Jezioro Płociowe

Jedno z piękniejszych jezior Drawieńskiego Parku Narodowego (39,18 ha powierzchni, 25 m głęb.), położone w jego pn.-wsch. części, rozciągające się południkowo, równolegle do oddzielonego grzbietem terenowym jez. Marta o podobnym charakterze ekologicznym. Jest zwane też Rakowym. Jest to typowe śródleśne jezioro ramienicowe, o bardzo czystej, szmaragdowozielonej wodzie bogatej w wapń. Dno, na którym zalega gruby pokład wapiennej gytii, porastają podwodne łąki ramienic. Stwierdzono ich tu trzy gatunki. Najgłębsze miejsca zajmuje zbliżony do ramienic krynicznik Nitella flexilis , mający tu jedno z czterech swoich stanowisk w Drawieńskim Parku Narodowym. W okalających jezioro szuwarach, oprócz pospolitej trzciny i turzycy błotnej, rośnie rzadka kłoć wiechowata. Żyje tu sielawa.
Jezioro Płociowe jest tzw. jeziorem dimiktycznym, to znaczy jego wody są mieszane przez wiatr dwa razy do roku: wiosną i późną jesienią. Wody są dość ubogie w biogeny, skutkiem czego nawet latem aż do głębokości 20 m występuje w nich rozpuszczony tlen. Nawet w najcieplejsze dni lipca głębinowe wody jeziora, począwszy od głębokości ok. 10 m, mają stałą temperaturę 5C. Średnia przezroczystość wody wynosi ok. 4 m. Poziom wody w ciągu roku jest bardzo stabilny, wahając się najwyżej o kilkanaście cm. Najpospolitsze gatunki ryb w jeziorze to płoć, sielawa i okoń. Występują także: leszcz, krąp, szczupak, sum i wzdręga. Dość liczne są raki, reprezentujące jednak bez wyjątku północnoamerykański gatunek - raka pręgowanego. Jezioro nie ma powierzchniowych dopływów ani odpływów, jest jednak prawdopodobnie intensywnie zasilane przez podwodne źródła. Podwodny odpływ z niego zasila prawdopodobnie system źródliskowy Źródła Pod Kasztanem nad Płociczną.
Na stromych zboczach misy jeziornej skupiają się ciepłolubne gatunki roślin. W otoczeniu południowego krańca akwenu rosną zwarte zarośla żarnowca, w ostatnich latach znacznie zniszczone przez mrozy. Pomiędzy północnym krańcem jeziora a kompleksem tzw. Północnych Łąk w dolinie Płocicznej jest niewielkie, ale bardzo interesujące przyrodniczo torfowisko przejściowe.

Data wydruku: 06.11.2026 20:49:17
Adres URL: http://www.dpn.pl/plociowe