

413. Nowe stwierdzenie *Coelopa (Fucomyia) frigida* (FABRICIUS, 1805) (*Diptera: Coelopidae*) na Pobrzeżu Bałtyku

New record of *Coelopa (Fucomyia) frigida* (FABRICIUS, 1805) (*Diptera: Coelopidae*) from the Baltic Coast

KEY WORDS: *Diptera*, *Coelopidae*, *Coelopa (Fucomyia) frigida*, new record, N Poland, Woliński National Park.

*Coelopa (Fucomyia) frigida* (FABR.) należy do rodziny *Coelopidae*, liczącej w Polsce jedynie dwa gatunki (NOWAKOWSKI 1991: [W:] Wykaz zwierząt Polski, 2: 180). Przedstawiciele tej rodziny zaliczani są do halobiontów morskich, tj. zwierząt, których larwy rozwijają się m.in. w wyrzuconych na brzeg wodorostach: krasnorostach, brunatnicach i zielenicach (REMMERT 1957: Nature 179: 788). Gatunki *Coelopidae* spotykane są w Polsce niezmiernie rzadko i nie były stwierdzane od kilkadziesiąt lat. Przyczyna takiego stanu wynika z zanieczyszczeń i eutrofizacji wód, na skutek których wyginęły podwodne łąki składające się głównie z morskizynu (*Fucus* spp.). W tychże brunatnicach najczęściej rozwijają się ich postaci preimaginalne (SOSZYŃSKI i in. 2000: Wiad. entomol., 18: 165-176). W Polsce ostatnie dane na temat występowania *C. (F.) frigida* pochodzą z 1936 roku. Wtedy też KARL pozyskał ten gatunek na plażach wybrzeża środkowego, w okolicach Ustki (KARL 1936: Stett. Ent. Zeit., 97: 108-136).

Podczas badań nad *Diptera* nadmorskich siedlisk zasolonych prowadzonych w sierpniu 2003 roku, w Wolińskim Parku Narodowym złapano jednego osobnika *C. frigida*:

– Pobrzeże Bałtyku: Woliński Park Narodowy, Międzyzdroje (VV67), 7 VIII 2003, 1♂ złowiony siatką entomologiczną, klif żywy (podlegający procesom naturalnej sukcesji i utrzymywania), porośnięty zaroślami rokitnika zwyczajnego (*Hippophaë rhamnoides* L.) i obsadzony krzewami róży pomarszczonej (*Rosa rugosa* THUNB.), leg. et det. E. KACZOROWSKA.

Odkrycie to potwierdza występowanie *C. (F.) frigida* na Pobrzeżu Bałtyku i jednocześnie wskazuje na wysokie walory przyrodnicze Wolińskiego Parku Narodowego.

Elżbieta KACZOROWSKA, Kat. Zool. Bezkręg. UG, Gdynia