

# Ekonomia szczęścia

## - szczęście jako wskaźnik rozwoju

Tomasz Poskrobko

# Pomiar satysfakcji i dobrobytu

- Zapoczątkowane w 1972 roku przez władcę Bhutanu, wskaźnikiem Szczęścia Narodowego Brutto (GNH)



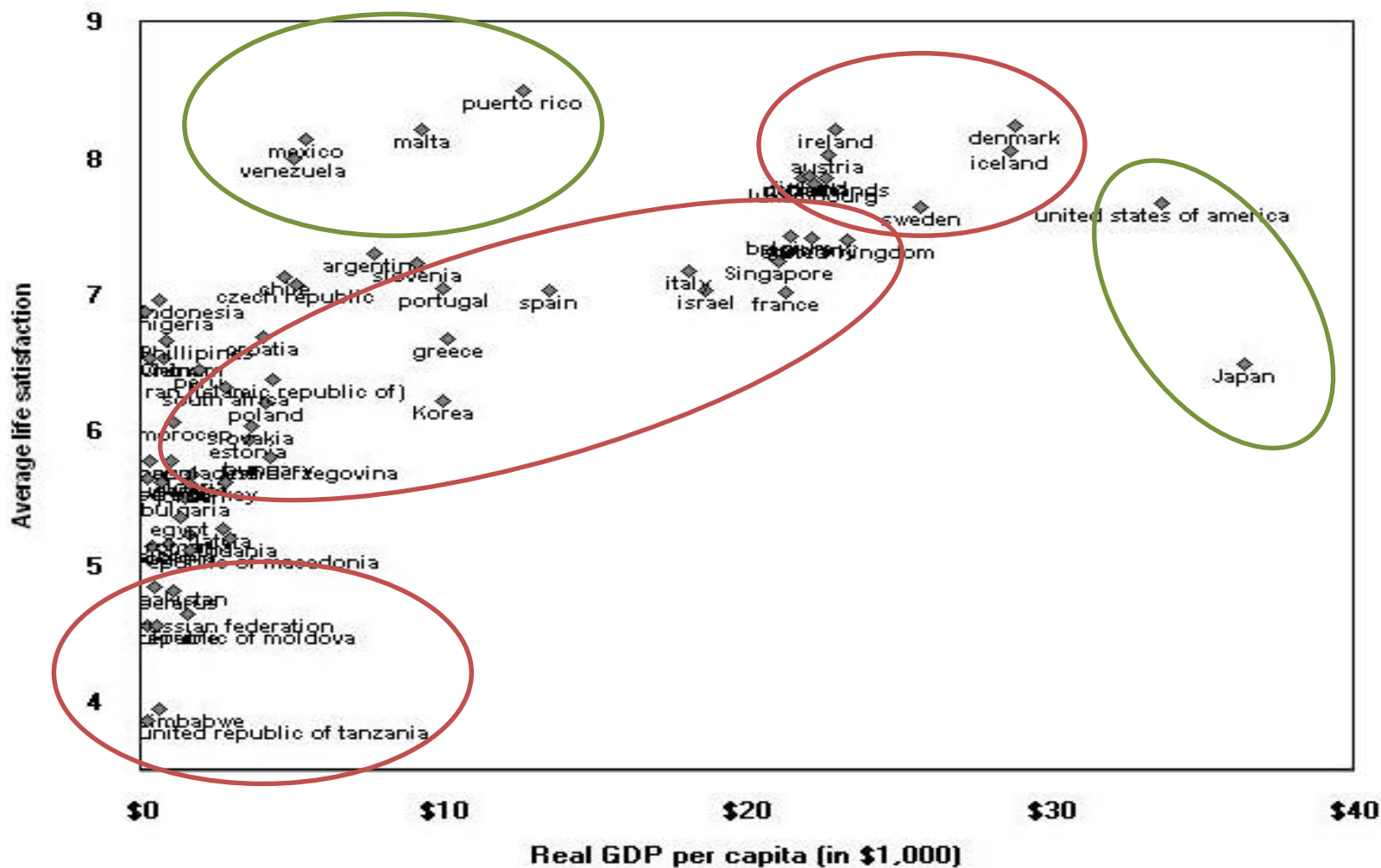
# Pomiar satysfakcji i dobrobytu

- Zapoczątkowane w 1972 roku przez władcę Bhutanu, wskaźnikiem Szczęścia Narodowego Brutto (Gross National Happiness GNH)
- Badania nad subiektywnym postrzeganiem dobrobytu prowadzi również World Values Survey, które polegają na odpowiedzi na pytanie typu:
  - czy jesteś szczęśliwy?
  - jak oceniasz satysfakcje ze swego życia?

# Pomiar satysfakcji i dobrobytu

- Wyniki uzyskane z bada nad subiektywnym dobrobytem prowadzą do trzech ciekawych wniosków:
  - porównując osoby w danym kraju, dostrzec można, że szczęście i satysfakcja rosną wraz z ich dochodami,
  - w układzie krajów nie ma wyraźniej korelacji między średnimi dochodami a szczęściem obywateli
  - przeciętny poziom szczęście w danym kraju pozostaje na ogół bez zmiany, mimo wzrostu dochodów (tzw. paradoks Easterlina),

# Zależność między subiektywną satysfakcją z życia a PKB



# Pomiar satysfakcji i dobrobytu

- Wyniki uzyskane z bada nad subiektywnym dobrobytem prowadzą do trzech ciekawych wniosków:
  - porównując osoby w danym kraju, dostrzec można, że szczęście i satysfakcja rosną wraz z ich dochodami,
  - w układzie krajów nie ma wyraźniej korelacji między średnimi dochodami a szczęściem obywateli
  - przeciętny poziom szczęście w danym kraju pozostaje na ogół bez zmiany, mimo wzrostu dochodów,

# Paradoks Easterlina

- zjawisko ekonomiczne, zauważone po raz pierwszy przez Richarda Easterlina w 1974 roku.
- przeciętny poziom szczęścia w danym kraju pozostaje na ogół bez zmiany, mimo wzrostu dochodów.
- Wyniki pierwotnych badań Easterlina zostały wielokrotnie potwierdzone przez niego samego i przez innych badaczy



# Paradoks Easterlina

- Wytłumaczenie paradoksu Easterlina:
  - Istnienie dóbr i usług osiągalnych tylko dla najbogatszych, niezależnie od absolutnego poziomu bogactwa w danym społeczeństwie, co prowadzi do frustracji u tych, którzy mimo wzrostu dochodów nie mogą tych dóbr i usług nabyć (Teoria dóbr pozycjonalnych)
  - Ludzie dopasowują swoje aspiracje do poziomu dochodów. Niezależnie od poziomu wyjściowego każdy wzrost w dochodach wywołuje u ludzi adekwatny wzrost w aspiracjach bądź pragnieniach (teoria perspektywy).
  - Poczucie dobrobytu jest względne. Uwarunkowane jest nie tyle tym co posiadają ludzie ile tym czy posiadają więcej lub mniej od innych (teoria odniesienia).

# Dobrostan subiektywny (subjective well-being)

dobrostan fizyczny



dobrostan  
psychiczny  
(emocjonalny i  
osobowościowy)



dobrostan  
społeczny

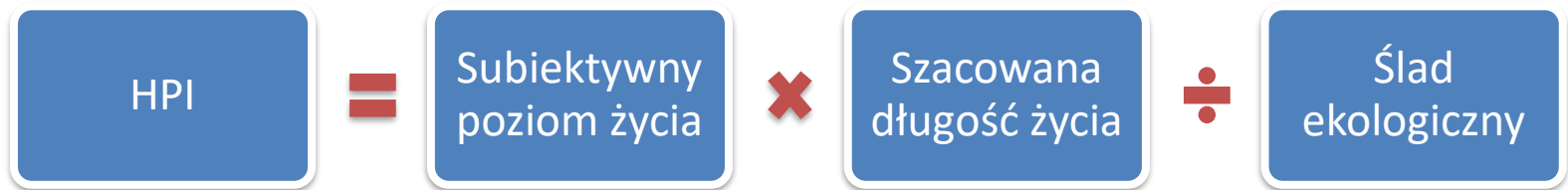
# Wnioski z badania SWB

- Ludzie bardzo szybko przystosowują się do nowej sytuacji, postrzegając ją jako nowy punkt odniesienia. Dotyczy to zarówno zmian korzystnych, jak i niekorzystnych (takich jak spadek dochodów, pogorszenie się stanu zdrowia czy wzrost zagrożenia przestępczością).
- Pieniądze przynoszą szczęście w wymiarze indywidualnym, niemniej kluczowym elementem są porównania z innymi. Liczy się głównie względny sukces materialny i statusowy, a nie bezwzględny poziom zamożności.

- Społeczeństwa jako całość nie wydają się szczęśliwsze, w miarę jak stają się bogatsze
- W relacji do wieku krzywa SBW przyjmuje kształt litery U, tj. najbardziej szczęśliwi są młodzi i starzy. Poziom SBW w średnim wieku jest niższy
- Kobiety z reguły wykazują wyższe wartości SBW niż mężczyźni

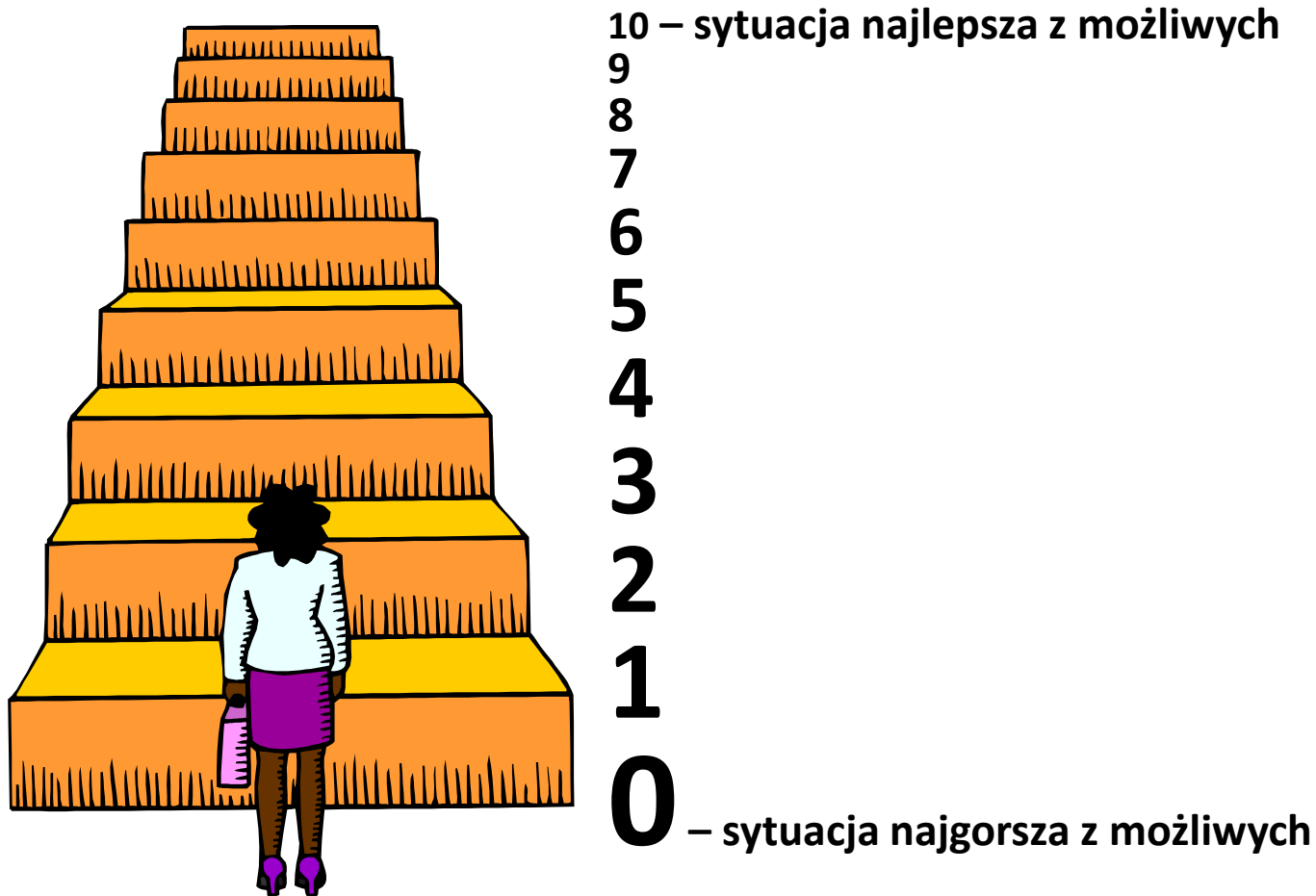
- Szczęście wzrasta wraz z poziomem wyedukowania
- Wyższy poziom satysfakcji życiowej mają ludzie prowadzący aktywne życie seksualne
- Silny pozytywny wpływ na poczucie szczęścia ma stan zdrowia
- Dwa czynniki najsilniej negatywnie wpływające na szczęście to bezrobocie i rozwód

# Światowy Indeks Szczęścia Happy Planet Index (HPI)



# Subiektywny poziom życia

- Drabina życia (Ladder of life)

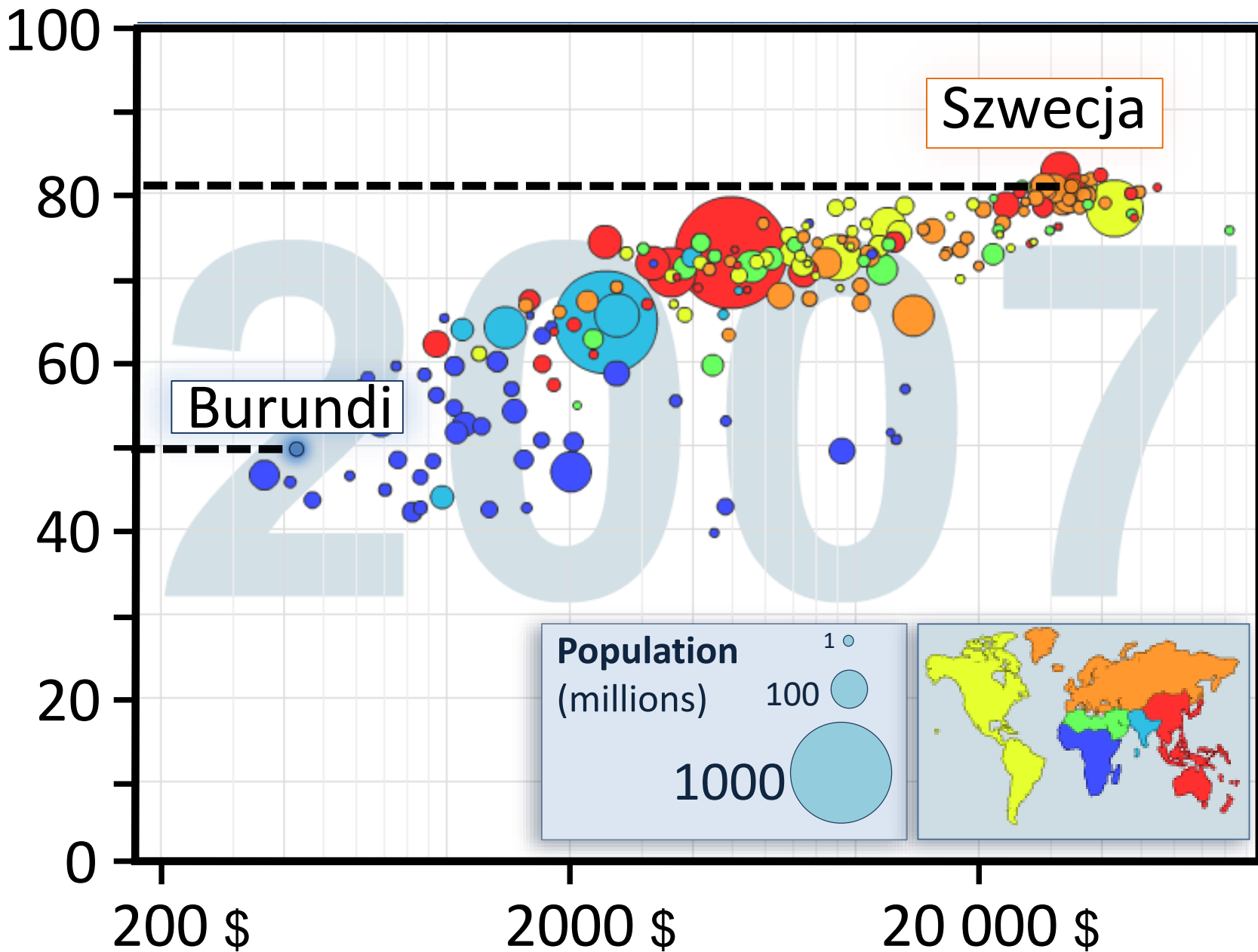


# Oczekiwana dalsza długość trwania życia (Life expectancy)

- średnia liczba lat życia, jaka pozostała osobnikowi w danym wieku i z danej grupy
- w szczególnym przypadku przy wieku równym 0 (czyli dla noworodka) oczekiwana dalsza długość trwania życia jest równa średniej długości życia w danej populacji.



Oczekiwana długość życia



Dochód na mieszkańca

# Burundi



Czy w  
Burundi  
można się  
zestarzeć ?

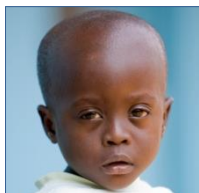
Wiek

100  
80  
60  
40  
20  
0

Burundi  
2007

Jak długo  
przeżyją te  
dzieci?

...jeśli warunki życia w  
**Burundi** pozostaną takie  
same przez całe ich życie



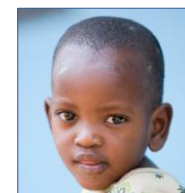
Adis



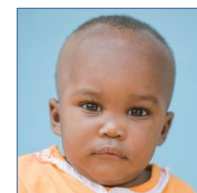
Mico



Buru



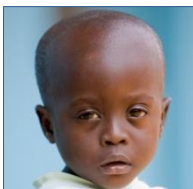
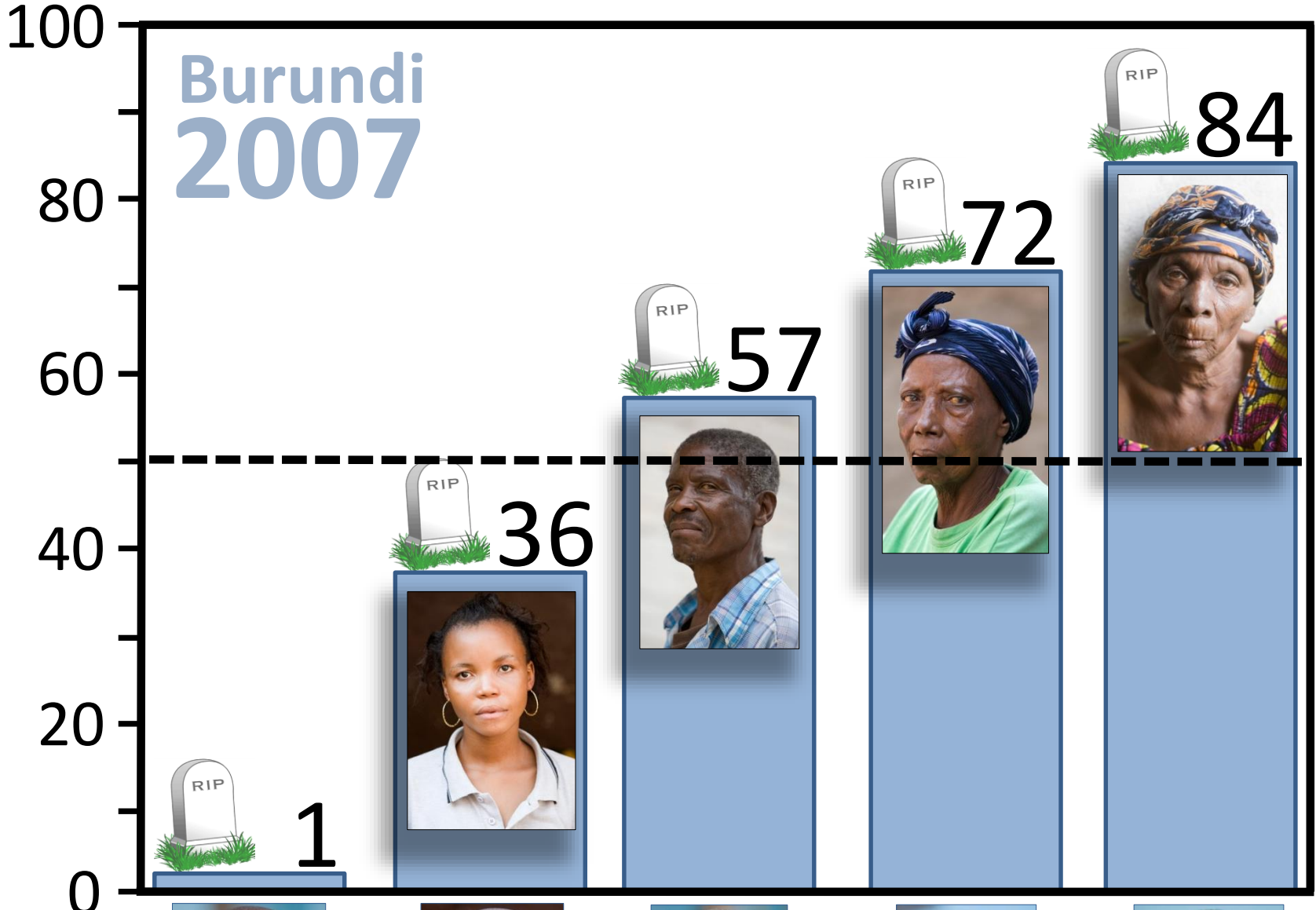
Sifa



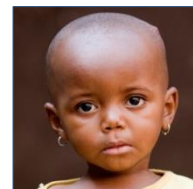
Dede

# Burundi 2007

Wiek



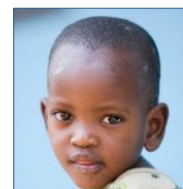
Adis



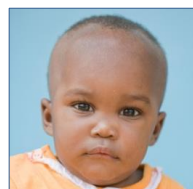
Mico



Buru



Sifa



Dede

Szwecja  
2007

Jak długo  
przeżyją te  
dzieci?

...jeśli warunki życia w  
**Szwecji** pozostaną takie  
same przez całe ich życie



Per



Lisa



Jan



Anton



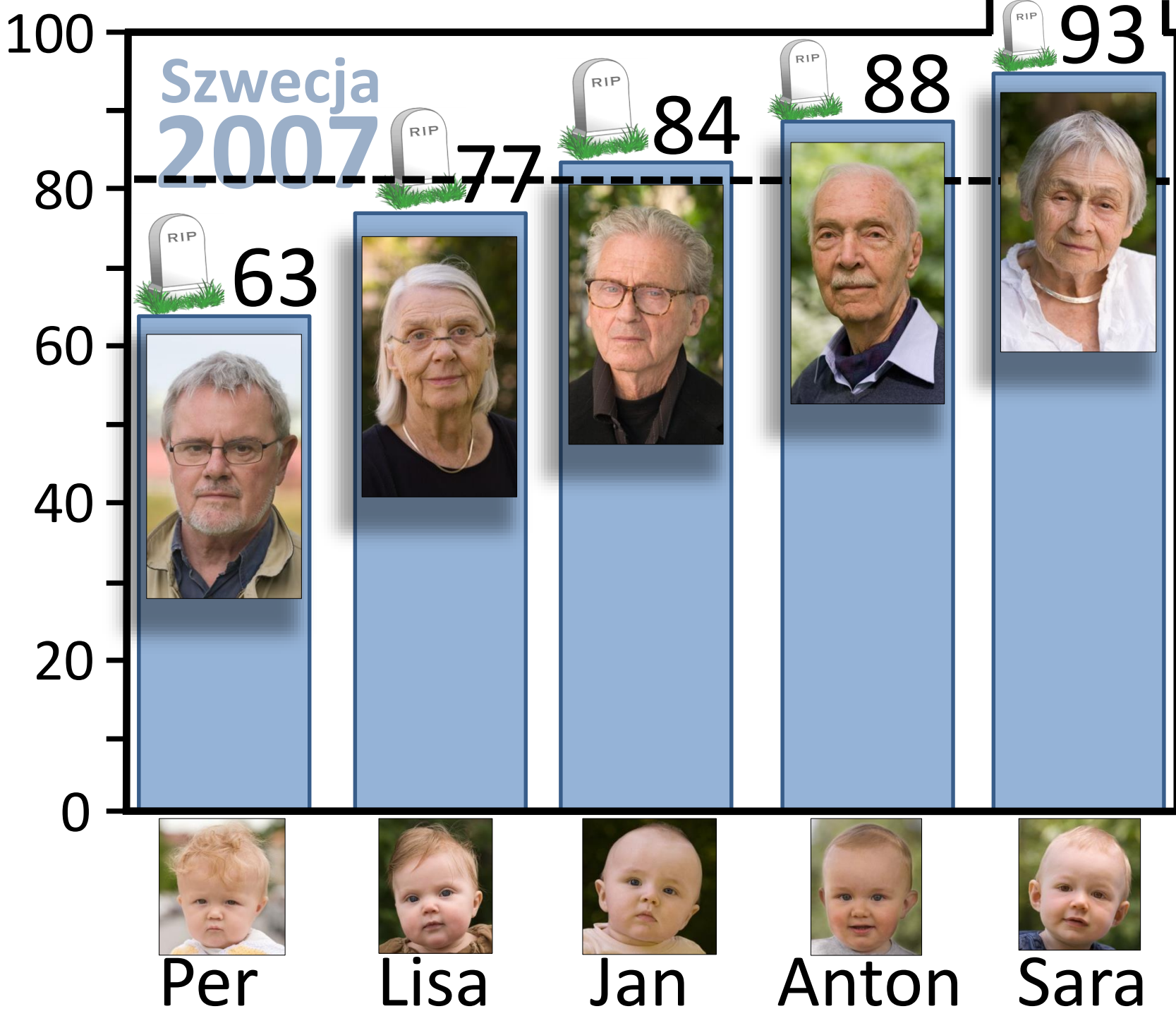
Sara

Wiek

100  
80  
60  
40  
20  
0



Wiek



Szwecja  
2007



63



Per



77



Lisa



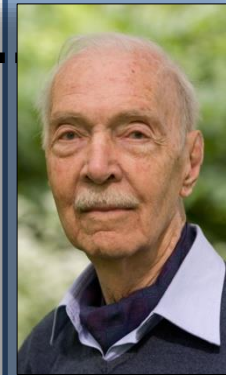
84



Jan



88



Anton



93

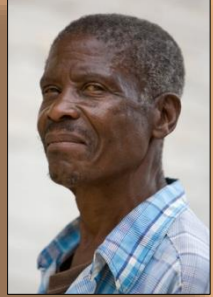
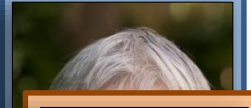
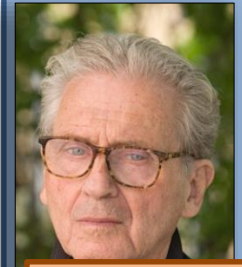


Sara

2007

Wiek

100  
80  
60  
40  
20  
0



# Ślad ekologiczny

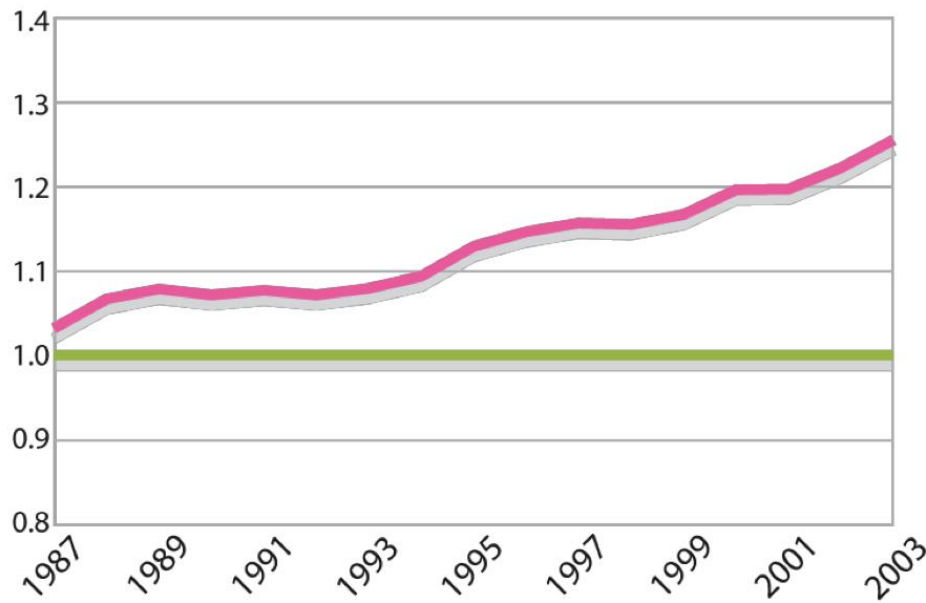
- analiza zapotrzebowania człowieka na zasoby naturalne biosfery. Porównywana jest ludzka konsumpcja zasobów naturalnych ze zdolnością planety Ziemi do ich regeneracji. Ślad ekologiczny to szacowana ilość hektarów powierzchni lądu i morza potrzebna do rekompensacji zasobów zużytych na konsumpcję i absorpcję odpadów. Ślad mierzony jest w globalnych hektarach (gha) na osobę

Humanity's ecological footprint

— Biocapacity

— Humanity's ecological footprint

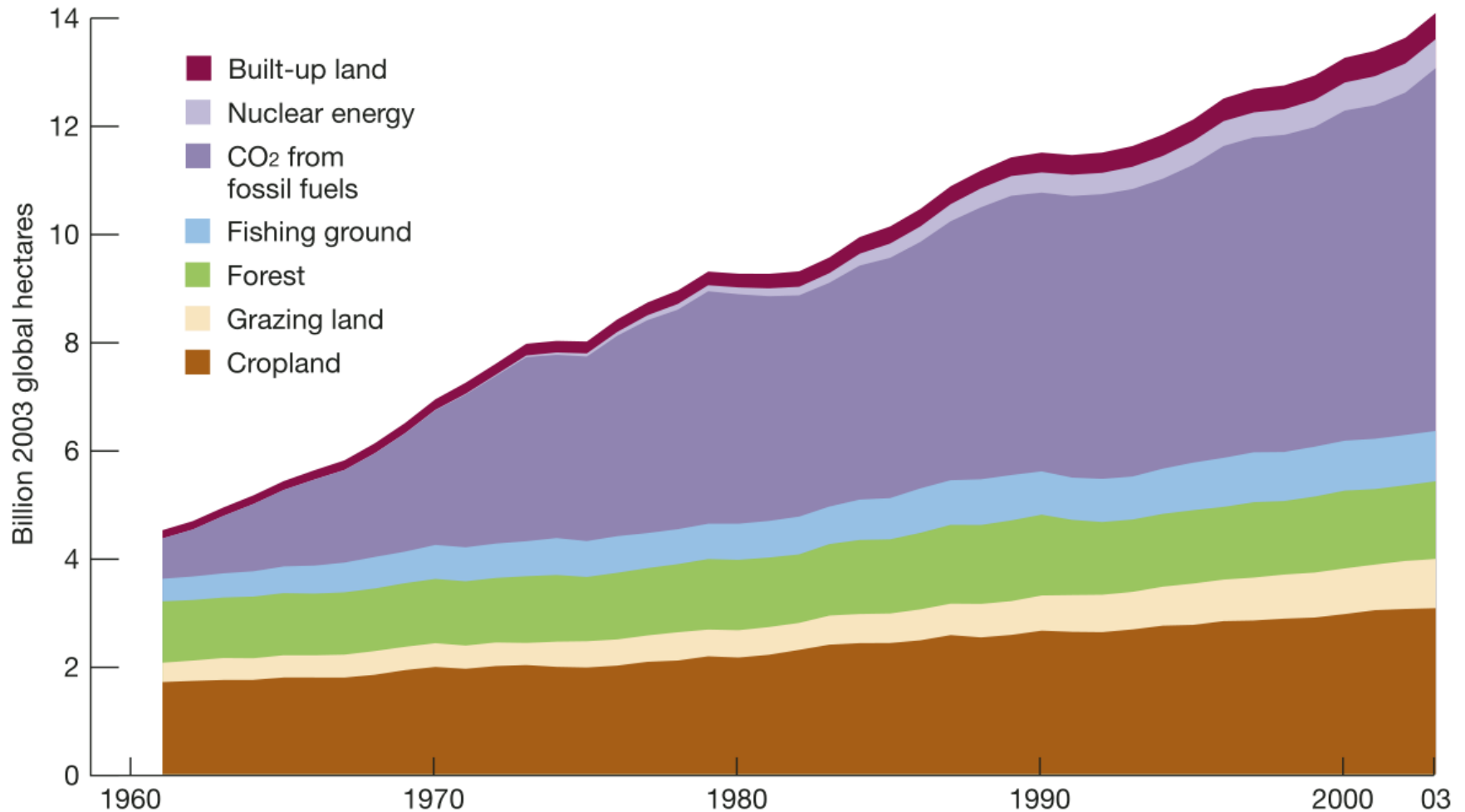
Number of Earths



Source: Loh and Goldfinger 2006



# Ślad ekologiczny wg komponentów presji na środowisko



# HPI na świecie

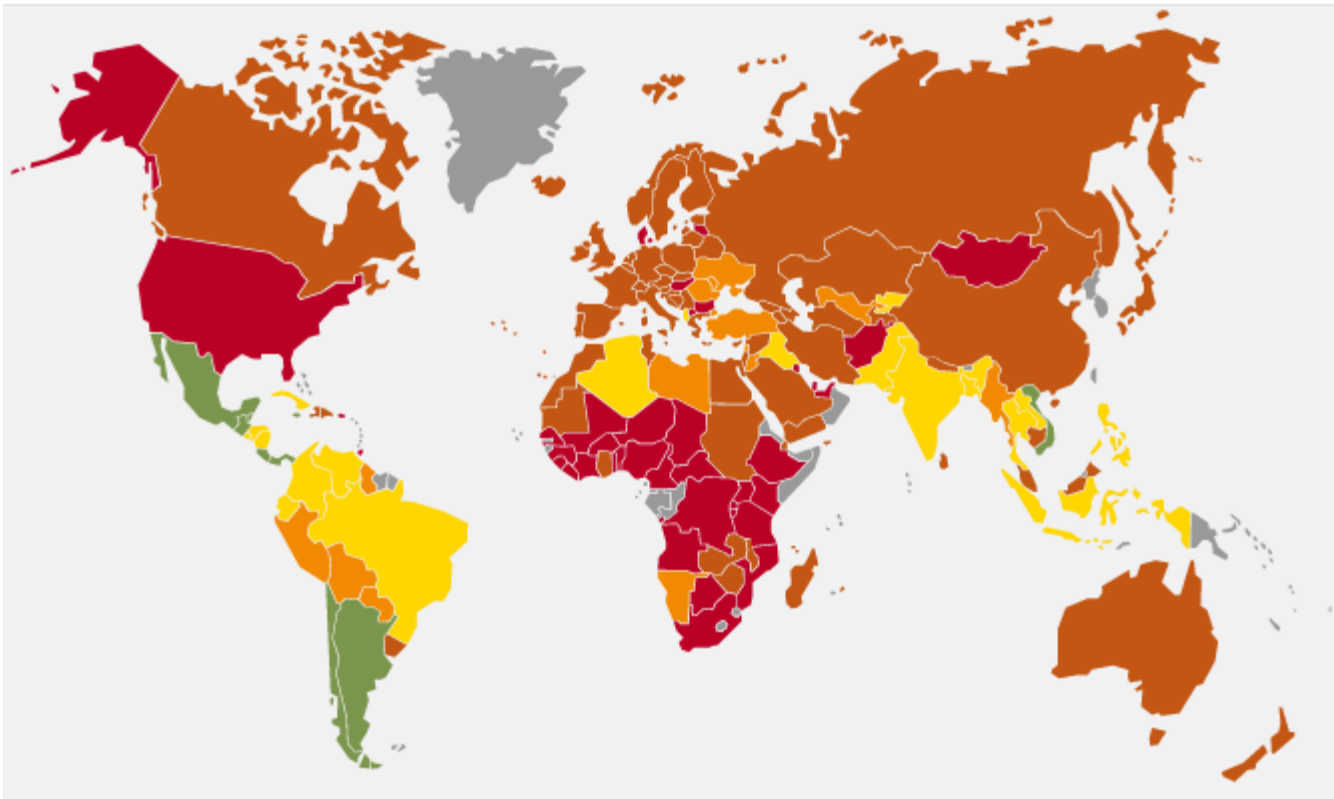


Tabela „Miejsce Polski oraz liderzy rankingów według poszczególnych wskaźników”

Rodzaj wskaźnika	Miejsce Polski w danym roku	Liderzy rankingu w danym roku
PKB nominalny (MFW) -2011	22.	USA, Chiny, Japonia
PKB nominalny per capita (na głowę) (Bank Światowy) -2011	52.	Monako, Liechtenstein, Luksemburg
PKB według parytetu siły nabywczej waluty (Bank Światowy) – 2011	19.	USA, Chiny, Indie
PKB według parytetu siły nabywczej waluty per capita (MFW) -2011	44.	Katar, Luksemburg, Singapur
Human Development Index (ONZ) – 2011	39.	Norwegia, Australia, Holandia
Happy Planet Index (New Economics Foundation) – 2012	71.	Kostaryka, Wietnam, Kolumbia
World Map of Happiness (Instytut Gallupa)	56.	Dania, Finlandia, Norwegia