



Rys. AP

## Czyżby dobra passa?

Jak bumerang wraca ostatnio temat IACS, tym razem w związku z jego ważnym elementem – Systemem Ewidencji Działek Rolnych (LPIS). Po wielu miesiącach drepnięcia w miejscu i dokonywania wielkich „odkryć” (np. że na Zachodzie robią ortofotomapę) na początku roku Agencja Modernizacji i Restrukturyzacji Rolnictwa doznała olśnienia. Zdecydowała się w końcu na to, co było oczywiste od samego początku – podjęcie współpracy z Głównym Urzędem Geodezji i Kartografii w zakresie opracowania koncepcji systemu, tworzenia warunków technicznych, przeprowadzania przetargów i ogólnego nadzoru technicznego. Na początek kosztem ok. 120 mln złotych cały kraj pokryty zostanie ortofotomapą. Już rozstrzygnięto niektóre przetargi na wykonywanie zdjęć lotniczych, szykują się następne nie tylko na same zdjęcia, ale i tworzenie ortofotomapy z obrazów lotniczych i satelitarnych. Za tym pójdzie skanowanie i kalibracja map ewidencyjnych, integracja bazy opisowej z graficzną, konwersja danych do odpowiednich formatów itd. Pracy jest dużo. Nadziei na finansowanie też więcej niż pół roku temu.

Bardzo ważne, że wreszcie zadbano o to, by uzyskane materiały były użyteczne nie tylko dla LPIS, ale również dla modernizacji ewidencji gruntów. Czyżby zaczynała się dobra passa katastru? Ruszył już kontrakt na informatyzację ksiąg wieczystych (Ministerstwo Sprawiedliwości), w ostatniej fazie rozstrzygnięć jest przetarg na system obsługi podatków od nieruchomości (Ministerstwo Finansów). Do końca roku powinny być przygotowane kolejne – organizowane przez GUGiK. Powoli poszczególne elementy katastralnego puzzla zaczynają układać się w całość.

Katarzyna Pakuła-Kwiecińska

Miesięcznik geoinformacyjny **GEODETA**. Wydawca: Geodeta Sp. z o.o.

Redakcja: 02-541 Warszawa, ul. Narbutta 40/20, tel./faks (0 22) 849-41-63, tel. 646-87-44

e-mail: geodeta@atomnet.pl lub redakcja@magazyn.geodeta.pl, http://www.atomnet.pl/~geodeta

Zespół redakcyjny: **Katarzyna Pakuła-Kwiecińska** (redaktor naczelny), **Anna Wardział** (sekretarz redakcji), **Zbigniew Leszczewicz**, **Jerzy Przywara**, **Jacek Smutkiewicz**, **Bożena Baranek**. Projekt graficzny: **Jacek Królak**. Redakcja techniczna i łamanie: **Majka Rokoszewska**. Korekta: **Katarzyna Jakubowska**.

Nie zamówionych materiałów redakcja nie zwraca. Zastępowujemy sobie prawo do dokonywania skrótów oraz do własnych tytułów i śródtytułów. Za treść ogłoszeń redakcja nie odpowiada.

w n u m e r z e

### GIS – IACS

**Szansa i wyzwanie** ..... 6  
Koncepcja wytworzenia ortofotomapy Polski dla potrzeb systemu identyfikacji działek rolnych (LPIS) – to temat bardzo nośny i budzący zrozumiałe zainteresowanie w środowisku geodezyjnym. Kojarzony jest z szeroko zakrojonymi pracami w obszarze ewidencji gruntów. Jakie jest przełożenie tych zadań na perspektywę środowiska? Jakie są plany i zaawansowanie prac podjętych przez resort?

### GIS – kataster

**Pół wieku pogoni za zmianami prawa** ..... 14  
Wkraczamy właśnie w nową epokę, która doprowadzić ma do wyłonienia się „społeczeństwa informacyjnego”. Czy ewidencja gruntów i budynków będzie w nim przydatna? Czy po wejściu do Unii Europejskiej rejestr ten nadal będzie potrzebny? Jak jesteśmy przygotowani do wykorzystywania go w nowej rzeczywistości społeczno-politycznej? (część I)

### GIS – dane

**Bez korekcy świadomości i prawa ani rusz ...** 18  
Czas najwyższy na rozpoczęcie poważnej dyskusji nad operacyjnym stosowaniem przez administrację publiczną w Polsce komercyjnych zobrazowań satelitarnych.



**Co oznacza piksel poniżej metra?** ..... 26  
Jaki jest faktyczny potencjał kartograficzny wysokorozdzielczych obrazów satelitarnych? Co i według jakich kryteriów wybierać? Jak porównywać nowe zobrazowania z dobrze znanymi zdjęciami lotniczymi?



### GIS – Europa

**Dla środowiska i bezpieczeństwa** ..... 22  
GMES – wspólny program Komisji Europejskiej i Europejskiej Agencji Kosmicznej.

**ARCADIA** ..... 33

### technologie

**Muzeum techniki czy skansen** ..... 37  
Rozważania na temat instrukcji G-4 – wydrukowanej, ale jeszcze nie wprowadzonej.

**Supergeoida czy kolejny bubel?** ..... 41  
Krytycznie na temat artykułu „Geoida niwelacyjna 2001”.

**Supergeoida 2001** ..... 43  
W odpowiedzi na krytykę prof. Adama Łyszkowicza.

### rynek

**Ceny w geodezji** ..... 40

**Czy GIG pomoże?** ..... 46  
Postępowanie protestacyjno-odwoławcze w sprawach o zamówienie publiczne.

**Zamówienia publiczne** ..... 50

### sprzęt

**Niwelatory cyfrowe** ..... 56