

Wtyczka APP 2 - co dalej?

IV spotkanie użytkowników QGIS
Łódź, 24.05.2025 r.

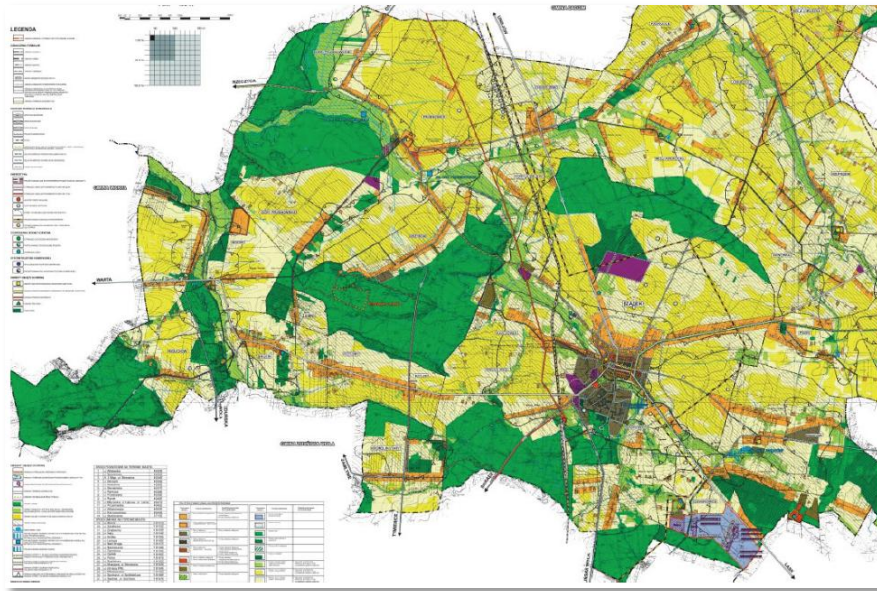
Anna Michalik
zastępca dyrektora departamentu
Departament Planowania Przestrzennego
Ministerstwo Rozwoju i Technologii

Plan prezentacji

1. Plan ogólny gminy
 2. Wtyczka APP 2
 3. Rejestr Urbanistyczny
 4. GeoPrawo – założenia
 5. Aktywna współpraca
-

Cyfrowy akt planowania przestrzennego – plan ogólny gminy

Studium



raster
„obraz”

PDF/JPG/PNG



PDF

Brak standaryzacji, **dowolna** forma,
zakres, ustalenia, pojęcia

Plan ogólny

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?><wfs:FeatureCollection xmlns:app="
https://www.gov.pl/static/zagospodarowanieprzestrzenne/schemas/app/2.0" xmlns:gco="
https://www.isotc211.org/2005/gco" xmlns:gmd="https://www.isotc211.org/2005/gmd" xmlns:gml="
http://www.opengis.net/gml/3.2" xmlns:wfs="http://www.opengis.net/wfs/2.0" xmlns:xlink="
http://www.w3.org/1999/xlink" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
timestamp="2023-12-01T12:02:18Z" numberReturned="2" numberMatched="unknown"
xsi:schemaLocation="https://www.gov.pl/static/zagospodarowanieprzestrzenne/schemas/app/2.0
https://www.gov.pl/static/zagospodarowanieprzestrzenne/schemas/app/2.0/planowaniePrzestrzen
ne_2_0.xsd http://www.opengis.net/gml/3.2 http://schemas.opengis.net/gml/3.2.1/gml.xsd
http://www.opengis.net/wfs/2.0 http://schemas.opengis.net/wfs/2.0/wfs.xsd">
  <wfs:member>
    <app:AktPlanowaniaPrzestrzennego gml:id=
      "PL.ZIPPZP.1111111_302505-POG_1POG_20231201T125958">
      <gml:identifier codeSpace="https://www.gov.pl/zagospodarowanieprzestrzenne/app"
        >
        https://www.gov.pl/zagospodarowanieprzestrzenne/app/AktPlanowaniaPrzestrzennego
        /PL.ZIPPZP.1111111/302505-POG/1POG/20231201T125958</gml:identifier>
      <app:idIIP>
        <app:Identyfikator>
          <app:przestrzenNazw>PL.ZIPPZP.1111111/302505-POG</app:przestrzenNazw>
          <app:lokalnyId>1POG</app:lokalnyId>
          <app:wersjaId>20231201T125958</app:wersjaId>
        </app:Identyfikator>
      </app:idIIP>
      <app:poczekWersjiObiektu>2023-12-01T12:59:58Z</app:poczekWersjiObiektu>
      <app:tytul>Plan ogólny gminy ...</app:tytul>
      <app:typPlanu xlink:href=
        "https://www.gov.pl/static/zagospodarowanieprzestrzenne/codelist/TypAktuPlanowa
        niaPrzestrzennegoKod/planOgolnyGminy" xlink:title="plan ogólny gminy" />
      <app:poziomHierarchii xlink:href=
        "http://inspire.ec.europa.eu/codelist/LevelOfSpatialPlanValue/local"
        xlink:title="lokalny" />
      <app:obowiazujeOd>2023-12-01</app:obowiazujeOd>
      <app:status xlink:href=
        "http://inspire.ec.europa.eu/codelist/ProcessStepGeneralValue/elaboration"
        xlink:title="w opracowaniu" />
      <app:modyfikacja>false</app:modyfikacja>
      <app:zasiegPrzestrzenny>
        <gml:MultiSurface srsDimension="2" srsName=
          "http://www.opengis.net/def/crs/EPSSG/0/2177">
          <gml:surfaceMember>
            <gml:Polygon>
              <gml:exterior>
                <gml:LinearRing>
                  <gml:posList>5778124.85 6457131.34 5775705.88
                    6457584.9 5771271.12 6458063.65 5768700.97 6460104.65
                    5768492.12 6464899.9 5768574.79 6465057.45 5768583.96
                    6465059.7 5768634.78 6465162.7 5768640.95 6465177.79
```

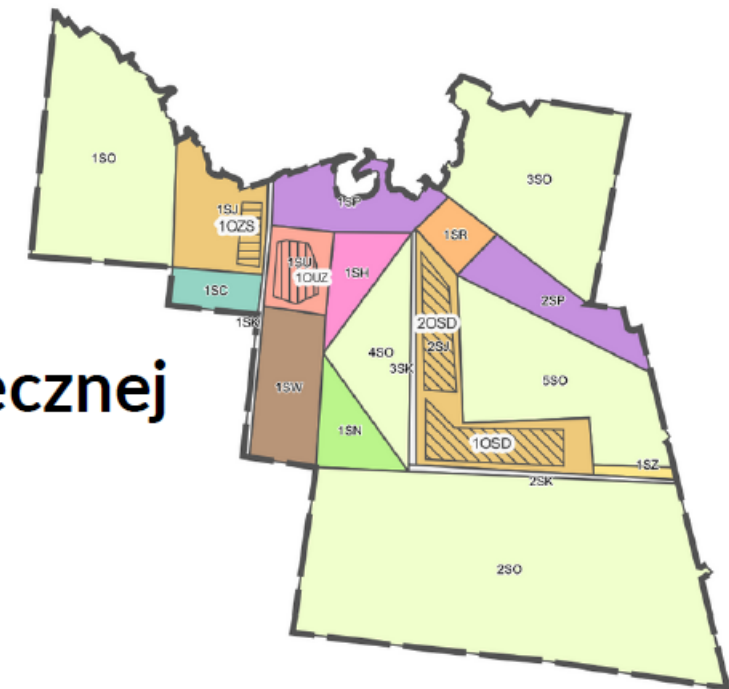
GML

Standaryzacja, **ujednolicona** cyfrowa forma,
wygląd, pojęcia, parametry – ustalone w
ustawie, rozporządzeniach i specyfikacji

Dane przestrzenne – zakres docelowy – plan ogólny gminy

Od 2023 r.

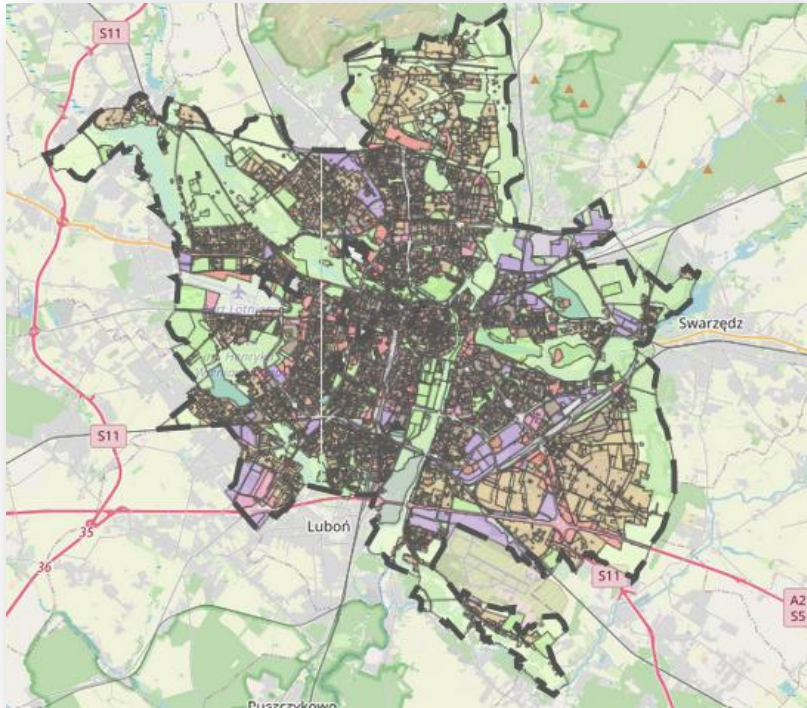
- + Granica aktu planowania przestrzennego
- + Strefy planistyczne
- + Obszary uzupełnienia zabudowy
- + Obszary zabudowy śródmiejskiej
- + Obszary standardów dostępności infrastruktury społecznej



w zakresie:

- planów ogólnych gminy

Plan ogólny gminy - przykład



Plan ogólny miasta Poznania

PL.ZIPPZP.10724/306401-POG/1POG/20241219T000000

ID: **PL.ZIPPZP.10724/306401-POG/1POG/20241219T000000** [📄](#)

Wersja obowiązuje do: **OBECNIE**

Status: **W OPRACOWANIU**

Tytuł: **PLAN OGÓLNY MIASTA POZNANIA** [📄](#)

Szczegóły [^](#)

Typ: **PLAN OGÓLNY GMINY**

Wersja obowiązuje od: **18.10.2024**

Początek wersji obiektu:

data: **19.12.2024**

godzina: **00:00:00**

strefa: **UTC**

Poziom w hierarchii: **LOKALNY**

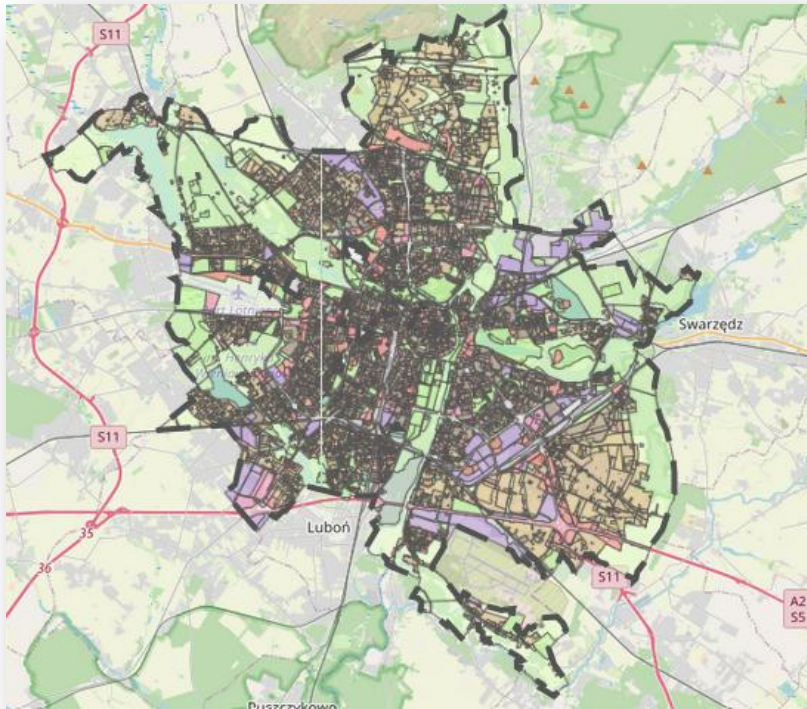
Modyfikacja: **NIE**

Geometria [^](#)

Multipolygon składający się z **4 części**

Układ odniesienia przestrzennego: [EPSG 2177 \(PL - 2000 - 6\)](#) [🔗](#)

Plan ogólny gminy - przykład



W nawisach
wskazana liczba
utworzonych stref
planistycznych

Strefy planistyczne

STREFA WIELOFUNKCYJNA Z ZABUDOWĄ MIESZKANIOWĄ WIELORODZINNĄ (2646) ✓

STREFA WIELOFUNKCYJNA Z ZABUDOWĄ MIESZKANIOWĄ JEDNORODZINNĄ (4069) ✓

STREFA WIELOFUNKCYJNA Z ZABUDOWĄ ZAGRODOWĄ (35) ✓

STREFA USŁUGOWA (1517) ✓

STREFA HANDLU WIELKOPOWIERZCHNIOWEGO (41) ✓

STREFA GOSPODARCZA (139) ✓

STREFA INFRASTRUKTURALNA (960) ✓

STREFA ZIELENI I REKREACJI (690) ✓

STREFA CMENTARZY (25) ✓

STREFA OTWARTA (317) ✓

STREFA KOMUNIKACYJNA (18) ✓

Plan ogólny gminy – przykład

Strefa usługowa (156 z 1517)

Identyfikator: **PL.ZIPPZP.10724/306401-POG/1POG-156SU/20250110T000000** [🔗](#)

Symbol: **SU**

Oznaczenie: **156SU**

Nazwa: **STREFA USŁUGOWA** [🔗](#)

Profil funkcjonalny: **TEREN USŁUG , TEREN KOMUNIKACJI , TEREN ZIELENI URZĄDZONEJ , TEREN OGRODÓW DZIAŁKOWYCH , TEREN INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ
TEREN SKŁADÓW I MAGAZYNÓW , TEREN ELEKTROWNI SŁONECZNEJ , TEREN ZIELENI NATURALNEJ , TEREN LASU ,
TEREN WÓD**

Maksymalna nadziemna intensywność zabudowy: **1.2**

Maksymalna wysokość zabudowy: **14.0 m**

Maksymalny udział powierzchni zabudowy: **40%**

Minimalny udział powierzchni biologicznie czynnej: **40%**

Dane formalne:

Status: **W OPRACOWANIU**

Wersja obowiązuje od: **16.01.2025**

Charakter ustalenia: **OGÓLNIE WIAŻĄCE**

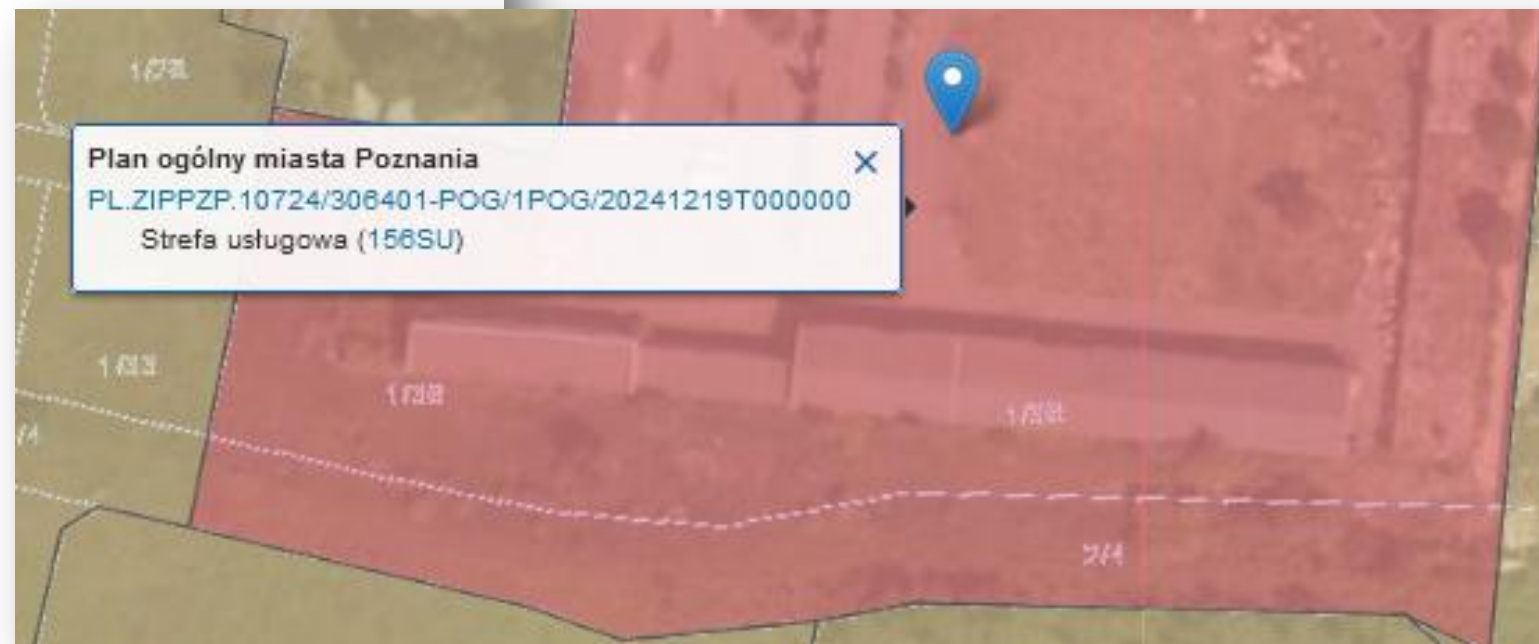
Identyfikator gml:id: **PL.ZIPPZP.10724_306401-POG_1POG-156SU_20250110T000000** [🔗](#)

Początek wersji obiektu:

data: **10.01.2025**

godzina: **00:00:00**

strefa: **UTC**

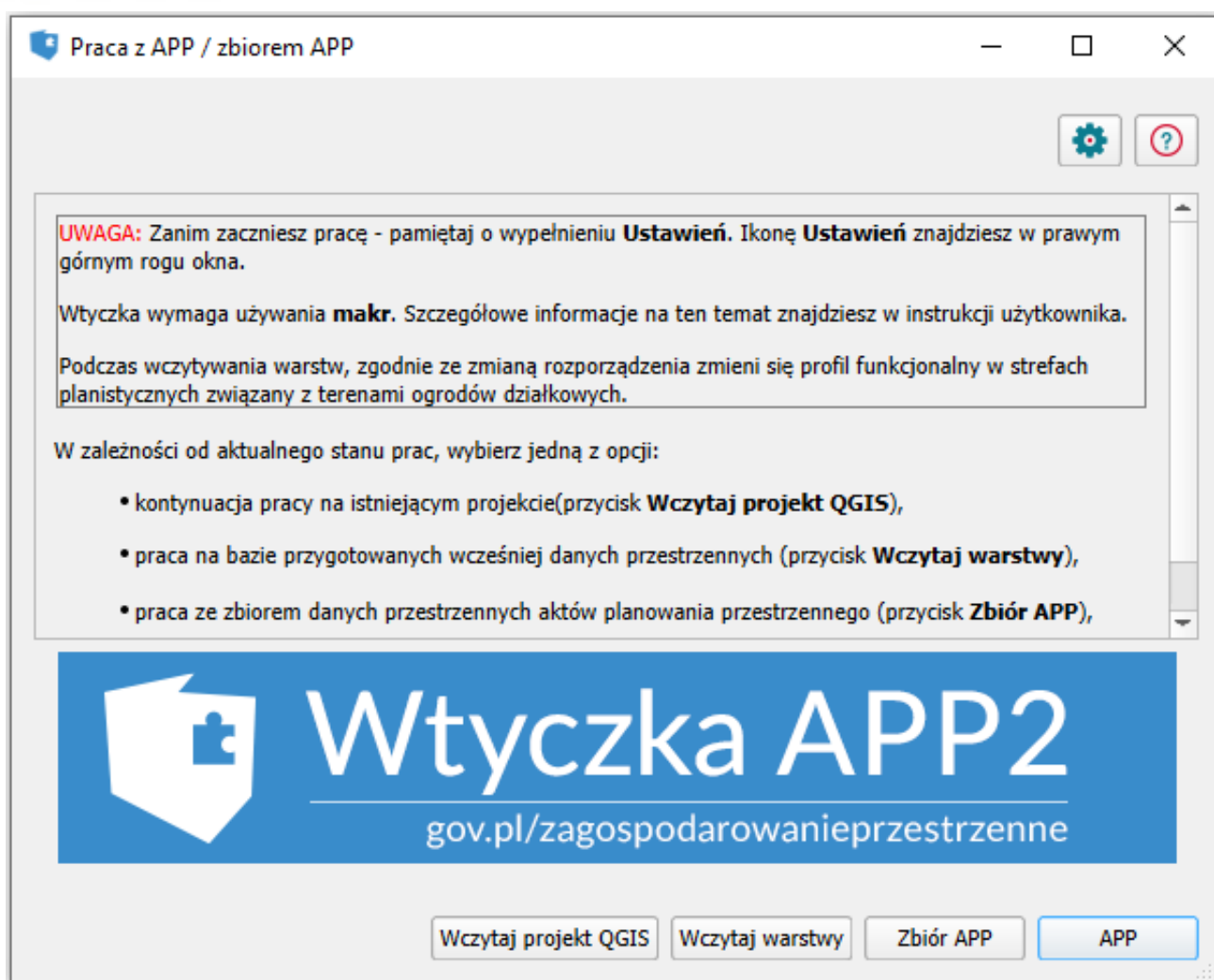


Wtyczka APP 2

Bezpłatne narzędzie do tworzenia danych przestrzennych
dla aktów planowania przestrzennego

Wtyczka APP 2

W oficjalnym repozytorium QGIS opublikowana została nowa, **eksperymentalna** wersja



- **Wtyczki APP 2 – wersja 2.1.1.** Program QGIS stanowi powszechnie używane, **bezpłatne oprogramowanie**
- Wtyczka APP 2 została opracowana w **Ministerstwie Rozwoju i Technologii**
- Wtyczkę zaprojektowano w taki sposób, aby „**prowadziła za rękę**” – wprowadzono m.in. listy rozwijalne, podpowiedzi do atrybutów, automatyczne oraz półautomatyczne wypełnianie pól

Wtyczka APP 2 – dedykowana podstrona i instrukcja użytkownika

<https://www.gov.pl/web/zagospodarowanieprzestrzenne/wtyczka-app>

Instrukcja użytkownika

Plik	Format	Wielkość	Data publikacji
2.1.1 Instrukcja użytkownika Wtyczka APP 2	PDF	3,91 MB	16.06.2025

Zagospodarowanie przestrzenne - cyfryzacja

O portaluAktualnościStandaryzacjaIIPNarzędziaBaza wiedzyKontakt

Zagospodarowanie przestrzenne - cyfryzacja

Narzędzia

Wtyczka APP 2

Wtyczka APP 2

Przeglądarka danych planistycznych

Wtyczka APP 2



Wtyczka APP 2

Informacje podstawowe

Wtyczka APP 2 jest wtyczką do darmowego oprogramowania [QGIS](#) – [znajdziesz ją w oficjalnym repozytorium QGIS](#). Dedykowaną wersją oprogramowania QGIS do korzystania z Wtyczki APP 2 są wersje od 3.34.4 do 3.40.6.



Wtyczka APP 2 przeznaczona jest dla:

- przedstawicieli jednostek samorządu terytorialnego,
- organów uzgadniających i opiniujących,
- służb wojewody w zakresie nadzoru prawnego nad uchwałami w sprawie aktów planowania przestrzennego,
- pozostałych interesariuszy z wiedzą z zakresu systemów informacji przestrzennej.

Wtyczka APP 2 wesprze Cię w tworzeniu i sprawdzeniu:



Instrukcja użytkownika

Wtyczka APP 2

Ministerstwo Rozwoju i Technologii

Departament Planowania Przestrzennego

Spis treści

1. O wtyczce3

2. Instalacja wtyczki.....6

3. Ustawienia7

4. Praca z APP / zbiorem APP.....11

4.1. Przycisk Wczytaj projekt QGIS12

4.2. Przycisk Wczytaj warstwy.....12

4.3. Przycisk Zbiór APP.....13

4.4. Przycisk APP13

4.5. Praca z APP – planem ogólnym gminy14

4.5.1. Praca z APP (krok 1 z 7) Przygotowanie obszaru objętego planem ogólnym gminy (POG).....17

4.5.2. Praca z APP (krok 2 z 7) Przygotowanie stref planistycznych (SP).....19

4.5.3. Praca z APP (krok 3 z 7) Przygotowanie obszarów uzupełnienia zabudowy (OUZ).....22

4.5.4. Praca z APP (krok 4 z 7) Przygotowanie obszarów zabudowy średniej (OZS).....25

4.5.5. Praca z APP (krok 5 z 7) Przygotowanie obszarów standardów dostępności infrastruktury społecznej (OSD).....27

4.5.6. Praca z APP (krok 6 z 7) Przygotowanie danych dla dokumentów formalnych.....30

4.5.7. Praca z APP (krok 7 z 7) Generowanie GML dla planu ogólnego gminy 32

4.6. Praca z APP – aktem innym niż plan ogólny gminy33

4.6.1. Praca z APP (krok 1 z 6) Przygotowanie rysunku APP.....34

4.6.2. Praca z APP (krok 2 z 6) Przygotowanie danych o rysunku APP39

4.6.3. Praca z APP (krok 3 z 6) Przygotowanie obszaru objętego APP40

4.6.4. Praca z APP (krok 4 z 6) Przygotowanie danych dla obszaru objętego APP 44

4.6.5. Praca z APP (krok 5 z 6) Przygotowanie danych dla dokumentów formalnych.....46

4.6.6. Praca z APP (krok 6 z 6) Generowanie GML dla APP.....48

4.7. Tworzenie zbioru APP.....49

5. Wyznaczanie OUZ51

6. Ustalenia POG - widoki.....60

7. Tworzenie/aktualizacja metadanych dla zbioru APP63

8. Walidacja danych planistycznych65

Wtyczka APP 2 – tworzenie ustaleń w strefie

Warstwy

- ☒ StrefaPlanistyczna_1
- ☒ AktPlanowaniaPrzestrzennego_1

teren zieleni naturalnej

- ☐ teren zabudowy letnis...krecacji indywidualnej
- ☐ teren ogrodów działkowych
- ☒ teren zieleni naturalnej
- ☐ teren wód

Atrybuty SP, nazwa warstwy: StrefaPlanistyczna_1

nazwa* NULL

symbol* NULL

oznaczenie* np. 1SJ

profil podstawowy* NULL

profil dodatkowy NULL

maksymalna nadziemna intensywność zabudowy np. 0,9

maksymalna wysokość zabudowy wartość w metrach np. 15,5

maksymalny udział powierzchni zabudowy wartość w procentach np. 30,1

minimalny udział powierzchni biologicznie czynnej wartość w procentach np. 30,1

status* NULL

obowiązuje od* NULL

obowiązuje do NULL

charakter ustalenia* ogólnie wiążące

nazwa alternatywna np. osiedle Jantar

przestrzeń nazw* PL.ZIPPZP.2481/206101-POG

identyfikator lokalny* 1POG

identyfikator wersji* 20231016T130912

początek wersji obiektu* 2023-10-16T13:09:12

koniec wersji obiektu NULL

strefa wielofunkcyjna z zabudową mieszkaniową wielorodzinną

strefa wielofunkcyjna z zabudową mieszkaniową jednorodzinną

strefa wielofunkcyjna z zabudową zagrodową

strefa usługowa

strefa handlu wielkopowierzchniowego

strefa gospodarcza

strefa produkcji rolniczej

strefa infrastrukturalna

strefa zieleni i rekreacji

strefa cmentarzy

strefa górnictwa

strefa otwarta

strefa komunikacyjna

teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej...

- ☒ teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej
- ☒ teren usług
- ☒ teren komunikacji
- ☒ teren zieleni urządzonej
- ☒ teren infrastruktury technicznej

nieaktualny

prawnie wiążący lub realizowany

w opracowaniu

w trakcie przyjmowania

NULL

pole obligatoryjne oznaczono * oraz dodatkowo czerwonym obramowaniem pola

Zapisz Anuluj

Generowanie GML dla kolejnych wersji POG

Łatwe porównanie dwóch kolejnych wersji POG

Cel: ujednolicenie daty obowiązywania nowych lub zmienionych obiektów

Wybierz datę obowiązuje od

×

Wybierz datę "obowiązuje od" dla obiektów nowych i zmienionych, a następnie naciśnij ok:

2025-01-10

▼

OK

Praca z APP (krok 7 z 7)

⚙️

?

Generowanie GML dla APP

W tym oknie wygenerujesz plik GML z danymi przestrzennymi dla pojedynczego APP – planu ogólnego gminy.

UWAGA:

Zawartość pliku GML z danymi przestrzennymi dla POG zależy od tego, na jakim etapie procedury planistycznej go utworzysz.

Lista plików, na podstawie których zostanie wygenerowany plik

+

-

	Plik XML / GML	Typ obiektu	Data modyfikacji	Relacja względem APP
1	AktPlanowaniaPrzestrzennego.gml	Akt planowania przestrzennego	2025-01-20 12:06:45	
2	Doc.gml	Dokument formalny	2025-01-20 12:38:39	przystąpienie
3	StrefaPlanistyczna_po_zmianie.gml	Strefa planistyczna	2025-01-20 12:40:30	

UWAGA:

Pliki do porównania należy wczytać tylko w przypadku, gdy to nie jest pierwsza wersja planu.

Lista plików, na podstawie których zostaną porównane pliki GML

+

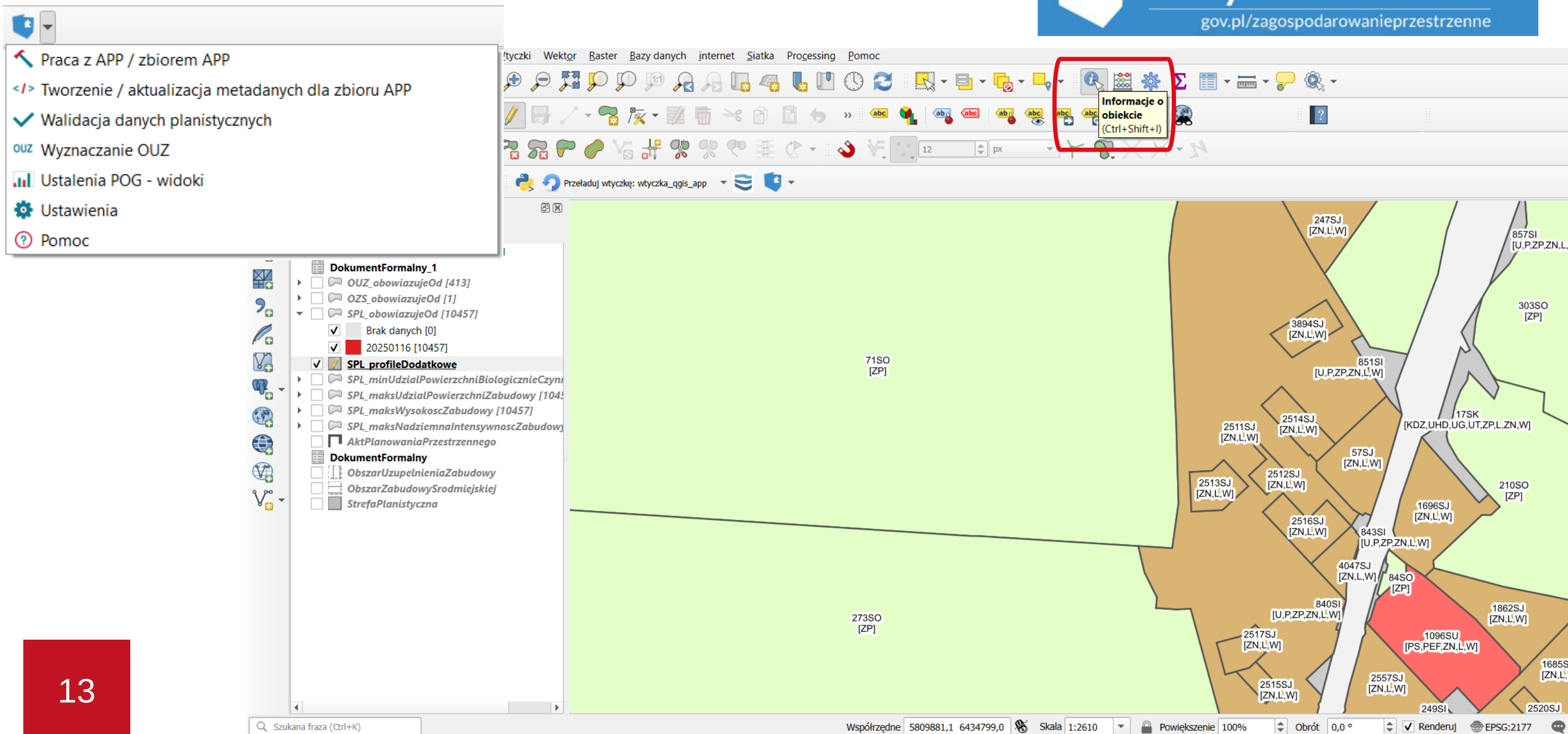
-

	Plik XML / GML	Typ obiektu	Data modyfikacji
1	APP.gml	Akt planowania przestrzennego	2025-01-20 12:38:55
2	APP.gml	Strefa planistyczna	2025-01-20 12:38:55
3	APP.gml	Obszar standardów dostępności infrastruktury społecznej	2025-01-20 12:38:55
4	APP.gml	Dokument formalny	2025-01-20 12:38:55

Wstecz

Generuj

Wizualizacja ustaleń POG



Wizualizacja ustaleń POG



Praca z APP / zbiorem APP

Tworzenie / aktualizacja metadanych dla zbioru APP

Walidacja danych planistycznych

OUZ

Wyznaczanie OUZ

Ustalenia POG - widoki

Ustawienia

Pomoc

OUZ_obowiazujeOd [413]

OZS_obowiazujeOd [1]

SPL_obowiazujeOd [10457]

Brak danych [0]

20250116 [10457]

SPL_profileDodatkowe

SPL_maksUdzialPowierzchniZabudowy [10457]

SPL_maksWysokoscZabudowy [10457]

SPL_maksNadziemnaIntensywnosc [10457]

AktPlanowaniaPrzestrzennego

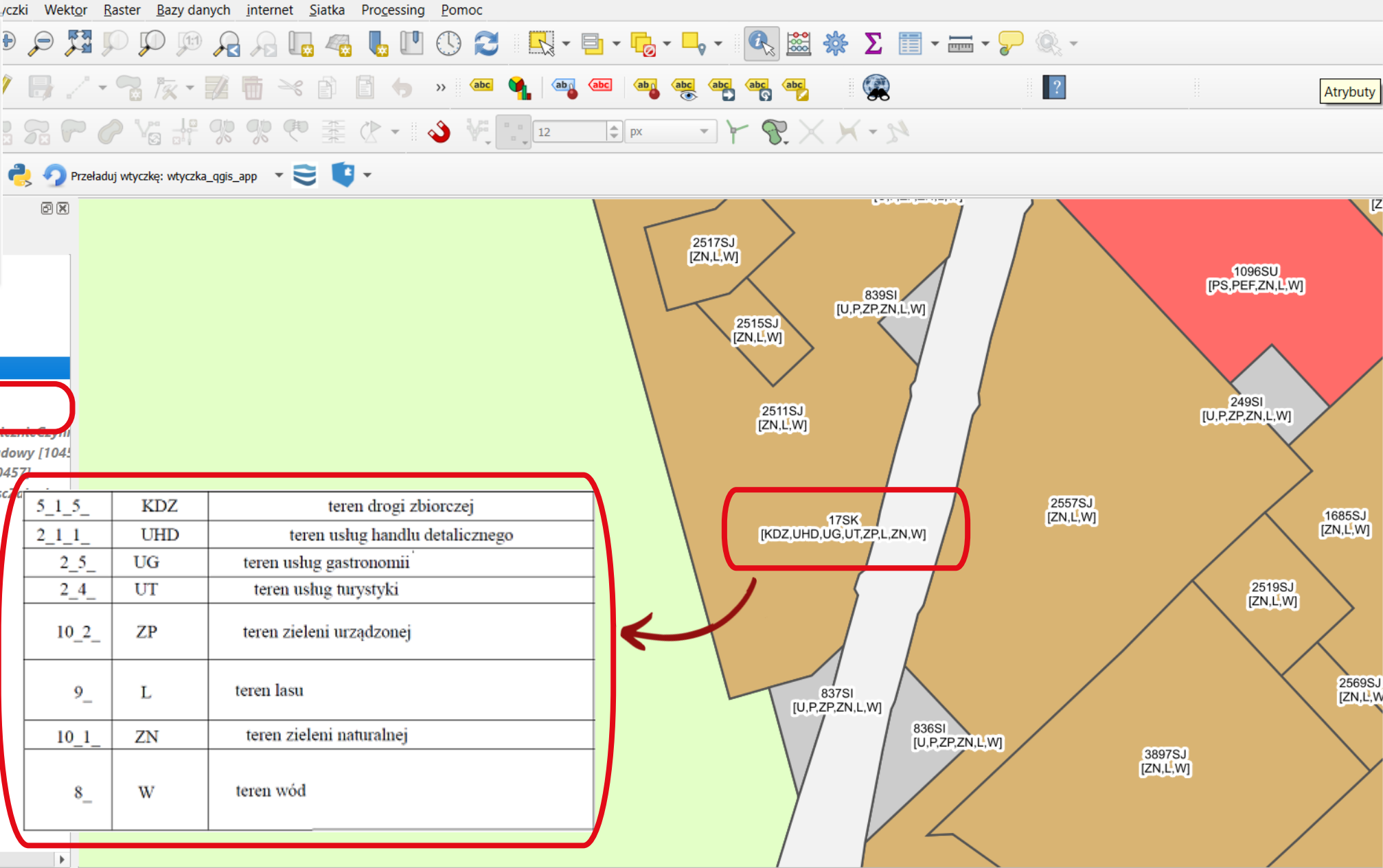
DokumentFormalny

ObszarUzupelnieniaZabudowy

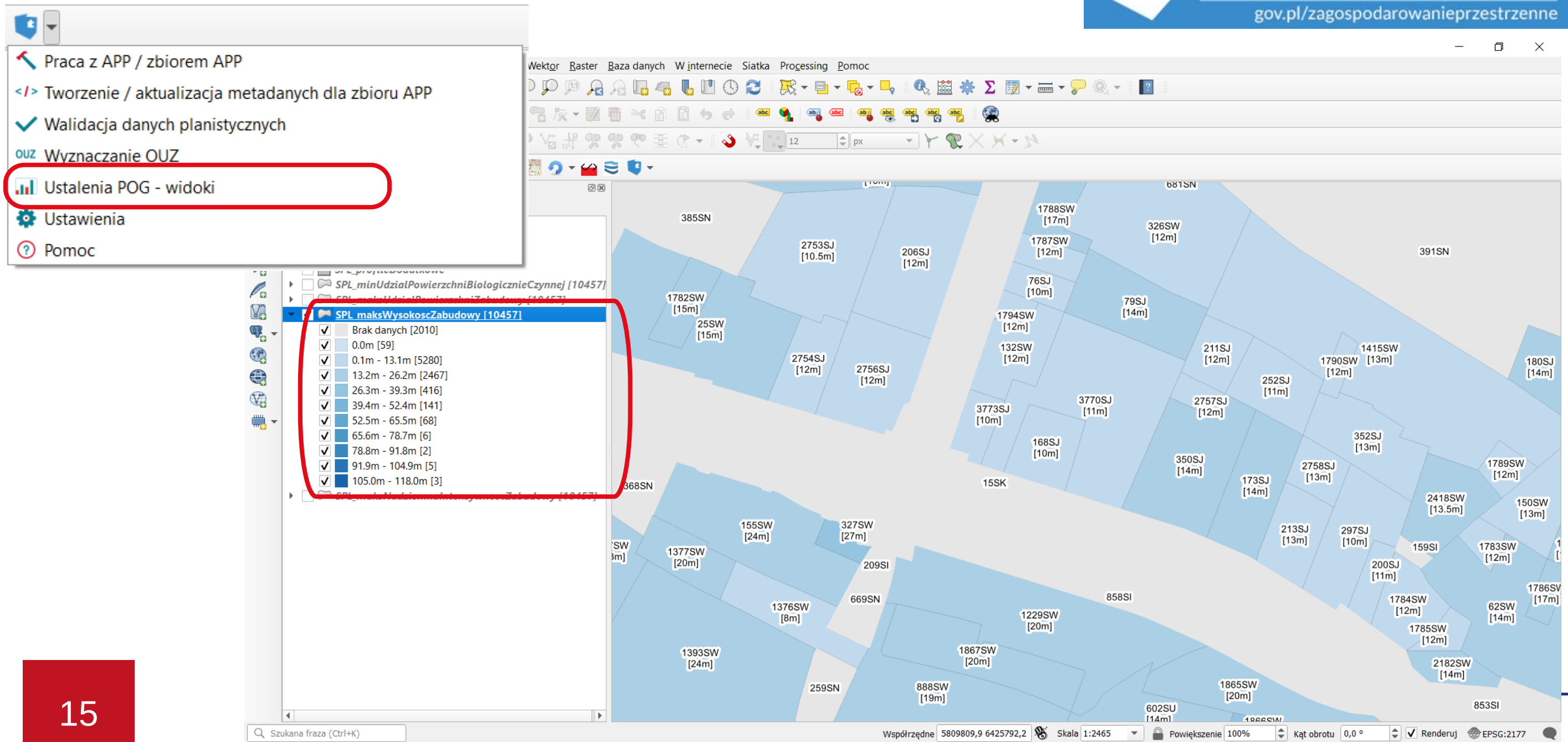
ObszarZabudowySrodmiejskiej

StrefaPlanistyczna

5_1_5_	KDZ	teren drogi zbiorczej
2_1_1_	UHD	teren usług handlu detalicznego
2_5_	UG	teren usług gastronomii
2_4_	UT	teren usług turystyki
10_2_	ZP	teren zieleni urządzonej
9_	L	teren lasu
10_1_	ZN	teren zieleni naturalnej
8_	W	teren wód



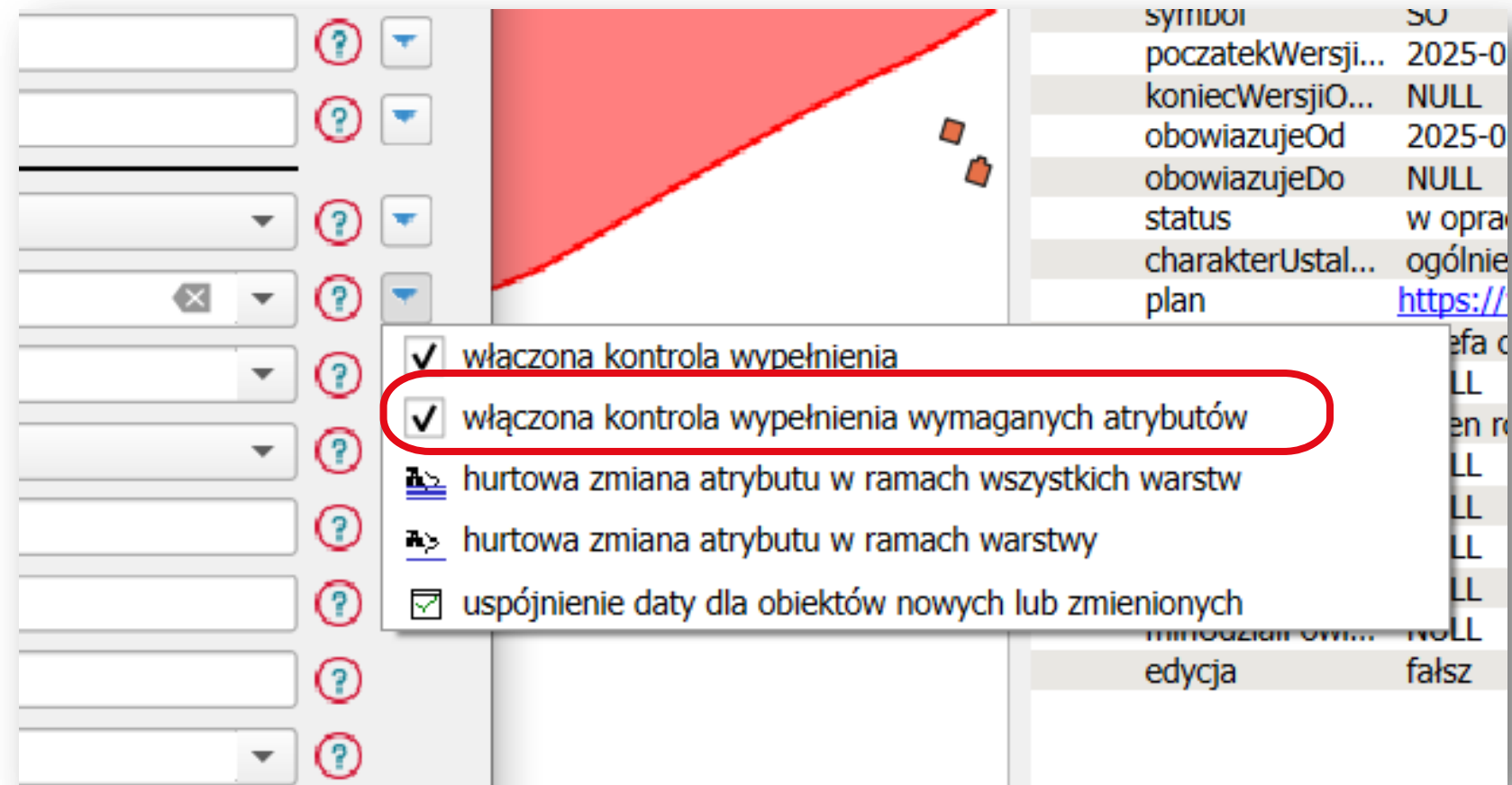
Wizualizacja ustaleń POG



Kolejne funkcjonalności Wtyczki



- **automatyczne pobieranie identyfikatora zbioru danych z Ewidencji zbiorów i usług danych przestrzennych na podstawie wprowadzonego kodu JPT;**
- **zapamiętywanie ustawień dla danej jednostki;**
- **hurtowe wyłączenie kontroli** wypełniania możliwych do wyłączenia z kontroli atrybutów na potrzeby zapisu roboczego.



Materiały instruktażowe – w realizacji playlista #WtyczkaAPP2



Wtyczka
APP 2

Jak wygląda praca
przestrzenne

#Wtyczka



Wtyczka
APP 2

Jak pobrać i za

#Wty



Wtyczka
APP 2

Jak zainstalować i uruchomić Wtyczkę
APP 2 w QGIS?

#WtyczkaAPP2

Rejestr Urbanistyczny

Pilotaż Rejestru Urbanistycznego

- Do pilotażu zostały zakwalifikowane **23 gminy**.
 - Z wybranymi jednostkami samorządu terytorialnego podpisane zostały porozumienia oraz zebrane dane formalne.
 - Aktualnie prowadzone są prace nad finalizacją systemu pilotażowego oraz szkolenia dla zakwalifikowanych gmin.
-

Pilotaż Rejestru Urbanistycznego – lista szkiców



Serwis Rzeczypospolitej Polskiej

Rejestr Urbanistyczny wersja 1.0 Program pilotażowy

[Lista szkiców APP](#)

[🏠](#) > Lista szkiców APP

Lista szkiców aktów planowania przestrzennego (APP)

Plan ogólny gminy (POG)

+ DODAJ NOWY SZKIC APP

Wyszukaj numer szkicu, lokalny ID lub autora ?

Wpisz np. Jan Kowalski

🔍 SZUKAJ

0/250

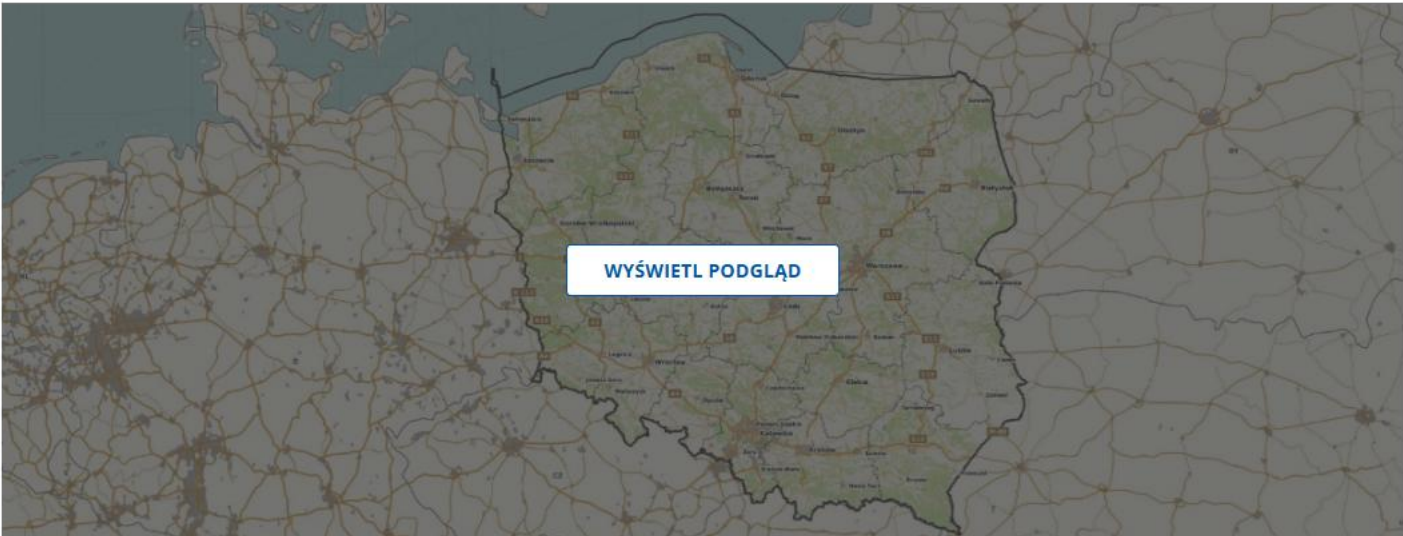
Pokaż filtry ▾ Liczba wyników: 21 z 21

Zaznaczone: 0 [📄 Pobierz pliki GML](#)

				DANE APP			Akcje
☐ Nr szkicu ▾	Walidacja ☐ F / P / Z ☐	Data utworzenia i autor ☐		Lokalny ID ☐	Status ☐	Obowiązuje ☐ od - do	
☐ 21	✓ ✓ ✗	29.10.2024 09:23 system system		1POG	prawnie wiążący lub realizowany	2024-05-07 -	Szczegóły Pobierz GML

Pilotaż Rejestru Urbanistycznego – podgląd

Uproszczony podgląd szkicu APP



Geometria



Strefy planistyczne



Regulacje



Dokumenty



Załączniki (0)

+ DODAJ NOWY ZAŁĄCZNIK

Pilotaż Rejestru Urbanistycznego – wyszukiwarka

Lista szkiców aktów planowania przestrzennego (APP)

Plan ogólny gminy (POG)

+ DODAJ NOWY SZKIC APP

Wyszukaj numer szkicu, lokalny ID lub autora ?

0/250

Imię i nazwisko autora

Wybierz autora

▼

Data utworzenia od

dd.mm.2024

📅

Data utworzenia do

dd.mm.2024

📅

Status

Wybierz status

▼

Data obowiązywania od

dd.mm.rrrr

📅

Data obowiązywania do

dd.mm.rrrr

📅

🔍 SZUKAJ

Ukryj filtry ^ Liczba wyników: 21 z 21

Zaznaczone: 2 [Pobierz pliki GML](#)

			DANE APP			Akcje
☐ Nr szkicu ↓	Walidacja ↑↓ F / P / Z	Data utworzenia i autor ↑↓	Lokalny ID ↑↓	Status ↑↓	Obowiązuje od - do ↑↓	
☐ 21	✔✔✖	29.10.2024 09:23 system system	1POG	prawnie wiążący lub realizowany	2024-05-07 -	Szczegóły Pobierz GML

Współpraca



Ministerstwo
Cyfryzacji

COI Centralny
Ośrodek
Informatyki

GeoPrawo – założenia

Prawo w formie bazy danych?



plik w niemal
dowolnym formacie w
formie tekstu
swobodnego oraz
rysunek



ustandaryzowane
pojęcia, zakres i
format



odniesienie
konkretnych ustaleń
do precyzyjnej
lokalizacji

STREFA WIELOFUNKCYJNA Z ZABUDOWĄ MIESZKANIOWĄ WIELORODZINNĄ (2646)

Możesz wyświetlić tylko 25 stref na liście.
Wybierz tę część listy, która Cię interesuje:

Strefa wielofunkcyjna z zabudową mieszkaniową wielorodziną (1 z 2646)

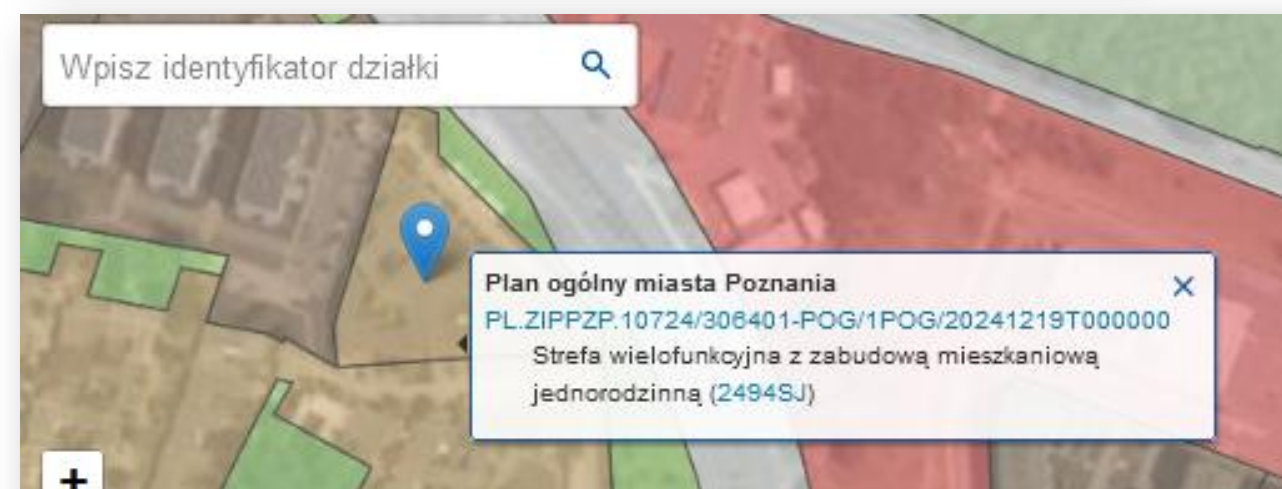
Identyfikator: **PL.ZIPPZP.10724/306401-POG/1POG-1SW/20250110T000000**

Symbol: **SW**

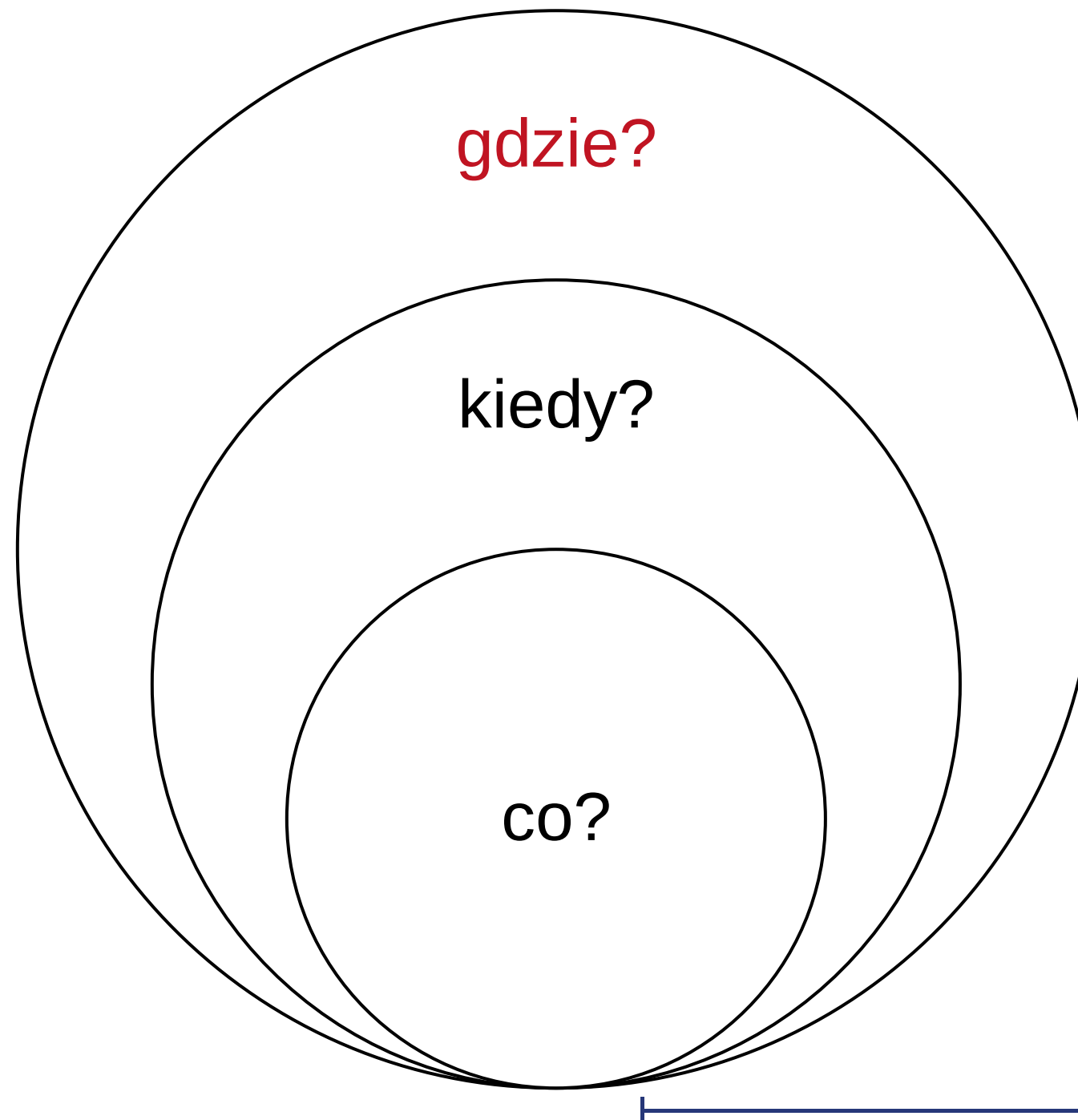
Oznaczenie: **1SW**

Nazwa: **STREFA WIELOFUNKCYJNA Z ZABUDOWĄ MIESZKANIOWĄ WIELORODZINNĄ**

Profil funkcjonalny: **TEREN ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ WIELORODZINNEJ , TEREN USŁUG , TEREN KOMUNIKACJI , TEREN ZIELENI URZĄDZONEJ , TEREN OGRODÓW DZIAŁKOWYCH , TEREN INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ
TEREN ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ JEDNORODZINNEJ , TEREN ZIELENI NATURALNEJ , TEREN LASU , TEREN WÓD**



Prawo w formie bazy danych **przestrzennych**?



GeoPrawo, czyli:

nowa forma prawa wyłącznie w postaci ustandaryzowanej bazy danych przestrzennych

Cele:

- założenie wypracowane w ramach planowania przestrzennego może być zaimplementowane w innych obszarach funkcjonowania państwa,
- precyzyjne dane przestrzenne wspomagające zarządzanie i podejmowanie decyzji na każdym szczeblu, przede wszystkim lokalnym i krajowym,
- rozwój **administracji cyfrowej** opartej na wysokiej jakości danych, w tym danych przestrzennych.

Aktywna współpraca

Gdzie szukać szczegółowych informacji?



[🏠](#) > [Ministerstwo Rozwoju i Technologii](#) > [Co robimy](#) > [Planowanie przestrzenne](#) 

Planowanie przestrzenne

- > [Reforma systemu planowania przestrzennego](#)
- > [KPO - nabory wniosków](#)
- > [Akty wykonawcze](#)
- > [Aktualności](#)



Reforma systemu planowania przestrzennego

Przestrzeń naszego kraju jest dobrem wspólnym, ale ograniczonym. Trzeba więc korzystać z niej racjonalnie. By dobrze gospodarować przestrzenią, trzeba znać wszystkie jej elementy (naturalne i wytworzone przez człowieka) oraz występujące między nimi relacje. Taka wiedza pozwala rozwijać, ulepszać i chronić polską przestrzeń i zaspokajać potrzeby jej użytkowników (np. mieszkańców, przedsiębiorców, państwa).

Planowanie przestrzenne można więc zdefiniować jako usystematyzowane działania, których celem jest efektywne wykorzystanie przestrzeni, godzące interesy różnych jej użytkowników oraz realizujące cele społeczne i gospodarcze.

Ważnym aspektem planowania przestrzennego jest również wykorzystanie i zabezpieczenie środowiska naturalnego i zabudowanego w taki sposób, by możliwe było zaspokojenie potrzeby obecnych i przyszłych pokoleń.

Strona internetowa dedykowana cyfryzacji

Zagospodarowanie przestrzenne - cyfryzacja

[O portalu](#) [Aktualności](#) [Standaryzacja](#) [IIP](#) [Narzędzia](#) [Baza wiedzy](#) [Kontakt](#)

■ Szybki start – plan ogólny gminy (POG)

[Serwis](#)
[Zagospodarowanie przestrzenne - cyfryzacja](#) 

Skorzystaj z narzędzi do cyfryzacji aktów planowania przestrzennego.

NARZĘDZIA



Wtyczka
APP 2

17.06.2025

Kolejne funkcjonalności Wtyczki APP 2



PRACUJ Z NAMI

08.05.2025

Pracuj z nami - trwa nabór do
Wydziału Cyfryzacji Planowania
Przestrzennego

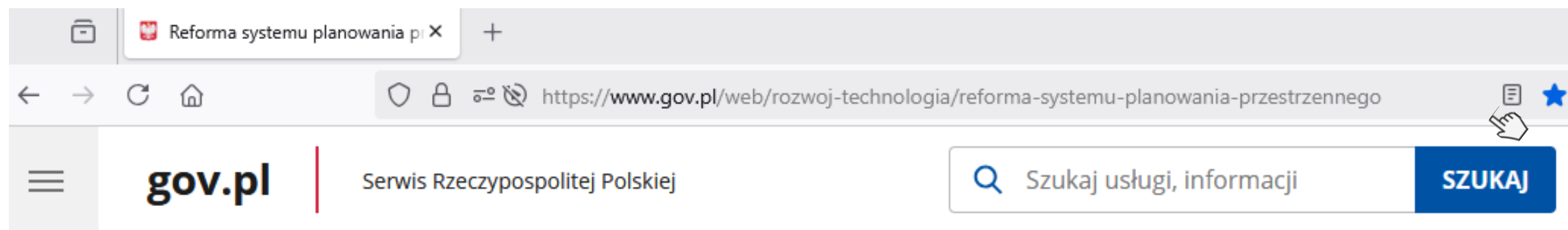


Działanie

30.04.2025

Skorzystaj z nowych materiałów -
broszur edukacyjnych i listy
kontrolnej

Pytania i odpowiedzi oraz materiały szkoleniowe



Przyjęte przepisy zapobiegają postępującej - chaotycznej suburbanizacji i dewastacji przestrzeni, przywrócą racjonalność procesów gospodarowania przestrzenią. Jednocześnie ustanowią silne podstawy dla sprawnej realizacji procesów inwestycyjno-budowlanych i zapewnią inwestorom stabilność warunków inwestowania. Uchwalone regulacje mają na celu poprawę funkcjonowania planowania przestrzennego, by w efekcie możliwa była racjonalizacja wydatków publicznych na rozwój i późniejszą eksploatację infrastruktury.

Pytania i odpowiedzi

- [Reforma planowania przestrzennego](#)
- [Cyfryzacja planowania przestrzennego](#)
- [Finansowanie z Krajowego Planu Odbudowy \(Inwestycja A1.3.1\)](#)

Materiały szkoleniowe

- [Cykl konferencji wyjazdowych](#)
- [Konferencja z 05.09.2024](#)
- [Konferencja z 04.07.2024](#)
- [Konferencja z 18-19.10.2023](#)
- [Podcasty](#)
- [Reforma planistyczna - moduły](#)

Współpraca

 Serdecznie dziękujemy wszystkim zaangażowanym za dotychczasową współpracę, w tym za zgłaszane uwagi oraz propozycje zmian.

Proszę mieć na uwadze, że kolejne, eksperymentalne wersje wtyczek mają nowe funkcjonalności, które są dodawane, aby zwiększyć jakość końcowych danych, przyspieszyć wykonywanie poszczególnych czynności oraz zwiększyć komfort pracy. Dopiero po otrzymaniu informacji zwrotnej o użyteczności wprowadzonych zmian, podejmowana jest decyzja o ostatecznej modyfikacji stabilnej wersji wtyczki.

Zapraszamy do testowania tej wersji narzędzia oraz zgłaszania ewentualnych uwag w terminie do **24 czerwca 2025 r.** w ramach wypracowanego sposobu komunikacji – wyłącznie na adres: cyfryzacja.app@mrit.gov.pl. W celu przyspieszenia wdrażania prosimy o kierowanie uwag zbiorczo, przez organizacje zrzeszające środowiska samorządowe, urbanistyczne, naukowe, geoinformacyjne np. stowarzyszenia czy towarzystwa. Rekomendujemy, aby do wiadomości dodać pliki oraz informację o używanej wersji QGIS wraz z ewentualnym opisem kroków postępowania. Po zebraniu opinii przewidujemy opublikowanie tej wersji wtyczki jako stabilnej.

Projekt Gospostrateg IX – ReActPlan



Instytut Rozwoju Miast i Regionów jako Lider Konsorcjum, wraz z **Ministerstwem Rozwoju i Technologii (Liderem Merytorycznym)** oraz Uniwersytetem Ekonomicznym w Krakowie, realizuje projekt pt. „Nowy model regionalnego i miejscowego planowania przestrzennego dla zapewnienia odporności i bezpieczeństwa struktury przestrzennej Polski w kontekście współczesnych wyzwań rozwojowych” (ReActPlan).

Projekt wesprze realizację drugiego etapu reformy systemu planowania przestrzennego w Polsce, m.in. kontynuację cyfryzacji planowania przestrzennego w zakresie cyfrowych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

Anna Michalik
zastępca dyrektora departamentu
Departament Planowania Przestrzennego
Ministerstwo Rozwoju i Technologii

Wydział Cyfryzacji Planowania Przestrzennego
Departament Planowania Przestrzennego

Katarzyna Zagrobelna

Naczelnik wydziału

Barbara Jabłońska

Główny specjalista

Jakub Kosowski

Główny specjalista

Klaudia Danielik

Główny specjalista

Lidia Mikołajczuk

Starszy specjalista

Joanna Modzelewska

Starszy specjalista

Marcin Lebiecki – ekspert zewnętrzny

Zespół zaangażowany
w tworzenie
Wtyczki APP2

Dziękuję za uwagę

Anna Michalik
zastępca dyrektora departamentu
Departament Planowania Przestrzennego
Ministerstwo Rozwoju i Technologii
