

Herpetofauna Polanicy-Zdroju

Herpetofauna of Polanica-Zdrój

KRZYSZTOF KOLENDA, BEATA ROZENBLUT-KOŚCISTY

*Zakład Biologii Ewolucyjnej i Ochrony Kręgowców
Uniwersytet Wrocławski
50–335 Wrocław, ul. Sienkiewicza 21
e-mail: krzysztof.kolenda@uwr.edu.pl*

Słowa kluczowe: płazy, gady, siedliska rozrodcze, tereny zurbanizowane, Kotlina Kłodzka.

Od 28 marca do 21 lipca 2016 roku badano występowanie płazów i gadów na terenie Polanicy-Zdroju. Płazy znaleziono w 21 zbiornikach wodnych (78% badanych), a gady na 11 stanowiskach (73% badanych). Wśród stwierdzonych czterech taksonów płazów najczęściej obserwowano ropuchę szarą *Bufo bufo*, a najrzadziej traszkę zwyczajną *Lissotriton vulgaris*, ponadto występowały żaba trawna *Rana temporaria* i żaby zielone z grupy *Pelophylax esculentus* complex. Gady należały do pięciu gatunków: jaszczurka zwinka *Lacerta agilis*, jaszczurka żyworodna *Zootoca vivipara*, padalec zwyczajny *Anguis fragilis* (najczęściej spotykany), zaskroniec zwyczajny *Natrix natrix* i żmija zygzakowata *Vipera berus* (najrzadziej obserwowana). W porównaniu z wynikami inwentaryzacji z 2002 roku nie stwierdzono traszki górskiej *Ichthyosaura alpestris*. Największe zagrożenie dla populacji płazów i gadów w Polanicy-Zdroju stanowi fragmentacja i przekształcanie siedlisk spowodowane m.in. rozwojem turystycznym miasta oraz wysychanie cieków i zbiorników wodnych.