

CYFROWA REJESTRACJA SZKÓD

Tarnowska firma MGGP Aero Sp. z o.o. na zlecenie Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie wykonała w powiecie częstochowskim zdjęcia lotnicze terenu, nad którym 20 lipca br. przeszła trąba powietrzna. Po raz pierwszy w Polsce wykorzystano technikę cyfrowych zdjęć lotniczych do oceny skutków katastrofy naturalnej.

Zostały one zrobione zaledwie kilka dni po zdarzeniu, co pozwala na szybką analizę strat, niezbędną do usuwania szkód. Do realiza-



cji projektu MGGP wykorzystano kupioną niedawno kamerę cyfrową DMC firmy Intergraph. Spółka

wykonała podobne prace w Nadleśnictwie Przedbórz (woj. łódzkie).

ŹRÓDŁO: MGGP

MAPA AKUSTYCZNA LUBLINA

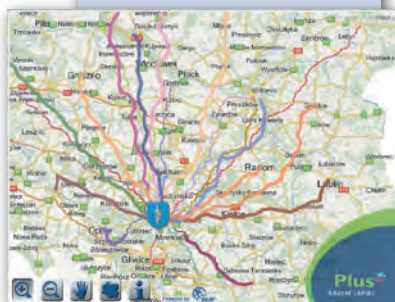
Lubelski ratusz udostępni wkrótce interaktywną mapę hałasu Lublina. Przetarg na jej wykonanie wygrała firma Ecoplan z Opola. W czerwcu i lipcu przeprowadzono pomiar hałasu w mieście. Do wykonania mapy wykorzystane zostaną przede wszystkim dane o natężeniu ruchu komunikacyjnego. Każdy internauta będzie mógł sprawdzić na stronie WWW, w jak głośnym obszarze mieszka. Mapa będzie także dużą pomocą dla urzędników. Na jej podstawie powstanie w przyszłym roku program ochrony środowiska przed hałasem. Lublin musi mieć mapę akustyczną - wynika to z dyrektywy Parlamentu Europejskiego. Każde miasto w Unii Europejskiej, liczące minimum 250 tys. mieszkańców, ma obowiązek przygotować taki dokument. Mapa akustyczna Lublina jest jedną z pierwszych w Polsce.

ŹRÓDŁO:

„GAZETA WYBORCZA LUBLIN”

PIELGRZYMKI NA WWW

Trasę i przemieszczanie się osób wędrujących w tym roku do Częstochowy można było śledzić na uruchomionej w inter-



necie Wirtualnej Mapie Pielgrzymek. Umożliwiła ona obserwację, w jakim tempie grupy z poszczególnych miejscowości szły w kierunku Jasnej Góry. Do monitoringu wykorzystywana była sieć komórkowa. Telefon w kieszeni jednej z osób lokalizowany był przez stacje nadawcze. Projekt zrealizowały portal „Opoka” oraz sieć telefonii komórkowej Plus.

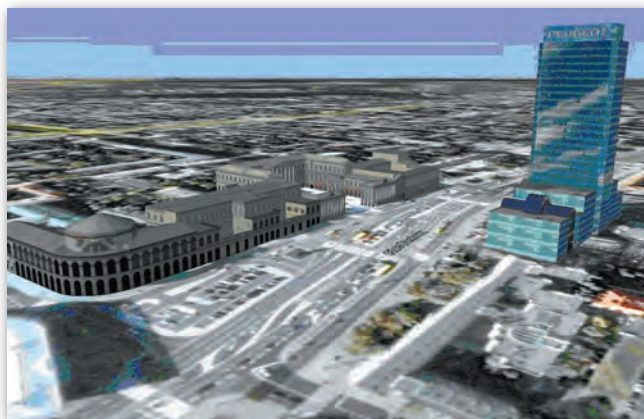
ŹRÓDŁO: OPOKA, „ŻYCIE WARSZAWY”

POLSKIE MODELE 3D W GOOGLE

Geo-System Sp. z o.o. jako pierwsza polska firma została włączona do grupy 3D Modelling Services w Google 3D Warehouse - największej bazie danych modeli 3D tworzonych za pomocą oprogramowania Sketchup.

3D Modelling Service to zbiór profesjonalnych twórców modeli 3D budynków spełniających wymagania firmy Google w zakresie modelowania 3D. Geo-System posiada obecnie w swojej kolekcji 47 rzeczywistych modeli budynków, w tym większość jest teksturowanych fotografiami elewacji. Ostatnio dodane zostały m.in. modele Zamku Królewskiego I kamienic na placu Zamkowym oraz Ratusz m.st. Warszawy i Błękitny Wieżowiec na placu Bankowym. W niedługim czasie większość modeli pojawi się w warstwie „Best of 3D Warehouse” w serwisie Google Earth.

ŹRÓDŁO: GEO-SYSTEM Sp. z o.o.



MAPA POZNANIA W INTERNECIE

Miejski Informator Multimediałny Poznań ma nową szatę graficzną. W serwisie znajduje się także cyfrowy plan miasta przygotowany na podstawie materiałów dostarczonych przez Zarząd Geodezji i Ka-



tastru Miejskiego GEOPOZ. Uwzględniono na nim m.in. ulice (z możliwością wyszukiwania), budynki, tereny zielone, ścieżki rowerowe, trasy autobusów i tramwajów.