

### **Nowe stanowisko *Najas marina* (Hydrocharitaceae) w dolinie Zwolenki (Polska środkowa)**

*Najas marina* L. (jezierza morska) jest gatunkiem o dość szerokim rozpowszechnieniu, ale w Polsce stosunkowo rzadkim, a jej stanowiska są rozmieszczone nieregularnie. Ze względu na odmienność rodzaju *Najas* niegdyś wyróżniano dla niej odrębną rodzinę jezierzowatych (*Najadaceae*) współcześnie włączaną do żabiściekowatych (*Hydrocharitaceae*) (GOVAERTS i in. 2011).

Nowe stanowisko zostało odkryte 8 sierpnia 2011 r., a potwierdzone 12 września 2011 r. Miejsce występowania to bezimienny staw w mieście Zwolen (powiat zwoleński, województwo mazowieckie) w mezoregionie Równina Radomska. Jego współrzędne geograficzne: 51°20'52"N, 21°36'30"E, co mieści się w kwadracie ATPOL FE-11. Stanowisko to występuje w przerwie w jego dotychczas znanym zwartym zasięgu (ZALEWSKA 1999). Staw znajduje się w granicach obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty PLH140006 Dolina Zwolenki, należącego do systemu Natura 2000. Jest on jedną z wielu torfianek, czyli stawów powstałych w wyrobiskach po wydobyciu torfu. Ma powierzchnię ok. 90 arów. Jest eutroficzny o dość ciemnej, lekko zasadowej, bogatej w sól i mało przezroczystej wodzie. Flora samej toni stawu jest uboga (PANEK 2011), tworząc, zgodnie z charakterystyką podaną przez TOMASZEWICZA (1979), kadłubową postać zbiorowiska *Parvopotamo-Zannichellietum* W. Koch 1926.

**Podziękowania.** Badania, w trakcie których odkryto stanowisko, były wykonane w ramach realizacji zadania pt. „Usługa monitoringu fitosocjologicznego w miejscach występowania żółwi błotnych” zleconego przez Mazowiecko-Świętokrzyskie Towarzystwo Ornitologiczne w ramach projektu „Ochrona siedlisk żółwia błotnego w dolinie rzeki Zwoleńki” współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko i dofinansowane przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

**Summary. New locality of *Najas marina* (Hydrocharitaceae) in Zwoleńka Valley (Central Poland).**

A new locality of *Najas marina* in Poland is found. Despite this species is of worldwide distribution, and occurs in the whole Poland, it is relatively rare and has gaps of its range. The new site is a eutrophic pond within town limits of Zwoleń near the boundaries of Natura 2000 area PLH140006 Dolina Zwoleńki. It is located in central part of Poland, in the valley of Zwoleńka River at Radom Plain (Masovian Lowlands) (51°20'52"N, 21°36'30"E).

#### LITERATURA

- GOVAERTS R., DRANSFIELD J., ZONA S. F., HODEL D. R. & HENDERSON A. 2011. World Checklist of *Hydrocharitaceae*. Royal Botanic Gardens, Kew. Opublikowane w Internecie: <http://apps.kew.org/wcsp> [data dostępu 2012-12-21]
- PANEK P. 2011. Sprawozdanie z realizacji zadania pt. „Usługa monitoringu fitosocjologicznego w miejscach występowania żółwi błotnych”. s. 38. Mskr. sprawozdania, Mazowiecko-Świętokrzyskie Towarzystwo Ornitologiczne, Pionki.
- TOMASZEWICZ H. 1979. Roślinność wodna i szuwarowa Polski: (klasy *Lemnetea*, *Charetea*, *Potamogetonetea*, *Phragmitetea*) wg stanu zbadania na rok 1975. s. 324. Wyd. Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa.
- ZALEWSKA J. 1999. The genus *Najas* (*Najadaceae*) in Poland: remarks on taxonomy, ecology, distribution and conservation. – *Fragm. Florist. Geobot.* **44**(2): 401–422.
- PIOTR PANEK, *Zakład Ekologii Roślin i Ochrony Środowiska, Uniwersytet Warszawski, Al. Ujazdowskie 4, 00-478 Warszawa, Polska; p.panek@uw.edu.pl*

*Przyjęto do druku: 16.01.2013 r.*