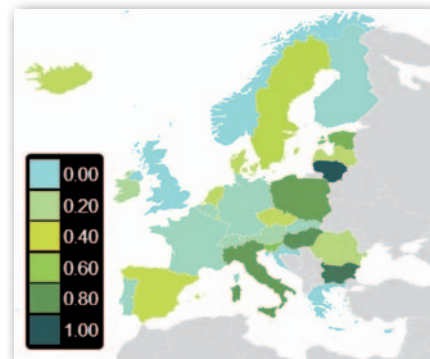


Polska IIP prawie na czas z INSPIRE

23 listopada minął termin, jaki dyrektywa INSPIRE dała krajom członkowskim UE na przygotowanie zharmonizowanych zbiorów danych przestrzennych z załącznika I wraz z opisującymi je metadanymi, a także usługami sieciowymi. Czy Polsce udało się spełnić te wymagania? Jak informuje Ministerstwo Cyfryzacji, ostatni raz resort przyglądał się tej kwestii w lipcu. Z wyjaśnień poszczególnych organów wiodących wynika, że większość deklarowała wówczas dotrzymanie terminu. Wyjątkiem był prezes KZGW (organ wiodący dla tematu hydrografia). W je-

go przypadku opóźnienie związane jest z problemami w realizacji projektu ISOK. Z kolei w GUGiK trwały jeszcze prace nad utworzeniem usług przeglądania dla zbiorów z załącznika I (systemy odniesienia i siatki georeferencyjnych, nazwy geograficzne, jednostki administracyjne, adresy, kataster, sieci transportowe). Jak obecnie wyjaśnia Urząd, dla wszystkich tych zbiorów zapewniono już wymagane przez INSPIRE usługi wyszukiwania, przeglądania i pobierania (CSW, WMS, WMTS, WFS i ATOM) oraz opisujące je metadane.



Wskaźnik zgodności danych z aneksem I z wymogami INSPIRE na koniec roku 2016

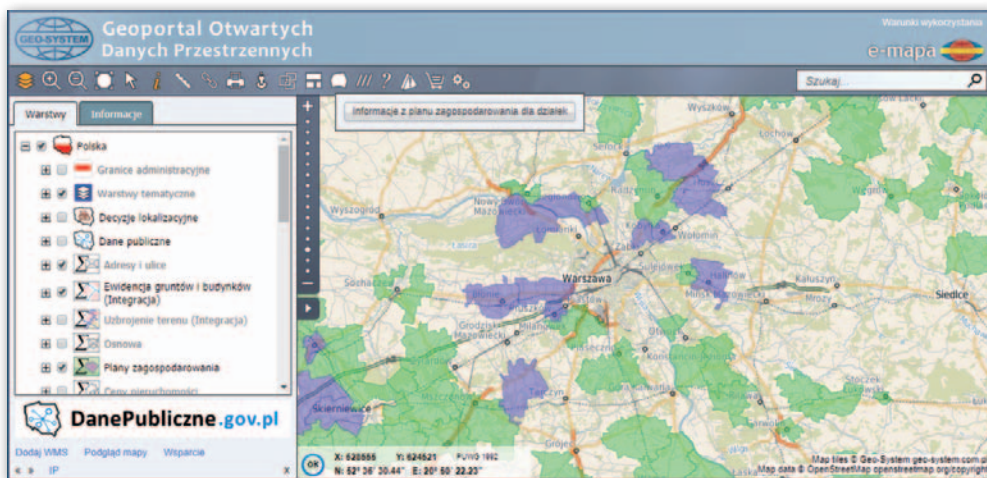
Fot. EEA

Nowe narzędzia mapowe w Geoportalu

Repozytorium wtyczek oprogramowania Leaflet wzbogaciło się o plugin, który umożliwia integrację usług WMTS z witryny Geoportal.gov.pl (serwisy te zawierają takie dane, jak: ortofotomapa, cieniowanie, hipsometria, mapy topograficzne, wizualizacje BDOO czy BDOT10k). Leaflet to otwarta biblioteka JavaScript, która pozwala na tworzenie internetowych aplikacji mapowych. Obok Google Maps API i OpenLayers to jedno z popularniejszych tego typu rozwiązań. WMTS jest z kolei standardem pozwalającym przesyłać obraz mapy w postaci wcześniej wygenerowanych tzw. kafelków. Ponadto w ramach rozwoju Geoportalu udostępniono prototyp aplikacji atomExplorer wspomagającej pobieranie danych przestrzennych za pomocą standardu ATOM. Czym on jest? W internecie na ogół służy do śledzenia kanałów informacyjnych, np. z blogów czy portali. W przypadku GIS-u jest natomiast stosowany w charakterze usługi pobierania – jednak znacznie prostszej niż popularne WFS-y. Działanie aplikacji atomExplorer jest proste. Najpierw podajemy adres usługi – albo poprzez jego wpisanie, albo wybranie z rozwijalnej listy. Po otwarciu kanału ATOM wyświetlane są informacje o usłudze oraz dostępnych w jej ramach paczkach danych. Pojawia się także przycisk inicjujący pobieranie pliku. GUGiK zapowiada dalszy rozwój aplikacji w zakresie rozszerzania funkcjonalności oraz dostosowania jej do zewnętrznych usług.

Źródło: Geoportal.gov.pl

Co zakłada plan dla mojej działki?



Słoteczna firma Geo-System uruchomiła nową usługę, która znacznie upraszcza uzyskiwanie informacji z miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego dla konkretnej działki. Narzędzie dostępne jest od 18 grudnia w Geoportalu Otwartych Danych Przestrzennych (polska.e-mapa.net). Znajduje się w górnym menu pod ikoną „Usługi i inne operacje” i dalej pod przyciskiem „Informacja z planu zago-

podarowania dla działek”. By skorzystać z narzędzia, wystarczy podać listę interesujących nas działek (tj. ich identyfikatorów oddzielonych przecinkiem). Automatycznie przeanalizuje ono wówczas dostępne zbiory i zwróci stosowną informację. Dowiemy się dzięki niemu, czy dla danej działki w ogóle uchwalono plan, a jeśli tak, to jaki jest numer uchwały oraz kiedy ją podjęto. Podany zostanie również link do jej treści. Je-

li obszar objęty jest planem wektorowym, wtedy podane informacje są bardziej szczegółowe i dotyczą m.in. ustaleń planu dla działek. Usługa bazuje na informacjach pochodzących z usługi WMS Krajowej Integracji Miejskowych Planów Zagospodarowania Przestrzennego. Obecnie obejmuje ona dane z 710 gmin i miast (w przypadku 145 są to dane wektorowe).

Źródło: Geo-System

Lp.	Działka	Status	Opis	Gmina	Wdrożenie	Numer planu	Uchwała	Data uchwały	Nazwa planu	Treść uchwały (PDF)	Strefy planu w obszarze działki	Ustalenia
1.	040709_4.0005.23/2	✓	Działka w planie	Kruszwica - miasto	http://kruszwica.e-mapa.net	017	XXVI/252/2016	2016-11-29	w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu położonego między ulicami: Kujawska, Kolejną, Polwarczna, Cichą i Zaczaję w miejscowości Kruszwica.	017.pdf	<ul style="list-style-type: none"> 1K0DW (K0DW - Tereny dróg wewnętrznych) 4K0D (K0D - Tereny publicznych dróg dojazdowych) 5M0N (M0N - Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej) K0D (K0D - Tereny dróg dojazdowych) 5M0M (M0M/M0N - Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z dopuszczeniem zabudowy siedliskowej i funkcji rolniczej) R (R - Tereny rolnicze) 	K0DW K0D M0N
2.	141207_5.0004.26/1	✓	Działka w obszarze planu	Halinów - wiejski	http://halinow.e-mapa.net	07	XXXIII/193/02	2002-06-24	MPZP dla miejscowości Cisie	07.pdf	<ul style="list-style-type: none"> 5M0M (M0M/M0N - Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z dopuszczeniem zabudowy siedliskowej i funkcji rolniczej) R (R - Tereny rolnicze) 	K0D 5M0M R
3.	141207_5.0004.26/1	✓	Działka w obszarze planu	Halinów - wiejski	http://halinow.e-mapa.net	37	IX.72.2015	2015-06-16	MPZP miejscowości Cisie - część A, gmina Halinów	37.pdf	<ul style="list-style-type: none"> 10 K0D (K0D - Tereny dróg klasy dojazdowej) 	K0D
4.	040709_4.0005.53/1	✗	Brak planu	Kruszwica - miasto	http://kruszwica.e-mapa.net							