

Problemy kartowania leśnych siedlisk przyrodniczych Natura 2000 na przykładzie Karkonoskiego Parku Narodowego

Problems related to mapping of Natura 2000 forest habitat types – case study of Karkonosze National Park

REMIGIUSZ PIELECH¹, MAREK MALICKI², WOJCIECH ZARZYCKI³

¹ Zakład Bioróżnorodności Leśnej
Instytut Ekologii i Hodowli Lasu, Wydział Leśny
Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja
31–425 Kraków, al. 29 Listopada 46
e-mail: remekpielech@gmail.com

³ Katedra Ekologii
Wydział Biologii i Ochrony Środowiska
Uniwersytet Śląski
40–032 Katowice, ul. Jagiellońska 28
e-mail: wojzarzycki@gmail.com

² Zakład Botaniki
Instytut Biologii Środowiskowej, Wydział Nauk Biologicznych
Uniwersytet Wrocławski
50–328 Wrocław, ul. Kanonia 6/8
e-mail: malickimarek@interia.pl

Słowa kluczowe: Karkonosze, Karkonoski Park Narodowy, ekosystemy leśne, lasy górskie, siedliska przyrodnicze, Natura 2000, kartowanie roślinności.

Praca przedstawia wyniki kartowania leśnych siedlisk przyrodniczych Natura 2000 w Karkonoskim Parku Narodowym (KPN). Na terenie KPN stwierdzono występowanie sześciu typów leśnych siedlisk przyrodniczych Natura 2000. Są to: 9410 – górskie bory świerkowe, 91D0 – bory i lasy bagienne, 9110 – kwaśne buczyny, 9130 – żyzne buczyny, 9170 – grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny oraz 91E0 – łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe. Porównanie aktualnych arealów zidentyfikowanych siedlisk przyrodniczych z ich powierzchnią wykazywaną w materiałach referencyjnych (tj. dotychczasowych materiałach na temat rozmieszczenia siedlisk leśnych w KPN) wykazało zdecydowanie większą powierzchnię siedlisk 9410, 91D0 oraz 9110. Nie potwierdzono występowania podawanego w materiałach referencyjnych siedliska 91Q0 – górskie reliktowe lasy sosnowe, natomiast zidentyfikowane w 2015 roku siedlisko 9130 nie było wcześniej wykazywane. Wyniki prac zilustrowane zostały mapami rozmieszczenia leśnych siedlisk przyrodniczych w KPN. W dyskusji zwrócono uwagę na przyczyny znaczącego wzrostu powierzchni kartowanych siedlisk oraz omówiono wybrane problemy metodyczne.