



JAGIELLONIAN UNIVERSITY
IN KRAKÓW

CEAPP

An Example of Best Practice: Active Ageing Index in Poland and a short overview of the active aging and elderly care national strategy and policies in Poland

Bucarest, Romania, May 2019

Prof. Jolanta Perek-Białas

**Jagiellonian University and Warsaw School of Economics
Director of the Center of Evaluation and Public Policy Analysis
in the Jagiellonian University**

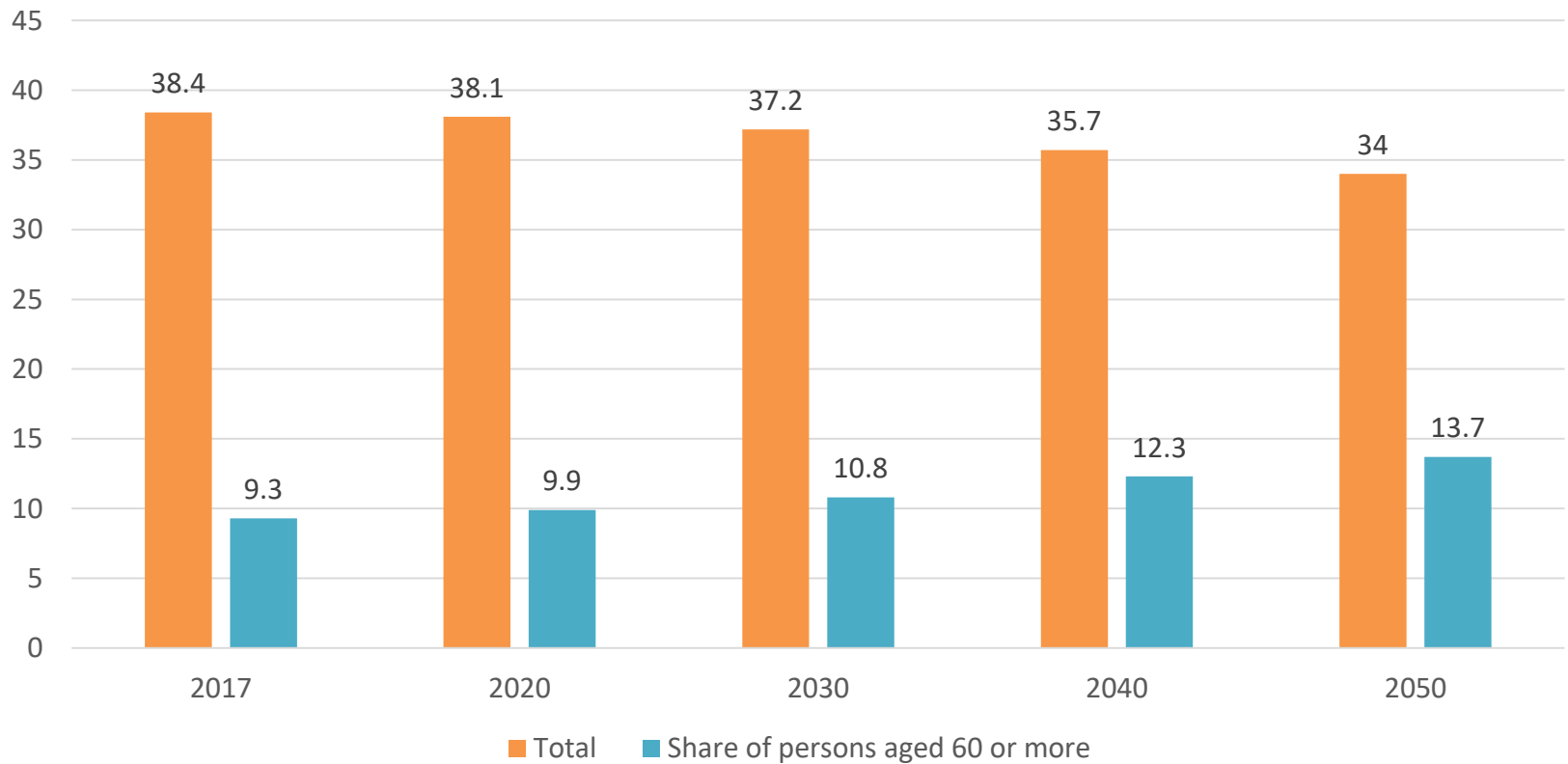
Plan of my presentation

1. Short introduction with the context (prior to AAI)
2. AAI from 2013 — request from the Ministry
3. Calculations of AAI at subnational level
4. The criteria-specific analysis for Poland
5. Current policies in ageing and prospects including use of AAI

The context

- Before 2004 and even before 2012 – lack of active ageing policies even some attempts (Perek-Białas et al., 2006, Ruzik et al., 2013)
- 2012 EY of Active Ageing and Solidarity between Generations - demographic changes

Population of Poland and the share of persons aged 60+ in 2017 and projection for 2050 (m)



Source: data from the Ministry of Family, Labour and Social Policy

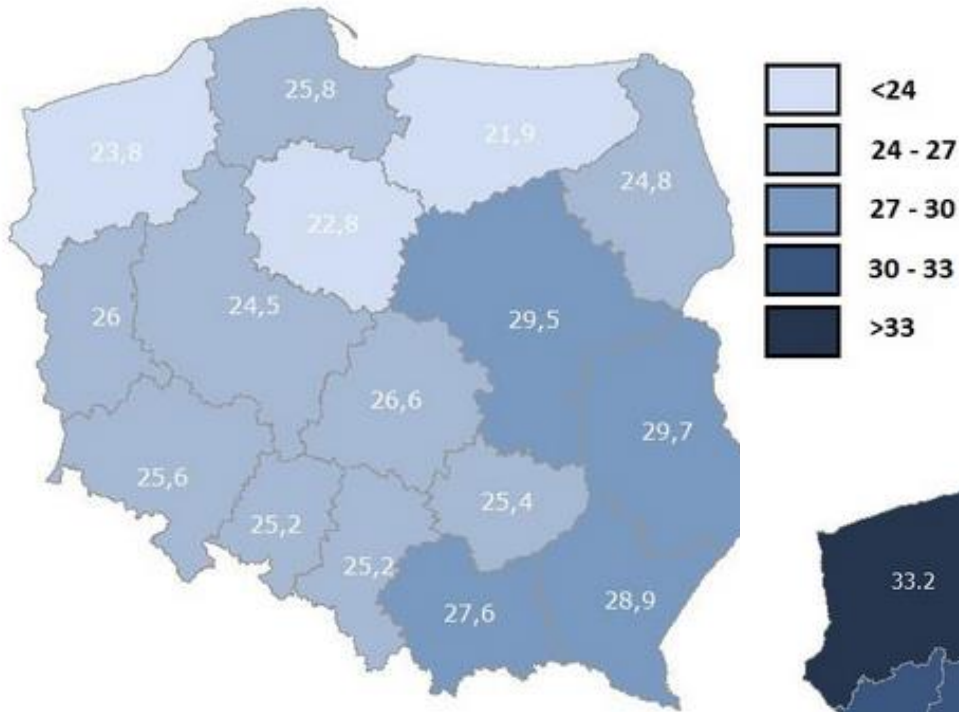
AAI form 2013

- why the request from the Ministry?

- Poland at the end of the ranking – very low score of the AAI in 1st edition
- EY 2012
- New Department of the Senior Policy in the Ministry

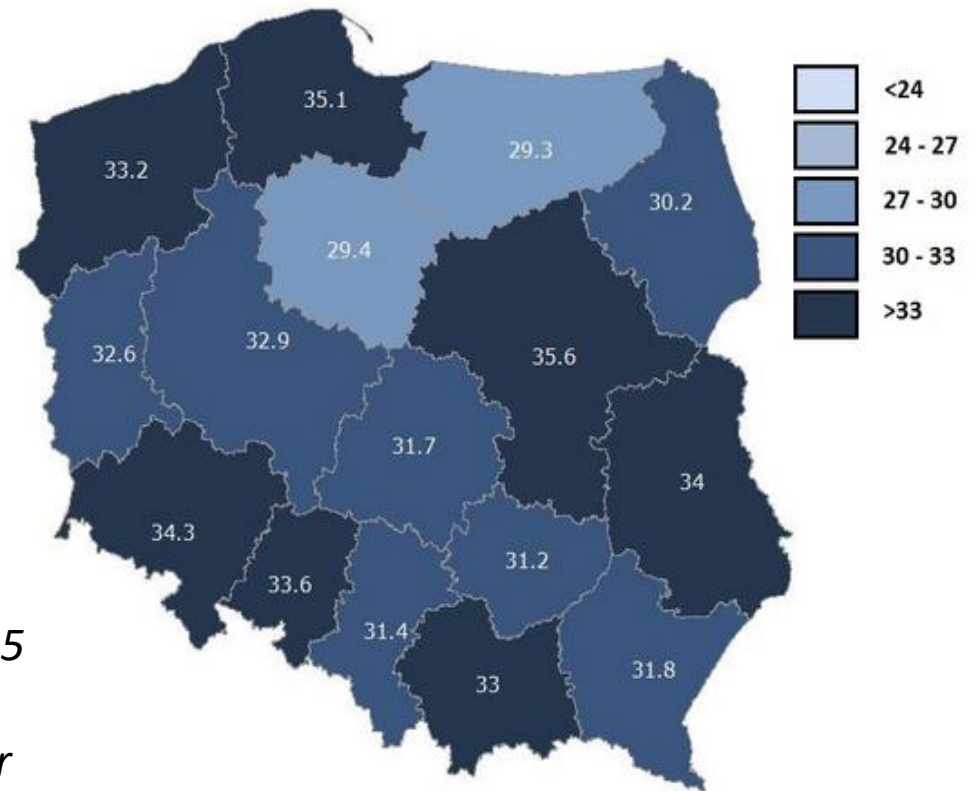
Calculations of AAI at subnational level

2013



ACTIVE AGEING INDEX

2015



Source: Perek-Białas, Mysińska, 2013, Perek-Białas, Zwierzchowski, 2014, 2015 and the web page of the United Nation Economic Commission for Europe (UNECE)

Differences between regions (Domain IV)

- Overall evaluation of health (satisfaction from health)
- Well-being
- Use of Internet
- Social connectdness

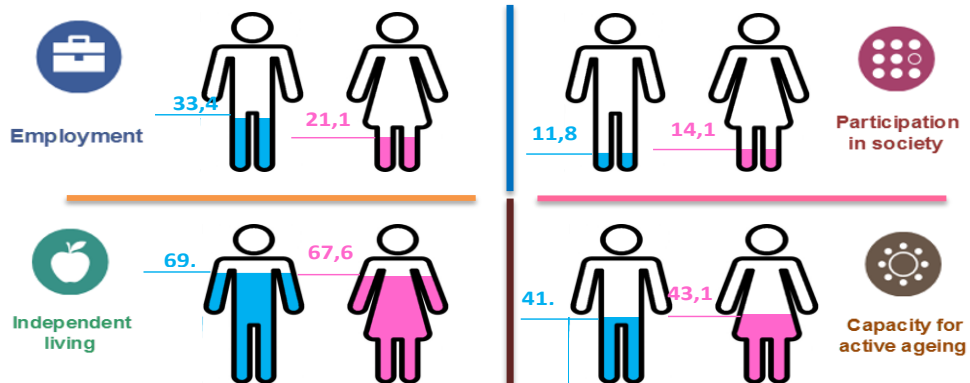
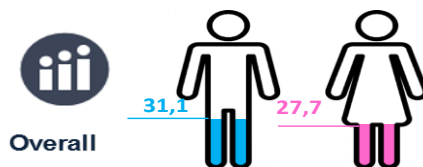
The criteria-specific analysis for Poland

	2007	2009	2011	2013	2015
AAI Poland	24.8	25.6	27.3	27.9	29.1
Employment total	18.4	19.8	22.9	24.6	26.7
1.1 Employment rate 55-59	39.6	45.3	52.4	57.4	61.3
1.2 Employment rate 60-64	19.5	19.2	23.3	26.2	31.0
1.3 Employment rate 65-69	9.2	9.9	10.3	9.9	10.4
1.4 Employment rate 70-74	5.4	4.9	5.6	4.8	4.2
Participation in society total	10.7	11.3	12.5	12.4	12.9
2.1 Voluntary activities	7.7	11.6	15.3	20.0	23.1
2.2 Care to children, grandchildren	15.1	14.3	13.4	12.6	11.7
2.3 Care to older adults	3.7	3.6	3.4	3.2	3.0
2.4 Political participation	19.2	18.6	21.4	16.7	16.4
Independent living total	67.9	67.0	66.3	65.8	68.3
3.1 Physical exercise	19.9	20.8	21.4	22.8	24.3
3.2 No unmet needs of health and dental care	85.0	82.5	81.1	74.7	85.2
3.3 Independent living arrangements	67.2	66.8	60.2	57.9	56.7
3.4 Relative median income	100.8	89.6	91.8	96.0	96.3
3.5 No poverty risk	96.0	92.9	93.2	94.5	94.4
3.6 No material deprivation	76.4	82.5	84.8	88.7	91.9
3.7 Physical safety	79.0	82.4	86.3	87.2	89.3
3.8 Lifelong learning	2.7	2.6	3.1	3.1	3.1
Capacity for active ageing total	39.3	40.3	41.2	41.7	42.2
4.1 RLE achievement of 50 years at age 55	48.4	42.7	50.1	50.4	51.0
4.2 Share of healthy life years in the RLE at age 55	65.8	77.5	67.8	69.1	67.7
4.3 Mental well-being	15.0	15.8	17.2	17.9	18.8
4.4 Use of ICT	14.0	19.6	29.0	32.8	38.1
4.5 Social connectedness	10.7	9.2	7.0	4.5	4.6
4.6 Educational attainment	44.1	42.8	44.7	44.8	46.4

• Active Ageing Index in 2015



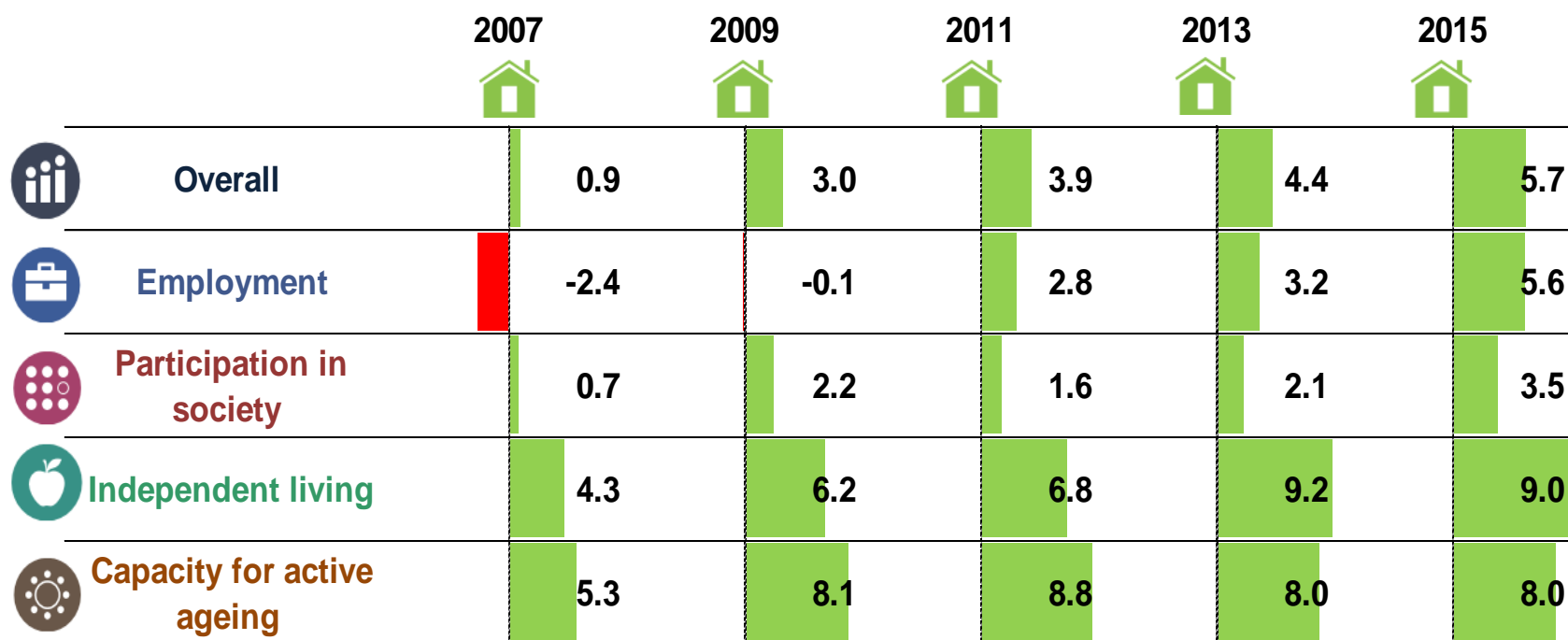

Overall



Source: UNECE/EC, 2016 & project for UNECE – Warsaw School of Economics, 2016-2017
<https://statswiki.unece.org/display/AAI>

	AAI				
Overall and subpopulation groups	2007	2009	2011	2013	2015
POLAND	24.8	25.6	27.3	27.9	29.1
	Gender				
Women	23.2	23.4	25.1	25.7	27.7
Men	27.1	28.4	30.0	30.6	31.1
	Place of living				
Rural	25.7	24.7	26.0	26.2	26.9
Urban below 100,000	23.5	24.9	26.2	27.3	28.6
Urban 100,000 and above	26.6	27.6	29.9	30.5	32.6
	Education				
Primary and below	20.2	19.9	20.5	20.5	21.1
Vocational and secondary	26.3	27.0	28.7	28.9	29.9
Tertiary	37.6	38.1	39.9	40.4	41.7
	Income/ Education				
Low income / primary and below	19.4	19.7	19.1	19.5	21.0
Medium income / primary and below	18.9	20.5	21.7	20.4	22.6
High income / primary and below	20.5	21.1	24.1	22.4	22.7
Medium income / vocational and secondary	25.2	25.8	28.0	27.9	29.0
High income / vocational and secondary	29.0	30.1	32.2	34.4	34.0
High income / tertiary	38.5	39.8	42.7	43.8	43.7

Differences in the Active Ageing Index and its domain-specific scores between “Urban 100,000 and above” and “Rural” subgroups in Poland



Current policies in ageing and prospects including use of AAI

Actions of the Ministry of Family, Labour and Social Policy targeted at older persons:

1. Social policy towards older persons 2030. Security – Participation – Solidarity;
2. Multi-year “Senior +” Programme for 2015-2020;
3. “Care 75+” Programme;
4. Government Programme for Social Activation of Older Persons for 2014-2020;
5. Maternal retirement
6. Project “Professionalisation of assistant and nursing services for non-independent persons – new standards for education and care” under the PO WER 2.8 Programme.



ASOS 2014-2020

Rządowy Program na rzecz Aktywności Społecznej
Osób Starszych na lata 2014-2020

Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej



Source: data from the Ministry of Family, Labour and Social Policy

Policies (Regional level)



Policies (local level)

The logo for PASIOS is a stylized, handwritten-style wordmark. The letter 'P' is large and features a decorative swirl at the top. The 'A' is simple and blocky. The 'S' is tall and thin. The 'I' is a simple vertical line with a dot above it. The 'O' is a simple circle. The 'S' at the end is tall and thin. The overall style is clean and modern.

**PASIOS – Local Program of Social Participation
and Integration of Older Persons 2015 – 2020**
(voted in March 2014)

Age-Friendly city



Source: Van Hoof, J.; Kazak, J.K.; Perek-Białas, J.M.; Peek, S.T.M., The Challenges of Urban Ageing: Making Cities Age-Friendly in Europe. *Int. J. Environ. Res. Public Health* **2018**, *15*, 2473.
<https://www.mdpi.com/1660-4601/15/11/2473>,
<https://doi.org/10.3390/ijerph15112473>

Example....just a few

- Free public transport for all 70+... but not only also for children up to high school
- For only 1 € participation in Centers of Senior Activity – various educational, cultural, physical activity options
- *Cracow's Council of Seniors* – since 2014



Use of AAI

- The AAI is an official indicator mentioned in the governmental documents
- For better understanding in which domains the regions should be more „active”
- New edition 2018/2019

The screenshot shows a web browser window displaying the official website of the Ministry of Family, Labour and Social Policy (Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej) in Poland. The page is titled "Wskaźnik Aktywnego Starzenia się (AAI) w Polsce" (Active Ageing Indicator in Poland). The page content includes a definition of the AAI as an analytical tool for policy development, a list of navigation links, and a footer with a cookie consent notice.

gov.pl Serwis polskiego rządu

Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej

[O ministerstwie](#) [Co robimy](#) [Załatw sprawę](#) [Aktualności](#) [Kontakt](#)

Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej / Co robimy / Analizy i Raporty / Seniorzy / Wskaźnik Aktywnego Starzenia się (AAI) w Polsce

Wskaźnik Aktywnego Starzenia się (AAI) w Polsce

Wskaźnik aktywnego starzenia się (AAI) to narzędzie analityczne zapewniające bazę narzędzi do opracowywania i dostosowywania polityk aktywnego i zdrowego starzenia się. Indeks mierzy, w jakim stopniu wykorzystuje się potencjał osób starszych w odniesieniu do gospodarki i społeczeństwa (aktywne uczestnictwo w rynku pracy, uczestnictwo w życiu społecznym oraz prowadzenie aktywnego i zdrowego życia).

Wskaźnik aktywnego starzenia się mierzy także stopień, w jakim środowisko, w którym żyją starsi ludzie, umożliwia im starzenie się w sposób aktywny.

Mobilizacja potencjału zarówno starszych kobiet, jak i mężczyzn ma kluczowe znaczenie dla zapewnienia dobrobytu dla wszystkich pokoleń w starzejących się społeczeństwach; właśnie dlatego AAI oblicza się również osobno dla mężczyzn i kobiet. Po zastosowaniu do różnych grup populacji indeks wskazuje na możliwe nierówności w doświadczaniu aktywnego starzenia się wśród osób starszych o różnym statusie społeczno-ekonomicznym, poziomie wykształcenia itp.

Pani dr Jolanta Perek-Białas wraz ze współpracownikami Panią Elżbietą Mysińska oraz

W celu świadczenia usług na najwyższym poziomie stosujemy pliki cookies. Korzystanie z naszej witryny oznacza, że będą one zamieszczane w Państwa urządzeniu. W każdym momencie można dokonać zmiany ustawień Państwa przeglądarki. [Dodatkowo, korzystanie z naszej witryny oznacza akceptację przez Państwa klauzuli przetwarzania danych osobowych udostępnionych drogą elektroniczną.](#)

Thank you for your attention!

E-mail: jolanta.perek-
bialas@uj.edu.pl

<https://statswiki.unece.org/display/AAI/VI.+Documents+and+publications>

Analysis of AAI results for different population groups in Poland, 2017: Report