



Rola informacji przestrzennej w prezentacji treści Planu Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Dolnośląskiego

Jan Blachowski, Przemysław Malczewski

Konferencja „Informacja przestrzenna nowym impulsem rozwoju lokalnego”
Wrocław, 2.06.2015



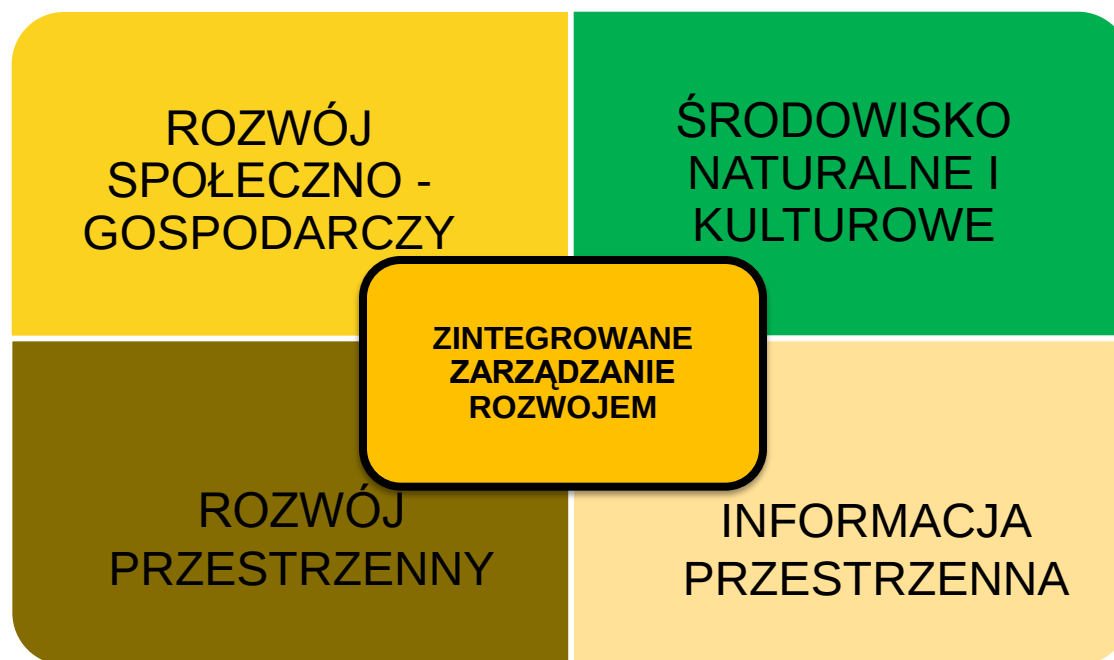
INSTYTUT ROZWOJU
TERYTORYALNEGO



Instytut Rozwoju Terytorialnego

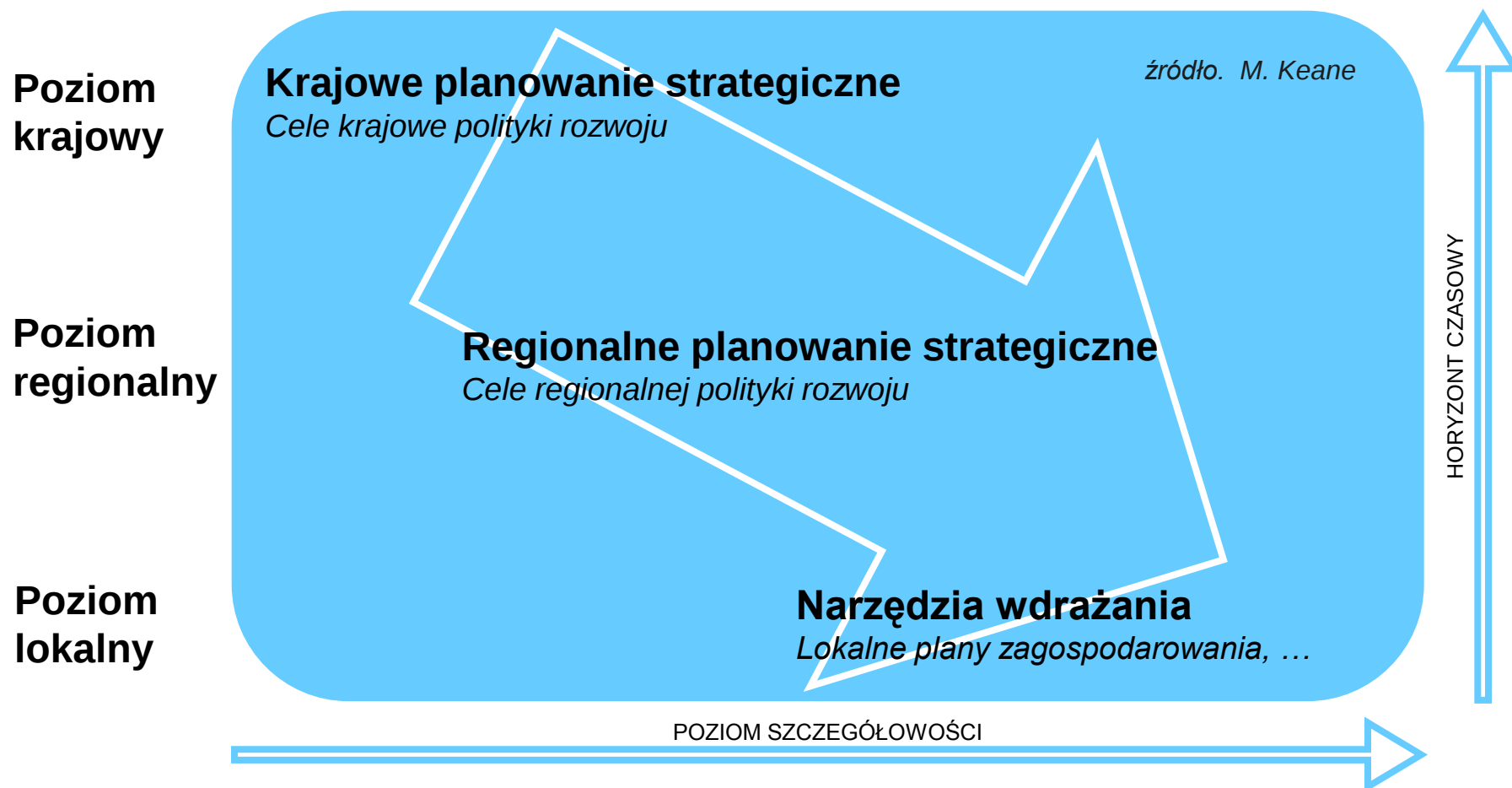


Samorządowa jednostka organizacyjna samorządu Województwa Dolnośląskiego





Schemat procesów decyzyjnych



Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa

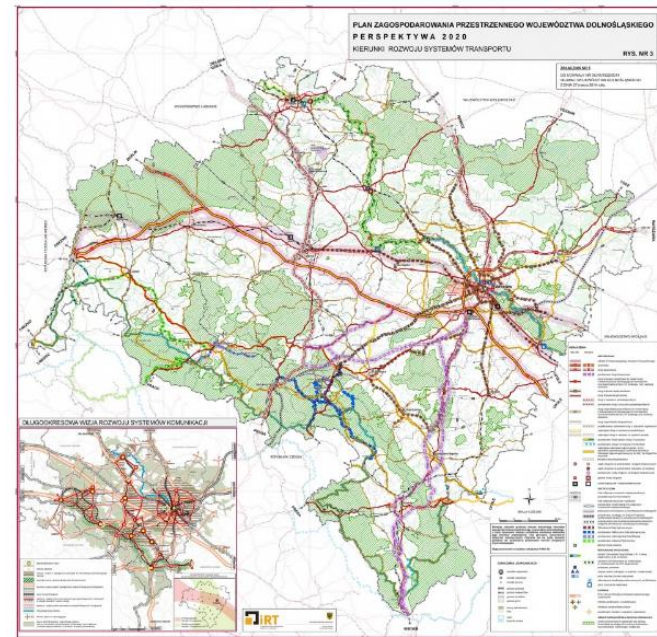
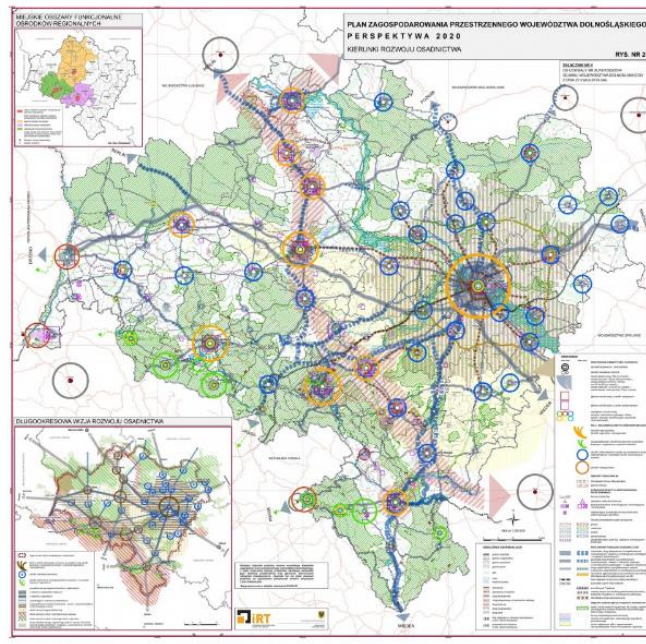
- Jest dokumentem określającym politykę przestrzenną Województwa Dolnośląskiego w perspektywie 2020 roku.
- Jest zgodny ze Strategią Rozwoju Województwa Dolnośląskiego 2020 i stanowi jej uzupełnienie pokazując wymiar przestrzenny polityki samorządu województwa.
- Plan ilustruje docelowy (w przyjętej perspektywie czasowej) sposób organizacji przestrzeni województwa poprzez wskazanie istniejących i planowanych elementów zagospodarowania o charakterze ponadlokalnym.
- Szczególną treścią planu są ustalenia w zakresie rozmieszczenia inwestycji celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym, dla których ustawa o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym przewiduje specjalną procedurę wprowadzania do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa

- **Część I** - diagnostyczno-informacyjna
- **Część II** - o charakterze kierunkowym, określająca politykę przestrzenną samorządu województwa
- **Część III** – o charakterze informacyjno-postulatywnym
- Załączniki graficzne

Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa

- Sfera przyrodnicza i kulturowa,
- Sfera osadnicza,
- Sfera techniczna,
- Sfera społeczna,
- Sfera gospodarcza



Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa

- **Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Dolnośląskiego, Perspektywa 2020** przyjęty uchwałą XLVIII/1622/2014 przez Sejmik Województwa Dolnośląskiego w dniu 27 marca 2014r.
- Tekst i załączniki Planu do pobrania

http://www.irt.wroc.pl/strona-84-plan_zagospodarowania_przestrzennego.html

Wsparcie narzędziami GIS/IIP

- Gromadzenie i zarządzanie danymi przestrzennymi
- Analizy przestrzenne, wielokryterialne, scenariusze rozwoju
- Publikacja informacji przestrzennej
- Współpraca między instytucjonalna, integracja zasobów
- Partycypacja społeczna
- Monitoring zmian, ewaluacja kierunków polityki rozwoju

Wykorzystanie usług sieciowych



Samorządowa
Jednostka Organizacyjna
Województwa Dolnośląskiego

PLAN ZAGOSPODAROWANIA
PRZESTRZENNEGO
WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO



STRONA GŁÓWNA

g

GEOPORTAL IRT



PRZEGLĄDAJ



POBIERZ



IRT



SZUKAJ



KONTAKT

<http://pzpwd.pl/>



Wykorzystanie usług sieciowych



Samorządowa
Jednostka Organizacyjna
Województwa Dolnośląskiego

PLAN ZAGOSPODAROWANIA
PRZESTRZENNEGO
WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO



PRZEGLĄDANIE



STRONA GŁÓWNA



CZĘŚĆ TEKSTOWA



ZAŁĄCZNIKI



SŁOWNICZEK



Samorządowa
Jednostka Organizacyjna
Województwa Dolnośląskiego

PLAN ZAGOSPODAROWANIA
PRZESTRZENNEGO
WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO



SZUKAJ

STRUKTURA DOKUMENTU



STRONA GŁÓWNA



WPROWADZENIE



UWARUNKOWANIA, PROBLEMY I WIZJE ROZWOJU
PRZESTRZENNEGO WOJEWÓDZTWA



SŁOWNICZEK



SZUKAJ



CELE, KIERUNKI, ZASADY ORAZ DZIAŁANIA I ZADANIA
DLA ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
WOJEWÓDZTWA



ZASADY I NARZĘDZIA REALIZACJI PLANU



POWRÓT



Wykorzystanie usług sieciowych


STRONA GŁÓWNA


CZĘŚĆ TEKSTOWA


ZAŁĄCZNIKI


SŁOWNICZEK


SZUKAJ

WPROWADZENIE


STRONA GŁÓWNA


SZUKAJ



- 1. CHARAKTERYSTYKA OPRACOWANIA
- 1.2. METODYKA PRAC PLANISTYCZNYCH
- 1.3. WYJAŚNIENIE ZASTOSOWANYCH W TEKŚCIE SKRÓTÓW


IRT


POWRÓT



Wykorzystanie usług sieciowych



Samorządowa
Jednostka Organizacyjna
Województwa Dolnośląskiego

PLAN ZAGOSPODAROWANIA
PRZESTRZENNEGO
WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO



PRZEGLĄDANIE



STRONA GŁÓWNA



tekstowa



SŁOWNICZEK



ZAŁĄCZNIKI GRAFICZNE



POWRÓT



Samorządowa
Jednostka Organizacyjna
Województwa Dolnośląskiego

PLAN ZAGOSPODAROWANIA
PRZESTRZENNEGO
WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO



ZAŁĄCZNIKI GRAFICZNE



SZUKAJ



TREŚĆ

KIERUNKI OCHRONY ZASOBÓW PRZYRODNICZO-KRAJOBRAZOWYCH I KULTUROWYCH ORAZ POPRAWY STANU ŚRODOWISKA, ZASOBY ŚRODOWISKA PRZYRODNICZEGO

KIERUNKI ROZWOJU OSADNICTWA

KIERUNKI ROZWOJU GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ, GOSPODARKI ODPADAMI I ENERGETYKI

INFRASTRUKTURA GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ I ODPADOWEJ

ROZMIESZCZENIE INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO O ZNACZENIU KRAJOWYM

KIERUNKI OCHRONY ZASOBÓW PRZYRODNICZO-KRAJOBRAZOWYCH I KULTUROWYCH ORAZ POPRAWY STANU ŚRODOWISKA, SYSTEM OCHRONY ŚRODOWISKA PRZYRODNICZEGO I KULTUROWEGO

KIERUNKI ROZWOJU SYSTEMÓW TRANSPORTU

INFRASTRUKTURA ENERGETYCZNA I TELEKOMUNIKACYJNA

KIERUNKI POPRAWY STANU OCHRONY PRZECIWPÓDZIOWEJ I BEZPIECZEŃSTWA

ROZMIESZCZENIE INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO O ZNACZENIU WOJEWÓDZKIM

SŁOWNICZEK



POWRÓT

Wykorzystanie usług sieciowych danych przestrzennych



Samorządowa
Jednostka Organizacyjna
Województwa Dolnośląskiego

PLAN ZAGOSPODAROWANIA
PRZESTRZENNEGO
WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO



STRONA GŁÓWNA

g

GEOPORTAL IRT



SZUKAJ



PRZEGLĄDAJ



POBIERZ



IRT

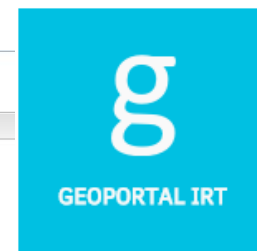
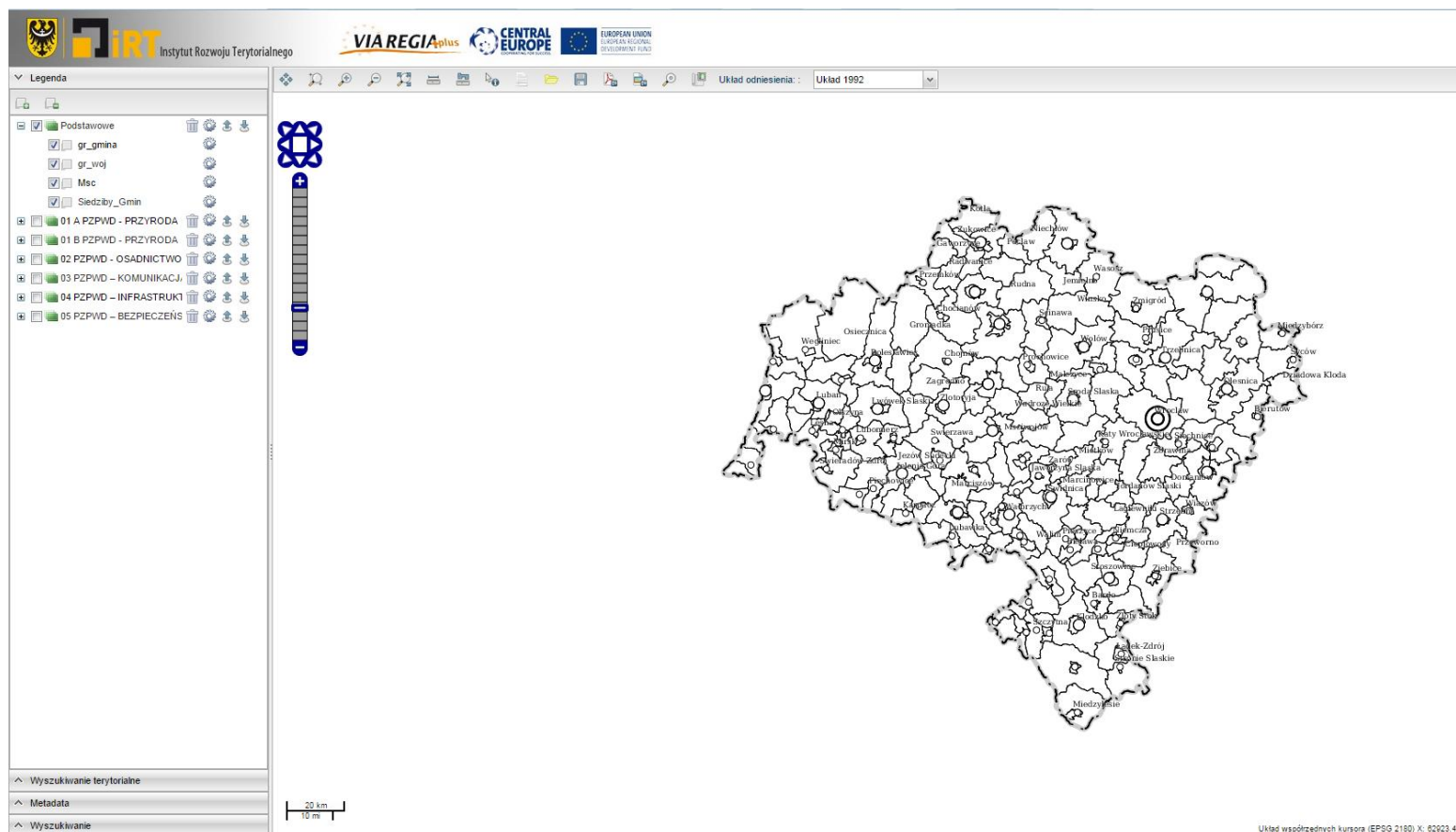


KONTAKT

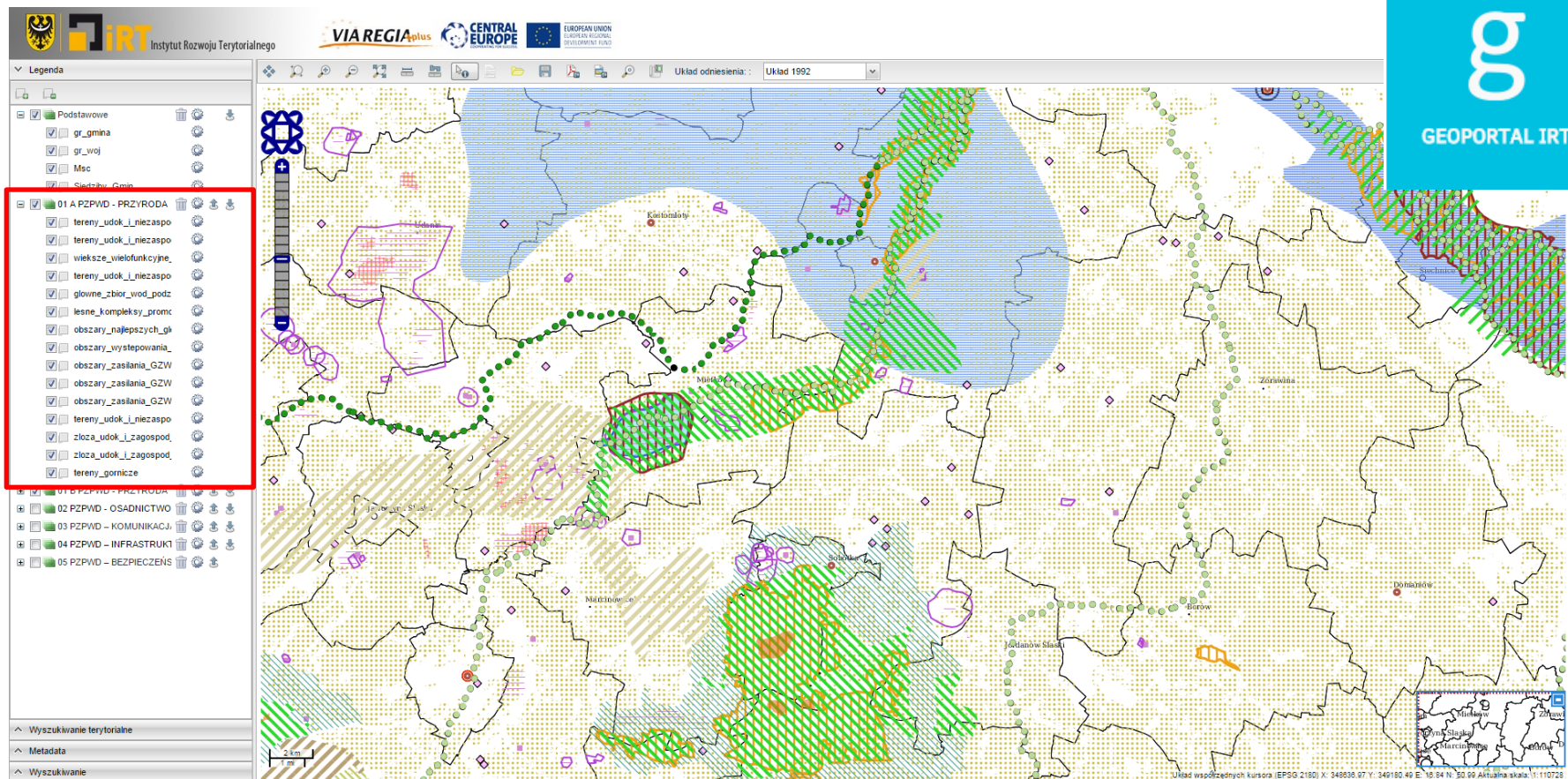
<http://pzipwd.pl/>



Prowadzenie i udostępnianie informacji z zakresu PZPWD z wykorzystaniem GIS/IIP



Prowadzenie i udostępnianie informacji z zakresu PZPWD z wykorzystaniem GIS/IIP



Wykorzystanie informacji przestrzennej

Dowiązanie informacji z geoportalu krajowego

Geoportal 2 / Usługi / Usługa przeglądania WMS

Usługa przeglądania WMS

Web Map Service (WMS) to międzynarodowy standard udostępniania danych przestrzennych w Internecie w postaci rastrowej. Standardy techniczne dostępne są na stronie Open Geospatial Consortium (OGC): <http://www.opengeospatial.org/standards/wms>.

Szczegółowe informacje dotyczące udostępniania danych przestrzennych zgodnie ze standardami INSPIRE można znaleźć na stronie: <http://inspire.jrc.ec.europa.eu/index.cfm/pageid/5>.

W Geoportalu dostępne są następujące usługi:

Administracyjna Mapa Polski http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/img/guest/Administracyjna/MapServer/WMServer
Budynki BDOT 2009 http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/pub/guest/G2_BDOT_BUD_2009/MapServer/WMServer
Budynki BDOT 2010 http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/pub/guest/G2_BDOT_BUD_2010/MapServer/WMServer
Dane o charakterze katastralnym http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/pub/guest/G2_GO_WMS/MapServer/WMServer
Dyspozytornie medyczne http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/pub/guest/G2_dyspozyt_med_WMS/MapServer/WMServer
ISOK – zasięg produktów http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/pub/guest/G2_ISOK_WMS/MapServer/WMServer
Krajobrazowa Mapa Polski http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/img/guest/Krajobrazowa/MapServer/WMServer
Lokalizacja stacji EUPOS http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/pub/guest/G2_ZSIN_EUPOS_WMS/MapServer/WMServer
Mapa bezrobocia według GUS http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/pub/guest/G2_bezrobocie_GUS_WMS/MapServer/WMServer
Mapa Hydrograficzna Polski http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/img/guest/HYDRO/MapServer/WMServer
Mapa Sozologiczna Polski http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/img/guest/SOZO/MapServer/WMServer



Geoportal 2

Nadrzędnym celem niniejszego projektu jest zapewnienie obywatelom, przedsiębiorcom oraz instytucjom państwowym dostępu do zbiorów oraz usług danych przestrzennych.

UWAGA

Informujemy, że w związku z prowadzonymi pracami technicznymi, mogą nastąpić utrudnienia w dostępie do usług oraz aplikacji mapowej Geoportal.gov.pl.

Za utrudnienia - przepraszamy

Szanowni Państwo

Upewniamy, że w związku z rozpoczęciem procesu aktualizacji państwowego rejestru granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju w zakresie adresów. W związku z tym będą sukcesywnie uzupełniane nowe dane adresowe w serwisie Geoportal.gov.pl

W związku z wejściem w życie z dniem 12 lipca 2014 r. ustawy z dnia 5 czerwca 2014 r. o zmianie ustawy - Prawo geodezyjne i kartograficzne oraz ustawy o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (Dz. U. z 2014 r., poz. 897) administratorzy przypominają, że dane przestrzenne, wchodzące w skład państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, dostępne przez geoportal za pomocą aplikacji lub usług, mogą być wykorzystywane wyłącznie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Wykorzystanie informacji przestrzennej

Dowiązanie informacji z geoportalu powiatowego

The screenshot displays the IRT Geoportal interface. The top bar includes logos for IRT, VIA REGIA, CENTRAL EUROPE, and the European Union. The left sidebar contains a legend with several categories: Podstawowe (Basic), 01 A PZPWD - PRZYRODA (Nature), 01 B PZPWD - PRZYRODA (Nature), 02 PZPWD - OSADNICTWO (Settlement), 03 PZPWD - KOMUNIKACJA (Communication), 04 PZPWD - INFRASTRUKTURA (Infrastructure), and wroSIP. The 'wroSIP' category is highlighted with a red box. The main map area shows a detailed view of Wrocław, including roads, rivers, and green spaces. A scale bar at the bottom left indicates 1000 m and 5000 m. A small inset map at the bottom right shows the location of Wrocław within the region of Lower Silesia.

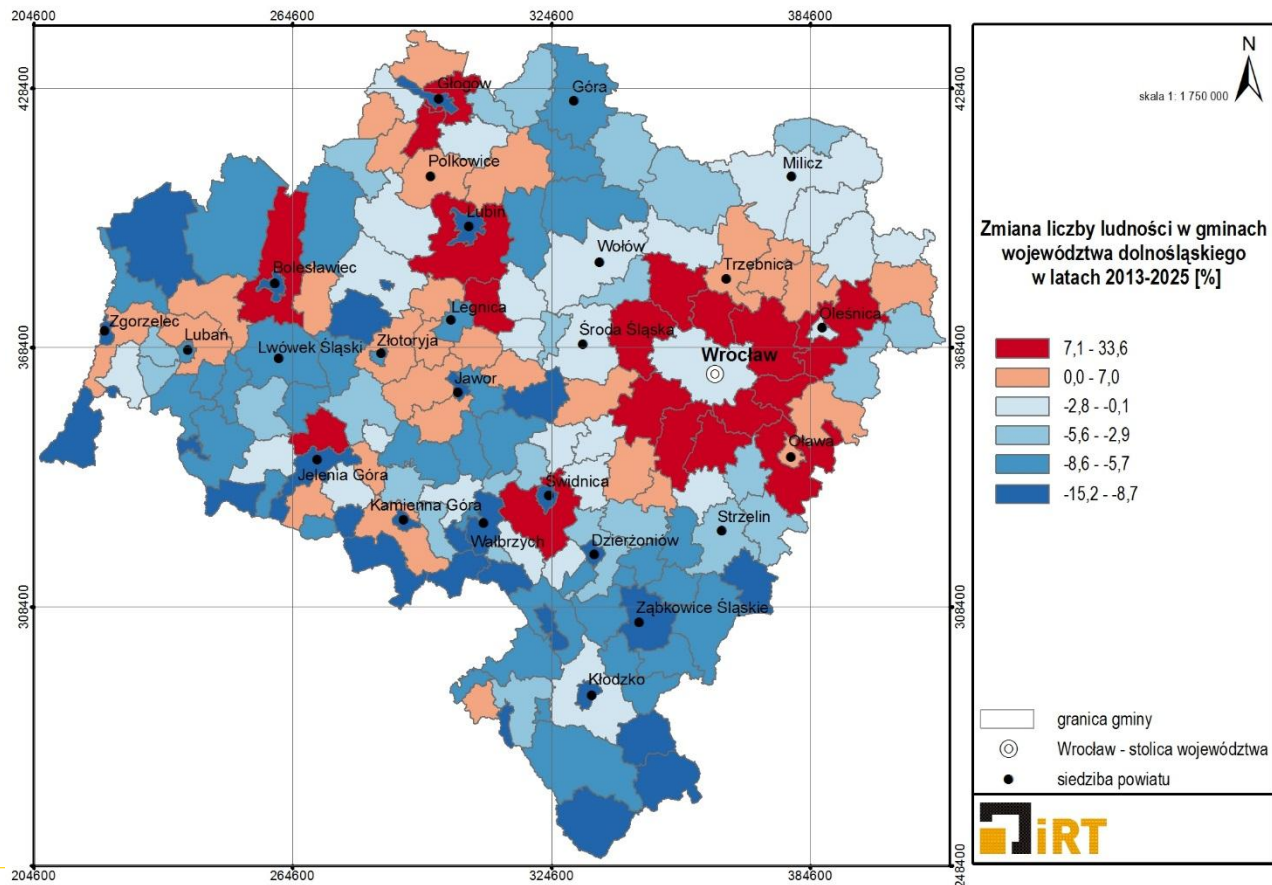
- Użytkowanie terenu - powiat,
- Proponowane połączenia komunikacyjne - Plan

Dolnośląskie Obserwatorium Rozwoju Terytorialnego

- System monitoringu polityk publicznych
- Wsparcie dla strategicznego zarządzania regionem
 - Monitoring zjawisk przestrzennych
 - Publikowanie wyników analiz zjawisk przestrzennych na tle danych referencyjnych
 - Śledzenie trendów rozwojowych województwa w odniesieniu do założonych wskaźników

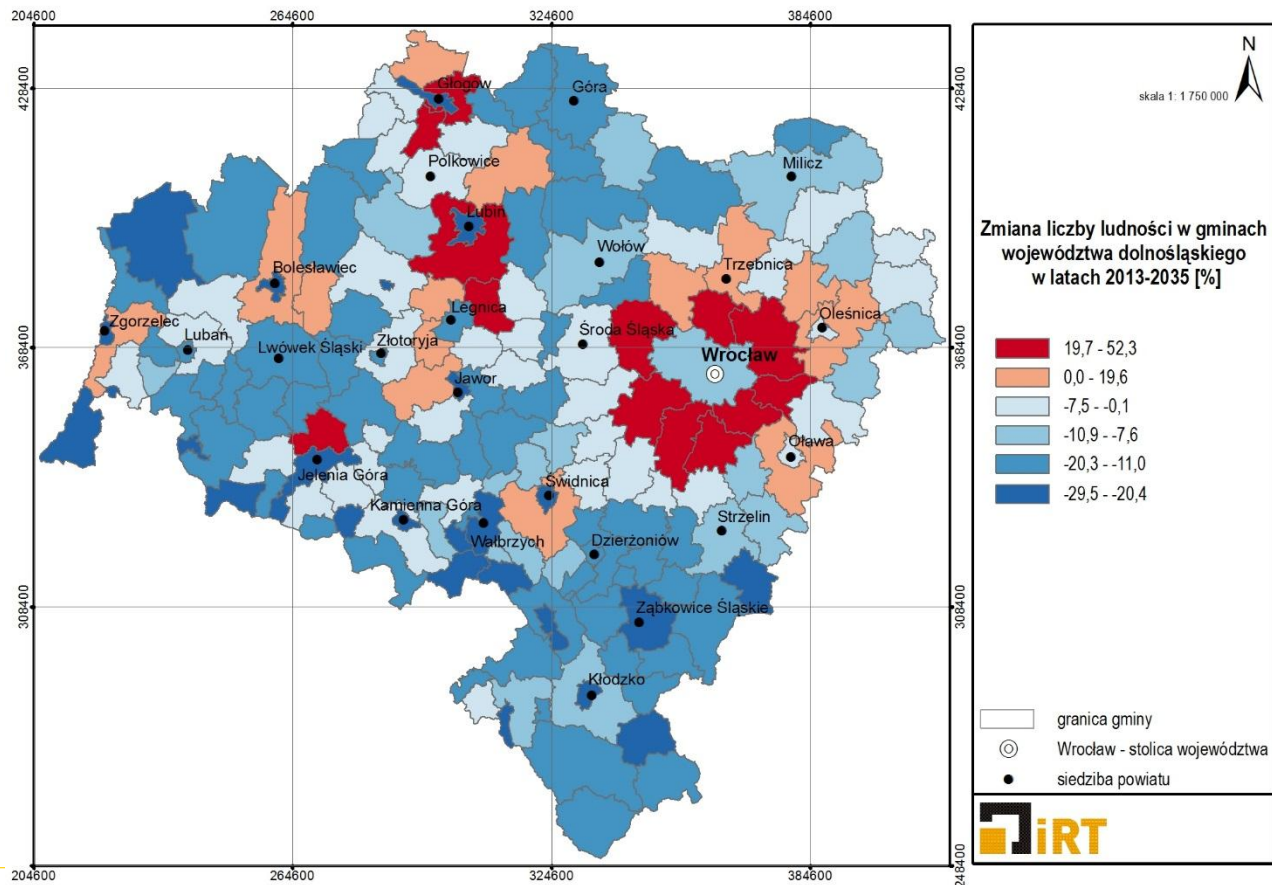
Dolnośląskie Obserwatorium Rozwoju Terytorialnego

- Monitoring zjawisk przestrzennych (prognozy demograficzne)



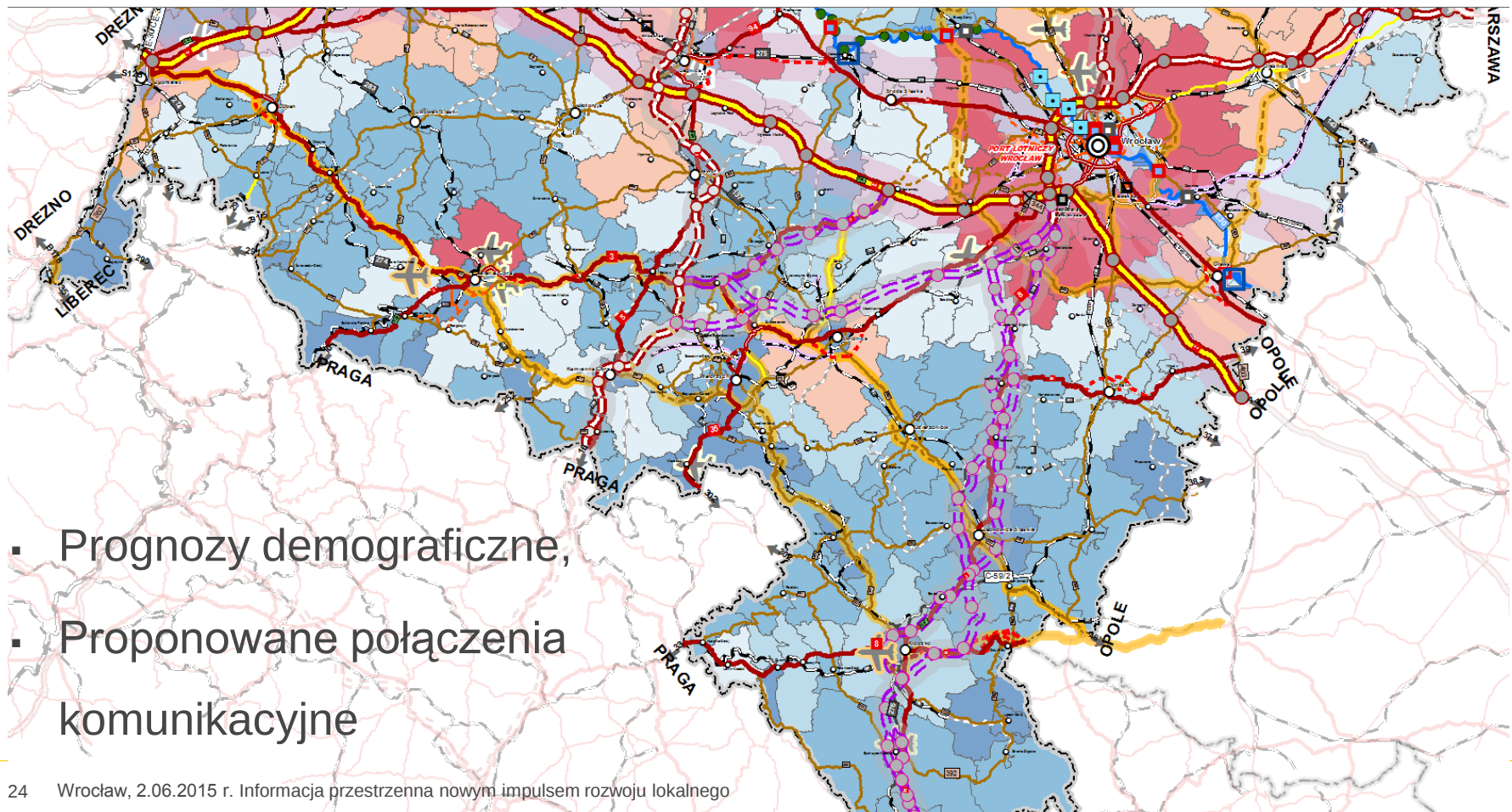
Dolnośląskie Obserwatorium Rozwoju Terytorialnego

- Monitoring zjawisk przestrzennych (prognozy demograficzne)

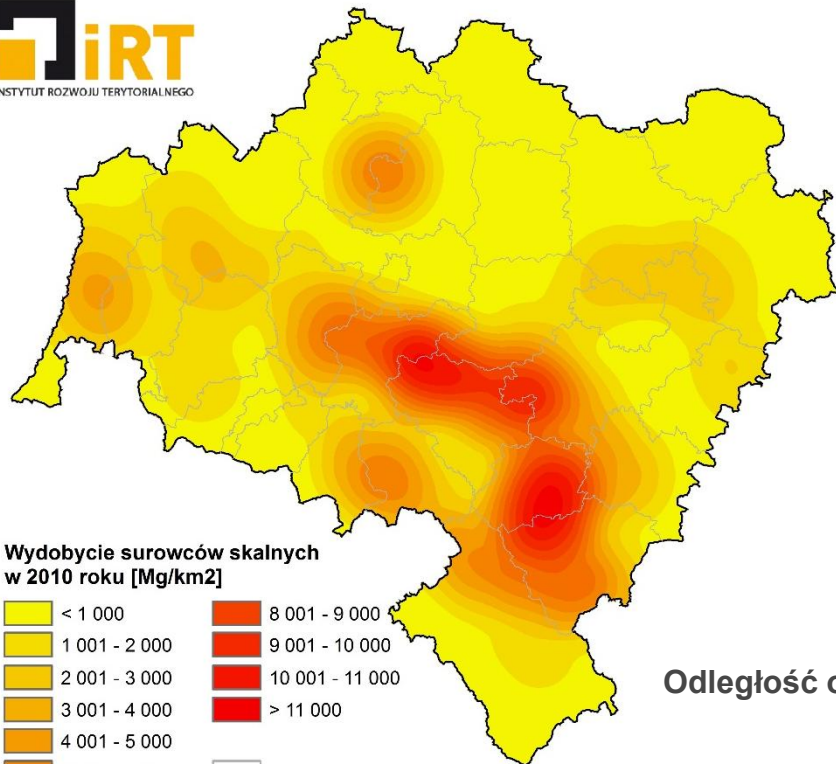


Wykorzystanie informacji przestrzennej

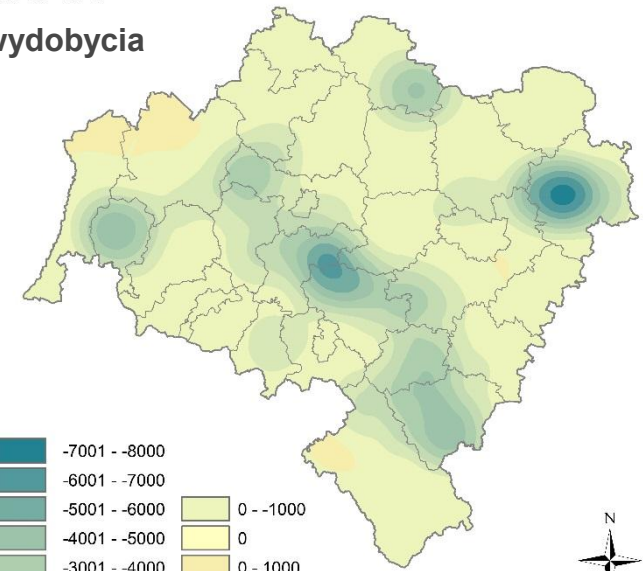
Dowiązanie informacji z monitoringu rozwoju



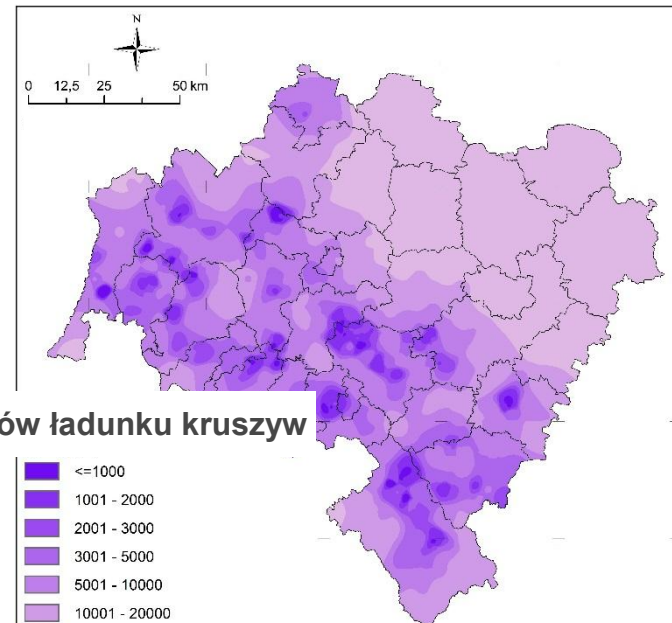
Studia. Wydobycie i transport surowców



0 20 40 km



0 15 30 60 km



Odległość od pkt-ów ładunku kruszyw

Studia.

Charakterystyka zasobów węgla brunatnego.

Stosunek zasobów do liczby mieszkańców
wg stanu na 31.12.2012
[tys. ton / osoba]

250
308
419
448
524

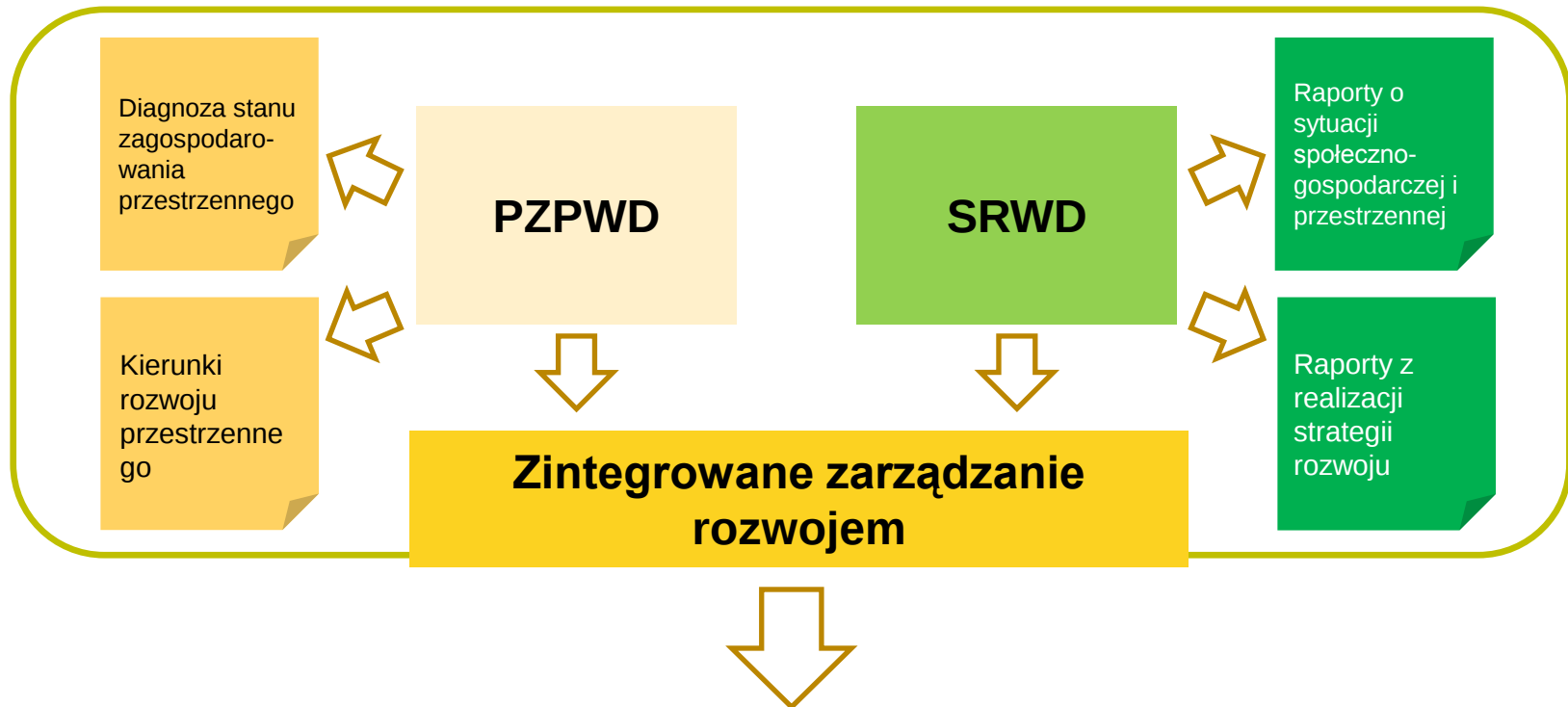


Liczba mieszkańców w miejscowościach
wg stanu na 31.12.2012

734
1122
1929
2636
3362
4115

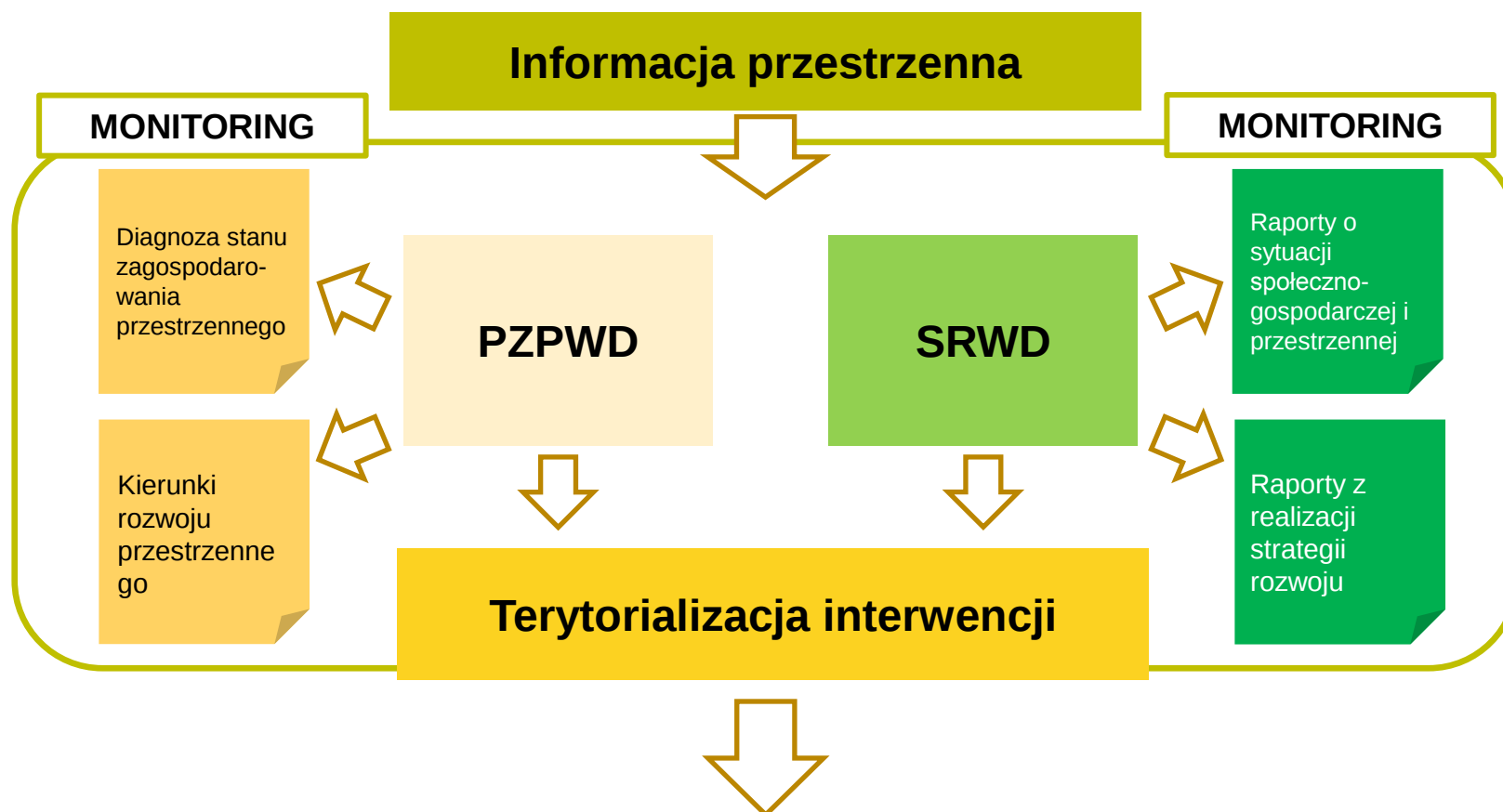


Informacja przestrzenna wsparciem zintegrowanego zarządzania rozwojem. Podsumowanie.



Rekomendacje do realizacji polityki regionalnego rozwoju

Informacja przestrzenna w wsparciu zintegrowanego zarządzania rozwojem. Podsumowanie.



Rekomendacje do realizacji polityki regionalnego rozwoju

Dziękuję za uwagę

Plans are nothing; planning is everything.
Dwight D. Eisenhower

