

Z jaskini na strych

wybrane doświadczenia Regionalnej
Dyrekcji Ochrony Środowiska w
Katowicach w czynnej ochronie nietoperzy





1324 Nocek duży *Myotis myotis*

Nocek duży to gatunek nietoperza z rodziny mroczkowatych. Długość przedramienia osobników tego gatunku waha się od 54 do 68 mm. Pyszczyk jest duży i szeroki. Na głowie osadzone szerokie i stosunkowo długie uszy, ciemniejsze od pyszczka. W spoczynku skrzydła układają się wzdłuż ciała. Futerko na wierzchu koloru jasnobrązowego, od spodu niemal białe. Gatunek można rozpoznać na podstawie analizy głosów echolokacyjnych, emituje dźwięki o długości od 50 do 90 ms i częstotliwości od 25 do 35 kHz. Nocek duży w Polsce występuje w zachodniej części kraju. Na wschodzie zasięg jego występowania kończy się wzdłuż dolnej i środkowej Wisły oraz Wieprza. Gatunek ciepłolubny, zimuje w jaskiniach i innego typu podziemiach, jak fortyfikacje. Letnimi kryjówkami kolonii rozrodczych są duże strychy. Gatunek żeruje na terenie lasów o ubogim runie i rzadkim podszyciu.

Prawo międzynarodowe:

Dyrektywa Siedliskowa – załącznik II i IV

Konwencja Bernieńska – załącznik II

Konwencja Bońska – załącznik II

Porozumienie o Ochronie Europejskich Populacji Nietoperzy EUROBATS

Prawo krajowe:

Ochrona gatunkowa – ochrona ścisła, czynna



1324 Nocek duży *Myotis myotis*

Część populacji nocka dużego w woj. Śląskim zimuje w jaskiniach Jury Krakowsko Częstochowskiej lub obiektach pochodzenia antropogenicznego jak np. Podziemia Tarnogórsko Bytomskie (N2000)

Za wyjątkiem kolonii rozrodzkiej nocka dużego w jaskini Studnisko w rezerwacie Sokole Góry co do zasady ssaki te okresie wiosennym (start +/- od połowy marca) migrują do swoich kolonii rozrodznych.



Prawo m

Dyrektywa

Konwencja

Konwencja o

Porozumienie o Ochronie Europejskich Populacji

Prawo krajowe:

Ochrona gatunkowa – ochrona ścisła, czynna

Fot: dr hab. Tomasz Postawa



REGIONALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
W KATOWICACH

1324 Nocek duży *Myotis myotis*

Jednym z najważniejszych miejsc w woj. Śląskim, stanowiących kolonię rozrodczą nawet dla 700 samic z młodymi jest strych starej Szkoły w Ślęzanach (gmina Lelów)



Prawo międzynarodowe

Dyrektywa Siedlis

Konwencja Berneńska – załącznik II

Konwencja Bońska – załącznik II

Porozumienie o Ochronie Europejskich Populacji Nietoperzy EUROBATs

Prawo krajowe:

Ochrona gatunkowa – ochrona ścisła, czynna

Fot: Damian Czechowski



REGIONALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
W KATOWICACH



REGIONALNA
DYREKCYJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
W KATOWICACH

2024 - Zabezpieczenie kolonii rozrodczej nocka dużego na strychu Szkoły w Ślęzanach (Gmina Lelów) ze środków WFOŚiGW

Dwa poddziałania:

- ▶ - działanie 1 pn. Zabezpieczenie stanowiska nocka dużego na strychu budynku szkoły w Ślęzanach - wykonanie prac konserwacyjno-naprawczych (4.1.) - koszt 256 000,00 zł ;
- ▶ - działanie 2 pn. Zabezpieczenie stanowiska nocka dużego na strychu budynku szkoły w Ślęzanach - nadzór inwestorski (4.2.) - koszt 8 856,00 zł.





REGIONALNA
DYREKCYJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
W KATOWICACH



REGIONALNA
DYREKCCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
W KATOWICACH

Wykonanie prac adaptacyjno-naprawczych:

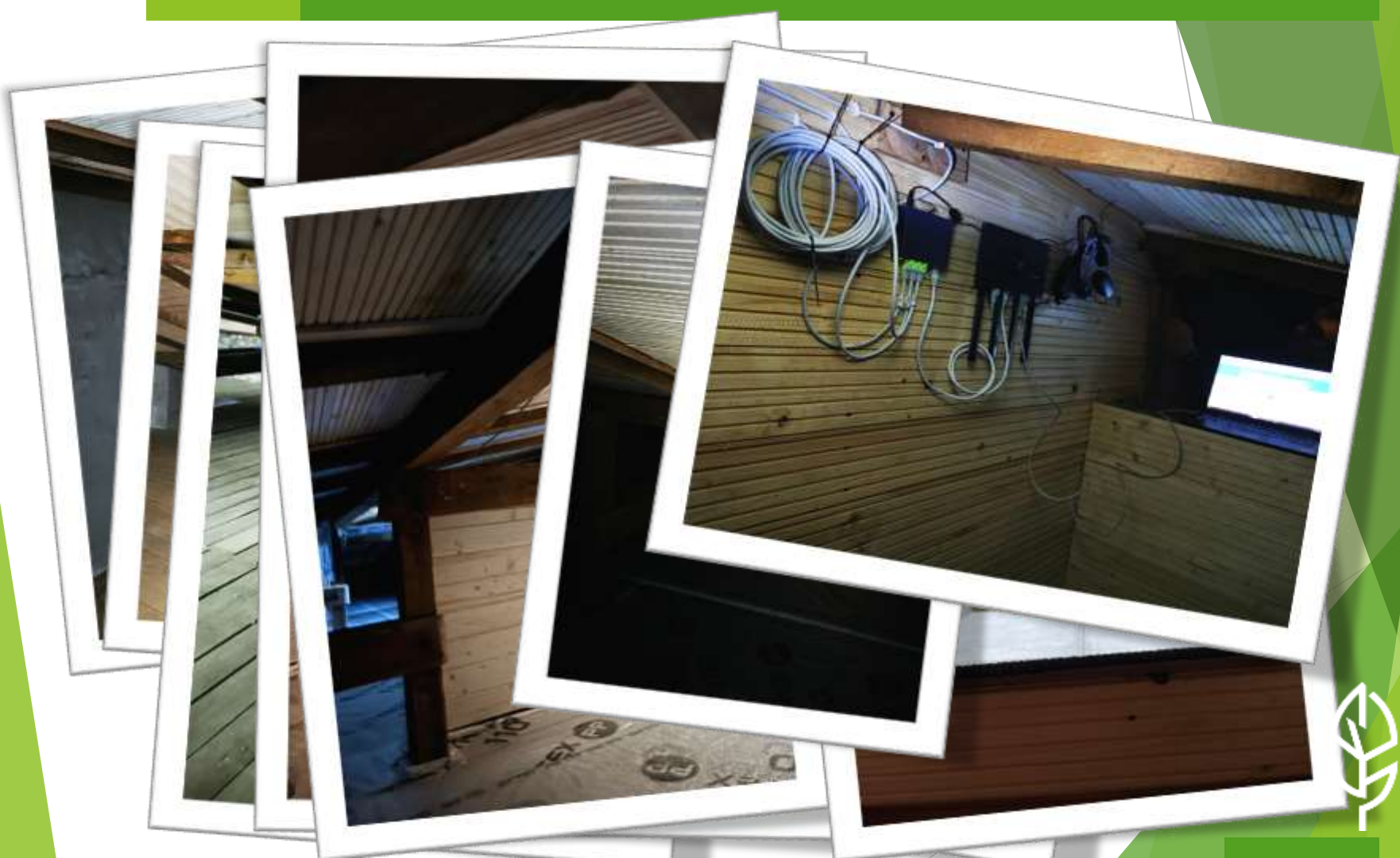
- **usunięcie dużych gabarytów i odpadów** ze strychu szkoły wraz z ich wywozem - około 10 m³;
- **usunięcie guana** ze strychu szkoły - około 8 m².
- uzupełnienie istniejącej membrany dachowej - około 5 m²;
- wykonanie **szczelnego deskowania ochronnego** od strony wewnętrznej na powierzchni około 450 m² - drewnem iglastym, ryflowanym na krawędziach i frezowanym, o rowkach o głębokości od 0,5 cm do 2 cm, montaż prostopadły do krokwi jako podbitka jodłowa z desek w odstępie ok 0,5 cm o przekroju około 19 mm x 125 mm wraz z łatami montażowymi równoległymi do krokwi dachu.
- uzupełnienie **drewnianej platformy** o szacowanej powierzchni około 150 m² (około 20% powierzchni z całej platformy), z drewna iglastego, deski o grubości 32 mm i szerokości 10-15 cm. Deski o wilgotności nie wyższej niż 15%. Drewno należy zaimpregnować na miejscu prac dla zabezpieczenia przed wszelkiego rodzaju grzybami, szkodnikami i odpowiedniego stopnia trudno zapalności środkami bezpiecznymi dla nietoperzy (posiadającymi dopuszczenie do używania w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi) i po uzyskaniu akceptacji Nadzoru;
- montaż listw uszczelniających pomiędzy platformą a ścianą - około 100 m;
- **wymiana drzwi** o wymiarach 181 cm wysokości i 95 cm szerokości wraz z ościeżnicą do wydzielonego pomieszczenia na strychu;
- ułożenie **folii ochronnej paroprzepuszczalnej zbrojonej** (polietylen+siatka PP) na powierzchni około 430 m² powierzchni strychu. Folie należy dobrze naciągnąć oraz umocować za pomocą zszywek i drewnianych listew;
- wykonanie **zabezpieczenia i zaciemnienia 2 otworów wlotowych** strychu w formie płyty ze sklejki grubości 8 mm lub grubszej, malowane na czarno;
- **zabezpieczenie/odłączenie instalacji elektrycznej oświetlenia stanowiącej zagrożenie pożarowe;**
- **uszczelnienie 2 kominów** (uzupełnienie tynków na kominach na strychu ok. 60 m²)
- **wzmocnienie elementów konstrukcji dachowej** w postaci dodatkowych 2 krokwi o długości 3 m;
- wykonanie 6 metalowych kominków wentylacyjnych (ponad dach) o przekroju 150 mm;
- wymiana części wełny mineralnej na keramzyt - około 3 m³;
- zabezpieczenie 2 otworów odpowietrzających z kanalizacji za pomocą siatki.
- montaż 1 szt. wyłazu dachowego o wymiarach 60 cm x 80 cm;



Dostawę i montaż udogodnień dla siedliska nietoperzy tj.

- rury spustowej sytuowanej na zewnątrz budynku na guano nietoperzy z rury PVC 150 mm o długości około 10 metrów. Rura powinna być pomalowana/obudowana w kolor nawiązujący do koloru elewacji budynku
- wykonanie 1 szt. budy termicznej dla nietoperzy o podstawie 6 m² i wysokości 2 m zaopatrzonej we wlot obudowany blachą po uzgodnieniu jej lokalizacji na strychu z Gospodarzem obiektu;
- 30 sztuk płytek z miejscami przyczepu dla nietoperzy.





REGIONALNA
DYREKCYJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
W KATOWICACH



ZIELENIAM PRZYJAZDZI ODPOWIEDZIALI KRAJEM

Pracujemy
ZABEZPIECZAJĄC STANOWISKA NIWA DUBROWA
STYCZNI BUDYNKI SIECI I W BUDYNKACH
WYKONALI PRACI KONSERWACYJNO-REPARACYJNE
w wartości 136 100,00 PLN (słownie: trzysta
sześćdziesiąt sześć tysięcy złotych)



Województwo Śląskie
Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Katowicach

**CHRONIONE STANOWISKO
NIETOPERZY**



REGIONALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
W KATOWICACH





REGIONALNA
DYREKCCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
W KATOWICACH

03-23-2026 Mon 17:27:00







RDOŚ KATOWICE



przemyslaw.skrzypiec@katowice.rdos.gov.pl

FACEBOOK.COM: Ochrona przyrody województwa śląskiego

<https://www.gov.pl/web/rdos-katowice>

18



REGIONALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
W KATOWICACH