

Notatka z lustracji terenowej

przeprowadzonej w dniu 2 października 2017 r. w godzinach od 8.00 do 9.30 w obrębie działki ewidencyjnej nr 176/16, nr 176/13 obr. 3085 przy ul. Rudzika w Szczecinie. Lustracją objęto przede wszystkim oczko wodne wraz z okalającym je pasem szuwarów.

Lustrację przeprowadzili:

1. Anna Stypik – RDOŚ Szczecin
2. Piotr Waloch – RDOŚ Szczecin

W trakcie lustracji stwierdzono:

Lustrowane oczko ma charakter naturalny, jest to bezodpływowe zagłębienie polodowcowe. Powierzchnia całego zagłębienia wynosi ok. 0,4 ha natomiast otwartego lustra wody ok. 0,1 ha. Roślinność szuwarową tworzy przede wszystkim właściwy szuwar trzcinowy *Phragitetum australis* wchodzący także na część lądową zagłębienia. Wśród roślin towarzyszących stwierdzono m.in.: pałkę szerokolistną, sit rozpierzchły, turzycę brzegową, kosaćca żółtego, tojeść pospolitą, rzepicę ziemnowodną, karbieńca pospolitego, przytulię błotną, psiankę słodkogórz. Na granicy szuwarów i gruntów mineralnych, szczególnie w części zachodniej notowano ponadto pojedyncze krzewy wierzby szarej. Roślinność wodną reprezentują następujące zbiorowiska:

- kadlubowo wykształcone prymitywne zbiorowiska z rzędu *Lemnetalia minoris* (przede wszystkim *Ricciatum fluitantis*),
- zespół *Lemno-Utricularietum vulgaris*
- zespół *Ceratophylletum submersi*.

Stwierdzono następujące gatunki hydrofitów: pływacz zwyczajny (dominacja), rogatek krótkoszijkowy (subdominacja), wgłębka wodna (subdominacja), rzęsa trójrowkowa (subdominacja), okrężnica bagienna, rzęsa drobna, spirodela wielokorzeniowa. Z uwagi na porę roku i brak organów generatywnych nie można wykluczyć, że występuje tu także chroniony pływacz zaniedbany (w tym stanie bardzo trudny do odróżnienia od pływacza zwyczajnego). Ciekawostką jest niewątpliwie występowanie w zbiorniku rogatka krótkoszijkowego, gatunku lokalnie rzadkiego w Polsce.

Zaobserwowano ponadto zakwity glonów nitkowatych.

Potwierdza się, iż zbiornik ten zalicza się do typu chronionego siedliska przyrodniczego 3150 starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami *Nympheton*, *Potamion* (podtyp: 3150-2 naturalne drobne zbiorniki wodne).



Widok na oczko od strony północnej.



Oczko od strony południowej (w wodzie widoczne zakwity glonów oraz odpady).



Rogatek krótkoszyjkowy



Pływacz zwyczajny



Wgłębka wodna oraz rzęsa trójrowkowa



Południowa część naturalnego zbiornika zasypana częściowo masami ziemnymi wykorzystywanymi przy budowie domów.



Aktualny zasięg siedliska 3150

W obrębie zbiornika stwierdzono liczne odpady pochodzenia antropogenicznego (butelki, puszki, deski, styropian itp.).

Z lustracji sporządzono dokumentację fotograficzną.

Notatkę sporządził: Piotr Waloch.

Szczecin, 03.10.2017 r.

STARSZY SPECJALISTA
Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
w Szczecinie
Piotr Waloch

GLÓWNY SPECJALISTA
w Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska
w Szczecinie
Anna Stypik
mgr inż. Anna Stypik