



# DZIENNIK URZĘDOWY

## WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO

---

Rzeszów, dnia 10 listopada 2017 r.

Poz. 3703

### ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W RZESZOWIE

z dnia 9 listopada 2017 r.

#### **zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Trzciana PLH180018**

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r. poz. 2134 z późn. zm.) zarządza się, co następuje:

§ 1. W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia 28 maja 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Trzciana PLH180018 (Dz. Urz. Woj. Podk. z 2014 r., poz. 1653) zwanego dalej „obszarem Natura 2000” wprowadza się następujące zmiany:

- 1) załącznik nr 3 otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 1 do niniejszego zarządzenia;
- 2) załącznik nr 4 otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 2 do niniejszego zarządzenia;
- 3) załącznik nr 5 otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 3 do niniejszego zarządzenia;
- 4) załącznik nr 6 otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 4 do niniejszego zarządzenia;
- 5) uchyla się załącznik nr 7;
- 6) załącznik nr 8 otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 5 do niniejszego zarządzenia.

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

**Regionalny Dyrektor Ochrony  
Środowiska w Rzeszowie**

**Wojciech Wdowik**

**Załącznik nr 1  
do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Rzeszowie**

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

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
<b>Siedliska przyrodnicze</b>				
1.	<b>9110</b> Kwaśne buczyny (Luzulo-Fagenion)	<b>I02</b> Problematiczne gatunki rodzime <b>K01.01</b> Erozja, <b>L05</b> Zapadnięcie się terenu, osuwisko <b>L10</b> Inne naturalne katastrofy	<b>B02.01.01</b> Odnawianie lasu po wycince (drzewa rodzime) <b>B02.04</b> Usuwanie martwych i umierających drzew <b>B02.06</b> Przerzedzenie warstwy drzew <b>B03</b> Eksploatacja lasu bez odnawiania czy naturalnego odrastania <b>B07</b> Inne rodzaje praktyk leśnych <b>J03.01</b> Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	<u>Zagrożenia istniejące:</u> <b>I02</b> Obecność w drzewostanie sosny i innych gatunków obcych dla siedliska. <b>K01.01, L05</b> Naturalne procesy masowe na zboczach; ich nasilenie może spowodować miejscowe zniszczenie istniejących płatów. <b>L10</b> Czynniki abiotyczne powodujące szkody w drzewostanie – silne wiatry, okiślenie, przymrozki. <u>Zagrożenia potencjalne:</u> <b>B02.01.01</b> Wprowadzanie gatunków obcych siedliskowo (sosna, modrzew). <b>B02.04</b> Zubażanie ekosystemu w mikrosiedliska gatunków związanych z obumierającymi drzewami i rozkładającym się drewnem. <b>B02.06</b> Nadmierne przerzedzanie zwarcia drzewostanów skutkować może przekształcaniem innych warstw lasu, zaburzeniem struktury runa, odsłanianiem podatnej na erozję gleby, w efekcie pojawieniem się zniekształceń. <b>B03</b> Eksploatacja lasu bez odnawiania czy naturalnego odrastania. <b>B07</b> Zbyt krótkie okresy odnowienia skutkujące uproszczeniem struktury wiekowej drzewostanów. <b>J03.01</b> Niedobór obumierających drzew i martwego drewna skutkujący niedostatkami mikrosiedlisk gatunków związanych z tego typu siedliskami.
2.	<b>9130</b> Żyzne buczyny	<b>B02.04</b> Usuwanie martwych i	<b>B02.01.01</b> Odnawianie lasu po wycince	<u>Zagrożenia istniejące:</u>

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
	(Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion)	<p>umierających drzew</p> <p><b>B02.06</b> Przerzedzenie warstwy drzew</p> <p><b>I02</b> Problematyczne gatunki rodzime</p> <p><b>K01.01 Erozja, L05</b> Zapadnięcie się terenu, osuwisko</p> <p><b>L10</b> Inne naturalne katastrofy</p>	<p>(drzewa rodzime)</p> <p><b>B02.04</b> Usuwanie martwych i umierających drzew</p> <p><b>B02.06</b> Przerzedzenie warstwy drzew</p> <p><b>B03</b> Eksploatacja lasu bez odnawiania czy naturalnego odrastania</p> <p><b>C01.04.01</b> Kopalnie odkrywkowe</p> <p><b>B07</b> Inne rodzaje praktyk leśnych</p> <p><b>J03.01</b> Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska</p>	<p><b>B02.04</b> Zubożenie ekosystemu w mikrosiedliska gatunków związanych z obumierającymi drzewami i rozkładającym się drewnem – zagrożenie istniejące poza gruntami w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego „Lasy Państwowe”.</p> <p><b>B02.06</b> Nadmierne przerzedzanie zwarcia drzewostanów skutkować może przekształcaniem innych warstw lasu, zaburzeniem struktury runa, odsłanianiem podatnej na erozję gleby, w efekcie pojawieniem się zniekształceń – zagrożenie istniejące poza gruntami w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego „Lasy Państwowe”.</p> <p><b>I02</b> Obecność w drzewostanie sosny i innych gatunków obcych dla siedliska.</p> <p><b>K01.01, L05</b> Naturalne procesy masowe na zboczach; ich nasilenie może spowodować miejscowe zniszczenie istniejących płatów.</p> <p><b>L10</b> Czynniki abiotyczne powodujące szkody w drzewostanie – silne wiatry, okiść, przymrozki.</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p><b>B02.01.01</b> Wprowadzanie gatunków obcych siedliskowo (sosna, modrzew).</p> <p><b>B02.04</b> Zubożenie ekosystemu w mikrosiedliska gatunków związanych z obumierającymi drzewami i rozkładającym się drewnem.</p> <p><b>B02.06</b> Nadmierne przerzedzanie zwarcia drzewostanów skutkować może przekształcaniem innych warstw lasu, zaburzeniem struktury runa, odsłanianiem podatnej na erozję gleby, w efekcie pojawieniem się zniekształceń.</p> <p><b>B03</b> Eksploatacja lasu bez odnawiania czy naturalnego odrastania.</p> <p><b>C01.04.01</b> W przypadku rozpoczęcia eksploatacji złóż kruszywa naturalnego „Iwla” może dojść do uszczuplenia arealu</p>

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
				<p>siedliska.</p> <p><b>B07</b> Zbyt krótkie okresy odnowienia skutkujące uproszczeniem struktury wiekowej drzewostanów.</p> <p><b>J03.01</b> Niedobór obumierających drzew i martwego drewna skutkuje niedostatkami mikrosiedlisk gatunków związanych z tego typu siedliskami.</p>
3.	<b>9180</b> Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani)	<b>K01.01</b> Erozja, <b>L05</b> Zapadnięcie się terenu, osuwisko	<b>B02.06</b> Przerzedzenie warstwy drzew	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p><b>K01.01, L05</b> Naturalne procesy masowe na zboczach stanowią stały element naturalnej dynamiki jaworzyn, jednak ich nasilenie może spowodować także miejscowe zniszczenie istniejących płatów.</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p><b>B02.06</b> Pozyskanie drewna w obrębie jaworzyn może doprowadzić do zniszczenia siedliska.</p>
<b>Gatunki zwierząt</b>				
4.	<b>1303</b> Podkowiec mały Rhinolophus hipposideros (kościół przy Pustelni św. Jana w Trzcianie)	X – brak zagrożeń i nacisków	<p><b>E06</b> Inne rodzaje aktywności człowieka związane z urbanizacją, przemysłem etc.</p> <p><b>G05</b> Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka</p>	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p><b>E06</b> Instalacja na kościele stacji bazowych (BTS) systemów łączności bezprzewodowej, uszczelnianie strychów – likwidacja wlotów.</p> <p><b>G05</b> Płoszenie nietoperzy tj. przebywanie na strychu, oświetlanie nietoperzy.</p>
5.	<b>1303</b> Podkowiec mały Rhinolophus hipposideros (bezpośrednie otoczenie kościoła przy Pustelni św. Jana w Trzcianie)	X – brak zagrożeń i nacisków	<p><b>B03</b> Eksploatacja lasu bez odnawiania czy naturalnego odrastania</p> <p><b>G05</b> Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka</p>	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p><b>B03</b> Utrata tras migracji na żerowisko oraz brak bezpiecznego wylotu – wycinka drzew znajdujących się w bezpośrednim sąsiedztwie kolonii, która spowoduje utratę ciągłości zadrzewień łączących kolonię ze zwartym obszarem leśnym, nadmierne przycinanie drzew w bezpośrednim otoczeniu kolonii.</p> <p><b>G05</b> Utrata tras migracji na żerowisko oraz brak bezpiecznego wylotu – zainstalowanie zewnętrznego oświetlenia budynku, które będzie oświetlało wloty dla nietoperzy oraz najbliższe elementy zieleni stanowiące ich trasę migracji</p>

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
				na zerowisko.
6.	<b>1303</b> Podkowiec mały Rhinolophus hipposideros (tereny leśne obszaru Natura 2000 – zerowisko)		<b>A07</b> Stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych, <b>B04</b> Stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych (leśnictwo) <b>B03</b> Eksploatacja lasu bez odnawiania czy naturalnego odrastania	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> <b>A07, B04</b> Zubożenie bazy pokarmowej na skutek stosowania insektycydów. <b>B03</b> Utrata zerowiska na skutek wielkoobszarowych wylesień, fragmentacji obszarów leśnych.
7.	<b>1303</b> Podkowiec mały Rhinolophus hipposideros (trasy migracji na zimowisko oraz zapewniające spójność sieci obszarów Natura 2000)	<b>D01.02</b> Drogi, autostrady	<b>A10.01</b> Usuwanie żywopłotów i zagajników lub roślinności karłowatej <b>B03</b> Eksploatacja lasu bez odnawiania czy naturalnego odrastania <b>D01.02</b> Drogi, autostrady	<u>Zagrożenia istniejące:</u> <b>D01.02</b> Konieczność przekraczania ruchliwej drogi krajowej nr 9 w trakcie migracji na zimowisko grozi kolizją z pojazdami samochodowymi. <u>Zagrożenia potencjalne:</u> <b>A10.01</b> Utrata tras migracji na zerowisko – niszczenie liniowych elementów krajobrazu np. żywopłotów, szpalerów drzew, pasm roślinności drzewiastej i krzewiastej. <b>B03</b> Utrata zerowiska oraz tras migracji na zimowisko – wielkoobszarowe wylesienia, fragmentacja obszarów leśnych. <b>D01.02</b> Konieczność przekraczania ruchliwej drogi S19 w trakcie migracji na zimowisko.
8.	<b>1303</b> Podkowiec mały Rhinolophus hipposideros (kościół w Tylawie)	<b>E06</b> Inne rodzaje aktywności człowieka związane z urbanizacją, przemysłem etc.	<b>E06</b> Inne rodzaje aktywności człowieka związane z urbanizacją, przemysłem etc. <b>G05</b> Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka	<u>Zagrożenia istniejące:</u> <b>E06</b> Prace remontowe dachu i strychu prowadzone w okresie rozrodu nietoperzy tj. od 15.04. do 15.09. <u>Zagrożenia potencjalne:</u> <b>E06</b> Instalacja na kościele stacji bazowych (BTS) systemów łączności bezprzewodowej, uszczelnianie strychów – likwidacja wlotów. <b>G05</b> Płoszenie nietoperzy tj. przebywanie na strychu, oświetlanie nietoperzy.
9.	<b>1303</b>		<b>A10.01</b> Usuwanie	<u>Zagrożenia potencjalne:</u>



Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
	Podkowiec mały Rhinolophus hipposideros (bezpośrednie otoczenie kościoła w Tylawie)		żywopłotów i zagajników lub roślinności karłowatej <b>G05</b> Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka	<b>A10.01</b> Utrata tras migracji na żerowisko oraz brak bezpiecznego wylotu – wycinka lub nadmierne przycinanie drzew w bezpośrednim otoczeniu kolonii. <b>G05</b> Brak bezpiecznego wylotu – zainstalowanie intensywnego zewnętrznego oświetlenia budynku.
10.	<b>1303</b> Podkowiec mały Rhinolophus hipposideros (trasy migracyjne - zadrzewienia wokół cmentarza przy kościele w Tylawie zadrzewienia przy drodze gminnej, ciągi roślinności na granicy działek ew.)	<b>D01.02</b> Drogi, autostrady	<b>A10.01</b> Usuwanie żywopłotów i zagajników lub roślinności karłowatej <b>D01.02</b> Drogi, autostrady	<u>Zagrożenia istniejące:</u> <b>D01.02</b> Konieczność przekraczania ruchliwej drogi krajowej nr 9 w trakcie migracji na zimowisko grozi kolizją z pojazdami samochodowymi. <u>Zagrożenia potencjalne:</u> <b>A10.01</b> Usuwanie żywopłotów, szpalerów drzew, pasm roślinności drzewiastej i krzewiastej itp. powoduje utratę tras migracji na żerowisko. <b>D01.02</b> Konieczność przekraczania ruchliwej drogi S19 w trakcie migracji na zimowisko.
11.	<b>1324</b> Nocek duży Myotis myotis (kościół przy Pustelni św. Jana w Trzcianie)	-	<b>E06</b> Inne rodzaje aktywności człowieka związane z urbanizacją, przemysłem etc. <b>G05</b> Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> <b>E06</b> Instalacja na kościele stacji bazowych (BTS) systemów łączności bezprzewodowej, uszczelnianie strychów – likwidacja wlotów. <b>G05</b> Płoszenie nietoperzy tj. przebywanie na strychu, oświetlanie nietoperzy.
12.	<b>1324</b> Nocek duży Myotis myotis (bezpośrednie otoczenie kościoła przy Pustelni św. Jana w Trzcianie)		<b>B03</b> Eksploatacja lasu bez odnawiania czy naturalnego odrastania <b>G05</b> Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> <b>B03</b> Utrata tras migracji na żerowisko oraz brak bezpiecznego wylotu – wycinka lub nadmierne przycinanie drzew w bezpośrednim otoczeniu kolonii. <b>G05</b> Utrata tras migracji na żerowisko oraz brak bezpiecznego wylotu – zainstalowanie zewnętrznego oświetlenia budynku, które będzie oświetlało wloty dla nietoperzy oraz najbliższe elementy zieleni stanowiące ich trasę migracji na żerowisko.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
13.	<b>1324</b> Nocek duży Myotis myotis (tereny leśne – żerowisko)		<b>A07</b> Stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych, <b>B04</b> Stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych (leśnictwo) <b>B03</b> Eksploatacja lasu bez odnawiania czy naturalnego odrastania	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> <b>A07, B04</b> Zubożenie bazy pokarmowej na skutek stosowania insektycydów. <b>B03</b> Utrata żerowiska na skutek wielkoobszarowych wylesień, fragmentacji obszarów leśnych.

**Załącznik nr 2  
do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Rzeszowie**

Cele działań ochronnych.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1.	9110 Kwaśne buczyny (Luzulo-Fagenion)	Poprawa stanu ochrony – rozbudowanie struktury wiekowej i przestrzennej drzewostanów, zwiększenie udziału martwego drewna, w tym grubowymiarowego, ograniczenie udziału w drzewostanach/usunięcie ze składu obcych ekologicznie gatunków drzew (cele krótko- i długoterminowe)
2.	9130 Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion)	Poprawa stanu ochrony – rozbudowanie struktury wiekowej i przestrzennej drzewostanów, zwiększenie udziału martwego drewna, w tym grubowymiarowego, ograniczenie udziału w drzewostanach/usunięcie obcych ekologicznie i geograficznie gatunków drzew, zwiększenie areалу drzewostanów zgodnych z siedliskiem (cele krótko- i długoterminowe)
3.	9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani)	Utrzymanie właściwego stanu ochrony.
4.	1303 Podkowiec mały <i>Rhinolophus hipposideros</i>	Utrzymanie zabezpieczenia kolonii letniej w Trzcianie przed degradacją i niekontrolowaną penetracją ludzką. Należyte zabezpieczenie stanowiska położonego poza obszarem – kolonii w Tylawie. Osiągnięcie właściwego stanu ochrony na wszystkich zinwentaryzowanych stanowiskach. Przywrócenie i utrzymanie ciągłości korytarzy ekologicznych oraz bazy żerowiskowej.
5.	1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Utrzymanie zabezpieczenia i właściwego stanu ochrony siedliska kolonii letniej w Trzcianie. Utrzymanie ciągłości korytarzy ekologicznych oraz bazy żerowiskowej.



**Załącznik nr 3  
do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Rzeszowie**

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

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
<i>Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania</i>				
1.	<b>9110</b> Kwaśne buczyny (Luzulo-Fagenion)	Stosowanie w gospodarce leśnej typów drzewostanu, które wskazują optymalny skład gatunkowy drzewostanu dla siedliska.	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 8)	RDLP w Krośnie; Nadleśnictwo Dukla; Starostwo Powiatowe w Krośnie
2.		Stopniowa eliminacja obcych siedliskowo gatunków drzew, głównie sosny i modrzewia, w ramach cięć pielęgnacyjnych i rębnych. Dopuszcza się udział gatunków, głównie sosny i modrzewia do 10 % w składzie gatunkowym.	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 8)	RDLP w Krośnie; Nadleśnictwo Dukla; Starostwo Powiatowe w Krośnie
3.		Dostosowanie gospodarki leśnej do specyfiki siedliska i poprawa wskaźników decydujących o jego stanie ochrony.  W zakresie prowadzenia gospodarki leśnej na gruntach w zarządzie PGL LP należy przyjąć: - pozostawianie do naturalnego rozpadu ok 5% powierzchni drzewostanów osiągających wiek rębności lub zaplanowanych do użytkowania rębego; - możliwie najszersze stosowanie rębni stopniowych i przerębowych z długim i bardzo długim okresem odnowienia; - możliwie najszersze wykorzystanie odnowienia naturalnego; - pozostawianie w lesie tzw. drzew biocenotycznych do ich biologicznej śmierci i naturalnego rozkładu (z wyłączeniem sytuacji klęskowych, zagrożenia stanu zdrowotnego drzewostanów oraz zagrożenia bezpieczeństwa publicznego).	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 8)	RDLP w Krośnie; Nadleśnictwo Dukla

4.	<b>9130</b> Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion)	Stosowanie w gospodarce leśnej typów drzewostanu, które wskazują optymalny skład gatunkowy drzewostanu dla siedliska.	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 8)	RDLP w Krośnie; Nadleśnictwo Dukła; Starostwo Powiatowe w Krośnie
5.		Stopniowa eliminacja obcych siedliskowo gatunków drzew, głównie sosny i modrzewia, w ramach cięć pielęgnacyjnych i rębnych. Dopuszcza się udział gatunków, głównie sosny i modrzewia do 10 % w składzie gatunkowym.	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 8)	RDLP w Krośnie; Nadleśnictwo Dukła; Starostwo Powiatowe w Krośnie
6.		Dostosowanie gospodarki leśnej do specyfiki siedliska i poprawa wskaźników decydujących o jego stanie ochrony.  W zakresie prowadzenia gospodarki leśnej na gruntach w zarządzie PGL LP należy przyjąć: - pozostawianie do naturalnego rozpadu ok 5% powierzchni drzewostanów osiągających wiek rębności lub zaplanowanych do użytkowania rębego; - możliwie najszersze stosowanie rębni stopniowych i przerębowych z długim i bardzo długim okresem odnowienia; - możliwie najszersze wykorzystanie odnowienia naturalnego; - pozostawianie w lesie tzw. drzew biocenotycznych do ich biologicznej śmierci i naturalnego rozkładu (z wyłączeniem sytuacji klęskowych, zagrożenia stanu zdrowotnego drzewostanów oraz zagrożenia bezpieczeństwa publicznego).	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 8)	RDLP w Krośnie; Nadleśnictwo Dukła
7.	<b>9180</b> Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (Tilio plathyphylis-Acerion pseudoplatani)	Pozostawienie płatów jaworzyn bez użytkowania.	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 8)	RDLP w Krośnie; Nadleśnictwo Dukła

8.	1303 Podkowiec mały Rhinolophus hipposideros	<u>Sprzątanie guana</u> – usunięcie gromadzącego się co roku na platformie i na belkach więźby dachowej guana (raz na rok w okresie od 15.09. do 15.04.).	Strych kościoła przy pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 1 w zał. nr 9)	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 w porozumieniu z właścicielem/ zarządcą obiektu
9.		<u>Okresowa wymiana folii i inne drobne prace konserwacyjne</u> (3 razy – co 5 lat w okresie od 15.09. do 15.04.).	Strych kościoła przy pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 1 w zał. nr 9)	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 w porozumieniu z właścicielem/ zarządcą obiektu
10.		<u>Oznakowanie stanowiska tabliczką zawierającą podstawowe zalecenia ochronne</u> – trwałą tabliczkę zawierającą informacje o działaniach mogących stanowić zagrożenie dla stanowiska nietoperzy należy umieścić w widocznym miejscu, skonsultowanym z gospodarzem obiektu i Podkarpackim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków (oznakowanie – w pierwszym roku obowiązywania planu, utrzymanie oznakowania – przez pozostały okres obowiązywania planu).	Kościół przy pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 1 w zał. nr 9)	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 w porozumieniu z właścicielem/ zarządcą obiektu
11.		<u>Utrzymanie i oznakowanie wlotów dla nietoperzy</u> – pozostawienie otworów wlotowych dla nietoperzy (dwa okrągłe okienka w szczytowej ścianie nad wejściem) w kształcie niezmiennym. Ewentualne ograniczenie światła wlotu powinno pozostawiać otwór o średnicy min. 12 cm. Wloty powinny być pozbawione wystających elementów, o które nietoperz może zaczepić skrzydłem. Tabliczka z np. „wlot dla nietoperzy, nie zamykać!” powinna być umieszczona w widocznym miejscu wewnątrz budynku, jednoznacznie identyfikując otwór wlotowy (wyznaczenie i oznakowanie wlotów – 1-2 rok obowiązywania planu, utrzymanie wlotów i oznakowania – przez pozostały okres obowiązywania planu).	Strych kościoła przy pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 1 w zał. nr 9)	Właściciel/ zarządca obiektu na podstawie porozumienia z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000

12.	<p><u>Ograniczenia użytkowania strychu budynku w okresie rozrodu do niezbędnych prac związanych z jego utrzymaniem</u> – w okresie rozrodu nietoperzy ograniczenie czasu spędzonego na strychu oraz liczby osób do niezbędnego minimum, tylko w sytuacjach związanych z bezpieczeństwem budynku bądź spełnianiem jego podstawowych funkcji (instalacja świątecznego wystroju, opuszczanie lamp itp). Nie wskazana jest instalacja elektrycznego oświetlenia strychu, w razie konieczności instalacja powinna być wyposażona w wyłącznik czasowy (1/2 h) lub inne zabezpieczenie elektroniczne zapobiegające przypadkowemu pozostawieniu zapalnego światła w obrębie schronienia kolonii nietoperzy (od 15.04. do 15.09., przez cały okres obowiązywania planu).</p>	<p>Strych kościoła przy pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 1 w zał. nr 9)</p>	<p>Właściciel/ zarządca obiektu na podstawie porozumienia z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000</p>
13.	<p><u>Utrzymanie bezpiecznego, zaciemnionego wlotu dla nietoperzy.</u> Ewentualne oświetlenie budynku nie powinno obejmować dachu i ściany szczytowej z otworami wlotowymi.</p>	<p>Bezpośrednie otoczenie kościoła przy Pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 2 w zał. nr 9)</p>	<p>Właściciel/ zarządca obiektu na podstawie porozumienia z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000</p>
14.	<p><u>Utrzymanie zwartości i ciągłości zadrzewień i zakrzewień</u> – wycinka drzew czy krzewów oraz znacząca redukcja koron, powinny być poprzedzone nasadzeniami młodych drzew i krzewów, uzupełniających luki w trasach przelotu. Nasadzenia wyłącznie gatunków rodzimych.</p>	<p>Bezpośrednie otoczenie kościoła przy Pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 2 w zał. nr 9)</p>	<p>Właściciel/ zarządca obiektu na podstawie porozumienia z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000</p>
15.	<p><u>Utrzymanie zwartości obszarów leśnych stanowiących żerowisko</u> – należy utrzymać zwarty charakter obszarów leśnych poprzez unikanie wielkopowierzchniowych wylesień, mogących powodować trwałe przekształcenie ich struktury przestrzennej i fragmentację.</p>	<p>Tereny żerowiskowe (kontur nr 3 w zał. nr 9, w granicach obszaru Natura 2000)</p>	<p>Właściciel lub użytkownik gruntu</p>

16.		<p><u>Utrzymanie zwartości i ciągłości zadrzewień i zakrzewień:</u>  - należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarzy ekologicznych. W przypadku konieczności zmiany struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać korytarze w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m.  - wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych).  Działanie nie dotyczy upraw sadowniczych na gruntach rolnych.</p>	Liniowe ciągi drzew i krzewów (kontur nr 4 w zał. nr 9, w granicach obszaru Natura 2000)	Właściciel lub użytkownik gruntu
17.	1324 Nocek duży Myotis myotis	<p><u>Sprzątanie guana</u> – usunięcie gromadzącego się co roku na platformie i na belkach więźby dachowej guana (raz na rok w okresie od 15.09. do 15.04.).</p> <p>(działanie wspólne dla obu gat. nietoperzy)</p>	Strych kościoła przy pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 1 w zał. nr 9)	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 w porozumieniu z właścicielem/ zarządcą obiektu
18.		<p><u>Okresowa wymiana folii i inne drobne prace konserwacyjne</u> (3 razy – co 5 lat w okresie od 15.09. do 15.04.).</p> <p>(działanie wspólne dla obu gat. nietoperzy)</p>	Strych kościoła przy pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 1 w zał. nr 9)	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 w porozumieniu z właścicielem/ zarządcą obiektu
19.		<p><u>Oznakowanie stanowiska tabliczką zawierającą podstawowe zalecenia ochronne</u> – trwałą tabliczkę zawierającą informacje o działaniach mogących stanowić zagrożenie dla stanowiska nietoperzy należy umieścić w widocznym miejscu, skonsultowanym z gospodarzem obiektu i Podkarpackim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków (oznakowanie – w pierwszym roku obowiązywania planu, utrzymanie oznakowania – przez pozostały okres obowiązywania planu).</p> <p>(działanie wspólne dla obu gat. nietoperzy)</p>	Kościół przy pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 1 w zał. nr 9)	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 w porozumieniu z właścicielem/ zarządcą obiektu

20.	<p><u>Utrzymanie wlotów dla nietoperzy i ich oznakowanie</u> – pozostawienie otworów wlotowych dla nietoperzy (dwa okrągłe okienka w szczytowej ścianie nad wejściem) w kształcie niezmiennym. Ewentualne ograniczenie światła wlotu powinno pozostawiać otwór o średnicy min. 12 cm. Wloty powinny być pozbawione wystających elementów, o które nietoperz może zaczepić skrzydłem. Tabliczka z napisem „wlot dla nietoperzy, nie zamykać!” powinna być umieszczona w widocznym miejscu wewnątrz budynku, jednoznacznie identyfikując otwór wlotowy (wyznaczenie i oznakowanie wlotów – 1-2 rok obowiązywania planu, utrzymanie wlotów i oznakowania – przez pozostały okres obowiązywania planu).</p> <p>(działanie wspólne dla obu gat. nietoperzy)</p>	Strych kościoła przy pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 1 w zał. nr 9)	Właściciel/ zarządca obiektu na podstawie porozumienia z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
21.	<p><u>Ograniczenia użytkowania strychu budynku w okresie rozrodu do niezbędnych prac związanych z jego utrzymaniem</u> – w okresie rozrodu nietoperzy ograniczenie czasu spędzonego na strychu oraz liczby osób do niezbędnego minimum, tylko w sytuacjach związanych z bezpieczeństwem budynku bądź spełnianiem jego podstawowych funkcji (instalacja świątecznego wystroju, opuszczanie lamp itp). Nie wskazana jest instalacja elektrycznego oświetlenia strychu, w razie konieczności instalacja powinna być wyposażona w wyłącznik czasowy (1/2 h) lub inne zabezpieczenie elektroniczne zapobiegające przypadkowemu pozostawieniu zapalnego światła w obrębie schronienia kolonii nietoperzy (od 15.04. do 15.09., przez cały okres obowiązywania planu zadań ochronnych).</p> <p>(działanie wspólne dla obu gat. nietoperzy)</p>	Strych kościoła przy pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 1 w zał. nr 9)	Właściciel/ zarządca obiektu na podstawie porozumienia z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000



22.	<p><u>Utrzymanie bezpiecznego, zaciemnionego wlotu dla nietoperzy.</u> Ewentualne oświetlenie budynku nie powinno obejmować dachu i ściany szczytowej z otworami wlotowymi.</p> <p>(działanie wspólne dla obu gat. nietoperzy)</p>	<p>Bezpośrednie otoczenie kościoła przy pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 2 w zał. nr 9)</p>	<p>Właściciel/ zarządca obiektu na podstawie porozumienia z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000</p>
23.	<p><u>Utrzymanie zwartości i ciągłości zadrzewień i zakrzewień</u> – wycinka drzew czy krzewów oraz znacząca redukcja koron, powinny być poprzedzone nasadzeniami młodych drzew i krzewów, uzupełniających luki w trasach przelotu. Nasadzenia wyłącznie gatunków rodzimych.</p> <p>(działanie wspólne dla obu gat. nietoperzy)</p>	<p>Bezpośrednie otoczenie kościoła przy pustelni św. Jana w Trzcianie (kontur nr 2 w zał. nr 9)</p>	<p>Właściciel/ zarządca obiektu na podstawie porozumienia z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000</p>
24.	<p><u>Utrzymanie zwartości obszarów leśnych stanowiących żerowisko</u> – należy utrzymać zwarty charakter obszarów leśnych poprzez unikanie wielkopowierzchniowych wylesień, mogących powodować trwałe przekształcenie ich struktury przestrzennej i fragmentację.</p> <p>(działanie wspólne dla obu gat. nietoperzy)</p>	<p>Tereny żerowiskowe (kontur nr 3 w zał. nr 9, w granicach obszaru Natura 2000)</p>	<p>Właściciel lub użytkownik gruntu</p>
25.	<p><u>Utrzymanie zwartości i ciągłości zadrzewień i zakrzewień:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarzy ekologicznych. W przypadku konieczności zmiany struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać korytarze w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m.</li> <li>- wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych).</li> </ul> <p>Działanie nie dotyczy upraw sadowniczych na gruntach rolnych.</p> <p>(działanie wspólne dla obu gat. nietoperzy)</p>	<p>Linijowe ciągi drzew i krzewów (kontur nr 4 w zał. nr 9, w granicach obszaru Natura 2000)</p>	<p>Właściciel lub użytkownik gruntu</p>

26.	Wszystkie przedmioty ochrony	<u>Oznakowanie granic obszaru Natura 2000</u> tablicami informacyjnymi. Ich doraźna wymiana lub konserwacja (oznakowanie – 1-3 rok obowiązywania planu, utrzymanie – przez pozostały okres obowiązywania planu).	Na granicy, przy drogach prowadzących do obszaru Natura 2000	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
<b><i>Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych</i></b>				
27.	<b>9110</b> Kwaśne buczyny (Luzulo-Fagenion)	<u>Monitoring stanu ochrony</u> z zastosowaniem metodyki monitoringu GIOŚ (dwukrotnie, w 5 i 10 roku obowiązywania planu).	Wyznaczone stanowisko monitoringowe: (współrzędne początku., środka i końca transektu), stan. nr I N49 29 51.2 E21 40 25.6; N49 29 54.4 E21 40 24.2; N49 29 57.5 E21 40 22.0	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
28.	<b>9130</b> Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion)	<u>Monitoring stanu ochrony</u> z zastosowaniem metodyki monitoringu GIOŚ (dwukrotnie, w 5 i 10 roku obowiązywania planu).	Wyznaczone stanowisko monitoringowe: (współrzędne pocz., środ. i końca transektu), stan. nr II N49 32 16.8 E21 37 57.3; N49 32 20.1 E21 37 57.5; N49 32 23.4 E21 37 56.9; stan. nr III N49 32 13.3 E21 38 26.1; N49 32 11.1 E21 38 29.7; N49 32 10.5 E21 38 34.5; stan. nr IV N49 32 03.5 E21 39 07.6; N49 32 06.7 E21 39 09.0; N49 32 09.9 E21 39 10.5; oraz trzy nowe, wyznaczone w innych płatach siedliska (łącznie co najmniej 6 stanowisk) w porozumieniu z zarządcą/właścicielem terenu	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

	<b>9180</b> Jaworzyny i lasy klonowolipowe na stokach i zboczach (Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani)	<u>Monitoring stanu ochrony</u> z zastosowaniem metodyki monitoringu GIOŚ (dwukrotnie, w 5 i 10 roku obowiązywania planu).	Wyznaczone stanowisko monitoringowe: (współrzędne pocz., środ. i końca transektu), stan. nr V N49 31 3.3 E 21 38 37.5; N49 30 59.4 E21 38 43.3; N49 31 01.1 E21 39 00.7	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
29.	<b>1303</b> Podkowiec mały Rhinolophus hipposideros	<u>Nadzór przyrodniczy</u> – nadzór RDOŚ (w razie potrzeby specjalistyczna konsultacja z chiropterologiem) nad właściwym, zgodnym z wymaganiami nietoperzy przebiegiem wszystkich prac z zakresu czynnych działań ochronnych. Do zadań nadzoru przyrodniczego należeć będzie przede wszystkim: uzgadnianie terminów i sposobów wykonywania prac ochronnych i kontrola ich właściwego przebiegu, odbiór wykonanych prac, ewentualne modyfikacje zakresu działań, konsultacje dla właścicieli terenów i obiektów ujętych w planach zadań itp. (przez cały okres obowiązywania planu).	Cały obszar Natura 2000	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
30.		<u>Monitoring liczebności populacji, stanu ochrony</u> kolonii oraz otoczenia – zgodnie z metodyką monitoringu GIOŚ (corocznie, w lipcu).	Kościół przy Pustelni św. Jana w Trzcianie i jego bezpośrednie otoczenie	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
31.	<b>1324</b> Nocek duży Myotis myotis	<u>Nadzór przyrodniczy</u> – nadzór RDOŚ (w razie potrzeby specjalistyczna konsultacja z chiropterologiem) nad właściwym, zgodnym z wymaganiami nietoperzy przebiegiem wszystkich prac z zakresu czynnych działań ochronnych. Do zadań nadzoru przyrodniczego należeć będzie przede wszystkim: uzgadnianie terminów i sposobów wykonywania prac ochronnych i kontrola ich właściwego przebiegu, odbiór wykonanych prac, ewentualne modyfikacje zakresu działań, konsultacje dla właścicieli terenów i obiektów ujętych w planach zadań itp.	Cały obszar Natura 2000	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

32.	<u>Monitoring liczebności populacji, stanu ochrony kolonii oraz otoczenia – zgodnie z metodyką monitoringu GIOŚ (corocznie, w lipcu).</u>	Kościół przy Pustelni św. Jana w Trzcianie i jego bezpośrednie otoczenie	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
-----	---	--	--

**Załącznik nr 4  
do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Rzeszowie**

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

Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
<b>Wskazania ogólne oraz wskazania związane z ochroną siedlisk przyrodniczych</b>		
1.	<p>Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego gminy Dukla (uchwała Nr XXX/195/05 Rady Miejskiej w Dukli z dnia 11 marca 2005 r. w sprawie uchwalenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy Dukla; Dz. U. Woj. Podkarpackiego Nr 56, poz. 732)</p> <p>Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Dukla (uchwała Nr XVIII/185/2000 Rady Miejskiej w Dukli z dnia 20 listopada 2000 roku)</p>	<p>Podczas aktualizacji istniejących dokumentów wprowadzić informacje o granicach i przedmiotach ochrony obszaru Natura 2000. Należy utrzymać istniejące korytarze ekologiczne, pozwalające zachować spójność sieci Natura 2000.</p> <p>Na gruntach ze zidentyfikowanymi siedliskami przyrodniczymi wprowadzić zapis o utrzymaniu w dotychczasowym sposobie zagospodarowania przedmiotowych terenów. Zmiana użytkowania terenu jest dopuszczalna jeżeli sprzyjać będzie zachowaniu siedlisk przyrodniczych lub jest wykonana w ramach planu zadań ochronnych.</p> <p>Należy uwzględnić zapisy planu zadań ochronnych zawarte w wcześniejszych częściach dokumentu, szczególnie zapisy działań ochronnych.</p>
<b>Wskazania związane z ochroną nietoperzy – podkowca małego i nocka dużego</b>		
2.	<p>Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego gminy Dukla (uchwała Nr XXX/195/05 Rady Miejskiej w Dukli z dnia 11 marca 2005r. w sprawie uchwalenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy Dukla; DzU Woj. Podkarpackiego Nr 56, poz. 732)</p> <p>Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Dukla (uchwała Nr XVIII/185/2000 Rady Miejskiej w Dukli z dnia 20 listopada 2000 roku)</p>	<p>Do dokumentów należy wprowadzić informację o konieczności ochrony <u>kolonii rozrodczych</u> podkowca małego i nocka dużego wraz z ich <u>otoczeniem</u>, a także istotnych dla nich <u>tras migracyjnych i terenów żerowiskowych</u> położonych na terenie gminy. Dotyczy to kolonii podkowca małego i nocka dużego w kościele przy Pustelni św. Jana w Trzcianie, który leży w granicach obszaru Natura 2000 a także proponowanego do włączenia stanowiska w Tylawie – w kościele pw. NMP (podkowiec mały). Istotne jest również uwzględnienie tras migracyjnych łączących obszar (teren żerowiskowy) z kolonią podkowca małego znajdującą się w klasztorze oo. Bernardynów w Dukli. Szczegółowe wytyczne z podziałem na miejscowości podano poniżej.</p> <p><u>MIEJSCOWOŚĆ CERGOWA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><u>Trasa przelotu na żerowisko</u> (kontur nr 4 w zał. nr 9). Korytarz obejmuje zadrzewienia oraz zakrzewienia rosnące wzdłuż fragmentu rzeki Jasiołka. Zapewnia łączność między dwoma koloniami podkowca małego: w kościele w Trzcianie oraz w klasztorze w Dukli. Stanowi trasę migracji na żerowisko dla osobników z kolonii w Dukli oraz kanał komunikacyjny dla przepływu genów w populacji gatunku.</li> </ul> <p>- Należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarza ekologicznego. W przypadku konieczności zmiany struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać</p>

Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
		<p>korytarz w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m.</p> <p>- Wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych). Wycinka i nasadzenia powinny zostać zaplanowane w taki sposób, aby nie doszło do jednoczesnego przzerwania ciągłości korytarza po obu stronach rzeki.</p> <p><u>MIEJSCOWOŚĆ CHYROWA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Trasy przelotu na żerowiska</u> (kontur nr 4 w zał. nr 9). Dwa korytarze obejmują zadrzewienia oraz zakrzewienia rosnące wzdłuż cieków wodnych, jeden obejmuje obszary leśne. Zapewnia łączność między kompleksami leśnymi obszaru Natura 2000 oraz lasami sąsiednich obszarów Natura 2000 – Łysa Góra PLH180015 i Ostoja Jaśliska PLH180014.</li> </ul> <p>- Należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarzy ekologicznych. W przypadku konieczności zmiany struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać korytarze w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m.</p> <p>- Wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych). Wycinka i nasadzenia powinny zostać zaplanowane w taki sposób, aby nie doszło do jednoczesnego przzerwania ciągłości korytarza po obu stronach cieków wodnych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Żerowiska</u> (kontur nr 3 w zał. nr 9). Żerowiska znajdują się na terenie lasów.</li> </ul> <p>We wskazanym konturze należy utrzymać zwarty charakter obszarów leśnych poprzez unikanie wielkopowierzchniowych wylesień, mogących powodować trwałe przekształcenie ich struktury przestrzennej i fragmentację.</p> <p><u>MIEJSCOWOŚĆ DUKLA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Trasy przelotu na żerowiska</u> (kontur nr 4 w zał. nr 9). Korytarze ekologiczne obejmują zadrzewienia oraz zakrzewienia rosnące na terenie cmentarza oraz klasztoru OO Bernardynów, pas zieleni znajdujący się pomiędzy cmentarzem a parkiem miejskim (Mniszchów) oraz zadrzewienia i zakrzewienia rosnące wzdłuż rzek Dukielka oraz Jasiołka. Zapewniają łączność między dwoma koloniami podkowca małego: w kościele w Trzcianie oraz w klasztorze w Dukli. Stanowią trasę migracji na żerowisko dla osobników z kolonii w Dukli oraz kanał komunikacyjny dla przepływu genów w populacji gatunku.</li> </ul> <p>- Należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarzy ekologicznych. W przypadku konieczności zmiany struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać korytarze w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m.</p> <p>- Wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych). Wycinka i nasadzenia powinny zostać zaplanowane w taki sposób, aby nie doszło do jednoczesnego przzerwania ciągłości korytarza po obu stronach cieków wodnych.</p>



Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Żerowiska</u> (kontur nr 3 w zał. nr 9). Żerowiska znajdują się na terenie parku oraz terenów leśnych.</li> </ul> <p>We wskazanym konturze należy utrzymać zwarty charakter obszarów leśnych poprzez unikanie wielkopowierzchniowych wylesień, mogących powodować trwałe przekształcenie ich struktury przestrzennej i fragmentację.</p> <p><u>MIEJSCOWOŚĆ IWLA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Trasy przelotu na żerowiska</u> (kontur nr 4 w zał. nr 9). Korytarz obejmuje zadrzewienia oraz zakrzewienia rosnące wzdłuż lokalnych cieków. Zapewniają łączność między obszarem a kolonią w Dukli i lasami sąsiedniego obszaru Natura 2000 – Łysa Góra PLH180015.</li> </ul> <p>- Należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarzy ekologicznych. W przypadku konieczności zmiany struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać korytarze w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m.</p> <p>- Wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych). Wycinka i nasadzenia powinny zostać zaplanowane w taki sposób, aby nie doszło do jednoczesnego przzerwania ciągłości korytarza po obu stronach cieków wodnych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Żerowiska</u> (kontur nr 3 w zał. nr 9). Żerowiska znajdują się na obszarach leśnych.</li> </ul> <p>We wskazanym konturze należy utrzymać zwarty charakter obszarów leśnych poprzez unikanie wielkopowierzchniowych wylesień, mogących powodować trwałe przekształcenie ich struktury przestrzennej i fragmentację.</p> <p><u>MIEJSCOWOŚĆ LIPOWICA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Trasy przelotu na żerowiska</u> (kontur nr 4 w zał. nr 9). Korytarz obejmuje zadrzewienia oraz zakrzewienia rosnące wzdłuż rzeki Jasiołka oraz uchodzącego do niej ciek wodny. Zapewnia łączność między dwoma koloniami podkowca małego: w kościele w Trzcianie oraz w klasztorze w Dukli. Stanowi trasę migracji drugiej kategorii na żerowisko dla osobników z kolonii w Dukli oraz kanał komunikacyjny dla przepływu genów w populacji gatunku.</li> </ul> <p>- Należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarzy ekologicznych. W przypadku konieczności zmiany struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać korytarze w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m.</p> <p>- Wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych). Wycinka i nasadzenia powinny zostać zaplanowane w taki sposób, aby nie doszło do jednoczesnego przzerwania ciągłości korytarza po obu stronach cieków wodnych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Żerowiska</u> (kontur nr 3 w zał. nr 9). Żerowiska znajdują się na</li> </ul>

Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
		<p>obszarach leśnych.</p> <p>We wskazanym konturze należy utrzymać zwarty charakter obszarów leśnych poprzez unikanie wielkopowierzchniowych wylesień, mogących powodować trwałe przekształcenie ich struktury przestrzennej i fragmentację.</p> <p><u>MIEJSCOWOŚĆ MSZANA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Trasy przelotu na żerowiska</u> (kontur nr 4 w zał. nr 9). Korytarze obejmują zadrzewienia oraz zakrzewienia rosnące wzdłuż cieków wodnych oraz obniżeń terenu. Zapewnia łączność między kompleksami leśnymi obszaru Natura 2000 oraz lasami sąsiedniego obszaru Natura 2000 – Ostoja Jaślińska PLH180014.</li> </ul> <p>- Należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarzy ekologicznych. W przypadku konieczności zmiany struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać korytarze w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m.</p> <p>- Wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych). Wycinka i nasadzenia powinny zostać zaplanowane w taki sposób, aby nie doszło do jednoczesnego przerwania ciągłości korytarza po obu stronach cieków wodnych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Żerowiska</u> (kontur nr 3 w zał. nr 9). Żerowiska znajdują się na obszarach leśnych. erenów o ile nie będzie prowadziło to do wielkoobszarowych wylesień oraz fragmentacji żerowiska.</li> </ul> <p>We wskazanym konturze należy utrzymać zwarty charakter obszarów leśnych poprzez unikanie wielkopowierzchniowych wylesień, mogących powodować trwałe przekształcenie ich struktury przestrzennej i fragmentację.</p> <p><u>MIEJSCOWOŚĆ NADOLE</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Trasy przelotu na żerowiska</u> (kontur nr 4 w zał. nr 9). Korytarze obejmują zadrzewienia oraz zakrzewienia rosnące wzdłuż Dukielki, łączące kolonię w Dukli z obszarem Trzciana.</li> </ul> <p>- Należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarzy ekologicznych. W przypadku konieczności zmiany struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać korytarze w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m.</p> <p>- Wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych). Wycinka i nasadzenia powinny zostać zaplanowane w taki sposób, aby nie doszło do jednoczesnego przerwania ciągłości korytarza po obu stronach cieków wodnych.</p> <p><u>MIEJSCOWOŚĆ TEODORÓWKA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Trasy przelotu na żerowiska</u> (kontur nr 4 w zał. nr 9). Korytarze obejmują zadrzewienia oraz zakrzewienia rosnące wzdłuż Dukielki i jej dopływów. Zapewniają łączność między kompleksami leśnymi obszaru Natura 2000 a kolonią podkowka</li> </ul>

Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
		<p>małego w Dukli.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarzy ekologicznych. W przypadku konieczności zmiany struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać korytarze w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m.</li> <li>- Wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych). Wycinka i nasadzenia powinny zostać zaplanowane w taki sposób, aby nie doszło do jednoczesnego przzerwania ciągłości korytarza po obu stronach cieków wodnych.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Żerowiska</u> (kontur nr 3 w zał. nr 9). Żerowiska znajdują się w położonych na południe od miejscowości obszarach leśnych.</li> </ul> <p>We wskazanym konturze należy utrzymać zwarty charakter obszarów leśnych poprzez unikanie wielkopowierzchniowych wylesień, mogących powodować trwałe przekształcenie ich struktury przestrzennej i fragmentację.</p> <p><u>MIEJSCOWOŚĆ TRZCIANA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Kolonia rozrodcza</u> (kontur nr 1 w zał. nr 9). Kolonia znajduje się na strychu kościoła Pustelni św. Jana w Trzcianie.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- W stanowiskach kolonii rozrodczych nietoperzy zlokalizowanych w budynkach, nie należy w okresie między 15 kwietnia a 15 września wykonywać prac mogących stwarzać zagrożenie dla zwierząt. Zastrzeżenie to dotyczy przede wszystkim remontów dachów, prac porządkowych na strychach lub innych działań dotyczących bezpośrednio miejsc przebywania nietoperzy.</li> <li>- Na budynkach zasiedlonych przez kolonie rozrodcze nie należy instalować stacji bazowych (BTS) systemów łączności bezprzewodowej.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Bezpośrednie otoczenie kolonii rozrodczych</u> (kontur nr 2 w zał. nr 9). Obszar stanowi teren bezpośrednio okalający kościół przy Pustelni św. Jana w Trzcianie.</li> </ul> <p>Wskazane jest, aby jakiegokolwiek prace, dotyczące otoczenia obiektów będących stanowiskami nietoperzy, zmieniające strukturę zieleni, wpływającej na ciągłość tras przelotów, a także dotyczące zewnętrznego oświetlenia obiektów i ich bezpośredniego otoczenia były wykonywane w porozumieniu z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Trasy przelotu na żerowiska</u> (kontur nr 4 w zał. nr 9). Korytarze te obejmują zadrzewienia oraz zakrzewienia rosnące wzdłuż miedz, drobnych cieków wodnych, pasy zadrzewień oraz obszary leśne. Korytarze ekologiczne stanowią trasy migracji podkowców małych na zimowiska znajdujące się na Górze Cergowa. Zapewniają również łączność między kompleksami leśnymi obszaru Natura 2000 oraz sąsiednimi obszarami Natura 2000 – Ostoja Jaślińska PLH180014 i Jasiołka PLH180011.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarzy ekologicznych. W przypadku konieczności zmiany</li> </ul>

Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
		<p>struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać korytarze w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych). Wycinka i nasadzenia powinny zostać zaplanowane w taki sposób, aby nie doszło do jednoczesnego przerwania ciągłości korytarza po obu stronach cieków wodnych.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Żerowiska</u> (kontur nr 3 w zał. nr 9). Żerowiska znajdują się na obszarach leśnych.</li> </ul> <p>We wskazanym konturze należy utrzymać zwarty charakter obszarów leśnych poprzez unikanie wielkopowierzchniowych wylesień, mogących powodować trwałe przekształcenie ich struktury przestrzennej i fragmentację.</p> <p><u>MIJSCOWOŚĆ TYLAWA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Kolonia rozrodcza</u> (kontur nr 5 w zał. nr 9). Kolonia znajduje się na strychu kościoła pw. NMP w Tylawie.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- W stanowiskach kolonii rozrodczych nietoperzy zlokalizowanych w budynkach, nie należy w okresie między 15 kwietnia a 15 września wykonywać prac mogących stwarzać zagrożenie dla zwierząt. Zastrzeżenie to dotyczy przede wszystkim remontów dachów, prac porządkowych na strychach lub innych działań dotyczących bezpośrednio miejsc przebywania nietoperzy.</li> <li>- Na budynku zasiedlonych przez kolonie rozrodcze nie należy instalować stacji bazowych (BTS) systemów łączności bezprzewodowej.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Bezpośrednie otoczenie kolonii rozrodczych</u> (kontur nr 6 w zał. nr 9). Obszar stanowi teren bezpośrednio okalający kościół pw. NMP w Tylawie.</li> </ul> <p>Wskazane jest, aby jakiegokolwiek prace, dotyczące otoczenia obiektów będących stanowiskami nietoperzy, zmieniające strukturę zieleni, wpływającej na ciągłość tras przelotów, a także dotyczące zewnętrznego oświetlenia obiektów i ich bezpośredniego otoczenia były wykonywane w porozumieniu z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Trasy przelotu na żerowiska</u> (kontury nr 4, 7 w zał. nr 9). Korytarze te obejmują zadrzewienia oraz zakrzewienia rosnące wzdłuż rzek Mszanka, Potok na Granicy, Wadernik, Panna, Jasiołka i Smreczanka, dróg gminnych, pasy zadrzewień oraz obszary leśne. Korytarze ekologiczne stanowią trasy migracji podkocwów małych na zimowiska znajdujące się na Górze Cergowa. Zapewniają również łączność między kompleksami leśnymi obszaru Natura 2000 oraz sąsiednimi obszarami Natura 2000 – Ostoja Jaśliśka PLH180014 i Jasiołka PLH180011.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarzy ekologicznych. W przypadku konieczności zmiany struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać korytarze w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m.</li> <li>- Wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych).</li> </ul>

Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
		<p>Wycinka i nasadzenia powinny zostać zaplanowane w taki sposób, aby nie doszło do jednoczesnego przerwania ciągłości korytarza po obu stronach cieków wodnych.</p> <ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="667 479 1307 533">• <u>Żerowiska</u> (kontur nr 3 w zał. nr 9). Żerowiska znajdują się na obszarach leśnych.</li></ul> <p>We wskazanym konturze należy utrzymać zwarty charakter obszarów leśnych poprzez unikanie wielkopowierzchniowych wylesień, mogących powodować trwałe przekształcenie ich struktury przestrzennej i fragmentację.</p> <p><u>MIEJSCOWOŚĆ ZAWADKA RYMANOWSKA</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="667 739 1307 891">• <u>Trasy przelotu na żerowiska</u> (kontur nr 4 w zał. nr 9). Korytarze obejmują zadrzewienia oraz zakrzewienia rosnące wzdłuż Jasiołki. Służą jako ważna trasa migracyjna dla kolonii w Trzcianie, Tylawie i Dukli umożliwiając komunikację między nimi oraz przelot na żerowiska w obszarach: Trzciana i Ostoja Jaśliska.</li></ul> <p>- Należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarzy ekologicznych. W przypadku konieczności zmiany struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać korytarze w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m.</p> <p>- Wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych). Wycinka i nasadzenia powinny zostać zaplanowane w taki sposób, aby nie doszło do jednoczesnego przerwania ciągłości korytarza po obu stronach cieków wodnych.</p>































