

# Obszar Natura 2000 Krzyszowice PLH120044

**Powierzchnia:** 39,83 ha

**Położenie administracyjne:** województwo małopolskie, powiat krakowski, gmina Krzyszowice



*Nocki orzęsione. Fot. W.J. Gubała*

**Obszar mający znaczenie dla Wspólnoty (OZW):** marzec 2011 r.

**Obszar Natura 2000 Krzyszowice PLH120044** położony jest w południowej części Wyżyny Krakowsko-Częstochowskiej na obszarze Rowu Krzyszowickiego. Obejmuje on kościół pw. św. Marcina Biskupa w Krzyszowicach oraz sąsiadujące tereny zielone (Park Miejski, Aleja Spacerowa), wykorzystywane przez nietoperze jako obszary żerowiskowe. Na strychu kościoła mieści się kolonia rozrodcza nocka orzęsionego. Kościół wybudowany został w latach 1832 - 1844, w stylu neogotyckim, jest murowany, pokryty blachą oraz posiada dwie wieżyczki. Z dwóch stron otoczony jest wysokimi kilkudziesięcioletnimi drzewami. Obiekt sąsiaduje z Parkiem Miejskim, Aleją Spacerową, obok kościoła przebiega lokalna droga i płynie niewielka rzeka - Krzyszówka.



*Kościół św. Marcina w Krzyszowicach  
(źródło: <http://marcinkrzyszowice.pl>)*

**Przedmiot ochrony:** Obszar Natura 2000 Krzyszowice PLH120044 jest jednym z obszarów kluczowych dla zachowania populacji nocka orzęsionego w Polsce. Szacowano, że to druga pod względem liczebności kolonia rozrodcza tego nietoperza w Polsce. Liczebność dorosłych osobników sięgała 280 osobników.

*Nocek orzęsiony (myotis emarginatus)* jest średnim nietoperzem (przedramię długości 36-42 mm). Futerko gęste, długie, o jednolitym rudobrazowym kolorze. Lata dość nisko (do 10 m) nad ziemią, zawsze blisko roślinności i osłon terenowych, najczęściej wśród drzew i między gałęziami. Jego lot jest niezbyt szybki, ale bardzo zwrotny. Główne żerowiska tego gatunku znajdują się w lasach i na ich obrzeżach, maksymalnie do 12 km od kryjówki dziennej. Poluje głównie na muchówki i pajęczaki. Nocek ten formuje kolonie rozrodcze wyłącznie w ciepłych (25-35°C), zacisznych strychach budynków, wisząc swobodnie, nie kryjąc się w szczelinach.

Zimuje w jaskiniach, sztolniach, podziemiach i fortyfikacjach, w których panuje duża wilgotność i temperatura z zakresu 6-9°C. Jest gatunkiem bardzo wysokiego ryzyka, silnie zagrożony (kategoria EN - Polska Czerwona Księga). Należy do najrzadszych rozmnażających się w kraju nietoperzy. Największymi zagrożeniami dla nocka orzęsionego są: ubywanie dogodnych kryjówek na strychach oraz niepokojenie nietoperzy na zimowiskach. Dużymi zagrożeniami także są: prowadzenie remontów budynków w niewłaściwym okresie, stosowanie toksycznych środków do konserwacji drewna, oświetlanie wlotów, wycinanie drzew.



*Nocek orzęsiony. Fot. W.J. Gubala*



*Kolonia rozrodcza nocków orzęsionych na strychu kościoła p.w św. Marcina w Krzeszowicach. Fot. K. Piksa*

**Koordynatorem prac nad projektem PZO** jest Pan Tomasz Pachowicz (e-mail: [tomasz.pachowicz.krakow@rdos.gov.pl](mailto:tomasz.pachowicz.krakow@rdos.gov.pl), tel. 012 619 81 21).

Kwestiami związanymi z projektem zajmuje się również Pani Justyna Ślęzak (e-mail: [justyna.slezak.krakow@rdos.gov.pl](mailto:justyna.slezak.krakow@rdos.gov.pl), tel. 012 619 81 46).

Opracowano na podstawie Standardowego Formularza Danych dla obszaru Natura 2000 Krzeszowice PLH120044 oraz „Poradnika ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny – Gatunki zwierząt z wyjątkiem ptaków”.



**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



GENERALNA  
DIREKCJA  
OCHRONY  
ŚRODOWISKA



REGIONALNA  
DIREKCJA  
OCHRONY  
ŚRODOWISKA  
W KRAKOWIE

**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności

