



GIS-EXPERT

Cyfryzacja dokumentów planistycznych w gminach

Łukasz Prażmo
GIS-Expert sp. z o.o.

Łódź, 28.06.2016 r



AGENDA

- 1. Obowiązki gmin wynikające z ustawy o Infrastrukturze Informacji Przestrzennej (IIP).**
- 2. Udostępnianie i cyfryzacja dokumentów planistycznych zgodnie z IIP.**
- 3. Wymagania dla gmin w zakresie IIP.**
- 4. Korzyści z wdrożenia narzędzi do obsługi cyfrowych MPZP**
- 5. Wykorzystanie GIS w projektach związanych z rewitalizacją przestrzeni**



Obowiązki gmin wynikające z ustawy o Infrastrukturze Informacji Przestrzennej (IIP)

Obowiązki gmin w zakresie krajowej IIP

**Ewidencja
Miejscowości
Ulic i Adresów**

**Opracowanie
metadanych**

**Ucyfrowienie i
publikacja w
Internecie
dokumentów
planistycznych**

Metadane – czym są?



Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Janów Lubelski

Opis Kwalifikacja Ograniczenia Jakość **Metadane** Dystrybucja

Tytuł:
Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Janów Lubelski

Streszczenie:
W planie wyznaczono tereny głównie pod obsługę gospodarki leśnej oraz obszary upraw polowych wyłączone z zabudowy. Określono również tereny powierzchniowej eksploatacji surowców oraz tereny usług komercyjnych.

Data referencyjna:
2004-07-16 (utworzenie)

Układ odniesienia:
urn:ogc:def:crs:EPSG:7.9:2178

Język zasobu:
pol

Identyfikator zasobu:
PL.ZIPPZR.2893.7.0605053

Jednostka odpowiedzialna za zasób (punkt kontaktowy)
Nazwa jednostki:
xml pdf

Metadane dla tematu „zagospodarowanie przestrzenne”

Zgodnie z art. 5 ust. 1 Ustawy o infrastrukturze informacji przestrzennej z dnia 4 marca 2010 r. wójt, burmistrz lub prezydent miasta ma obowiązek tworzenia, aktualizacji i udostępniania metadanych dotyczących dokumentów planistycznych.

Zgodnie z Ustawą o IIP metadane powinny być opracowane do 3 grudnia 2013 r.

Metadane powinny być utworzone dla:

1. MPZP
2. SUIKZP
3. Miejscowego planu odbudowy

...w **wersji elektronicznej** i mających **status obowiązujący**, które zostały **zgłoszone do ewidencji** zbiorów i usług danych przestrzennych prowadzonych przez GGK



Tworzenie metadanych możliwe jest w edytorze metadanych: <http://edytor.geoportal.gov.pl/edytormetadanych>

EDYTOR METADANYCH

[Logowanie](#)

Start

Plik

Metadane na temat metadanych

Identyfikacja zasobu

Położenie geograficzne

Odniesienie czasowe

Organizacja odpowiedzialna

Informacje o zarządzaniu zasobem

Słowa kluczowe

Warunki dostępu i użytkowania danych

Jakość i ważność

Klasyfikacja danych przestrzennych

Informacje o dystrybucji

Zgodność

Identyfikator pliku metadanych ⓘ

3abec067-eb31-4308-bdb7-8bf7440567ce

Język metadanych ⓘ

pol

Standard zapisu znaków ⓘ

utf8

Identyfikator pliku serii (rodzica) ⓘ

Punkt kontaktowy metadanych +

(brak)

Nazwa organizacji

Telefon + ⓘ

Cyfryzacja i udostępnienie dokumentów planistycznych zgodnie z IIP

Art. 30 ust. 1 Ustawy o infrastrukturze Informacji Przestrzennej nakłada na organy administracji zapewnienia dostępu do zbiorów danych przestrzennych oraz usług danych przestrzennych.

Ustawodawca zakłada realizację powyższego obowiązku w dwóch etapach:

1. Dla dokumentów planistycznych utworzonych **po 7 czerwca 2010 roku - do października 2015 roku,**
2. Dla dokumentów planistycznych utworzonych **przed 7 czerwca 2010 roku – do października 2020 roku.**

Realizacja przedstawionych obowiązków wymaga wykonania cyfryzacji opracowań planistycznych w celu doprowadzenia ich do postaci zbiorów danych przestrzennych w myśl zapisów Ustawy IIP oraz dalszego prowadzenia rejestru w **postaci elektronicznej i bazodanowej.**

Cyfryzacja i udostępnienie dokumentów planistycznych zgodnie z IIP

- 1. nadanie georeferencji (odniesienia przestrzennego) rastrów planów miejscowych**
- 2. wektoryzacja zasięgów/granic planów**
- 3. wektoryzacja /transformacja przeznaczeń terenu**
- 4. przetworzenie tekstów uchwał i wykonanie połączeń z terenami funkcjonalnymi**



4 proste kroki do szybkiego wydania wypisu/wyrysu:

- 1. Wyszukanie działki (lub działek), dla których ma być wydany dokument**
- 2. „Przecięcie” działek z przeznaczeniami w MPZP (automatyczne)**
- 3. Uzupelnienie danych wnioskodawcy**
- 4. Wydrukowanie i opieczetowanie dokumentu**



KORZYŚCI wynikające z cyfryzacji MPZP i wdrożenia narzędzia do automatycznego wypisu i wyrysu

- **Skrócenie czasu wydania wypisu/wyrysu z MPZP**
- **Możliwość wykorzystywania wielu szablonów wydruku (szablon zaświadczenia, szablon wypisów, szablon wyrysu)**
- **Wgląd do archiwum wypisów i wyrysów**





GIS-EXPERT

Dziękuję za uwagę!

info@gis-expert.pl