

Konferencja

Transformacja niskoemisyjna – przepis na wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki

Warszawa, 24 października 2016 r.

Cele - Korzyści transformacji niskoemisyjnej

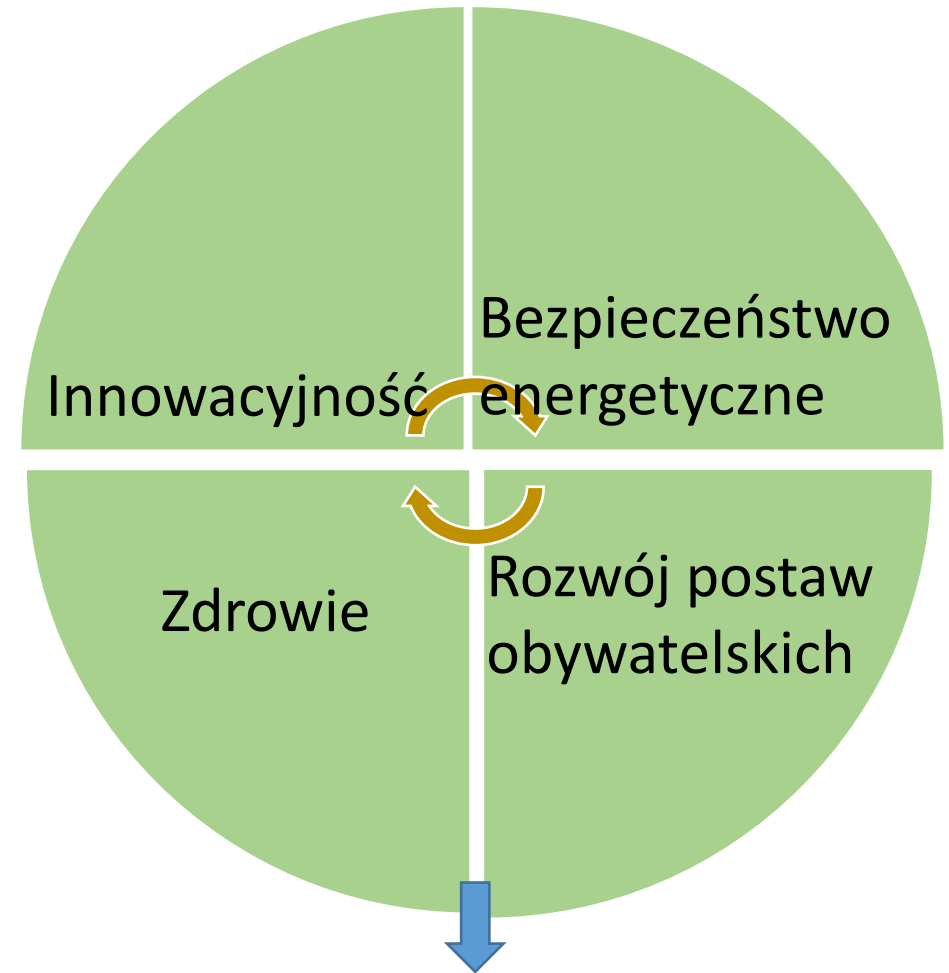
Niskoemisyjne wytwarzanie energii

Poprawa efektywności gospodarowanie surowcami i materiałami, w tym odpadami

Rozwój zrównoważonej produkcji – przemysł, budownictwo, rolnictwo

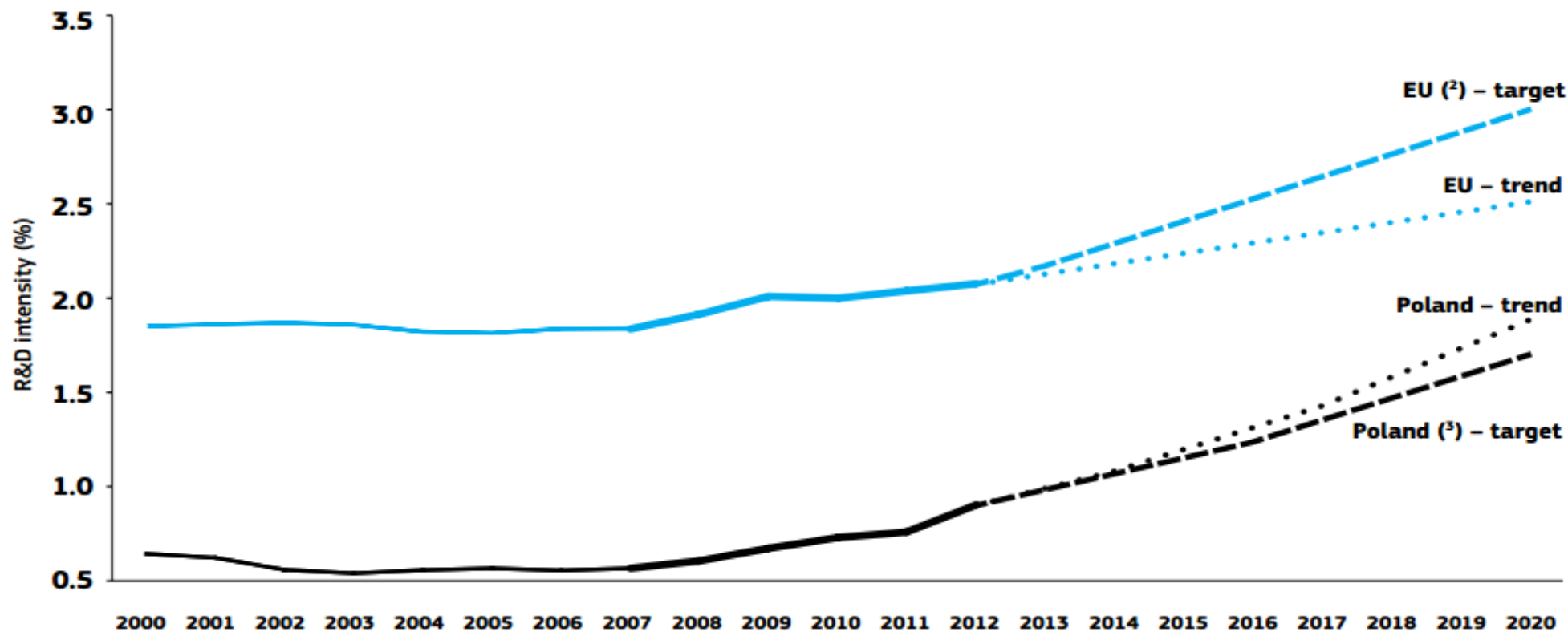
Transformacja niskoemisyjna w dystrybucji i mobilności

Promocja wzorców zrównoważonej konsumpcji



Wzrost PKB/capita – zrównoważony geograficznie

Poland – R&D intensity projections: 2000–2020 ⁽¹⁾



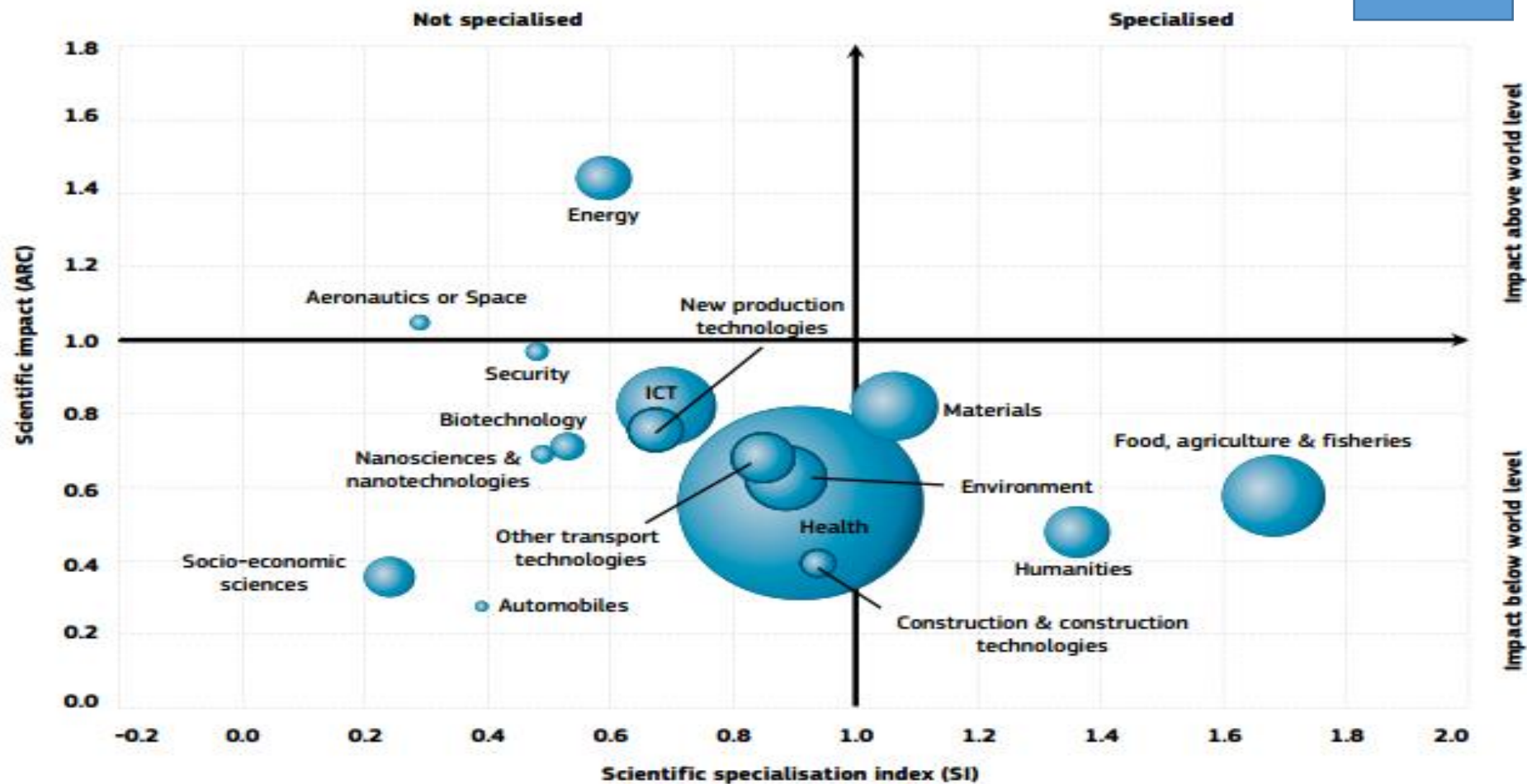
Source: DG Research and Innovation – Unit for the Analysis and Monitoring of National Research Policies

Data: DG Research and Innovation, Eurostat, Member State

Notes: ⁽¹⁾ The R&D intensity projections based on trends are derived from the average annual growth in R&D intensity for 2007–2012.

⁽²⁾ EU: The projection is based on the R&D intensity target of 3.0 % for 2020.

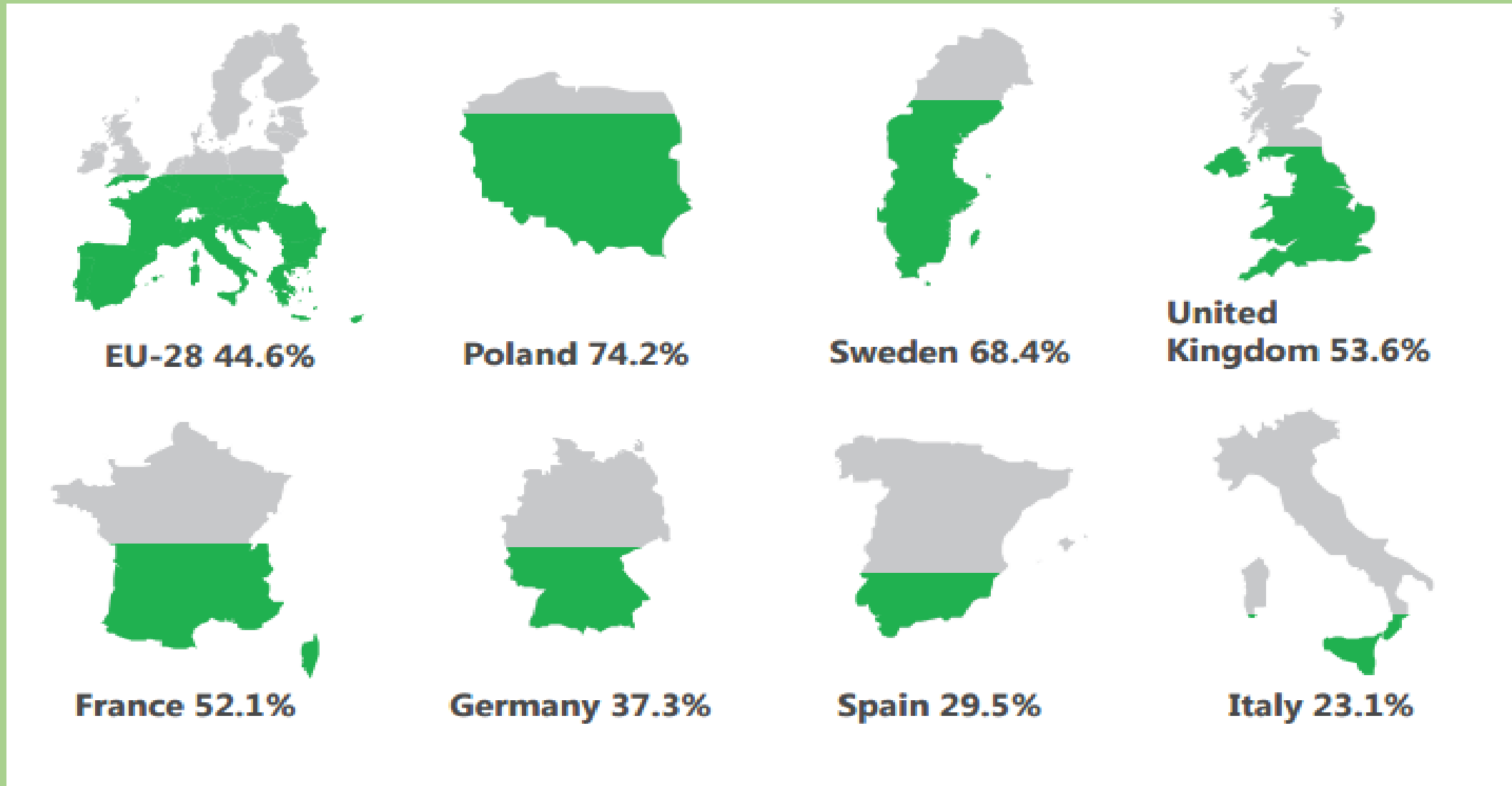
► Poland – Positional analysis of publications in Scopus (specialisation versus impact), 2000–2009



Source: DG Research and Innovation – Unit for the Analysis and Monitoring of National Research Policies

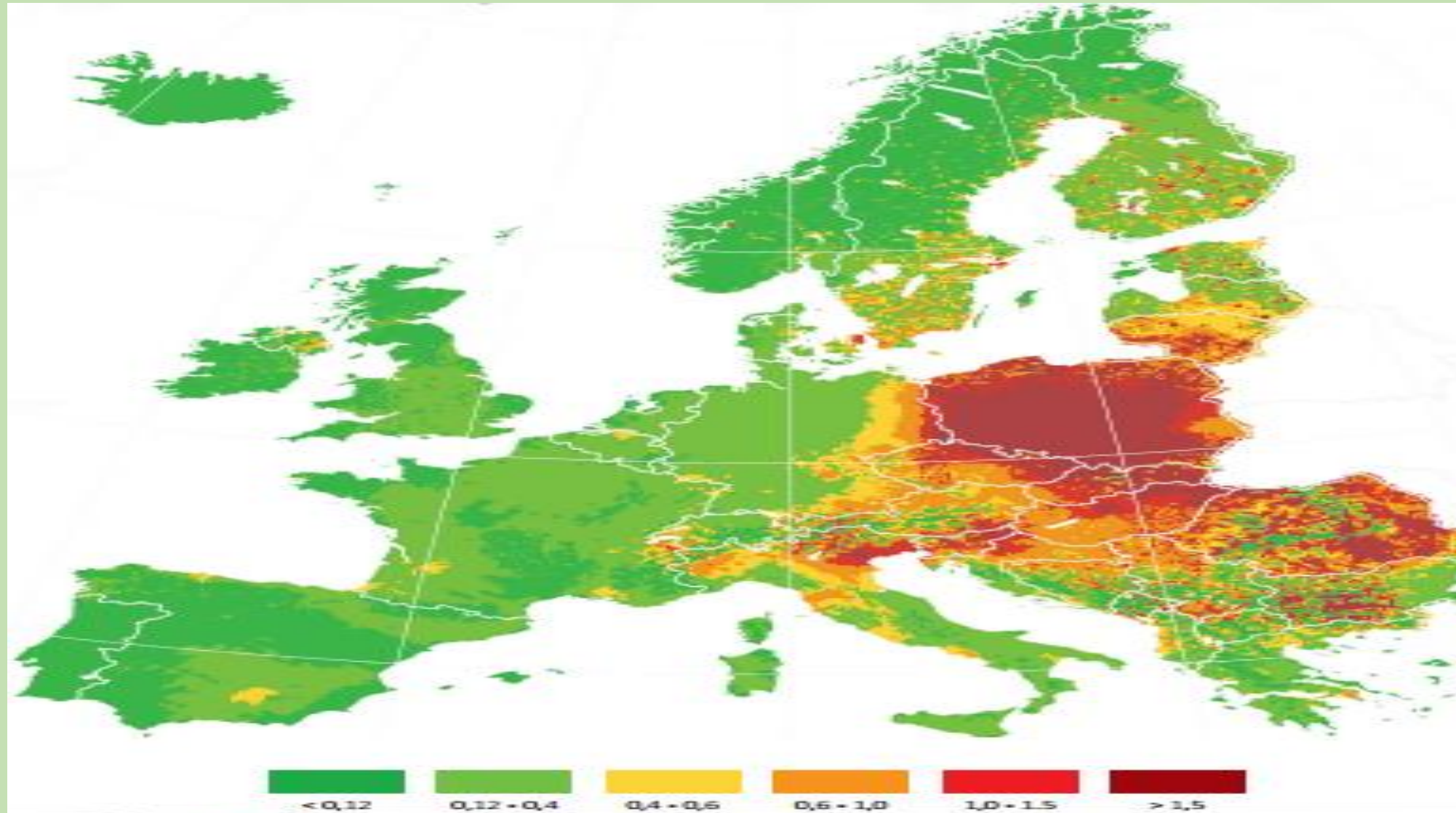
Data: Science-Metrix Canada, based on Scopus

Note: Scientific specialisation includes 2000–2010 data; the impact is calculated for publications of 2000–2006, citation window 2007–2009.



- Niskoemisyjne programy edukacyjne i naukowe,
- Wzorcową rolę administracji,
- Kształtowanie zrównoważonej mobilności – zachowania komunikacyjne, planowanie przestrzenne, transport publiczny i prywatny, niskoemisyjne pojazdy,
- Wspieranie modernizacji niskoemisyjnej rolnictwa,
- Poprawa efektywności energetycznej,
- Gospodarka cyrkularna,
- Rozwój klastrów i energetyki prosumenckiej ,
- Internet rzeczy,
- ...

Zdrowie - koncentracja benzopirenu w Europie [ng/m³]



gospodarka niskoemisyjna - szansą dla rozwoju poprzez

eko-innowacje, tworzące nowe miejsca pracy, optymalizujące zużycie energii, zmniejszające emisyjność technologii i produktów, poprawiające zdrowotne warunki środowiskowe

Dziękuję za uwagę