląska 4: 40-68.
- Jermaczek A., Ptaki lęgowe rezerwatów Buczyzna Szprotawska i Annabrzeskie Wąwozy (woj. lubuskie) Przegląd Przyrodniczy XXI, 1 (2010): 76-82
- Kuczyński L., Chylarecki P. 2012. Atlas pospolitych ptaków lęgowych Polski. Rozmieszczenie, wybiórczość siedliskowa, trendy. GIOŚ, Warszawa.
- Rybarczyk R., Pola A., Kołodziejczyk P., Górka W., Gramsz B, Zajac K. 2001. Ptaki lęgowe dolin Nisy Łużyckiej, Bobru i Kwisy. Ptaki Śląska, 13: 87-105.
- Sidło P.O., Błaszowska B., Chylarecki P. (red.) 2004. Ostoje ptaków o randze europejskiej w Polsce. OTOP, Warszawa.
- Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. OTOP, Marki.

13. Załączniki

Nazwa

[Bory Dolnośląskie PLB020005 - proponowany SDF](#)
[Bory Dolnośląskie PLB020005 - załączniki do projektu dokumentacji](#)

Data dodania

2015-03-04 13:43:36
2015-03-04 13:43:36

[1. Etap wstępny pracy nad Planem](#)

[1.1. Informacje ogólne](#)

[1.2 Ustalenie terenu objętego Planem](#)

[1.3. Mapa obszaru Natura 2000](#)

[1.4. Opis założeń do sporządzania Planu](#)

[1.5. Ustalenie przedmiotów ochrony objętych Planem](#)

[1.6. Opis procesu komunikacji z różnymi grupami interesu.](#)

[1.7. Kluczowe instytucje/osoby dla obszaru i zakres ich odpowiedzialności](#)

[1.8. Zespół Lokalnej Współpracy](#)

[Etap II Opracowanie projektu Planu](#)

[Moduł A](#)

[2.1. Informacja o obszarze i przedmiotach ochrony](#)

[2.2. Ogólna charakterystyka obszaru](#)

2.3. Struktura własności i użytkowania gruntów

2.4. Zagospodarowanie terenów i działalność człowieka

2.5. Istniejące i projektowane plany/programy/projekty dotyczące zagospodarowania przestrzennego

2.6. Informacja o przedmiotach ochrony objętych Planem wraz z zakresem prac terenowych - dane zweryfikowane

2.6.1. Typy siedlisk przyrodniczych

2.6.2. Gatunki roślin i ich siedliska występujące na terenie obszaru

2.6.3. Gatunki zwierząt i ich siedliska występujące na terenie obszaru

Moduł B

3. Stan ochrony przedmiotów ochrony objętych Planem

4. Analiza zagrożeń

5. Cele zadań ochronnych

Moduł C

6. Ustalenie działań ochronnych

7. Ustalenie działań w zakresie monitoringu stanu ochrony przedmiotów ochrony

8. Wskazania do dokumentów planistycznych

9. Przesłanki sporządzenia planu ochrony

10. Projekt weryfikacji SDF obszaru i jego granic

11. Zestawienie uwag i wniosków

12. Literatura

13. Załączniki
