

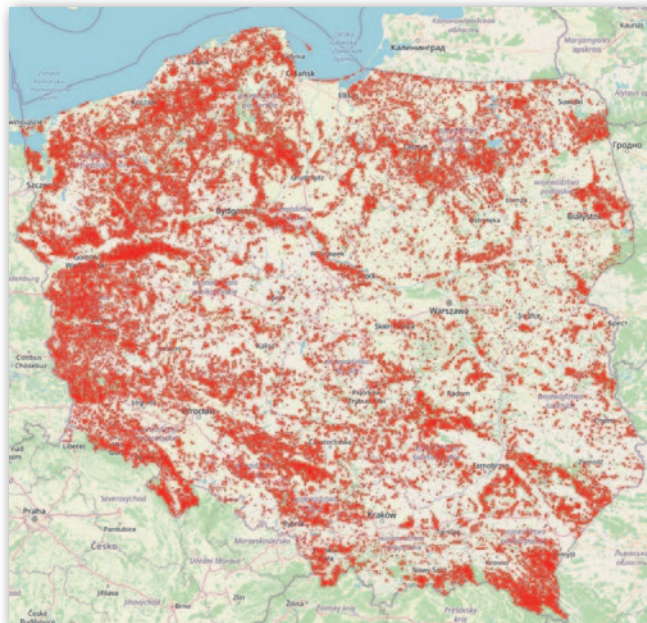
## Kartograficzny spór o wycinki lasów

**O**publikowana przez inicjatywę „Lasy i Obywatele” mapa wycinek krajowych lasów wzbudziła w internecie wiele emocji, a także dyskusję o metodach kartograficznej prezentacji. Opracowanie to – bazując na zasobach Banku Danych o Lasach (BDL) – pokazuje, w których pododdziałach leśnych planowane są zręby.

„Forma, w jakiej te informacje zostały przedstawione, jest manipulacją i wprowadza odbiorców w błąd” – twierdzą Lasy Państwowe. Głównym zarzutem jest to, że serwis prezentuje na czerwono cały pododdział, w którym planowana jest wycinka, nawet wtedy, kiedy ma ona objąć tylko niewielki fragment tego wydzielenia. Kolejny zarzut leśników: mapa zdaje się sugerować, że oznaczone na niej cięcia odbędą się niebawem, tymczasem są one rozłożone na prawie dwa dziesięciolecia. Jest też zarzut stricte kartograficzny. „Na mapie celowo zastosowano zbyt dużą

grubość linii. W efekcie im bardziej pomniejszamy mapę, tym większa jej część pokrywa się czerwonym, ostrzegawczym kolorem. W małej skali, gdy na ekranie widać kontur całego kraju, czerwony pokrywa powierzchnię większą, niż zajmują wszystkie lasy!” (fot.) – piszą leśnicy.

**M**apa bazuje na danych z BDL. Może być tak dobrze jak dostępne dane, a z tymi danymi jest trochę problemów – ripostuje inicjatywa „Lasy i Obywatele”, podkreślając, że chętnie pokaże lepsze informacje, jeżeli LP je udostępni. W odpowiedzi na podstawowy zarzut prezentacji wycinek wg pododdziałów, autorzy wyjaśniają, że przy obecnie dostępnych danych nie da się tego lepiej pokazać, a w przypadku rębni złożonych jest to zupełnie niemożliwe. Poza tym szczegółowe informacje o zakresie wycinki są dostępne po kliknięciu w dany obiekt.



„Wszystkie potrzebne informacje są na mapie. Zakładamy, że użytkownik potrafi czytać i że takiej mapy raczej nie da się zrobić lepiej, a już na pewno nie na tych danych” – piszą aktywiści inicjatywy „Lasy i Obywatele”.

Jerzy Królikowski

### ZE ŚWIATA

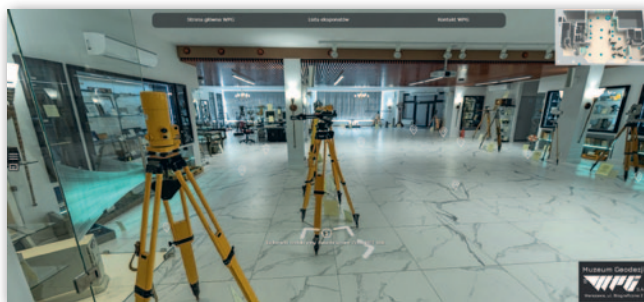
#### Oto najstarszy model 3D?

Archeolodzy odkryli kamienną płytę, która może być najstarszą mapą znanego obszaru położonego w Europie, a nawet najstarszą mapą 3D. Co ciekawe, odkrytą ją już w 1900 r., jednak krótko potem zaginęła na długie dekady. Po ponownym odnalezieniu w 2014 r. obiekt został wnikliwie przeanalizowany przez brytyjsko-francuski zespół naukowców. Ustalili oni, że kształty wyryte na kamieniu odzwierciedlają rzeźbę terenu dla obszaru o wymiarach około 30 x 21 km. Centralnym elementem mapy jest obszar źródeł rzek Odet, Isole oraz Stêr Laër płynących przez zachodnią Bretanię. Opracowanie powstało w epoce brązu, prawdopodobnie między 2150 a 1600 rokiem przed naszą erą.

Źródło: Bournemouth University

## Wirtualne zwiedzanie Muzeum Geodezji

**W**arszawskie Przedsiębiorstwo Geodezyjne udostępniło wirtualny spacer po nowej siedzibie swojego Muzeum Geodezji (muzeum.wpg.com.pl). Placówka ta została oficjalnie otwarta w roku 2007 i do niedawna mieściła się na górnych piętrach kamienicy przy ul. Nowy Świat 2, w której znajdowała się również siedziba spółki. W ubiegłym roku firma przeniosiła się jednak do nowego biura przy



ul. Biograficznej, a razem z nią Muzeum Geodezji wraz z kompletem ponad półtora ty-

siąca eksponatów – instrumentów pomiarowych, map i publikacji. Pandemia sprawiła jednak, że placówka pozostaje niedostępna dla zwiedzających. By umożliwić podziwianie tego bogatego zbioru eksponatów, spółka zdecydowała się przygotować wspomniany wirtualny spacer. Serwis zawiera nie tylko zdjęcia panoramiczne, ale także opisy poszczególnych gablot oraz wybranych eksponatów.

Źródło: WPG



### Atlas na 100-lecie PIG

Sto map wybranych z ponadstuletniego dorobku Państwowego Instytutu Geologicznego prezentuje nowa publikacja, która zamyka obchody niedawnego jubileuszu. Przekrojowe kompendium polskiej kartografii geologicznej jest już dostępne dla wszystkich w wersji on-line. Na ponad 260 stronach zaprezentowano m.in. mapy historyczne (opracowane do 1945 roku), atlasy i mapy geologiczne, geofizyczne, surowcowe, hydrogeologiczne, geologiczno-inżynierskie, geochemiczne i geośrodowiskowe.



Źródło: PIG-PIB