

Teren nieczynnego basenu miejskiego we Wrocławiu przykładem śmiertelnej pułapki dla zwierząt

The area of an abandoned urban pool in the city of Wrocław
as an example of a lethal trap for animals

ANNA NAJBAR¹, MARZENA FRYDLEWICZ², NATALIA KUŚMIEREK³, AGATA STARZECKA⁴,
ALEKSANDRA PUCHEL¹, KRZYSZTOF KOLEND¹

¹ Zakład Biologii Ewolucyjnej i Ochrony Kręgowców
Uniwersytet Wrocławski
50–335 Wrocław, ul. Sienkiewicza 21

² 54–242 Wrocław, ul. Jelenia 44/15

³ Zakład Parazytologii, Instytut Genetyki i Mikrobiologii
Uniwersytet Wrocławski
51–148 Wrocław, ul. Przybyszewskiego 63/77
e-mail: natalia.kusmieriek@uwr.edu.pl

⁴ 43–400 Cieszyn, ul. Stawowa 11

Słowa kluczowe: płazy, bezkręgowce, zaśmiecanie, tereny zurbanizowane.

Opuszczone i niezabezpieczone konstrukcje zlokalizowane w obrębie rozwijających się miast potencjalnie stanowią zagrożenie dla wielu gatunków zwierząt. Niniejsza praca prezentuje przykład nieczynnego kąpieliska miejskiego na osiedlu Brochów we Wrocławiu jako śmiertelnej pułapki dla zwierząt. Monitoring terenu o powierzchni ok. 1,25 ha prowadzono w latach 2016–2017. W częściowo wypełnionym wodą basenie zaobserwowano pięć gatunków płazów (ropuchę szarą *Bufo bufo*, ropuchę zieloną *Bufo viridis*, rzekotkę drzewną *Hyla arborea*, żabę wodną *Pelophylax esculentus*, traszkę zwyczajną *Lissotriton vulgaris*), jeden gatunek gada (zaskrońca zwyczajnego *Natrix natrix*) i dwa gatunki ssaków (karczownika *Arvicola amphibius*, kreta *Talpa europaea*), w tym okaleczone lub martwe osobniki. W oddalonej ok. 20 m od zbiornika odkrytej studzienice odnotowano martwego jeża zachodniego *Erinaceus europaeus*. Ze zbiornika i najbliższego otoczenia zebrano 266 pojemników po napojach. Odpady stanowiły śmiertelne pułapki dla przynajmniej 1082 bezkręgowców (m.in. mrówek, chrząszczy, much, ślimaków) oraz dla drobnych kręgowców, tj. traszek zwyczajnych i gryzonia.