

Nowe stanowisko brodaczeki kępkowej *Usnea hirta* i włostki brązowej *Bryoria fuscescens* odkryte w Częstochowie

New site of *Usnea hirta* and *Bryoria fuscescens* in Częstochowa

AGNIESZKA BĄBELEWSKA¹, NIKODEM MACZYŃSKI²

¹ Zakład Botaniki i Ekologii Roślin
Instytut Chemii, Ochrony Środowiska i Biotechnologii
Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie
42–200 Częstochowa, al. Armii Krajowej 13/15
e-mail: a.babelewska@gmail.com

² 42–200 Częstochowa, ul. Michałowskiego 20/107
e-mail: nikodemmaczynski@wp.pl

Słowa kluczowe: grzyby zlichenizowane, porosty chronione i zagrożone, zanieczyszczenie środowiska, miasto.

W 2013 roku w Częstochowie odkryto nowe i zarazem jedyne na terenie miasta stanowisko chronionych porostów epifitycznych – brodaczeki kępkowej *Usnea hirta* (L.) Weber ex F.H. Wigg. i włostki brązowej *Bryoria fuscescens* (Gyeln.) Brodo & D. Hawksw. Gatunki te odnaleziono w zbiorowisku *Rubus fruticosus*-*Prunetum spinosae* złożonym z krzewów śliwy tarniny, głogu, dzikiej róży i jeżyny w południowo-wschodniej części miasta, u podnóża najwyższego wzniesienia – Góry Ossona (50°47,847'N; 019°12,277'E; DE 8412 ATPOL). Odnotowano występowanie 7 osobników brodaczeki kępkowej i 2 osobników włostki brązowej na obszarze o łącznej powierzchni 402 m². Stanowisko występowania brodaczeki kępkowej i włostki brązowej leży w odległości pół kilometra od największego na terenie miasta Częstochowa emitora zanieczyszczeń – zakładu metalurgicznego huty „Częstochowa”.