

STRESZCZENIE

[Tytuł: *Lasius niger* (L.) i *Lasius platythorax* SEIFERT (Hymenoptera, Formicidae) – rewolucja w polskiej faunistyce i zoocenologii myrmekologicznej?]

W wyniku niedawnej decyzji taksonomicznej SEIFERTA (1991) *Lasius niger* – jeden z najpospolitszych palearktycznych gatunków mrówek – został rozdzielony na dwa gatunki bliźniacze: *L. niger* (L.) i *L. platythorax* SEIFERT. Przeprowadzony pod tym kątem przegląd krajowych materiałów «*L. niger*» ze zbiorów Muzeum i Instytutu Zoologii PAN w Warszawie potwierdził zasadność tego rozwiązania. Praca przedstawia wykaz zawartych w kolekcji serii prób każdego z tych gatunków z rozbiciem na krainy geograficzne ich pochodzenia. Wyniki pozwalają sądzić, że obie formy występują na całym obszarze kraju. W przypadku *L. niger* w zbiorach MiZ PAN brak jest okazów tylko ze Śląska Dolnego i Górnego, Beskidu Wschodniego i Tatr. *L. platythorax* (który jest tu podawany jako gatunek nowy dla Polski) nie ma swojej reprezentacji z tych samych regionów i dodatkowo z Pojezierza Pomorskiego. Pracę zamyka uproszczony klucz do rozróżniania omawianych gatunków, oparty na najważniejszych cechach diagnostycznych.