

Analiza stanu ochrony starorzecza na przykładzie kompleksu starorzeczny „Wiślicka” – obszar Natura 2000 PLH 120084**Analysis of the conservation status of the “Wiślicka” oxbow lakes – Natura 2000 site PLH 120084**

TADEUSZ ZAJĄC^{1*}, AGNIESZKA POCIECHA¹, ELŻBIETA WILK-WOŹNIAK¹, KATARZYNA ZAJĄC¹, WOJCIECH BIELAŃSKI¹, DARIUSZ CISZEWSKI², JACEK FLOREK³, MARIA GOŁĄB¹, MAREK GUZIK⁴, ANNA LIPIŃSKA¹, RYSZARD MYSZKA⁵, KAMIL NAJBEREK¹, MARTA POTOCZEK¹, EDWARD WALUSIAK¹, BRONISŁAW SZCZĘŚNY¹

¹ Instytut Ochrony Przyrody PAN
31–120 Kraków, al. Mickiewicza 33
* e-mail: tzajac@iop.krakow.pl

² Akademia Górniczo-Hutnicza
Katedra Geologii Ogólnej, Ochrony Środowiska
i Geoturystyki
30–059 Kraków, al. Mickiewicza 30

³ Uniwersytet Rolniczy, Katedra Inżynierii Wodnej
30–059 Kraków, al. Mickiewicza 4/28

⁴ Uniwersytet Pedagogiczny
Zakład Zoologii Kręgowców i Biologii Człowieka
31–054 Kraków, ul. Podbrzezie 3

⁵ „GME Consulting” Ryszard Myszk
31–410 Kraków, Lublańska 22

Słowa kluczowe: 3150 eutroficzne zbiorniki wodne, starorzecze, biocenoza, antropopresja, gatunki obce.

Siedlisko kodowane w Dyrektywie Siedliskowej jako 3150, obejmujące eutroficzne zbiorniki wodne, w tym starorzecza, jest definiowane na podstawie stopnia eutrofizacji wody i roślinności porastającej zbiornik. Cechy te są często analizowane w waloryzacjach, inwentaryzacjach i decyzjach środowiskowych jako jedyne, które charakteryzują to siedlisko. Na podstawie szeroko zakrojonych badań ekosystemowych kompleksu starorzeczny opisano typowe mechanizmy ekologiczne wpływające na stan ochrony starorzecza.