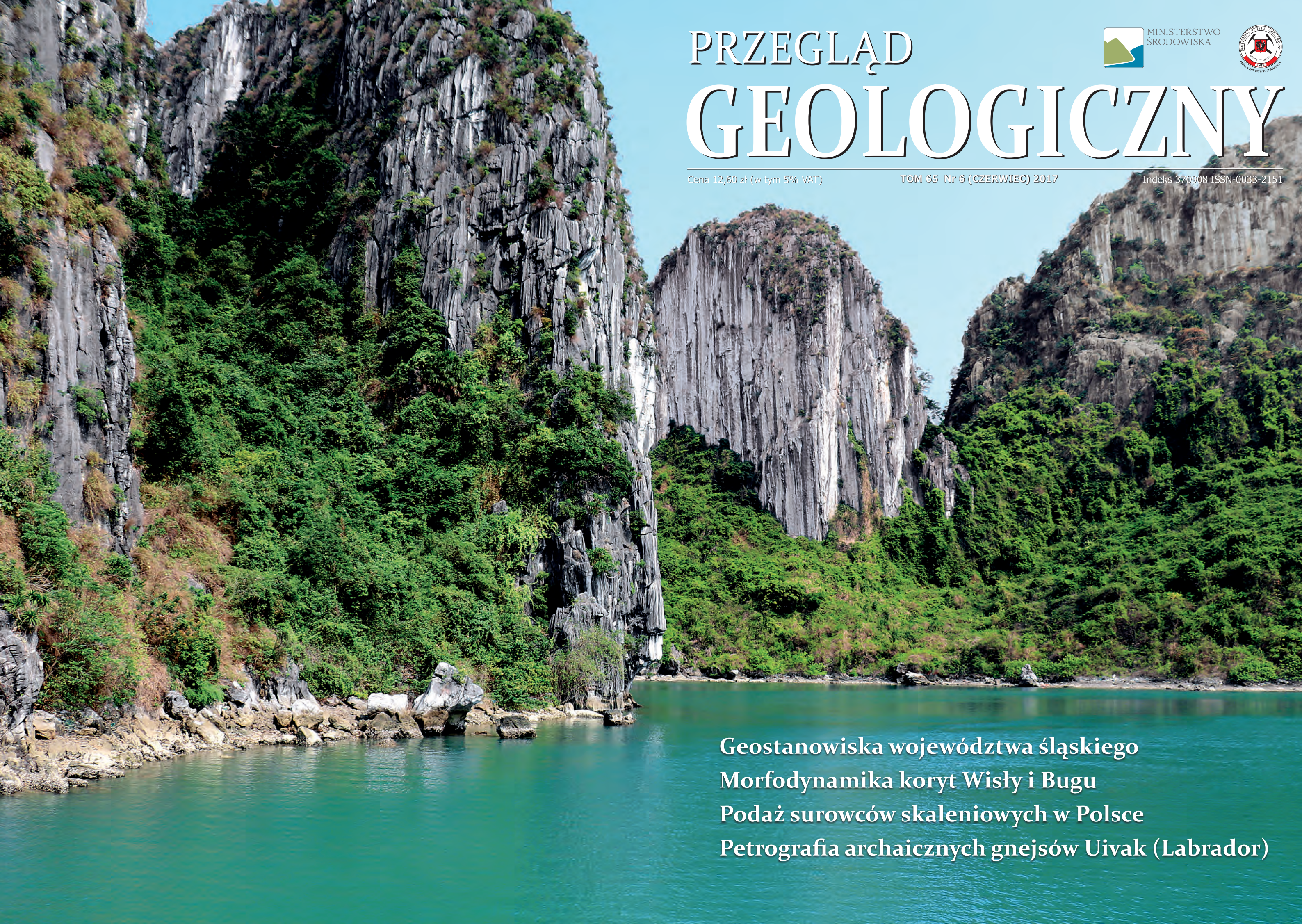




PRZEGLĄD GEOLOGICZNY

MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA



Cena 12,60 zł (w tym 5% VAT)

TOM 65 Nr 6 (CZERWIEC) 2017

Indeks 370908 ISSN-0033-2151

Geostanowiska województwa śląskiego
Morfodynamika koryt Wisły i Bugu
Podaż surowców skaleniowych w Polsce
Petrografia archaicznych gnejsów Uivak (Labrador)

Zdjęcie na okładce: Zatoka Hą Long (Vịnh Hą Long), odnoga Zatoki Tonkińskiej (w pobliżu miasta Hą Long, ok. 160 km na południowy wschód od Hanoi) w północnym Wietnamie. Na powierzchni ok. 1500 km² jest rozszanych prawie 2 tys. skalistych wysp i wysepek w postaci wapiennych kopuł stanowiących resztki karbońsko-permskiej pokrywy osadowej (formacje Cat Ba i Quang Hanh). W mezozoiku i kenozoiku podlegała ona zmianom tektonicznym, a w efekcie transgresjom, regresjom i erozji, których skutkiem są te niezwykle formy morfologiczne – ostańce krasowe (mogoty) z jaskiniami, wystające do ponad 200 m nad powierzchnię Morza Południowochińskiego. Jest wiele legend tłumaczących powstanie tej zatoki. Według jednej z nich zatoka jest dziełem smoków, które nurkując, uderzały ogonami w wodę tak silnie, że utworzyły się wyspy skalne i dlatego jest nazywana Krainą Spadających Smoków. Fot. M. Nasiadko

Cover photo: Hą Long Bay, a branch of the Gulf of Tonkin (near the city of Hą Long, ca. 160 km southeast of Hanoi) in northern Vietnam. Scattered over an area of ca. 1,500 km², there are nearly 2,000 rocky islets and islands in the form of limestone domes that are remains of a Carboniferous-Permian sedimentary cover (Cat Ba and Quang Hanh formations). The area was subject to tectonic activity during Mesozoic and Cenozoic times, resulting in transgressions, regressions and erosion events, leading to the creation of the unique morphological features – karst outliers (mogotes) with caves, rising more than 200 m above the level of the South China Sea. Photo by M. Nasiadko