



## 15 LAT MINĘŁO...

Popularne, komercyjne czasopismo o liberalnych tendencjach i krótkim cyklu wydawniczym stanowi idealne narzędzie komunikacji. I po to właśnie potrzebny jest GEODETA. By umożliwić szybki obieg informacji – tak deklarowaliśmy w artykule wstępnym pierwszego numeru GEODETY, który ukazał się dokładnie 15 lat temu. W większości czarno-biały, drukowany na offsetowym papierze miesięcznik liczył zaledwie 48 stron. W redakcji pracowały na stałe dwie osoby, które miały do dyspozycji komputer, drukarkę i skaner. Komputer był (jak na dzisiejsze standardy) bardzo wolny, oprogramowanie nieważało się kilka razy dziennie i maszynę trzeba było uruchamiać od początku, czemu nierzadko towarzyszyła utrata całych plików. Stałe brakowało miejsca na dysku, a archiwizowanie danych było skomplikowaną procedurą kończoną nagrywaniem CD w zewnętrznej firmie (kto pamięta jeszcze SyQuesty do przenoszenia danych?). Wiele tekstów nadsyłano do redakcji w formie rękopisów lub maszynopisów, które pracownicy przepisywali. Z kolei te dostarczane na dyskietkach często pochodziły z różnych edytorów, których Word nie chciał czytać, więc i tak wychodziło na to samo. Dopiero kilka lat później trafił do redakcji pierwszy program do skanowania tekstu. Zdjęcia trzeba było najpierw wywołać, potem zrobić odbitki, a następnie wybrane zeskanować.

Artykuł można było nadesłać pocztą (tradycyjną!) lub przynieść do nas osobiście. Uzgodnienia zmian w tekście przeprowadzaliśmy z autorami telefonicznie albo wcale. Ostatecznym efektem pracy redaktorów był wykonywany na zewnątrz komplet naświetlonych folii z próbnymi wydrukami. Wystarczyło je tylko zawieźć do drukarni, po kilku dniach zatwierdzić zmontowane ozalidy i numer szedł do druku. Długo można by opowiadać o samodzielnym foliowaniu i wożeniu na pocztę osobowym samochodem 3-tysięcznego nakładu czy o prowadzeniu bazy prenumeratorów i faktur w Excelu. O, pionierskie czasy.

Dzisiaj większość spraw załatwiamy znacznie prościej i bez wstawiania od wypasionych komputerów. Króluje cyfrowa obróbka od początku do końca procesu wydawniczego i sieć – ta internetowa i ta wewnętrzna, a obok GEODETY mogliśmy oddać do dyspozycji internautów portal Geoforum.pl. Kiedy 15 lat temu obiecywaliśmy szybki obieg informacji, nie śniło nam się nawet, że może on być aż tak szybki!

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, 646-87-44  
 e-mail: redakcja@geoforum.pl, www.geoforum.pl  
 Zespół redakcyjny: Katarzyna Pakuła-Kwiecińska (redaktor naczelny),  
 Anna Wardziak (sekretarz redakcji), Jerzy Przywara, Bożena Baranek,  
 Jerzy Królikowski, Joanna Mostowska.  
 Opracowanie graficzne: Andrzej Rosolek.  
 Korekta: Hanna Szamalin. Druk: Drukarnia Taurus.  
 Niezamówionych materiałów redakcja nie zwraca. Zastrzegamy sobie  
 prawo do dokonywania skrótów oraz do własnych tytułów i śródtytułów.  
 Za treść ogłoszeń redakcja nie odpowiada.  
 Copyright©Geodeta Sp. z o.o. Wszystkie prawa zastrzeżone  
 (łącznie z tłumaczeniami na języki obce)

### KRAJ

Powódź na mapach i zdjęciach..... 4  
 Jak skutki majowej powodzi w Polsce wyglądają z lotu ptaka?

### ŚWIAT

Samolotem przez Atlantyk ..... 12  
 Spektakularna misja dwóch pilotów z MGGP Aero - lot Cessna T206H z USA do Polski

### ORGANIZACJE

Trzecia liga czy ekstraklasa?..... 17  
 XXXVII Zjazd Stowarzyszenia Geodetów Polskich udzielił absolutorium ustępującemu Zarządowi, wybrał nowego prezesa, ale nie wyszedł poza schemat obowiązujący od kilkudziesięciu lat.

### ZAWÓD

Interesant złem koniecznym ..... 21  
 Czas najwyższy na reformę służby geodezyjnej i kartograficznej

### IMPREZY

Nawet we mgle..... 25  
 Konferencja „Satelitarne metody wyznaczania pozycji we współczesnej geodezji i nawigacji”, Olsztyn, 20-21 maja  
 WiOO, GIS-ie, w nową erę..... 30  
 O open source w biznesie i urzędach – II Konferencja „Wolne oprogramowanie w geoinformatyce”, Wrocław, 13-14 maja  
 O modelach rzeźby terenu..... 60  
 XIX Szkoła Kartograficzna w Zieleńcu, 21-23 kwietnia

### TECHNOLOGIE

EGWPS..... 26  
 Elementy GIS-owe i geodezyjne w systemie ostrzegania samolotu przed bliskością terenu w kontekście katastrofy pod Smoleńskiem  
 Korekcje i kompresje..... 48  
 Cyfrowe przetwarzanie obrazów w kartografii i teledetekcji, cz. I

### ARCADIA..... 35

### PROJEKT

Europejskie praktyki GIS..... 39  
 Podsumowanie najważniejszych wspólnotowych projektów poświęconych aspektom GIS-u

### PRAWO

Wyjątek od reguły..... 43  
 Ujawnienie podmiotu władającego w katastrze nieruchomości

### WSPOMNIENIE

Marek Ziemak (1951-2010)..... 54  
 Pionier działalności gospodarczej w zakresie geodezji, długoletni prezes GIG i szef spółki TPI

### HISTORIA

Pożyteczna geometria..... 64  
 O powstawaniu pierwszej katedry geodezji w Polsce w XVIII wieku

Zdjęcie na okładce udostępnione przez MGGP Aero, środkowy odcinek Wisły, 24 maja