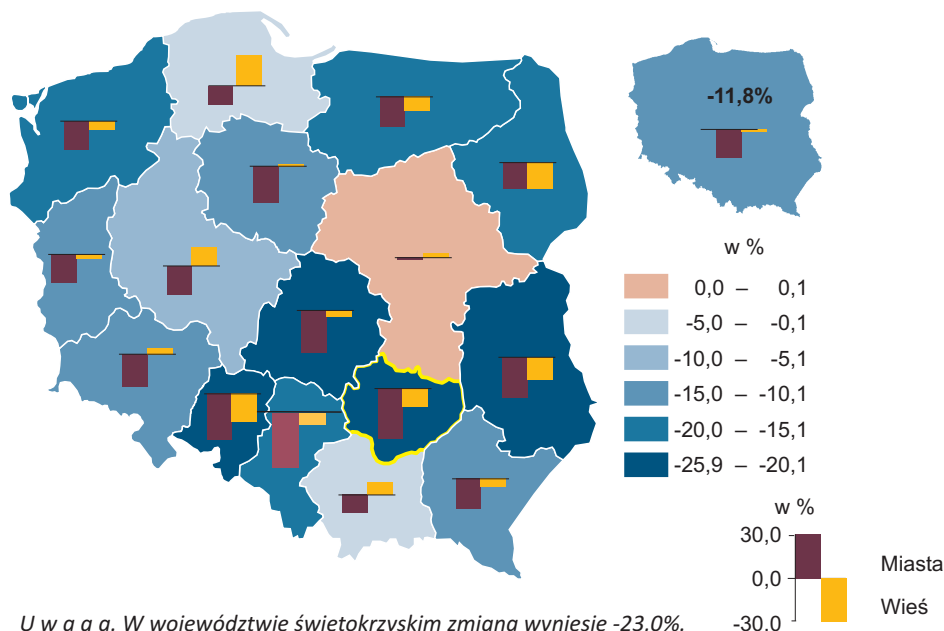


PROGNOZA DEMOGRAFICZNA NA LATA 2014-2050 DLA WOJEWÓDZTWA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO

Niniejsza informacja została opracowana na podstawie prognozy ludności na lata 2014–2050 dla województw (w podziale na część miejską i wiejską), opublikowanej przez Główny Urząd Statystyczny. Prognoza została sporządzona na podstawie stanów ludności według płci i wieku w dniu 31 grudnia 2013 r., w podziale administracyjnym obowiązującym w dniu 1 stycznia 2014 r. Przedstawione dane dotyczące 2013 r. są danymi rzeczywistymi.

STAN I STRUKTURA LUDNOŚCI

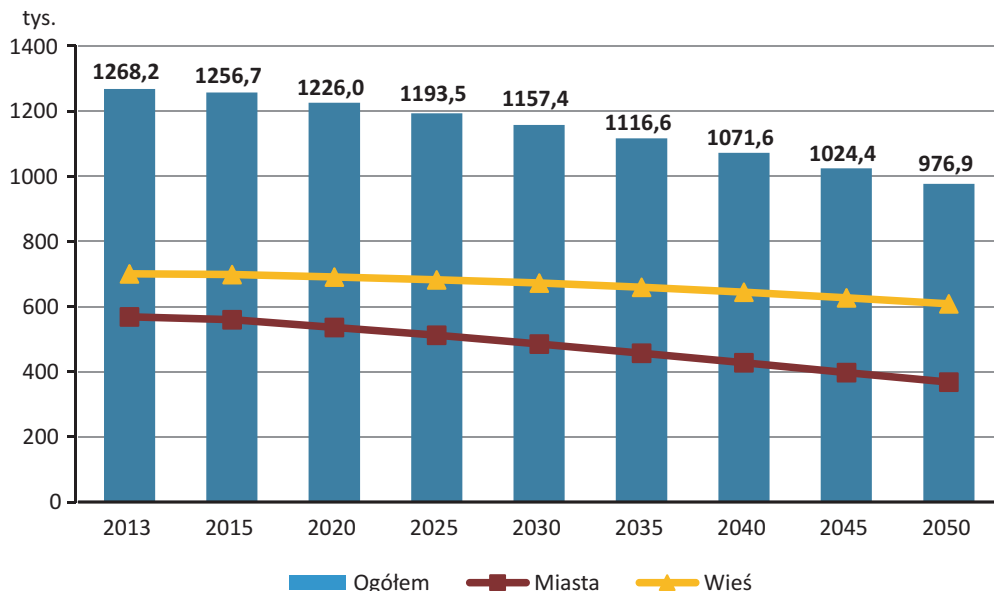
ZMIANA LICZBY LUDNOŚCI W 2050 R. W STOSUNKU DO 2013 R.



W województwie świętokrzyskim prognozuje się systematyczny spadek liczby ludności, który wraz z upływem lat będzie się pogłębiał, szczególnie w społecznościach miejskich. Przyrost naturalny pozostanie ujemny w całym okresie. Nastąpią także niekorzystne zmiany w strukturze wiekowej ludności, a ich nawarstwianie w kolejnych latach spowoduje przyspieszenie procesu po 2025 r.

WOJEWÓDZTWO ŚWIĘTOKRZYSKIE	2013	2035	2050
Liczba ludności (stan w dniu 31 XII)	1268,2 tys.	1116,6 tys. w stosunku do 2013 r. spadek o 151,7 tys. osób	976,9 tys. w stosunku do 2013 r. spadek o 291,3 tys. osób
Udział ludności województwa w ogólnej liczbie ludności kraju	3,3%	3,1%	2,9%
Ludność według miejsca zamieszkania	miasto; 44,8% wieś; 55,2%	miasto; 40,9% wieś; 59,1%	miasto; 37,7% wieś; 62,3%
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-2,7	-6,3	-8,1
Odsetek osób w wieku 65 lat i więcej	16,1%	26,8%	36,0%
Przeciętne trwanie życia (lata)	81,5 (kobiety) 72,8 (mężczyźni)	85,3 (kobiety) 78,2 (mężczyźni)	87,8 (kobiety) 81,9 (mężczyźni)

LUDNOŚĆ DO 2050 R.



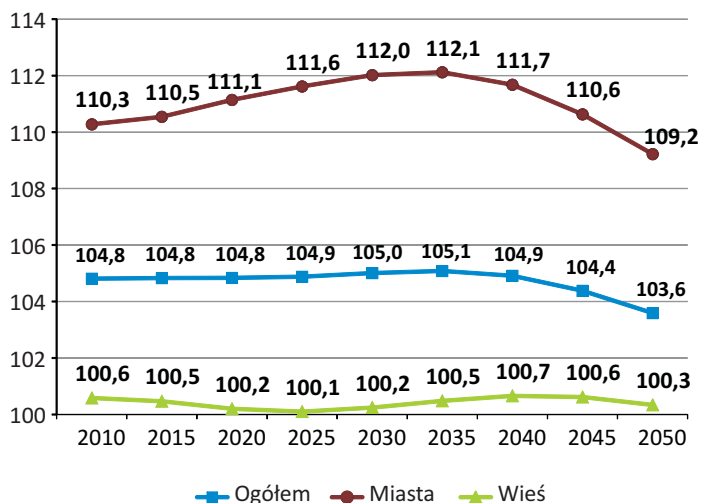
Prognozuje się, że liczba ludności miast w województwie świętokrzyskim w 2050 r. będzie o 35,1% mniejsza niż w 2013 r., podczas gdy na wsi ubytek wyniesie 13,1%. Współczynnik urbanizacji zmniejszy się w tym okresie z 44,8% do 37,7%.

Według prognozy, w 2050 r. (w porównaniu z 2013 r.) w miastach województwa świętokrzyskiego najbardziej zmniejszy się liczba osób w wieku 30-34 lata (o 66,9%) oraz 25-29 lat (o 65,2%), a na wsi w wieku 20-24 lata (o 49,4%) oraz w wieku 25-29 lat (o 46,9%). Największy wzrost liczby ludności zarówno w miastach, jak i na wsi wystąpi wśród osób w wieku 85 lat i więcej - odpowiednio 3,5-krotnie i 2,4-krotnie. Znacznie przybędzie także osób w wieku 70-74 lata - kolejno o 66,1% i o 112,3%.

LUDNOŚĆ WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI

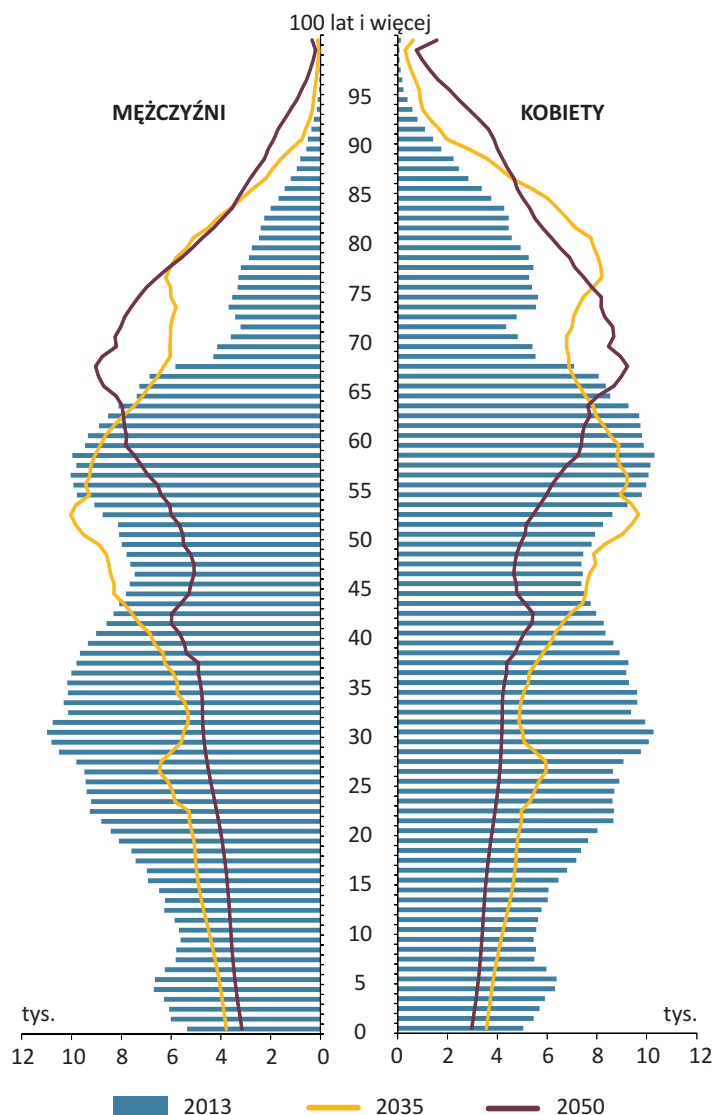
Wyszczególnienie	Miasta			Wieś		
	2013	2035	2050	2013	2035	2050
	<i>w tysiącach</i>					
Ogółem	567,8	456,9	368,3	700,4	659,7	608,7
Mężczyźni	270,0	215,4	176,0	349,2	329,1	303,8
Kobiety	297,8	241,5	192,3	351,2	330,6	304,8

WSPÓŁCZYNNIK FEMINIZACJI



Województwo świętokrzyskie jest jednym z regionów, w których proces starzenia się społeczeństwa przebiegać będzie najszybciej. Według prognozy w 2050 r. wiek środkowy (mediana wieku) wyniesie 55,9 roku, tj. o 3,4 roku więcej niż dla Polski ogółem.

LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU



MEDIANA WIEKU LUDNOŚCI

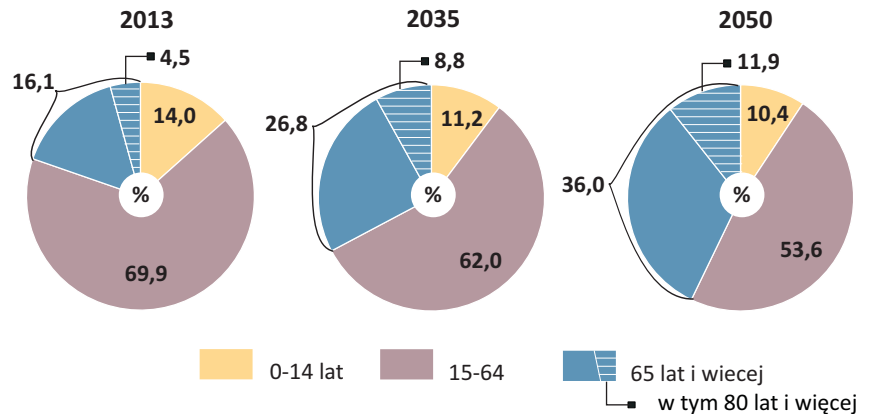
Wyszczególnienie	2013	2035	2050
Ogółem	40,3	50,4	55,9
Mężczyźni	38,4	48,4	53,6
Kobiety	42,4	52,3	58,1
Miasta	42,0	52,9	58,9
Mężczyźni	39,4	50,5	56,0
Kobiety	45,0	55,3	61,5
Wieś	38,9	48,4	54,2
Mężczyźni	37,7	47,0	52,3
Kobiety	40,4	50,0	56,0

W województwie świętokrzyskim liczba osób w wieku 65 lat i więcej zwiększy się o 72,5% (do 351,8 tys. w 2050 r.), a osób w wieku 80 lat i więcej ponad dwukrotnie (do 116,6 tys.), przy czym odsetek tych osób w regionie pozostanie jednym z najwyższych w kraju.

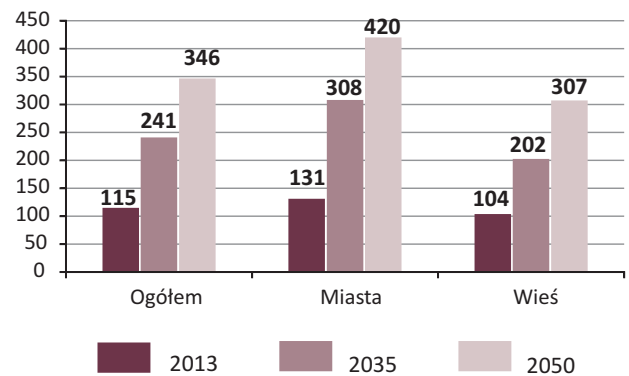
Postępujący obecnie proces demograficznego starzenia się społeczeństwa (rosnący odsetek osób starszych, przy malejącym jednocześnie odsetku dzieci) ulegnie wyraźnemu nasileniu. Prognozowany poziom wzrostu mediany wieku ludności świętokrzyskiego będzie prawie największy wśród województw (poza opolskim). Przyczyni się do tego przede wszystkim dynamiczny spadek liczby urodzeń i w konsekwencji ograniczenie populacji osób do 18 roku życia o blisko 44%. Proces starzenia ludności mocniej uwidoczni się w miastach, w których na końcu prognozowanego okresu wiek środkowy mieszkańców zwiększy się o 16,9 roku w stosunku do 2013 r., podczas gdy na wsi - o 15,2 roku. Tym samym na terenach miejskich szybciej będzie się pogarszał indeks starości, tj. liczba osób w wieku 65 i więcej przypadająca na 100 osób w wieku 0-14 lat.

Przewiduje się, że zjawisko podwójnego starzenia się społeczeństwa (udział liczby ludności w wieku 80 lat i więcej w liczbie ludności w wieku 65 lat i więcej) będzie narastało. W województwie świętokrzyskim udział ten zwiększy się zarówno w miastach z 24,0% w 2013 r. do 35,1 % w 2050 r., jak i na wsi - odpowiednio z 31,1% do 31,7%.

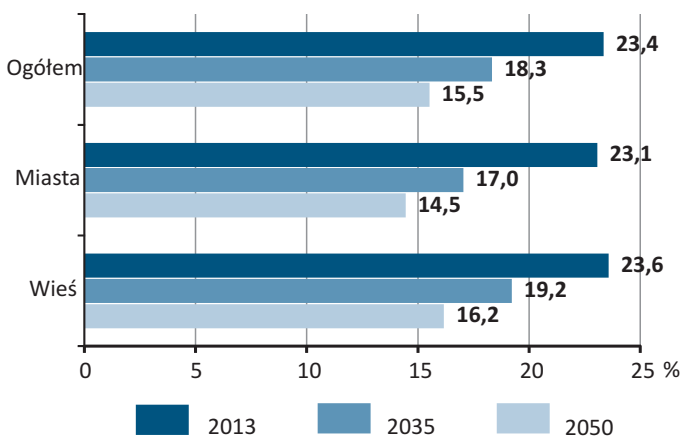
STRUKTURA LUDNOŚCI WEDŁUG BIOLOGICZNYCH GRUP WIEKU



INDEKS STAROŚCI (osoby w wieku 65 lat i więcej na 100 osób w wieku 0-14 lat)



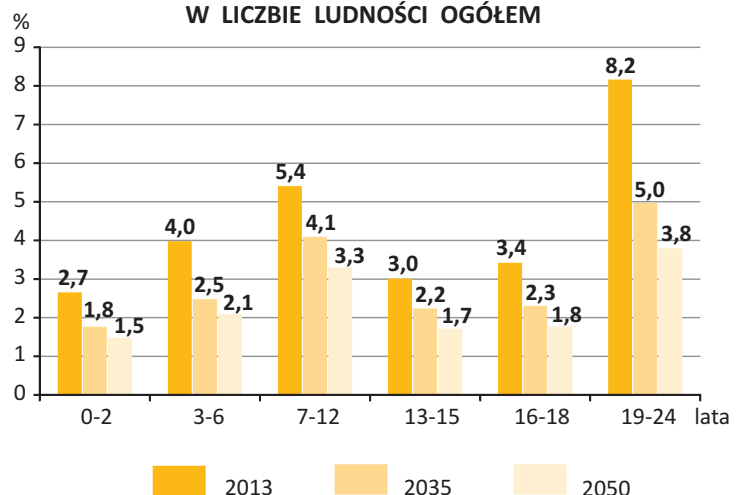
UDZIAŁ KOBIEC W WIEKU ROZRODCZYM (15-49 LAT) W LICZBIE LUDNOŚCI OGÓŁEM



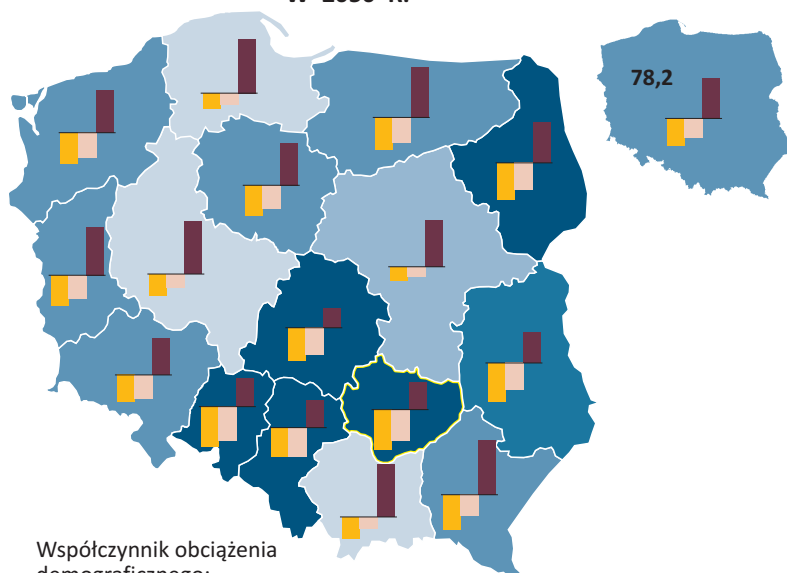
W latach 2013-2050 w województwie prognozowany jest jeden z największych w skali kraju (po województwie opolskim) spadek liczby dzieci i młodzieży w każdej analizowanej grupie wieku.

Podobnie, jak w całym kraju, w województwie świętokrzyskim prognozuje się wzrost średniego wieku kobiet rodzących dzieci - z 28,9 roku w 2013 r. do 31,3 roku w 2050 r.

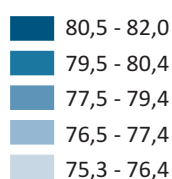
UDZIAŁ DZIECI I MŁODZIEŻY W LICZBIE LUDNOŚCI OGÓŁEM



LUDNOŚĆ WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU W 2050 R.



Współczynnik obciążenia demograficznego:



Zmiana (w %) liczby ludności w stosunku do 2013 r.



Prognoza na lata 2013-2050 dla województwa świętokrzyskiego przewiduje jeden z największych w kraju (po województwie opolskim) spadków liczby ludności w wieku przedprodukcyjnym i produkcyjnym, natomiast jeden z najmniejszych (po województwie łódzkim) wzrost liczby ludności w wieku poprodukcyjnym.

LUDNOŚĆ WEDŁUG NIEPRODUKCYJNYCH GRUP WIEKU NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM

Liczba osób w wieku:	2013	2035	2050
----------------------	------	------	------

O G Ó Ł E M

Nieprodukcyjny	58	64	82
Przedprodukcyjny	27	23	23
Poprodukcyjny	31	41	59

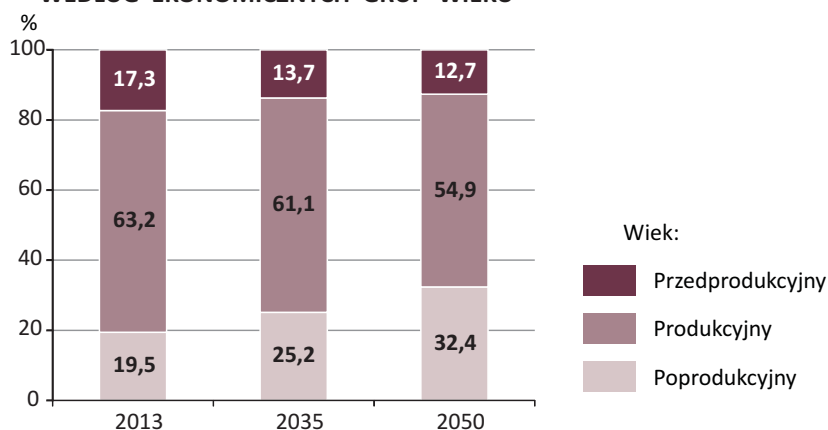
MIASTA

Nieprodukcyjny	57	70	93
Przedprodukcyjny	25	21	23
Poprodukcyjny	33	49	71

WIEŚ

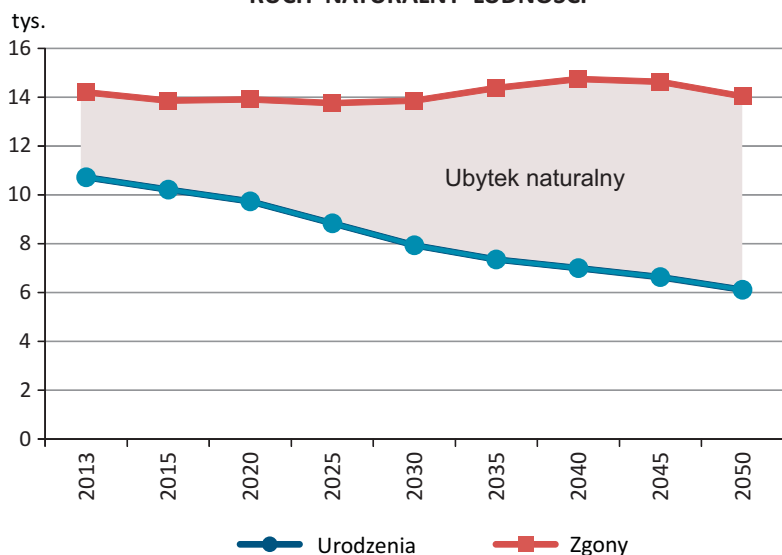
Nieprodukcyjny	59	60	76
Przedprodukcyjny	30	24	23
Poprodukcyjny	29	36	52

STRUKTURA LUDNOŚCI WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU



RUCH NATURALNY I MIGRACJE LUDNOŚCI

RUCH NATURALNY LUDNOŚCI



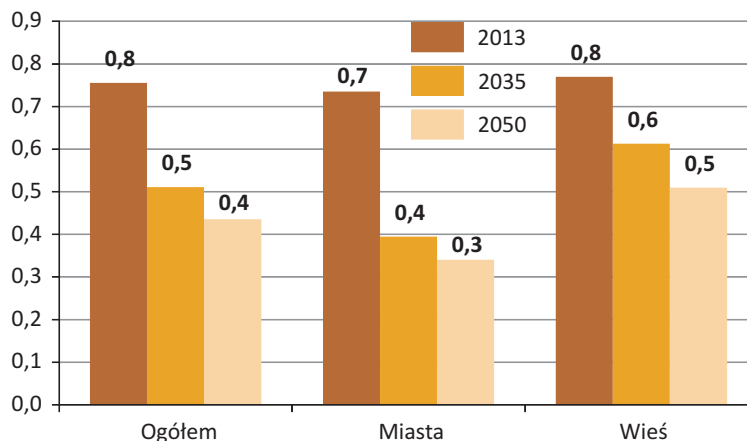
W województwie świętokrzyskim przez cały prognozowany okres przyrost naturalny zarówno w miastach, jak i na wsi pozostanie ujemny, przy czym na wsi narastanie ubytku będzie przebiegać wolniej. Spadek liczby ludności będzie szczególnie widoczny w miastach.

Według prognozy w województwie świętokrzyskim przyrost naturalny liczony na 1000 ludności w całym okresie będzie przyjmował jedną z najniższych wartości wśród wszystkich województw. W 2050 r. wyniesie minus 8,1% wobec minus 5,1% w kraju.

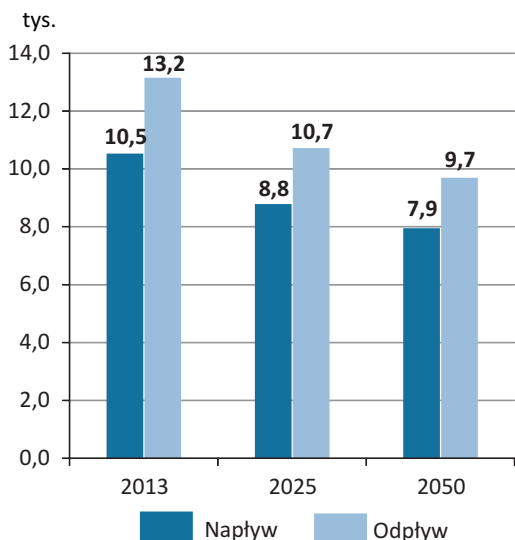
RUCH NATURALNY NA 1000 LUDNOŚCI

Wyszczególnienie	2013	2035	2050
O G Ó Ł E M			
Urodzenia	8,5	6,6	6,3
Zgony	11,2	12,9	14,4
Przyrost naturalny	-2,7	-6,3	-8,1
MIASTA			
Urodzenia	7,6	5,8	5,7
Zgony	10,4	14,7	16,7
Przyrost naturalny	-2,8	-8,9	-11,0
WIEŚ			
Urodzenia	9,1	7,1	6,6
Zgony	11,8	11,6	12,9
Przyrost naturalny	-2,7	-4,5	-6,3

WSPÓŁCZYNNIK DYNAMIKI DEMOGRAFICZNEJ



MIGRACJE WEWNĘTRZNE NA POBYT STAŁY

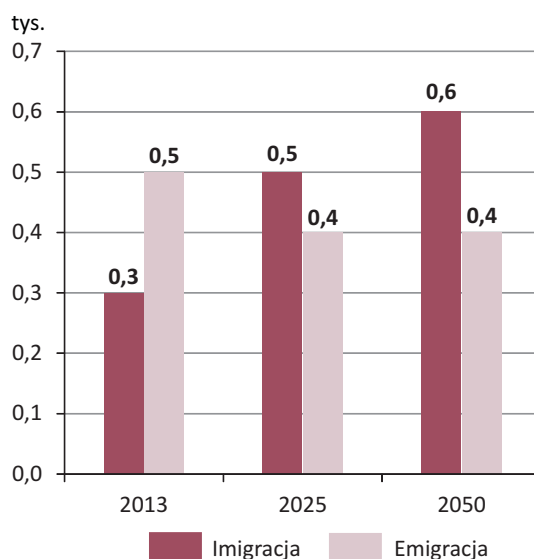


U w a g a. W prognozie ludności wykorzystuje się migracje na pobyt stały. Opracowana prognoza sięga 2050 r., jednakże wielkości migracji są trudne do przewidzenia w tak odległym horyzoncie czasowym. W związku z tym, podjęto próbę przewidzenia skali migracji do 2035 r., a w dalszych latach – do 2050 r. – przyjęto poziom migracji z 2035 r.

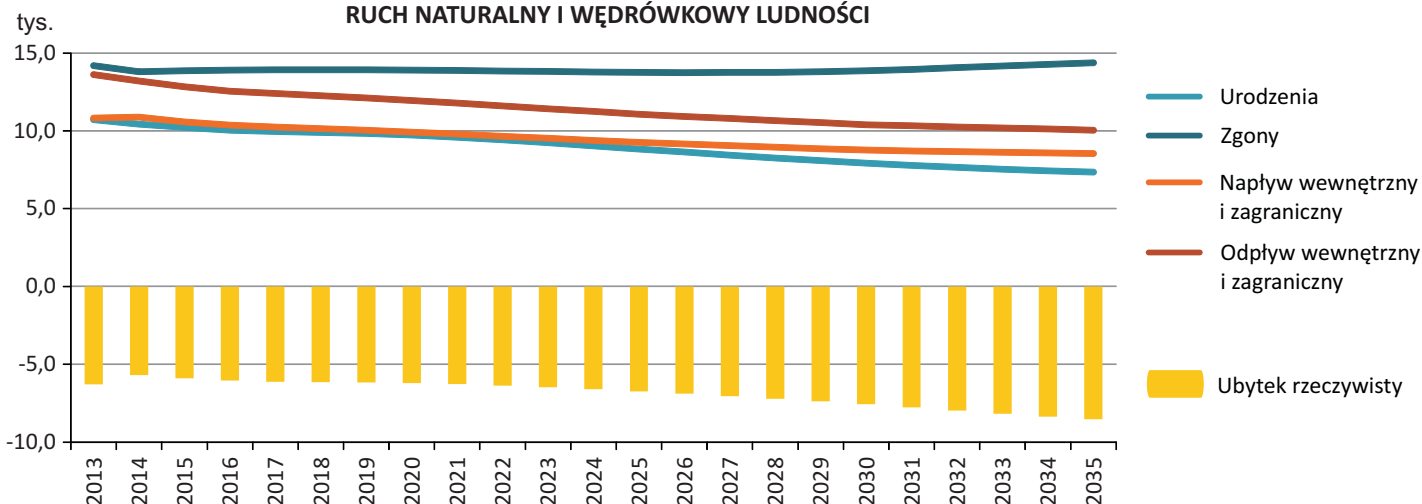
Różnica między napływem ludności, a jej odpływem (saldo migracji wewnętrznych) w latach 2013-2050 zmniejszy się z minus 2,6 tys. osób do minus 1,8 tys. osób.

Do 2050 r. przewiduje się w województwie świętokrzyskim powolny, ale stały wzrost imigracji zagranicznych, przy jednoczesnym wyhamowaniu emigracji. W efekcie, w końcu horyzontu czasowego poziom imigracji zwiększy się ponad dwukrotnie i wyraźnie przekroczy wielkość emigracji (saldo migracji zagranicznych będzie dodatnie).

MIGRACJE ZAGRANICZNE NA POBYT STAŁY



RUCH NATURALNY I WĘDRÓWKOWY LUDNOŚCI



WOJEWÓDZTWO ŚWIĘTOKRZYSKIE NA TLE INNYCH WOJEWÓDZTW¹

Wyszczególnienie	Rok	Dolnośląskie	Kujawsko-pomorskie	Lubelskie	Lubuskie	Łódzkie	Małopolskie	Mazowieckie	Opolskie	Podkarpackie	Podlaskie	Pomorskie	Śląskie	Świętokrzyskie	Warmińsko-mazurskie	Wielkopolskie	Zachodniopomorskie
Udział ludności województwa w ogólnej liczbie ludności kraju (°)	2013	5	10	8	15	6	4	1	16	9	14	7	2	13	12	3	11
	2050	5	9	10	15	7	4	1	16	8	13	6	2	14	12	3	11
Wskaźnik urbanizacji (°)	2013	2	9	14	7	6	13	5	12	16	8	4	1	15	10	11	3
	2050	4	10	14	6	9	13	3	11	16	5	7	1	15	8	12	2
Współczynnik feminizacji (°)	2013	14	11	10	7	16	9	15	12	2	4	5	13	3	1	8	6
	2050	13	11	6	1	15	12	16	9	2	5	8	14	4	3	7	10
Współczynnik obciążenia demograficznego (°)	2013	5	7	14	4	15	12	16	1	9	10	11	6	13	2	8	3
	2050	8	6	11	7	13	1	4	12	5	14	2	15	16	9	3	10
Urodzenia żywe na 1000 ludności (°)	2013	14	7	10	6	12	4	3	16	5	13	2	9	15	8	1	11
	2050	7	5	12	9	8	4	2	16	13	14	1	6	15	10	3	11
Zgony na 1000 ludności (°)	2013	12	6	13	7	16	3	11	10	1	9	2	14	15	5	4	8
	2050	9	6	12	7	14	2	3	15	5	11	1	13	16	8	4	10
Przyrost naturalny na 1000 ludności (°)	2013	13	7	12	8	16	3	5	14	4	10	1	11	15	6	2	9
	2050	9	5	14	7	12	4	2	16	6	13	1	11	15	8	3	10
Współczynnik dynamiki demograficznej (°)	2013	13	8	12	7	16	2	5	14	4	10	1	11	15	6	3	9
	2050	7	5	13	6	12	4	2	16	9	14	1	10	15	8	3	11
Mediana wieku (°)	2013	12	7	9	6	16	4	8	15	1	10	3	14	13	5	2	11
	2050	8	6	13	5	11	4	2	16	11	14	1	9	15	7	3	10
Indeks starości (°)	2013	12	7	10	4	16	6	9	15	5	11	2	13	14	1	3	8
	2050	9	5	13	7	11	4	3	16	12	14	1	8	15	6	2	10

1 W zależności od rodzaju wskaźnika dane porządkowane były: malejąco, tj. pierwsza lokatę otrzymało województwo o najwyższej wartości cechy lub rosnąco, tj. pierwsza lokatę otrzymało województwo o najniższej wartości cechy.

Podstawowe pojęcia

Współczynnik urbanizacji – procentowy udział mieszkańców miast w ogólnej liczbie ludności.

Współczynnik feminizacji – liczba kobiet przypadająca na 100 mężczyzn.

Mediana wieku (wiek środkowy) – wyznacza granicę wieku, którą połowa ludności już przekroczyła, a druga połowa jeszcze nie osiągnęła.

Starzenie się populacji – zwiększanie się odsetka osób starszych przy jednoczesnym zmniejszaniu się odsetka dzieci. Relacje między podstawowymi grupami wieku ludności (0-14 lat, 15-64 lata, 65 lat i więcej) pozwalają określić istniejące w społeczeństwie relacje międzypokoleniowe oraz ocenić poziom starości demograficznej.

Współczynnik starości danej populacji – procentowy udział osób w wieku 65 lat i więcej w ogólnej liczbie ludności.

Ludność według **ekonomicznych grup wieku** zaprezentowano według obowiązującego **od 1 stycznia 2013 r.** wieku emerytalnego.

Ludność w wieku:

przedprodukcyjnym – obejmuje osoby w wieku 0 do 17 lat,

produkcyjnym – osoby od 18 lat do wieku emerytalnego obowiązującego w danym roku,

 mobilnym – osoby w wieku 18-44 lata,

 niemobilnym – osoby od 45 lat do wieku emerytalnego,

poprodukcyjnym – osoby powyżej wieku emerytalnego obowiązującego w danym roku.

Przez ludność w wieku **nieprodukcyjnym** rozumie się ludność w wieku **przedprodukcyjnym** oraz ludność w wieku **poprodukcyjnym**.

Współczynnik obciążenia demograficznego – liczba osób w wieku nieprodukcyjnym przypadająca na 100 osób w wieku produkcyjnym.

Przyrost naturalny – różnica między liczbą urodzeń żywych a liczbą zgonów w danym okresie.

Przyrost rzeczywisty – suma przyrostu naturalnego i salda migracji.

Przeciętne dalsze trwanie życia – wyraża średnią liczbę lat, jaką ma jeszcze do przeżycia osoba w wieku x lat, przy założeniu stałego poziomu umieralności z okresu, dla którego opracowano tablice trwania życia.

Współczynnik dynamiki demograficznej – stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów w danym okresie.

Saldo migracji – różnica między napływem a odpływem migracyjnym w określonym czasie. Rozróżnia się saldo migracji wewnętrznych i saldo migracji zagranicznych. Ogólne saldo migracji to różnica między napływem z kraju i z zagranicy a odpływem do innych miejsc w kraju i za granicę.