

Różnorodność gatunkowa i ochrona nietoperzy Pogórza Śląskiego**Species diversity and protection of bats of the Silesian Foothills**

ROBERT W. MYŚLAJEK¹, KORNELIUSZ KUREK², TOMASZ JONDERKO³, KATARZYNA TOŁKACZ⁴, NATALIA KISZA³, OLGA GEWARTOWSKA¹, ALEKSANDER DORDA⁵, SABINA NOWAK², MARCIN WARCHAŁOWSKI⁶

¹ Instytut Genetyki i Biotechnologii, Wydział Biologii, Uniwersytet Warszawski
02–106 Warszawa, ul. Pawińskiego 5a
e-mail: robert.myslajek@igib.uw.edu.pl, olga.gewartowska@gmail.com

² Stowarzyszenie dla Natury „Wilk”
34–324 Lipowa, Twardorzeczka 229
e-mail: kornel.kurek@polskiwilk.org.pl, sabina.nowak@polskiwilk.org.pl

³ Stowarzyszenie Górecki Klub Przyrodniczy
43–436 Góry Wielkie, ul. Zalesie 12
e-mail: acer70@wp.pl, n.kisza@gmail.com

⁴ Zakład Parazytologii, Instytut Zoologii, Wydział Biologii, Uniwersytet Warszawski
02–096 Warszawa, ul. Miecznikowa 1
e-mail: k.h.tolkacz@biol.uw.edu.pl

⁵ Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa, Urząd Miejski w Cieszynie
43–400 Cieszyn, Rynek 1
e-mail: ka_dorda@vp.pl

⁶ Katedra Zoologii, Wydział Nauk Biologicznych, Uniwersytet Zielonogórski
65–516 Zielona Góra, ul. Szafrana 1
e-mail: marcin.warchalowski@dziewiecsil.org

Słowa kluczowe: chiropterofauna, Natura 2000, alpejski region biogeograficzny, Karpaty Zachodnie, ochrona nietoperzy.

W trakcie badań prowadzonych w latach 1992–2014 na Pogórzu Śląskim stwierdzono występowanie 20 gatunków nietoperzy, w tym podkowca małego *Rhinolophus hipposideros*, nocka Bechsteina *Myotis bechsteinii*, nocka orzęsionego *M. emarginatus*, borowiaczka *Nyctalus leisleri* i mroczka pozłocistego *Eptesicus nilssonii* – zaliczanych do gatunków zagrożonych lub bliskich zagrożenia w Polsce. Szczególnie liczne były stanowiska podkowca małego, z których zdecydowanie najcenniejsze są kolonie rozrodcze w kościele w Jaworzu, w zamku w Grodźcu, w zespole szkolno-przedszkolnym w Grodźcu oraz w kościele w Górkach Wielkich. Do tej pory prawnie zabezpieczono wyłącznie kościół w Górkach Wielkich, gdzie powstał specjalny obszar ochrony siedlisk w ramach Europejskiej Sieci Natura 2000. Ze względu na wysoką liczebność podkowców małych ochroną powinny zostać objęte również kolonie rozrodcze w Grodźcu i Jaworzu. Dla ochrony populacji nietoperzy na Pogórzu Śląskim istotne jest między innymi przeciwdziałanie wycince zadrzewień.