



Urząd Statystyczny w Katowicach

[katowice.stat.gov.pl](http://katowice.stat.gov.pl)



# Monitorowanie zrównoważonego rozwoju Polski na przykładzie Aplikacji Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju



*Anna Molenda  
Joanna Nowicka*

Katowice, 25-26 maja 2017 r.

# Geneza prac nad zestawem wskaźników zrównoważonego rozwoju kraju



- ✓ Projekt: „Wsparcie w zakresie rozwijania zestawu wskaźników do monitorowania narodowych strategii zrównoważonego rozwoju – Rozwój i wdrożenie polskiego zestawu wskaźników zrównoważonego rozwoju”.
- ✓ Podczas realizacji projektu w latach 2009-2011 prowadzone były pierwsze prace, mające na celu opracowanie zestawu wskaźników monitorujących zrównoważony rozwój kraju oraz sformułowanie i wdrożenie strategii ich udostępniania (publikacja „**Wskaźniki zrównoważonego rozwoju Polski**” oraz **Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju**).
- ✓ Ze względu na brak strategii zrównoważonego rozwoju w Polsce, projekt zakładał dobór wskaźników na podstawie założeń i celów odnoszących się do wyzwań zrównoważonego rozwoju zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych, uwzględniających spójność społeczną, ekonomiczną i ekologiczną.



# Geneza prac nad zestawem wskaźników zrównoważonego rozwoju kraju



- ✓ W pracach nad zestawem wskaźników monitorujących ZR zastosowano definicję zrównoważonego rozwoju zawartą w Ustawie Prawo Ochrony Środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. w art. 3 pkt 50:  
**Zrównoważony rozwój** – to rozwój społeczno-gospodarczy, w którym następuje proces integrowania działań politycznych, gospodarczych i społecznych, z zachowaniem równowagi przyrodniczej oraz trwałości podstawowych procesów przyrodniczych, w celu zagwarantowania możliwości zaspokajania podstawowych potrzeb poszczególnych społeczności lub obywateli zarówno współczesnego pokolenia, jak i przyszłych pokoleń.
- ✓ Wynikiem projektu był zestaw 77 wskaźników zrównoważonego rozwoju kraju w układzie 4 ładów: **społecznego, gospodarczego, środowiskowego i instytucjonalno-politycznego.**
- ✓ Opracowany zestaw wskaźników stał się przedmiotem dalszych prac, prowadzonych w ramach zadania statutowego Urzędu Statystycznego w Katowicach. Miały one na celu aktualizację wypracowanego zestawu wskaźników oraz poszukiwanie mierników najlepiej obrazujących ideę zrównoważenia, szczególnie w warunkach opracowywania nowych dokumentów strategicznych.



## Założenia przyjęte w pracach aktualizacyjnych nad zestawem wskaźników zrównoważonego rozwoju



- ✓ W pierwszym etapie prace aktualizacyjne dotyczyły wypracowanej w ramach projektu listy wskaźników i miały na celu **rewizję metryk wskaźników** (dodano wyjaśnienia metodyczne, zaktualizowano monitorowane cele w zakresie obowiązujących dokumentów strategicznych) oraz **aktualizację danych**.
- ✓ W drugim etapie dokonano analizy celów odnoszących się do zrównoważonego rozwoju zapisanych w obowiązujących krajowych dokumentach strategicznych oraz przeglądu międzynarodowych dokumentów (m.in. dokumentu końcowego Szczytu Ziemi Rio +20 „Przyszłość Jakiej Chcemy”) i baz danych związanych ze zrównoważonym rozwojem oraz opracowano propozycje nowych wskaźników do listy krajowej.
- ✓ Punktem wyjścia do aktualizacji zestawu wskaźników były **założenia i rozwiązania przyjęte w trakcie realizacji projektu zakończonego w 2011 r.**, dotyczące zarówno metody doboru wskaźników, jak również ich grupowania według ładów i dziedzin.



# Założenia przyjęte w pracach aktualizacyjnych nad zestawem wskaźników zrównoważonego rozwoju



- ✓ Wybór wskaźników poprzedzony został dyskusją i próbą odpowiedzi na pytanie: **co chcemy mierzyć?**, czyli jakie elementy koncepcji zrównoważonego rozwoju będą przedmiotem pomiaru. Podstawę monitoringu stanowił komplementarny opis ww. koncepcji rozwoju poprzez identyfikację:
  - zasad zrównoważonego rozwoju, stanowiących podstawowy „filtr” dla selekcji wskaźników,
  - celów jako pozytywnych stanów docelowych rozwoju, opisanych w różnych dokumentach strategicznych,
  - ładów: społecznego, gospodarczego, środowiskowego, instytucjonalno-politycznego.
  
- ✓ **Podczas doboru wskaźników w ramach poszczególnych ładów i dziedzin kierowano się następującymi kryteriami:**
  - obecność na liście wskaźników do monitorowania realizacji Strategii Zrównoważonego Rozwoju UE,
  - porównywalność międzynarodowa,
  - dostępność danych,
  - wiarygodność źródła danych.



# Założenia przyjęte w pracach aktualizacyjnych nad zestawem wskaźników zrównoważonego rozwoju



- ✓ Wśród licznych wymogów poprawności wskaźnika zrównoważonego rozwoju należy wymienić przede wszystkim:
  - konieczność występowania związku merytorycznego z opisywanym zjawiskiem zrównoważonego rozwoju poprzez odpowiedź na pytania: **czy wskaźnik wyraża istotę zrównoważonego rozwoju?** oraz **jaki ład, temat, jaką zasadę** oraz **cel rozwojowy wskaźnik opisuje?**
  - poprawność formalną ocenianą na podstawie ogólnych zasad poprawności budowy wskaźnika: **interpretacja** (dostępność wyjaśnień i komentarzy ułatwiających zrozumienie treści prezentowanych informacji), **teoretyczna trafność** (czy wskaźnik możliwie najlepiej odzwierciedla zachodzące zjawiska), **metodologia** (czy istnieje jasna i czytelna metodologia obliczania wskaźnika, jakość, porównywalność i dostępność danych).
- ✓ W aktualizacji zestawu wskaźników uwzględniono również aspekty niezapisane w krajowych dokumentach strategicznych, jednakże **istotne z punktu widzenia koncepcji zrównoważonego rozwoju**. Zapoznano się zatem z publikacjami i artykułami polskich naukowców na temat zrównoważonego rozwoju, dokonano przeglądu wskaźników monitorujących zrównoważony rozwój w wybranych krajach członkowskich UE oraz organizacjach międzynarodowych.
- ✓ Prace aktualizacyjne przebiegały przy współpracy i wsparciu merytorycznym eksperta ze środowiska naukowego.



# Założenia przyjęte w pracach aktualizacyjnych nad zestawem wskaźników zrównoważonego rozwoju



- ✓ Wyboru celów związanych ze zrównoważonym rozwojem kraju dokonano na podstawie dokumentów strategicznych oraz polityk:

Długookresowa Strategia Rozwoju Kraju – Polska 2030. Trzecia fala nowoczesności (DSRK)	
Strategia Rozwoju Kraju 2020 (SRK)	
Strategia Innowacyjności i Efektywności Gospodarki „Dynamiczna Polska 2020” (SIEG)	
Strategia Rozwoju Kapitału Ludzkiego 2020 (SRKL)	
Strategia Rozwoju Transportu do 2020 roku (SRT)	
Strategia Bezpieczeństwo Energetyczne i Środowisko perspektywa do 2020 (BEiŚ)	Krajowa Strategia Rozwoju Regionalnego 2010-2020: Regiony, Miasta, Obszary Wiejskie (KSRR)
Strategia „Sprawne Państwo 2020” (SSP)	Strategia Rozwoju Systemu Bezpieczeństwa Narodowego RP 2022 (SRSBN RP)
Strategia Rozwoju Kapitału Społecznego 2020 (SRKS)	Strategia Zrównoważonego Rozwoju Wsi, Rolnictwa i Rybactwa na lata 2012-2020 (SZRWRiR)
	Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030 (KPZK)
	Umowa Partnerstwa (UP)
	Polityka energetyczna Polski do 2030 roku
	Polityka Leśna Państwa
	Polityka Transportowa Państwa na lata 2006-2025
	Polityka Klimatyczna Polski



# Wyniki prac aktualizacyjnych nad zestawem wskaźników zrównoważonego rozwoju



- ✓ Wynikiem prac był wyjściowy zestaw wskaźników zrównoważonego rozwoju **tzw. długa lista**. Wykaz ten składał się z **76 wskaźników** wybranych do monitorowania zrównoważonego rozwoju kraju w 2011 r. oraz **56 nowych wskaźników**.
- ✓ Na końcowym etapie ograniczono liczbę wskaźników, biorąc pod uwagę ocenę ich znaczenia dla zrównoważonego rozwoju kraju. Pod uwagę wzięto również zjawiska specyficzne i szczególnie istotne dla Polski.
- ✓ Efektem przeprowadzonej selekcji wskaźników był **dobór do zestawu krajowego 101 mierników rekomendowanych do monitorowania zrównoważonego rozwoju kraju**. Zaktualizowany zestaw zawiera wskaźniki ze źródeł statystycznych, administracyjnych oraz badań prowadzonych przez inne instytucje. Charakterystyki wskaźników dokonano według jednolitego schematu opisu metodologicznego tworzącego tzw. metryki. Wypracowany w ten sposób zestaw wskaźników stanowi propozycję statystyki publicznej w zakresie pomiaru zrównoważonego rozwoju kraju.





# Strategia udostępniania wskaźników zrównoważonego rozwoju – opracowanie publikacji ogólnopolskiej



W 2015 r. ukazała się kolejna edycja publikacji „**Wskaźniki zrównoważonego rozwoju Polski**” prezentująca zaktualizowany zestaw wskaźników zrównoważonego rozwoju kraju. Główną część publikacji stanowi opis analityczny wskaźników zrównoważonego rozwoju kraju wzbogacony tabelami i wykresami, zawierającymi dane w zakresie dostępnym za lata 2004-2014. Dane dla Polski zestawiono z danymi dla Unii Europejskiej oraz poszczególnych krajów członkowskich. Opisy wskaźników poprzedzono skróconą metryką, zawierającą oprócz definicji także podstawowe wyjaśnienia metodyczne oraz informacje o znaczeniu miernika dla zrównoważonego rozwoju.



# Strategia udostępniania wskaźników zrównoważonego rozwoju – budowa aplikacji



Wybór wskaźnika dla modułu krajowego

Szukany tekst  Wyszukaj

Tematycznie Alfabetycznie

Ład społeczny

- Zmiany demograficzne
- Zdrowie publiczne
- Ubóstwo i warunki życia
- Edukacja
- Dostęp do rynku pracy
- Bezpieczeństwo publiczne
- Wzorce konsumpcji

Ład gospodarczy

Ład środowiskowy

Ład instytucjonalno-polityczny

**MODUŁ KRAJOWY**

Polska  
Unia Europejska  
kraje członkowskie UE

**MODUŁ REGIONALNY**

Polska  
Regiony  
Województwa

**MODUŁ LOKALNY**

Polska  
Powiaty

**Ład środowiskowy**

Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju jest publicznie dostępnym narzędziem służącym do udostępniania i prezentacji wskaźników monitorujących zrównoważony rozwój na poziomie kraju, regionów, województw i powiatów. Analizę informacji ułatwiają narzędzia do wizualizacji danych w formie wykresów i map, jak również obszerny zbiór metadanych. Wskaźniki zostały pogrupowane według dziedzin w ramach czterech ładów: społecznego, gospodarczego, środowiskowego oraz instytucjonalno-politycznego.

**GUS**  
Portal Informacyjny GUS

**BDL**  
Bank Danych Lokalnych

**strateg**  
System Monitorowania Rozwoju

**eurostat**  
Eurostat



# Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju



http://stat.gov.pl/ Główny Urząd Statystyczny



Główny Urząd Statystyczny  
Portal Informacyjny

Informacja o badaniach ankietowych · Dla mediów · Dzienniki Urzędowe · O serwisie

- ABC 123 Podstawowe dane
- Informacje sygnałne
- Publikacje
- Statystyka regionalna
- Statystyka międzynarodowa
- Dziedziny Bazy Wiedzy
- STRATEG
- Portal Geostatystyczny
- Portal Edukacyjny
- REGON
- TERYT
- Sprawozdawczość

## Banki i bazy danych

- Bank Danych Lokalnych
- Handel zagraniczny
- Platforma Analityczna SWAiD - Dziedziny Bazy Wiedzy
- Atlas Regionów
- Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju**
- Demografia
- SDDS
- Baza organizacji oraz instytucji polskich i polonijnych za granicą

## Obszary tematyczne

- Wskaźniki makroekonomiczne
- Wskaźniki monitorujące
- Z prac studialnych

## Zrównoważony rozwój

- Idea zrównoważonego rozwoju
- Agenda Rozwoju 2030
- Monitorowanie zrównoważonego rozwoju Polski**
- Zielona gospodarka
- Publikacje
- Akty prawne i dokumenty strategiczne

## Aktualności

Seminaria z zakresu statystyki sektora instytucji rządowych i samorządowych oraz partnerstwa publiczno-prywatnego.

Doskonały wynik polskiej statystyki w rankingu Open Data Inventory

Konsultacje społeczne dotyczące powszechnego spisu rolnego 2020

Konsultacje społeczne dotyczące spisu powszechnego ludności i mieszkań 2021

26.04.2017  
Biuletyn Statystyczny Nr 3/2017

26.04.2017  
Informacja o sytuacji społeczno-gospodarczej kraju w I kwartale 2017 r.

26.04.2017  
Liczba bezrobotnych zarejestrowanych oraz stopa bezrobocia według województw, podregionów i powiatów. Stan w końcu marca 2017 r.

26.04.2017

GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY

# BIULETYN STATYSTYCZNY

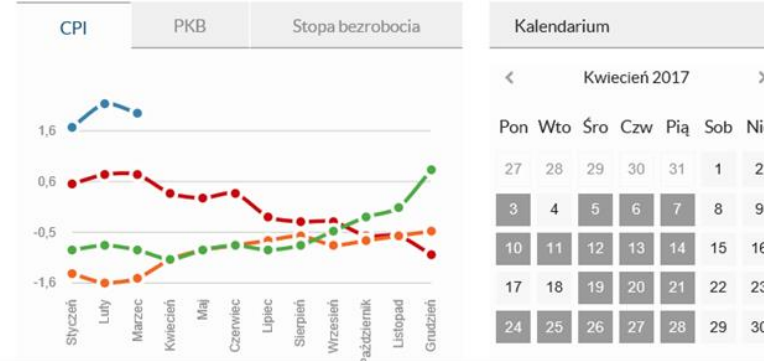
PL ISSN 0006-4025

## 3

Indeks 35321

MIESIĘCZNIK · WARSZAWA 2017 · KWIECIEŃ · ROCZNIK LXI

Biuletyn Statystyczny Nr 3/2017



## Kalendarium

Kwiecień 2017

Pon	Wto	Śro	Czw	Pią	Sob	Nie
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

http://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/inne-opracowania/informacje-o-sytuacji-spoeczno-gospodarczej/biuletyn-statystyczny-nr-32017,4,62.html



<http://wskaznikizrp.stat.gov.pl/>

# Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju



http://wskaznikizrp.stat.gov.pl/prezentacja.jsf?symbol\_wsk=005002002001&poziom=kraj

Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju

Strona główna Moduły Zrównoważony rozwój Akty prawne i dokumenty strategiczne Metadane Stan bazy Pomoc

Wybór wskaźnika dla modułu krajowego

## Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata

Szukany tekst Wyszukaj

Moduł krajowy Moduł regionalny Moduł lokalny

Tematycznie Alfabetycznie

Ład społeczny

Ład gospodarczy

Rozwój gospodarczy

Zatrudnienie

Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata

Czas trwania życia zawodowego

Wskaźnik bierności ekonomiczno-społecznej młodzieży

**NOWY!**

Wskaźnik aktywności zawodowej **NOWY!**

Innowacyjność

Transport

Wzorce produkcji

Ład środowiskowy

Ład instytucjonalno-polityczny

Polska

Porównanie wskaźników modułu krajowego

Porównanie międzynarodowe

Metryka wskaźnika



+ Legenda



Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata

Wyszczególnienie	Jednostka	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
ogółem	%	65,0	64,9	64,3	64,5	64,7	64,9	66,5
mężczyźni	%	73,0	72,6	71,3	71,9	72,0	72,1	73,6
kobiety	%	57,3	57,6	57,3	57,2	57,5	57,6	59,4

Źródło: GUS



Copyrights © 2016

Główny Urząd Statystyczny

# Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju



# Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju



http://wskaznikizrp.stat.gov.pl/prezentacja.jsf?symbol\_wsk=005002002001&poziom=kraj Wskaźniki Zrównoważone...

## Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju

Strona główna Moduły Zrównoważony rozwój Akty prawne i dokumenty strategiczne Metadane Stan bazy Pomoc

### Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata

Moduł krajowy Moduł regionalny Moduł lokalny

Polska Porównanie wskaźników modułu krajowego Porównanie międzynarodowe Metryka wskaźnika

Legenda

Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata.  
Jednostka terytorialna: Polska

Wyszczególnienie	Jednostka	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
ogółem	%	57,3	58,3	60,1	62,7	65,0	64,9	64,3
mężczyźni	%	63,5	65,1	67,3	70,2	73,0	72,6	71,3
kobiety	%	51,2	51,7	53,1	55,5	57,3	57,6	57,3

Źródło: GUS

Wybór jednej jednostki terytorialnej i wskaźników dla porównania



# Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju



The image shows two screenshots of the 'Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju' application. The first screenshot shows the 'Wybór jednostki terytorialnej' (Selection of territorial unit) dialog box. The second screenshot shows the 'Wybór wskaźników do porównania' (Selection of indicators for comparison) dialog box. A red circle highlights the magnifying glass icon in the second dialog box. A red arrow points from this icon to a text box at the bottom of the image.

**Wybór wskaźników do porównania**

Wybrany obszar terytorialny: Polska 0000000000

symbol terytorialny	Nazwa terytorium
0000000000	Polska
AT	Austria
BE	Belgia
BG	Bulgaria
CY	Cypr
CZ	Czechy
DE	Niemcy
DK	Dania
EE	Estonia
EL	Grecja
ES	Hiszpania
FI	Finia
FR	Francja
HR	Chorwacja
HU	Węgry
IE	Irlandia
IT	Włochy
LT	Litwa
LU	Luksemburg
LV	Łotwa
MT	Malta
NL	Holandia

**Wybór wskaźników do porównania**

Wybierz wskaźniki do porównania

Oznacz wszystkie

Wybór	Nazwa wskaźnika	Ład	Dziedzina	Status wskaźnika	Moduł krajowy	Moduł regionalny
<input type="checkbox"/>	Odsetek ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków co najmniej II stopnia	Ład środowiskowy	Zasoby słodkiej wody	Aktywne	TAK	NIE
<input type="checkbox"/>	Pobór wody na 1 mieszkańca	Ład środowiskowy	Zasoby słodkiej wody	Nowość	TAK	NIE
<input type="checkbox"/>	Pojemność obiektów małej retencji wodnej	Ład środowiskowy	Zasoby słodkiej wody	Nowość	TAK	NIE
<input type="checkbox"/>	Wodochłonność przemysłu	Ład środowiskowy	Zasoby słodkiej wody	Aktywne	TAK	NIE
<input type="checkbox"/>	Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności	Ład środowiskowy	Zasoby słodkiej wody	Archiwalny	TAK	NIE
<input checked="" type="checkbox"/>	Czas trwania życia zawodowego	Ład gospodarczy	Zatrudnienie	Aktywne	TAK	NIE
<input checked="" type="checkbox"/>	Średni wiek dezaktywacji zawodowej	Ład gospodarczy	Zatrudnienie	Archiwalny	TAK	NIE
<input checked="" type="checkbox"/>	Wskaźnik bierności ekonomiczno-społecznej młodzieży	Ład gospodarczy	Zatrudnienie	Nowość	TAK	NIE
<input checked="" type="checkbox"/>	Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata	Ład gospodarczy	Zatrudnienie	Aktywne	TAK	NIE
<input type="checkbox"/>	Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 55-64 lata	Ład gospodarczy	Zatrudnienie	Archiwalny	TAK	NIE
<input checked="" type="checkbox"/>	Współczynnik aktywności zawodowej	Ład gospodarczy	Zatrudnienie	Nowość	TAK	NIE
<input type="checkbox"/>	Europejski Konsumencki Indeks Zdrowia EHCI	Ład społeczny	Zdrowie publiczne	Aktywne	TAK	NIE
<input type="checkbox"/>	Narazenie ludności mieszkającej na ponadnormatywne oddziaływanie pyłu PM10	Ład społeczny	Zdrowie publiczne	Nowość	TAK	NIE
<input type="checkbox"/>	Narazenie ludności mieszkającej na powietrze	Ład społeczny	Zdrowie publiczne	Nowość	TAK	NIE

Wybór po naciśnięciu ikony „lupa”



# Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju



http://wskaznikizrp.stat.gov.pl/prezentacja.jsf?symbol\_wsk=005002002001&poziom=kraj Wskaźniki Zrównoważone...

## Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju

Strona główna Moduły Zrównoważony rozwój Akty prawne i dokumenty strategiczne Metadane Stan bazy Pomoc

### Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata

Moduł krajowy Moduł regionalny Moduł lokalny

Polska Porównanie wskaźników modułu krajowego Porównanie międzynarodowe Metryka wskaźnika

Legenda

**Dług sektora instytucji rządowych i samorządowych w relacji do PKB.**  
Jednostka terytorialna: Polska

Wyszczególnienie	Jednostka	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
ogółem	%	46,6	49,8	53,3	54,4	54,0	55,9	50,4

Źródło: GUS

**Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata.**  
Jednostka terytorialna: Polska

Wyszczególnienie	Jednostka	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
ogółem	%	65,0	64,9	64,3	64,5	64,7	64,9	66,5
mężczyźni	%	73,0	72,6	71,3	71,9	72,0	72,1	73,6
kobiety	%	57,3	57,6	57,3	57,2	57,5	57,6	59,4

Źródło: GUS

**Czas trwania życia zawodowego.**  
Jednostka terytorialna: Polska

Wyszczególnienie	Jednostka	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
ogółem	lata	30,6	31,0	31,6	31,8	32,1	32,2	32,6
mężczyźni	lata	33,2	33,7	34,1	34,3	34,5	34,8	35,0
kobiety	lata	27,8	28,3	29,0	29,1	29,5	29,6	29,9

Źródło: Eurostat

Copyrights © 2016 Główny Urząd Statystyczny

Ikona umożliwiająca przywrócenie zwiniętych lub zamkniętych tablic

Widok po wybraniu jednostki terytorialnej i wskaźników do porównania





# Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju



http://wskaznikizrp.stat.gov.pl/prezentacja.jsf?symbol\_wsk=005002002001&poziom=kraj

## Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju

Strona główna Moduły Zrównoważony rozwój Akty prawne i dokumenty strategiczne Metadane Stan bazy Pomoc

Wybór wskaźnika dla modułu krajowego

Szukany tekst Wyszukaj

Tematycznie Alfabetycznie

Ład społeczny

- Zmiany demograficzne
- Zdrowie publiczne
- Ubóstwo i warunki życia
- Edukacja
- Dostęp do rynku pracy
- Bezpieczeństwo publiczne
- Wzorce konsumpcji

Ład gospodarczy

Ład środowiskowy

Ład instytucjonalno-polityczny

### Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata

Moduł krajowy Moduł regionalny Moduł lokalny

Polska Porównanie wskaźników modułu krajowego **Porównanie międzynarodowe** Metryka wskaźnika

Ogółem (%)  Mężczyźni (%)  Kobiety (%)

Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata. Ogółem (%)

(1 of 2)

Symbol	Kraj	Info.	IS	2009	2010	2011	2012	2013	2014
AT	Austria		3,8	73,4	73,9	74,2	74,4	74,6	74,2
BE	Belgia		8,0	67,1	67,6	67,3	67,2	67,2	67,3
BG	Bulgaria		0,7	68,8	65,4	62,9	63,0	63,5	65,1
HR	Chorwacja		4,9	64,2	62,1	59,8	58,1	57,2	59,2
CY	Cypr		6,5	75,3	75,0	73,4	70,2	67,2	67,6
CZ	Czechy		2,4	70,9	70,4	70,9	71,5	72,5	73,5
DK	Dania		9,7	77,5	75,8	75,7	75,4	75,6	75,9
EE	Estonia		7,1	70,0	66,8	70,6	72,2	73,3	74,3
FI	Finlandia		5,8	73,5	73,0	73,8	74,0	73,3	73,1
FR	Francja		0,5	69,5	69,3	69,2	69,4	69,5	69,9
EL	Grecja		6,3	65,6	63,8	59,6	55,0	52,9	53,3

Copyrights © 2016 Główny Urząd Statystyczny

Wybór lat i jednostek terytorialnych dla porównania



# Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju



**Wybór po naciśnięciu ikony „lupa”**



# Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju



http://wskaznikizrp.stat.gov.pl/prezentacja.jsf?symbol\_wsk=005002002001&poziom=kraj

## Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju

Strona główna Moduły Zrównoważony rozwój Akty prawne i dokumenty strategiczne Metadane Stan bazy Pomoc

Wybór wskaźnika dla modułu krajowego

Szukany tekst Wyszukaj

Tematycznie Alfabetycznie

Ład społeczny

- Zmiany demograficzne
- Zdrowie publiczne
- Ubóstwo i warunki życia
- Edukacja
- Dostęp do rynku pracy
- Bezpieczeństwo publiczne
- Wzorce konsumpcji

Ład gospodarczy

Ład środowiskowy

Ład instytucjonalno-polityczny

### Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata

Moduł krajowy Moduł regionalny Moduł lokalny

Polska Porównanie wskaźników modułu krajowego **Porównanie międzynarodowe** Metryka wskaźnika

Ogółem (%)  Mężczyźni (%)  Kobiety (%)

Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata. Ogółem (%).

(1 of 2)

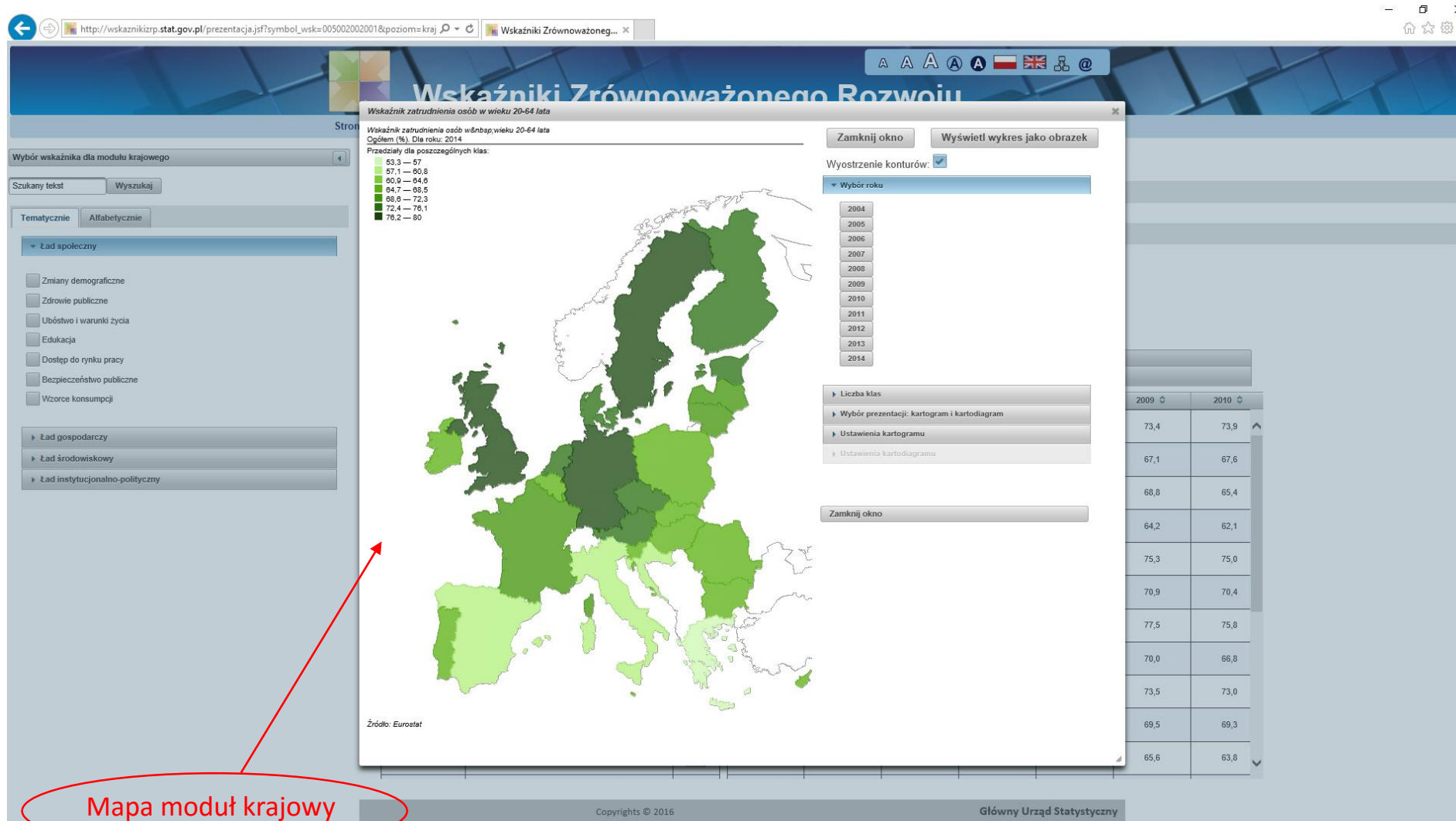
Symbol	Kraj	Info.	IS	2009	2010	2011	2012	2013	2014
AT	Austria		3,8	73,4	73,9	74,2	74,4	74,6	74,2
BE	Belgia		8,0	67,1	67,6	67,3	67,2	67,2	67,3
BG	Bułgaria		0,7	68,8	65,4	62,9	63,0	63,5	65,1
HR	Chorwacja		4,9	64,2	62,1	59,8	58,1	57,2	59,2
CY	Cypr		6,5	75,3	75,0	73,4	70,2	67,2	67,6
CZ	Czechy		2,4	70,9	70,4	70,9	71,5	72,5	73,5
DK	Dania		9,7	77,5	75,8	75,7	75,4	75,6	75,9
EE	Estonia		7,1	70,0	66,8	70,6	72,2	73,3	74,3
FI	Finlandia		5,8	73,5	73,0	73,8	74,0	73,3	73,1
FR	Francja		0,5	69,5	69,3	69,2	69,4	69,5	69,9
EL	Grecja		6,3	65,6	63,8	59,6	55,0	52,9	53,3

Copyrights © 2016 Główny Urząd Statystyczny

Prezentacja danych na mapie dla  
wybranych krajów UE



# Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju



# Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju



http://wskaznikizrp.stat.gov.pl/prezentacja.jsf?symbol\_wsk=005002002001&poziom=kraj

## Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju

Strona główna Moduły Zrównoważony rozwój Akty prawne i dokumenty strategiczne Metadane Stan bazy Pomoc

Wybór wskaźnika dla modułu krajowego

Szukany tekst Wyszukaj

Tematycznie Alfabetycznie

Ład społeczny

- Zmiany demograficzne
- Zdrowie publiczne
- Ubóstwo i warunki życia
- Edukacja
- Dostęp do rynku pracy
- Bezpieczeństwo publiczne
- Wzorce konsumpcji

Ład gospodarczy

Ład środowiskowy

Ład instytucjonalno-polityczny

### Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata

Moduł krajowy Moduł regionalny Moduł lokalny

Polska Porównanie wskaźników modułu krajowego Porównanie międzynarodowe **Metryka wskaźnika**

Metadana	Opis
Nazwa wskaźnika	Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata
Ład	Gospodarczy
Obszar tematyczny	Rozwój społeczno-gospodarczy
Dziedzina	Zatrudnienie
Definicja	Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 20-64 lata oblicza się jako procentowy udział pracujących w wieku 20-64 lata w liczbie ludności ogółem w tej samej grupie wieku.
Dostępne wymiary	Płeć
Jednostka miary	%
	<p>Dane służące do obliczenia wskaźnika pochodzą z reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności. Badanie przeprowadzane jest w cyklu kwartalnym metodą obserwacji ciągłej, tj. aktywność ekonomiczną bada się w każdym tygodniu w ciągu całego kwartału (w każdym z 13 tygodni kwartału badana jest 1/13 część kwartalnej próby mieszkań). Wyniki badań kwartałów przeliczane są na dane przeciętne w roku. Badaniem objęte są osoby w wieku 15 lat i więcej, będące członkami gospodarstw domowych w wylosowanych mieszkaniach – badaniem nie są objęte osoby przebywające poza gospodarstwem domowym (np. przebywały za granicą lub w gospodarstwach zbiorowego zakwaterowania) 12 miesięcy lub więcej (do II kwartału 2012 r. było to powyżej 3 miesięcy). Gospodarstwo domowe oznacza zespół osób spokrewnionych lub spowinowacanych, a także niespokrewnionych, mieszkających razem i utrzymujących się wspólnie. Badanie nie obejmuje gospodarstw domowych w obiektach zbiorowego zakwaterowania.</p> <p>Do pracujących zaliczono osoby, które w badanym tygodniu:</p> <p>wykonywały przez co najmniej 1 godzinę pracę przynoszącą zarobek lub dochód tzn. były zatrudnione w charakterze pracownika najemnego, pracowały we własnym (lub dzierżawionym) gospodarstwie rolnym lub prowadziły własną działalność gospodarczą</p>

Copyrights © 2016 Główny Urząd Statystyczny



# Aplikacja Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju



The screenshot shows the main page of the 'Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju' application. The browser address bar shows the URL: [http://wskaznikizrp.stat.gov.pl/pomoc.jsf?parametr\\_o1=&parametr\\_r1=po&jezyk=pl](http://wskaznikizrp.stat.gov.pl/pomoc.jsf?parametr_o1=&parametr_r1=po&jezyk=pl). The page title is 'Wskaźniki Zrównoważonego Rozwoju'. The navigation menu includes: Strona główna, Moduły, Zrównoważony rozwój, Akty prawne i dokumenty strategiczne, Metadane, Stan bazy, and Pomoc. The 'Pomoc' link is circled in red. On the left, a 'MENU' sidebar is visible, with 'Tematy pomocy' circled in red. The main content area is titled 'Pomoc' and contains a table with information about the application's scope and content. A table with 3 columns (Zakładka, Zawartość zakładki) lists various sections like 'Strona główna', 'Moduły', 'Zrównoważony rozwój', and 'Akty prawne i dokumenty strategiczne'. A red box highlights a search and filter interface for 'Wybór wskaźnika dla modułu krajowego'. A yellow callout box explains that three main menus are used for navigation. Another yellow callout points to a settings menu. A third yellow callout points to a navigation menu for the selected module. A fourth yellow callout points to a side menu for searching indicators. The footer contains 'Copyrights © 2016' and 'Główny Urząd Statystyczny'.

Zakładka	Zawartość zakładki
Strona główna	
Moduły	Krajowy: Umożliwia dokonanie wyboru (kraj, kraje członkowskie UE) Regionalny: Umożliwia dokonanie wyboru (na poziomie regionów NTS) Lokalny: Umożliwia dokonanie wyboru (na poziomie powiatów NTS-4)
Zrównoważony rozwój	Definicja - wg Ustawy Praw... Preambula - zawarta w Deklaracji Konferencji Narodów Zjednoczonych z 1992 r. Zasady zrównoważonego rozwoju monitorowane przez wybrane zawarte w Deklaracji w s...
Akty prawne i dokumenty strategiczne	Krajowe: W zakładce umieszczone są dokumenty strategiczne Międzynarodowe: W zakładce umieszczone są międzynarodowe akty prawne i dokumenty strategiczne związane ze zrównoważonym rozwojem

