

**Szablon dokumentacji uzupełnienia stanu wiedzy
dla obszaru Natura 2000**
kod i nazwa obszaru

UWAGA: wypełnić tylko w zakresie przedmiotu zamówienia

1. Informacja o przedmiotach ochrony objętych inwentaryzacją

1.1. Typy siedlisk przyrodniczych

Kod ¹⁾	Nazwa ¹⁾	Identyfikator fitosocjologiczny ²⁾	Pokrycie [ha] ³⁾	Reprezentatywność	Pow. względna	Ocena stanu zachowania	Ocena ogólna	Stopień rozpoznania
9110								

¹⁾ Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 – **Uwaga:** dotyczy całego szablonu!

²⁾ Naukowa nazwa siedliska (polska i łacińska)

³⁾ Zgodnie z danymi przestrzennymi

Pod tabelą zamieścić część opisową dla poszczególnych typów siedlisk przyrodniczych wg schematu:
 – kod i nazwa typu siedliska,
 – krótka charakterystyka zawierająca informację o ogólnym stanie zachowania siedliska w sieci Natura 2000 oraz w danym obszarze Natura 2000
 – uzasadnienie przyznanych ocen dla populacji, stanu zachowania, izolacji i oceny ogólnej (w formie jaka jest wymagany w pkt 4.2 SDF)

1.2. Gatunki roślin i ich siedlisk

Kod	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wielkość populacji		Jednostka liczebności	Ocena populacji	Ocena st. zach.	Ocena izolacji	Ocena ogólna
			Min.	Max.					
1393									
1903									

Pod tabelą zamieścić część opisową dla poszczególnych gatunków roślin wg schematu:

- kod i nazwa gatunku,
- krótka charakterystyka zawierająca informację o ogólnym stanie zachowania gatunku w sieci Natura 2000 oraz w danym obszarze Natura 2000
- uzasadnienie przyznanych ocen dla populacji, stanu zachowania, izolacji i oceny ogólnej (w formacie jaki jest wymagany w pkt 4.2 SDF)

1.3. Gatunki zwierząt i ich siedliska

Kod	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Populacja osiadła		Populacja rozrodcza		Pop. przemieszczająca się		Populacja zimująca		Jednostka liczebności	Ocena populacji	Ocena stanu zach.	Ocena izolacji	Ocena ogólna
			Min.	Max	Min.	Max	Min.	Max	Min.	Max					
1037															
6179															

Pod tabelą zamieścić część opisową dla poszczególnych gatunków zwierząt wg schematu:

- kod i nazwa gatunku,
- krótka charakterystyka zawierająca informację o ogólnym stanie zachowania gatunku w sieci Natura 2000 oraz w danym obszarze Natura 2000
- uzasadnienie przyznanych ocen dla populacji, stanu zachowania, izolacji i oceny ogólnej (w formacie jaki jest wymagany w pkt 4.2 SDF)

2. Stan ochrony przedmiotów ochrony objętych inwentaryzacją

2.1. Rzeczywisty stan ochrony

Ocenę stanu ochrony poszczególnych przedmiotów ochrony obszaru należy opracować wg poniższego zestawienia. Stan ochrony zasobów gatunków/siedlisk występujących w obszarze powinien być wyrażony kryteriami i wskaźnikami przyjętymi dla danego gatunku/typu siedliska (Monitoring przyrodniczy GIOŚ).

L.p.	Przedmioty ochrony objęte Planem											
	Siedlisko przyrodnicze (Nazwa)	Kod	Stanowisko	Parametr stanu	Wskaźnik ⁴⁾	Poprzednia ocena wskaźnika na podstawie dostępnych danych wg skali FV, U1, U2, XX	Obecna ocena wskaźnika wg skali FV, U1, U2, XX	Ocena parametru na stanowisku wg skali FV, U1, U2, XX	Ocena stanu ochrony stanowiska wg skali FV, U1, U2, XX	Uzasadnienie przyznanej oceny na stanowisku	Ogólna ocena stanu ochrony siedliska/gatunku w obszarze wg skali FV, U1, U2, XX	
	Siedlisko X		Lokalizacja*	Powierzchnia siedliska						Podać, które wskaźniki zaważyły na przyznaniu danej	Przy ogólnej ocenie poszczególnych przedmiotów	

				Struktura i funkcje						oceny, wraz z opisem (np. występowanie gatunków obcych – obecność niecierpka drobno-kwiatowego)	ochrony należy opisowo podać oceny poszczególnych parametrów i wskaźników oraz główne przyczyny przyznania danej oceny		
				Perspektywy ochrony									
				Powierzchnia siedliska									
				Struktura i funkcje									
				Perspektywy ochrony									
Lp.	Gatunki (Nazwa polska i łacińska)	Jw.	Jw.	Jw.	Jw.	Jw.	Jw.	Jw.	Jw.	Jw.	Jw.		
	Gatunek A		Lokalizacja*	Stan populacji									
				Stan siedliska									
				Perspektywy ochrony / zachowania									
						Stan populacji							
						Stan siedliska							
						Perspektywy ochrony / zachowania							

⁴⁾ Ocena stanu ochrony przedmiotów ochrony powinna być wykonana w oparciu o wskaźniki monitoringu opracowane w ramach PMŚ. Jest to jedyny sposób żeby powiązać systemowo ocenę stanu na poziomie obszaru Natura 2000 z poziomem regionu biogeograficznego. Jednakże bywa, że np. uwarunkowania lokalne uniemożliwiają ocenę pełnego zestawu wskaźników przewidzianego w PMŚ, wówczas ocena powinna być wykonana na tych wskaźnikach, których zastosowanie jest możliwe. Wówczas poniżej, w części opisowej, należy podać informację z jakich wskaźników zrezygnowano i z jakiego powodu. Odrębnym problemem jest dobór wskaźników, których PMŚ nie przewiduje – np. w przypadku ptaków. Należy wówczas uzasadnić przyjęte wskaźniki.

* Lokalizacja – jak najdokładniejsza poprzez podanie 1) działek ewidencyjnych (wraz z podaniem obrębu ewidencyjnego i gminy) – na gruntach niebędących w zarządzie PGL LP lub 2) adresu leśnego (z podaniem nazwy nadleśnictwa, obrębu, leśnictwa, numeru oddziału i wydzielenia) – na gruntach będących w zarządzie PGL LP, lub kilometrażu rzeki w przypadku gatunków ryb. Jeżeli dane stanowisko / płat siedliska obejmuje wiele działek / wydzieleni, których wymienienie powodowałoby nieczytelność tabeli, możliwe jest podanie nazwy ogólnej (np. stanowisko 1). **Uwaga:** dotyczy całego szablonu!

W części opisowej należy zamieścić wszelkie rozbieżności, niemożności dokonania oceny zgodnie z metodyką PMS GIOŚ oraz podać, wraz z uzasadnieniem własne wskaźniki, jeśli zostały przyjęte.

Należy zawrzeć informacje na temat liczby płatów/stanowisk poddanych ocenie i sposobu ich wyboru wraz z analizą uzyskanych wyników.

Należy tu zawrzeć jak najwięcej informacji istotnych z punktu widzenia dalszych części (analiza zagrożeń, określenie celów ochrony i działań ochronnych).

W poniżej tabeli należy powiązać lokalizację, wskazaną czy ocenie stanu ochrony z kodem GUID, tj. unikalnym numerem (ID) poligonu/ów, linii, punktu/ów zawartym w wektorowej warstwie informacyjnej GIS umożliwiającą identyfikację w przestrzeni (4 ostatnie cyfry).

GUID	Przedmiot ochrony	Nazwa ogólna stanowiska gatunku / płatu siedliska (jeśli została zastosowana)	Dokładna lokalizacja
Ostatnie 4 cyfry	Kod i nazwa przedmiotu ochrony	Np. Stanowisko 1 / Stanowisko północne	Należy wymienić wszystkie działki ewidencyjne (wraz z podaniem obrębu ewidencyjnego i gminy) – na gruntach niebędących w zarządzie PGL LP i/lub 2) adresy leśne (z podaniem nazwy nadleśnictwa, obrębu, leśnictwa, numeru oddziału i wydzielenia) – na gruntach będących w zarządzie PGL LP, lub kilometraż rzeki w przyp. gatunków ryb Np.:
99ea	3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z Nympheion, Potamion	Stanowisko 1	gmina Kurzętnik, obręb Tereszewo, dz. nr 598, 599, 3099, 3106/2, 3108, 3109/1, gmina Zbiczno, obręb Ciche, dz. nr 7040
117d	3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z Nympheion, Potamion	Stanowisko 2	gmina Brodnica, obręb Karbowo, dz. nr 217, 7239, 7244/2, 7267/2, 613, gmina Zbiczno, obręb Pokrzydowo, dz. nr 419, gmina Brzozie, obręb Jajkowo, dz. nr 153/1
23d4	7110* Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	Stanowisko 1	lasy otaczające płaty na działkach: gmina Zbiczno, obręb Czyste Błota, dz. nr 7178, gmina Zbiczno, obręb Czyste Błota, dz. nr 7164

UWAGA: Dane te należy także przekazać w wektorowej warstwie informacyjnej systemów informacji przestrzennej GIS oraz w postaci kart oceny stanowisk wykonanych zgodnie z metodyką PMS GIOŚ.

2.2. Referencyjny stan ochrony

Referencyjny należy rozumieć jako docelowy i możliwy do osiągnięcia. Referencyjny stan ochrony poszczególnych przedmiotów obszaru należy opracować wg poniższego zestawienia. Referencyjny stan ochrony zasobów gatunków/siedlisk występujących w obszarze powinien być wyrażony kryteriami i wskaźnikami przyjętymi dla danego gatunku/typu siedliska (Monitoring przyrodniczy GIOŚ).



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Przedmioty ochrony objęte Planem										
Lp.	Siedlisko przyrodnicze (Nazwa)	Kod	Stanowisko	Parametr stanu	Wskaźnik ⁴⁾	Referencyjna ⁵⁾ ocena wskaźnika wg skali FV, U1, U2, XX	Referencyjna ⁵⁾ ocena parametru na stanowisku wg skali FV, U1, U2, XX	Referencyjny ⁵⁾ stan ochrony stanowiska wg skali FV, U1, U2, XX	Referencyjny ⁵⁾ stan ochrony siedliska/gatunku w obszarze wg skali FV, U1, U2, XX	
	Siedlisko X		Lokalizacja	Powierzchnia siedliska					Przy ogólnej ocenie poszczególnych przedmiotów ochrony należy opisowo podać oceny poszczególnych parametrów i wskaźników.	
				Struktura i funkcje						
				Perspektywy ochrony						
			Lokalizacja	Powierzchnia siedliska						
				Struktura i funkcje						
				Perspektywy ochrony						
Lp.	Gatunek (Nazwa polska i łacińska)	Jw.	Jw.	Jw.	Jw.	Jw.	Jw.	Jw.	Jw.	
	Gatunek A		Lokalizacja	Stan populacji						
				Stan siedliska						
				Perspektywy ochrony / zachowania						
			Lokalizacja	Stan populacji						
				Stan siedliska						



				Perspektywy ochrony /zachowania					
--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--

⁵⁾ Za referencyjny stan ochrony uważa się taki stan ochrony jaki jest obecnie możliwy do osiągnięcia w obszarze Natura 2000, w danych uwarunkowaniach społeczno-gospodarczo-przyrodniczych. W uzasadnieniu powinno wskazać się wskaźniki, dla których jest możliwa poprawa ich stanu, z założeniem, że stan ochrony ocenia się na zestawie wskaźników, których zastosowanie jest możliwe w danym obszarze Natura 2000.

3. Analiza zagrożeń

W tej części należy opisać zidentyfikowane główne zagrożenia istniejące i potencjalne w odniesieniu do przedmiotów ochrony. Wskazane jest opracowanie schematu pokazującego związku przyczynowo-skutkowe pomiędzy przedmiotami ochrony a zagrożeniami. Przy opracowywaniu listy zagrożeń należy posłużyć się kodami zagrożeń z listy referencyjnej zagrożeń, presji i działań stanowiącą załącznik 5 do Instrukcji wypełniania Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000 wersja 2012.1”, opracowaną przez Generalną Dyрекcyję Ochrony Środowiska, dostępną pod adresem internetowym <http://natura2000.gdos.gov.pl/wytyczne-i-poradniki> (zał. 1A do SIWZ).

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia	Lokalizacja
		Istniejące	Potencjalne		
	Kod i nazwa przedmiotu ochrony	Zagrożenia dla utrzymania lub osiągnięcia właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony.	Zagrożenia o charakterze naturalnym lub antropogenicznym, które mogą ujawnić się z chwilą realizacji planów/programów, pojawienia się negatywnych trendów w rozwoju społecznym i gospodarczym.	Należy opisywać zagrożenie precyzyjnie i w sposób zgodny ze stanem faktycznym oraz sytuacją na obszarze. Istotny w opisie zagrożenia jest podanie czynników powodujących zagrożenie oraz ich źródła.	Zgodnie ze wskazaniami dotyczącymi lokalizacji określonymi w pkt 2.1.
	Przykład: 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (Molinion)	A03.03 Zaniechanie / brak koszenia. K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	A02 Zmiana sposobu uprawy. A08 Nawożenie (nawozy sztuczne).	Istniejące: A03.03 Zagrożenie zdefiniowane jako istniejące dla siedlisk łąkowych 6410 i 6510. Brak opłacalności i przemiany ekonomiczno-społeczne spowodowały zarzucenie lub ograniczenie użytkowania łąkowo-pasterskiego na znacznej powierzchni siedlisk łąkowych w obrębie obszaru Natura 2000. K02.01 Zagrożenie zdefiniowane jako istniejące dla łąki przyrodniczych 6410, 6510 i 7230 orogłotku rośliny 1903. W przypadku łąki 6410 i 6510 nie ma byt młody lub byt duży, a podatliwość dla, bądź też prowadzących w warunkach trwałych prowadzą	

				<p>do zmiany składu gatunkowego i zmniejszenia udziału gatunków charakterystycznych.</p> <p>Potencjalne: A02 Zagrożenie zdefiniowane jako potencjalne dla siedlisk łąkowych 6410 i 6510. Brak opłacalności wynikającej z użytkowania łąkowo-pasterskiego może spowodować zamianę siedlisk łąkowych w grunty orne i wprowadzanie na nie dochodowych upraw.</p> <p>A08 Zagrożenie zdefiniowane jako potencjalne dla siedlisk łąkowych 6410 i 6510. Stosowanie nawozów w celu zwiększenia wydajności produkcyjnej łąk spowoduje wzrost żyzności siedliska oraz zmiany w strukturze i składzie gatunkowym siedlisk łąkowych na korzyść wysoko produktywnych traw.</p>

UWAGA: Dopuszczalne jest także wskazanie w tabeli wartości i formacji wyliczeniowych i formacji przyrodniczych. Informacje dotyczące zagrożeń dla poszczególnych stanowisk dla przedmiotów ochrony powinny być także w kartach opisów stanowisk.

4. Cele działań ochronnych

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel działań ochronnych	Perspektywa osiągnięcia zakładanego celu działań ochronnych
	<i>Kod i nazwa przedmiotu ochrony</i>	<i>Cel powinien być mierzalny, możliwy do zweryfikowania i realny do wykonania w trakcie obowiązywania PZO. Należy określić wskaźnik, w zakresie którego osiągnięty ma być założony cel.</i>	<i>Należy określić realny termin osiągnięcia wyznaczonego celu oraz wskazać cele, dla których realizacji wymagane byłoby sporządzenie planu ochrony.</i>

5. Ustalenie działań ochronnych

Działania ochronne należy przygotować dla poszczególnych przedmiotów ochrony w odniesieniu do wskaźników przyjętych w monitoringu ogólnopolskim gatunku / typu siedliska, zagrożeń i sformułowanych celów ochrony.

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie	Szacunkowe koszty (w tys. zł)
Dotyczące ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków					
	<i>Kod i nazwa przedmiotu ochrony W przypadku działań ochronnych skierowanych do kilku przedmiotów ochrony należy umieścić je w jednym wierszu, aby nie dublować wpisów.</i>	<i>Zamieścić szczegółowy opis działania (m.in. techniczne uwarunkowania realizacji, terminy i częstotliwość wykonywania w skali roku, z uwzględnieniem aspektów fenologicznych zw. z ekologią przedmiotów ochrony). Działania należy opracować kierując się potrzebą osiągnięcia właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – dążąc do uzyskania wskaźników przyjętych w ogólnopolskim monitoringu gatunku lub siedliska. Jednak należy przy tym wziąć pod uwagę lokalną specyfikę populacji, w odniesieniu do której, uzyskanie wskaźników ogólnopolskich nie zawsze będzie właściwe. Przy planowaniu działań ochronnych na terenie gospodarstwa rolnego należy podzielić je na: obligatoryjne (Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe i pastwiskowe trwałych użytków zielonych) i fakultatywne (Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego ... w ramach obowiązującego PROW / Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu w ramach obowiązującego PROW z uwzględnieniem wymogów gatunku ...)</i>	<i>Wskazać miejsce realizacji działania – zgodnie ze wskazaniami dotyczącymi lokalizacji określonymi w pkt 2.1.</i>		<i>Zamieścić kalkulację kosztów z uwzględnieniem realnych danych (koszty podobnych działań) wyjściowych przy wykorzystaniu najlepszej dostępnej wiedzy lub aktualnego programu kosztorysowego</i>
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych					
		<i>Należy zaplanować działania z zakresu: 1) monitoringu realizacji działań ochronnych oraz 2) monitoringu stanu ochrony w oparciu o metodykę PMS GIOŚ</i>	<i>Wskazać miejsce realizacji działania 1) zgodnie ze wskazaniami dot. lokalizacji określonymi w pkt 2.1. 2) Określić współrzędne geograficzne, z wykorzystaniem układu współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 stałych miejsc wykonywania badań monitoringu stanu ochrony</i>	<i>Dla potrzeb monitoringu można wykorzystywać stałe punkty Państwowego Monitoringu Środowiska, jednak jako podmiot odpowiedzialny należy wpisać RDOS</i>	
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony.					

UWAGA: Dane te przekazać także w wektorowej warstwie informacyjnej systemów informacji przestrzennej GIS oraz załącznikach mapowych.



Działania ochronne mogą być realizowane na części stanowiska gatunku / płatu siedliska lub nawet poza nim w celu np. poprawy warunków wilgotnościowych. W poniżej tabeli należy zatem powiązać lokalizację, wskazaną przy ustalaniu działań ochronnych z kodem GUID, tj. unikalnym numerem (ID) poligonu/ów, linii, punktu/ów zawartym w wektorowej warstwie informacyjnej GIS umożliwiającą identyfikację w przestrzeni (4 ostatnie cyfry).

GUID	Przedmiot ochrony	Nazwa ogólna stanowiska gatunku / płatu siedliska (jeśli została zastosowana)	Dokładna lokalizacja
Ostatnie 4 cyfry	Kod i nazwa przedmiotu ochrony	Np. Stanowisko 1 / Stanowisko północne	Należy wymienić wszystkie działki ewidencyjne (wraz z podaniem obrębu ewidencyjnego i gminy) – na gruntach niebędących w zarządzie PGL LP i/lub 2) adresy leśne (z podaniem nazwy nadleśnictwa, obrębu, leśnictwa, numeru oddziału i wydzielenia) – na gruntach będących w zarządzie PGL LP, lub kilometraż rzeki w przyp. gatunków ryb Np.:
6524	3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z Nympheion, Potamion	Stanowisko 1	gmina Kurzętnik, obręb Tereszewo, dz. nr 598, 599, 3099, 3106/2, 3108, 3109/1
445j	3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z Nympheion, Potamion	Stanowisko 2	gmina Brodnica, obręb Karbowo, dz. nr 217, 7239, 7244/2, 7267/2, 613, gmina Brzozie, obręb Jajkowo, dz. nr 153/1
23d4	7110* Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	Stanowisko 1	lasy otaczające płaty na działkach: gmina Zbiczno, obręb Czyste Błota, dz. nr 7178, 7179 gmina Zbiczno, obręb Czyste Błota, dz. nr 7164, 7165, 7166

6. Wskazania do dokumentów planistycznych

6.1. Istniejące i projektowane plany/programy/projekty

W tej części należy podać informację o przyjętych, wdrażanych i projektowanych planach/programach/projektach, które mogą mieć wpływ na przedmioty ochrony. Przez „Tytuł opracowania” należy rozumieć pełną nazwę, nr aktu prawnego, organ ustanawiający/wydający, a w przypadku aktów publikowanych, także miejsce publikacji, nr i poz.

Lp.	Tytuł opracowania	Instytucja odpowiedzialna za przygotowanie planu/programu lub wdrażanie planu/projektu	Ustalenia planu/programu/projektu mogące mieć wpływ na przedmioty ochrony	Przedmioty ochrony objęte wpływem opracowania	Ustalenia dot. działań minimalizujących lub kompensujących
	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego	Podać instytucję oraz wskazać czy została przeprowadzona strategiczna ocena oddziaływania na środowisko	Opisać w jaki sposób ustalenia dokumentu mogą wpływać na przedmiot/y ochrony	Kod i nazwa przedmiotu ochrony. W przypadku zapisów wpływających na kilka przedmiotów ochrony należy umieścić je w	Jeżeli przeprowadzona została strategiczna ocena to należy opisać działania minimalizujące lub kompensujące



Lp.	Tytuł opracowania	Instytucja odpowiedzialna za przygotowanie planu/programu lub wdrażanie planu/projektu	Ustalenia planu/programu/projektu mogące mieć wpływ na przedmioty ochrony	Przedmioty ochrony objęte wpływem opracowania	Ustalenia dot. działań minimalizujących lub kompensujących
				<i>jednym wierszu, aby nie dublować wpisów</i>	
	<i>Strategia rozwoju gminy</i>				
	<i>Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy</i>				
	<i>Plan urządzenia lasu</i>				
	<i>Projekt inwestycji np. budowy farmy wiatrowej</i>				
	<i>Plan urządzeniowo-rolny</i>				
	<i>Inne</i>				

6.2. Wskazania do dokumentów planistycznych z zakresu zagospodarowania przestrzennego

Jeżeli zidentyfikowane zostaną wskazania do obowiązujących opracowań planistycznych, to należy je umieścić w poniższym zestawieniu.

Lp.	Dokumentacja planistyczna	Wskazania do zmian w dokumentach planistycznych niezbędne do utrzymania bądź odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony został wyznaczony obszar Natura 2000 (art. 28 ust 10 pkt 5 ustawy o ochronie przyrody)
	<i>Tytuł opracowania – pełna nazwa, nr aktu prawnego, organ ustanawiający/wydający, a w przypadku aktów publikowanych, także miejsce publikacji (rok i poz. dziennika urzędowego)</i>	<i>Wskazania powinny wynikać z analizy zapisów z tab. z pkt: 6.1, 3, 4 oraz 5. Zalecane, aby wskazać czemu służyć ma konkretny zapis, tj. np. któremu konkretnie zagrożeniu przeciwdziała, co ma na celu wprowadzenie proponowanej zmiany.</i>

7. Projekt weryfikacji SDF obszaru i jego granic

Do tej części należy załączyć plik projektu zweryfikowanego SDF oraz shp zmian granic obszaru (jeśli zostały zaprojektowane).

7.1. Projekt zmiany SDF

Lp.	Zapis SDF	Proponowany zapis SDF	Uzasadnienie do zmiany
			<i>Uzasadnienie merytoryczne dla każdej z wprowadzonych propozycji zmian.</i>

W odniesieniu do SDF należy załączyć do dokumentacji propozycję zmienionego SDF (wg Instrukcji wypełniania SDF) przekazanej przez Zamawiającego. W tabeli zawarte powinny być wyłącznie najważniejsze informacje dotyczące zmiany danych w rozdziale 3 i 4.2 sdf - INFORMACJE PRZYRODNICZE. (tj. pokrycie/populacja w obszarze, nadane oceny itd.). Pozostałe zmiany dotyczące opisu obszaru, zagrożeń, itp. zawarte będą w projekcie sdf.

9.2 Projekt zmiany granicy obszaru

W odniesieniu do granicy obszaru załączyć plik PDF oraz wektorową wersję informacyjną GI w formie mapy tematu granicy obszaru.

Proponowany przebieg granicy na tle istniejących granic obszaru	Uzasadnienie do zmiany	Przedmioty ochrony
Określić lokalizację (np. w oddz. 40, leśn. ..., Nadl. ...)	Uzasadnienie merytoryczne dla wprowadzonych zmian	Należy wymienić przedmioty ochrony, na które będzie wpływać zmiana granic oraz syntetycznie scharakteryzować ten wpływ.

10. Literatura

Zostawiono publikacji wykorzystanych do opracowania planu wg wzoru:

1) w przypadku magazynów, obiektów budowlanych:

<Nazwisko i pierwsze litery imienia>. <Rok>. <Tytuł>. <Wydawca> <numer tomu>: <tom/strony>

Np.:

Kuźnik B., Dombrowski A., Gołwowski A., Trybowicz P. 1997. Stan i zagrożenia polskiej populacji ortolana Embrius hortulana na tle cytologii gatunku w Europie. Notki ornitologiczne 38: 141-150.

Wojcik K., Miśturk K. 1992. Atlanty ptaków lęgowych Małopolski 195-1991. Biologia polska 55-65.

2) w przypadku publikacji książkowych

<Nazwisko i pierwsze litery imienia>. <Rok>. <Tytuł>. <Wydawca>, <miasto>: <tom/strony*>

* W przypadku <strony> wpisać strony gdzie znajdują przywoływane cytowane informacje

Np.:

Adamski D., Przybyliński T., Zawadzki D. 2014. Podręcznik ogólnych praktyk ochrony ptaków wodnych. Centrum Koordynacji Projektów Środowiskowych, Warszawa; 75-80.