

*(...) budować razem, jeśli chce się
uniknąć zagłady wszystkich.*

Jan Paweł II, SRS 1987.

**Spółeczno-informacyjne
uwarunkowania
zapobieżenia
globalnej katastrofie**

Lesław Michnowski

**Członek Komitetu Prognoz
“Polska 2000 Plus”**

przy Prezydium Polskiej Akademii Nauk

**Prezes Klubu Twórców Ekorozwoju przy
Ludowym Towarzystwie Naukowo-
Kulturalnym**

<http://www.kte.psl.pl>

leslaw.michnowski@gmail.com

THE G20 SEOUL SUMMIT LEADERS' DECLARATION (NOVEMBER 11 – 12, 2010):

1. **WORKING TOGETHER** we can secure a more prosperous future **FOR** the citizens of **ALL COUNTRIES**. (...)

4. to continue our **COORDINATED EFFORTS** and act together to **GENERATE** strong, **SUSTAINABLE** and balanced **GROWTH**. (...)

5. to put **JOB**s at the heart of the recovery, to provide **SOCIAL PROTECTION, DECENT WORK**.

WEF Davos 2011

Klaus Schwab:

1. 1. warned of “**GLOBAL BURNOUT**” (...) as (...) reacting to crises (...) than (...) actively addressing challenges.

2. STRUCTURAL ECONOMIC CRISIS, (...) a completely new reality. (...) act TOGETHER as TRUE GLOBAL LEADERS, with THE LONG TERM GLOBAL PUBLIC INTEREST (...) to INTEGRATE EXTERNAL, SOCIAL AND ENVIRONMENTAL COSTS. (...) A NEW ERA REQUIRES NEW RESPONSES. (...) new sense of “GLOBAL TOGETHERNESS”..

Global Risks Report Davos 2011:

Two risks are especially significant given their high degrees of impact and interconnectedness.

***ECONOMIC DISPARITY
AND***

GLOBAL GOVERNANCE FAILURES

both influence the evolution of many other global risks and inhibit our capacity to respond effectively to them.

Obecny kryzys

(systemu finansowego, zadłużenia, bezrobocia, głodu, wojny o dostęp do deficytowych zasobów [naturalnych i przyrodniczych])

to

jawna faza kryzysu globalnego

rozpoznanego ok. 1970 roku

Raportem „Granice wzrostu” (Dennis Meadows i inni),

a zarazem skutek błędnej, konserwatywnej,

socjal-darwinistycznej strategii obronnej,

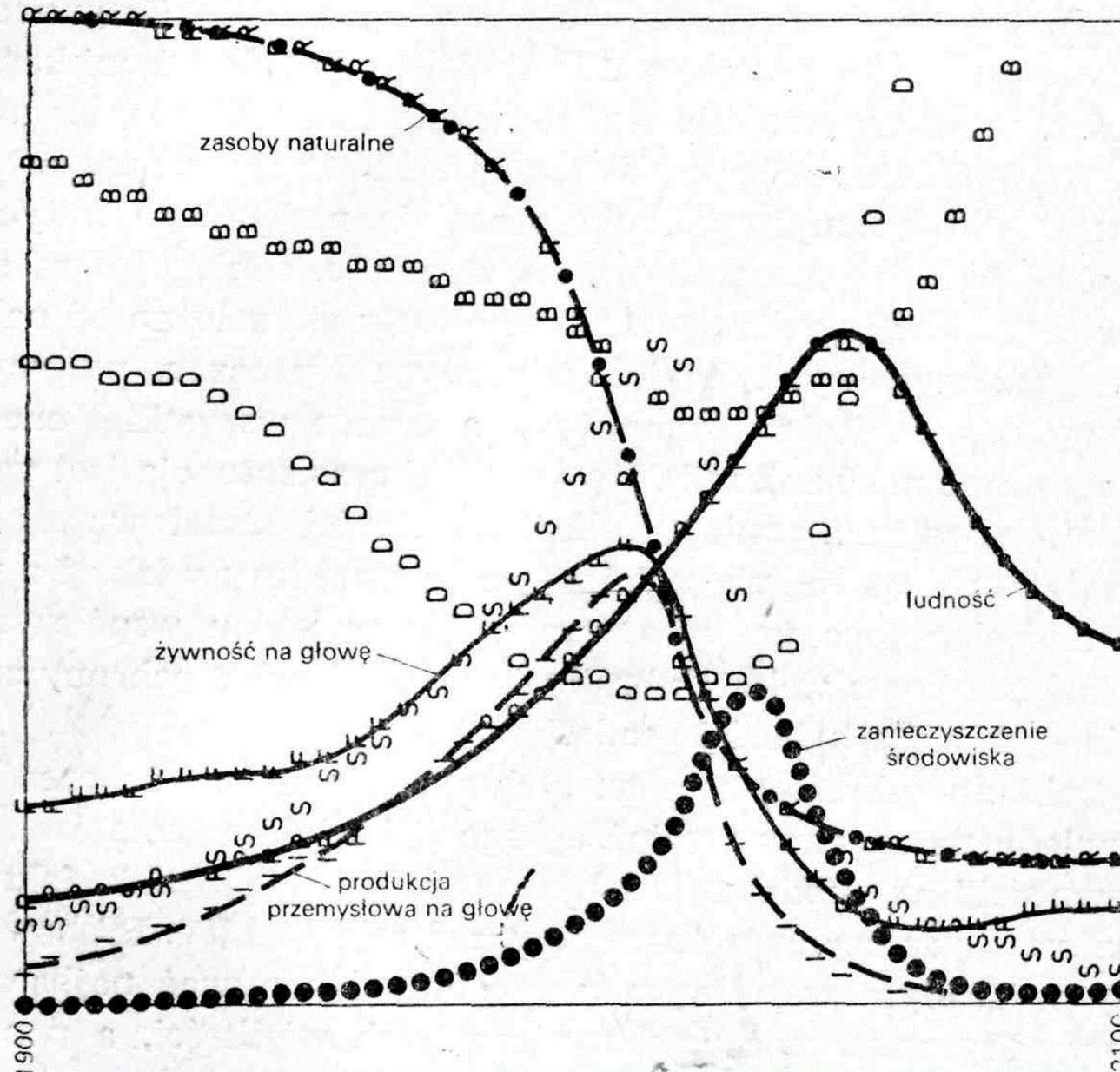
oraz

słabości i braku woli politycznej realizacji

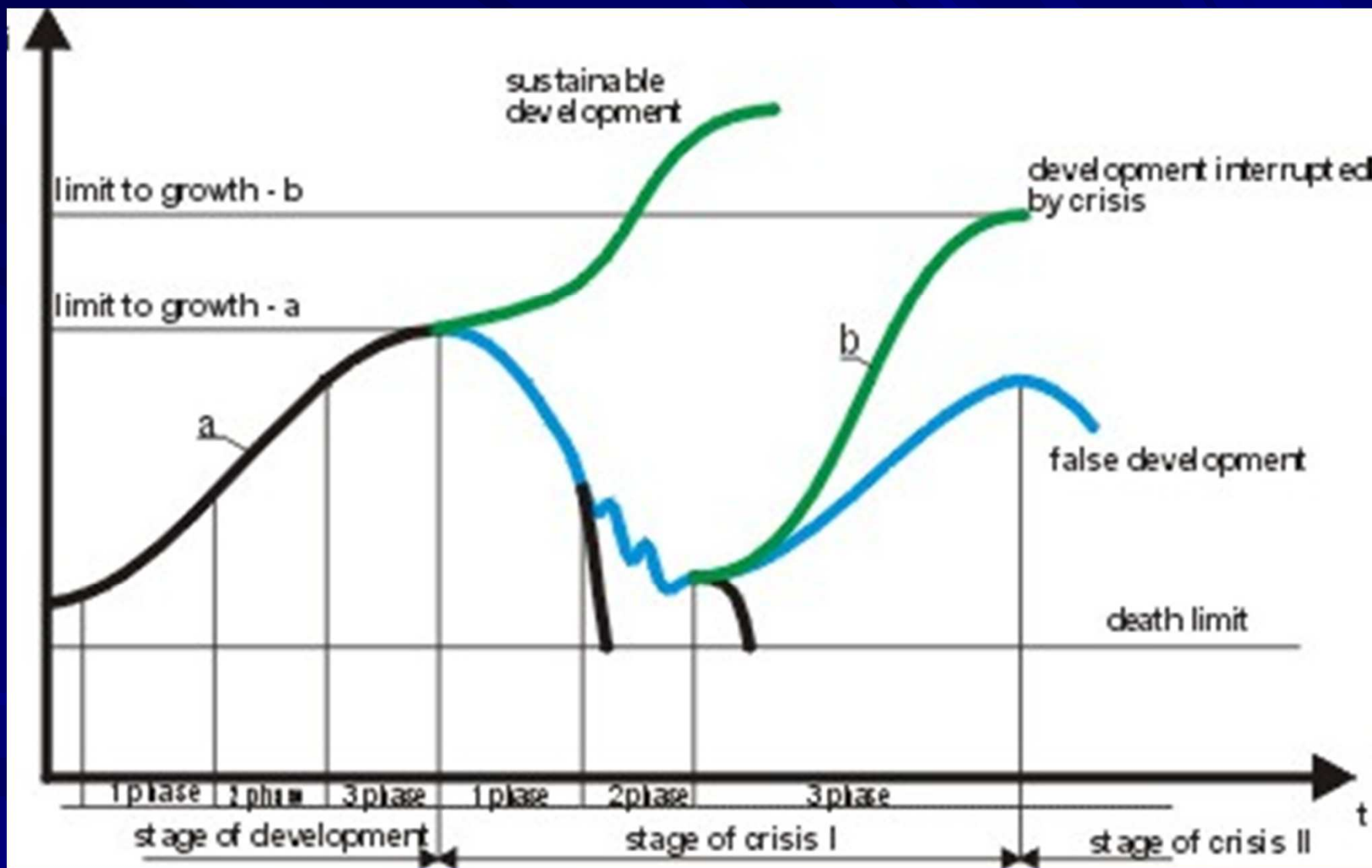
strategii trwałego rozwoju (UN sustainable development)

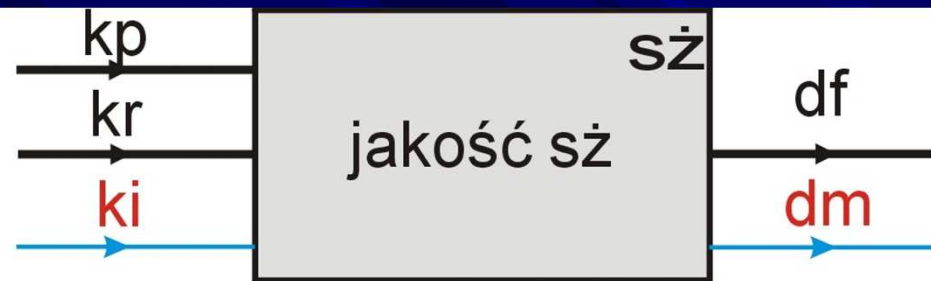
światowej społeczności.

RYS. 49. Model świata. Przebieg typowy



Meadows, D.H., ...Granice wzrostu (1972)





Oznaczenia:

sz – system życia;

kp – konstrukcja powielająca;

kr – konstrukcja regeneracyjna;

ki – konstrukcja inowacyjne;

df – destrukcja fizyczna;

dm – destrukcja moralna.

Rozwój (wzrost jakości sz)

$$kp + kr + ki > df + dm$$

Regres

$$kp + kr + ki < df + dm$$

“Steady state”

$$kr + ki = df + dm$$

Rys. 2 Podstawowe uwarunkowanie trwałego rozwoju.

Trwała przewaga konstrukcji nad destrukcją

NIE PRZELUDNIENIE,
lecz coraz szybciej (wraz z rozwojem nauki i
techniki - Toffler) postępująca
MORALNA DESTRUKCJA
form życia
(aksjologia, ekonomika, technika, in)
nieadekwatnych
do nowych uwarunkowań życia
(stan środowiska społ.-techn.-przyr., dostępność
zasobów, tempo zmian śr., itp.)
GŁÓWNYM CZYNNIKIEM
kryzysu globalnego

Bez stworzenia
społeczno-informacyjnego
systemu dostępu do wiedzy o
prawdopodobnych kompleksowych
skutkach polityki, pracy i innych zmian w
uwarunkowaniach życia
(jako warunku feedforward)
nie będzie można
– i to z **niezbędnym wyprzedzeniem** –
eliminować negatywne następstwa tej
moralnej destrukcji.

Im mniej bezrobocia i biedy
- **BEZ WIEDZY** o prawdopodobnych
kompleksowych **SKUTKACH** polityki,
PRACY i innych zmian w
uwarunkowaniach życia –
tym szybciej wyczerpanie źródeł aktualnie
dostępnych zasobów naturalnych i
zdegradowanie przyrody.
A wraz z tym - **globalna katastrofa.**

Strategia

NEOsocjal-dawinistyczna:

(1) Wzajemnie antagonizować i **ELIMINOWAĆ** konkurentów znacznie zużywających deficytowe zasoby (naturalne i przyrodnicze)..

(2) wzmacniać zdolności obronne pseudo-elity, rozwijać jej potencjał wojenny, w tym metody wojny **tajnej** (information, seismic, environmental, biotechnology, electromagnetic, ... - warfare):

(3) zmniejszać zdolności obronne i **liczebność** słabszej części światowej społeczności, w tym jej **potencjał intelektualny i naukowo-wytwórczy**:

(4) ustanowić **totalitaryzm globalny** na rzecz 1 - 2 mld. Ziemi (Meadows 2009) – „nadludzi” (GPO).

Dla uniknięcia globalnej katastrofy konieczność dalekowzroczej globalnej „win-win” współpracy (JP II, Hu Jintao, G20 Seul, Davos 2011), poprzedzonej zintegrowaniem światowej elity i wymuszeniem jej przejścia od („embrionalnego” – TdeCh) „wzrostu kosztem środowiska (społeczno-przyrodniczego)” do (etycznie dojrzałego) „rozwoju razem ze środowiskiem”.

Konieczność:

(1) upowszechnienia wiedzy o sposobach i konsekwencjach neosocjal-darwinistycznego przewyciężania globalnego kryzysu,

oraz

(2) doprowadzenia do utworzenia sojuszu państw
w pierwszym rzędzie zagrożonych

kontynuowaniem
socjal-darwinistycznych
stosunków społecznych

Uwarunkowania przezwyciężenia kryzysu globalnego:

(1) **powszechny dostęp** do już istniejących, a dotąd niedostępnych zasobów intelektualno-materialnych, w tym **wiedzy naukowo-technicznej**;

(2) dostęp do **wiedzy** o prawdopodobnych kompleksowych **skutkach polityki** i działalności społeczno-gospodarczej;

(3) globalne - na zasadzie pomocniczości - **zarządzanie** procesem trwałego rozwoju światowej społeczności, **wspomagane** globalnym monitoringiem dynamicznym, w tym **prognozowaniem ostrzegawczym**;

(4) stymulowanie powszechnej **ekospołecznie użytecznej** aktywności wytwórczej, w tym poznawczo-innowacyjnej.

Polskie wnioski na Rio+20

W ramach ONZ powołać

- na wzór Rady Bezpieczeństwa –

Radę Trwałego Rozwoju.

Przy tej Radzie utworzyć

– na zasadzie globalnej sieci funkcjonujące -
Światowe Centrum Strategii (backcasting)

Trwałego Rozwoju,

wspomagane przez

Centrum

Globalnego Monitoringu Dynamicznego,

w tym prognozowania ostrzegawczego

(GRID/cloud computing).

W Polsce,

celem stworzenia możliwości prowadzenia dalekowzroczonej (od wyborczego cyklu **niezależnej**) polityki trwałego rozwoju, m.in. powołać

profesjonalne Centrum Strategii Trwałego Rozwoju Polski, wspomaganie. prognozowaniem ostrzegawczym przez odpowiednio rozbudowany **Główny Urząd Statystyki i Monitoringu Dynamicznego.**

Także w Polsce,

(1) dokonać oceny naszego przodującego w Świecie dorobku naukowo-wytwórczego i ustalić globalne polskie n-w specjalności, przez państwo w rozwoju wspomaganie;

(2) wejść w międzynarodowe porozumienia **innowacyjno-barterowe** (np. gaz, ropa za zdrową żywność, zagrożenie hiperinflacją);

(3) tworzyć wytwórnice wyrobów podobnych naukowo-technologicznie - elastycznie automatyzowane, innowacyjnie podatne. .

Bez zbudowania
- za pomocą
EKOHUMANISTYCZNEGO
globalnego zarządzenia –
informacyjnych podstaw polityki i
gospodarki trwałego rozwoju,
nie będzie można uniknąć globalnej
katastrofy, poprzedzonej wojną o dostęp do
deficytowych zasobów.

Dziękuję za uwagę

www.kte.psl.pl

leslaw.michnowski@gmail.com

**EKOHUMANIZM -
partnerskie WSPÓŁDZIAŁANIE
dla DOBRA WSPÓLNEGO – wszystkich
ludzi (bogatych i biednych, społeczności
wysoko rozwiniętych i w rozwoju
opóźnionych), ich następców oraz
środowiska przyrodniczego –
POWSZECHNIE WSPOMAGANE nauką i
wysoką techniką oraz KULTURĄ
INFORMACYJNĄ.**

NOWE (2009) antykryzysowe zalecenie

Dennisa Meadowsa

(współautora Raportów Granice wzrostu ..., 1972, 1992, 2004)

*(1) We desperately need for **population, energy use, material use, and pollution streams to be reduced.***

http://www.euronatur.org/Interview_Dennis_Meadows.dennismeadows_en.0.htm

*(2) If you want everyone to have the full potential of mobility, adequate food and self-development, then it is **1 or 2 billion.***

(mld, obecnie jest nas ok.. 6,7 mld. osób)

<http://www.spiegel.de/international/world/0,1518,666175,00.html>

WEF Davos 2011

Dmitry Medvedev: (...) *we must (...) CREATE A COMMON SYSTEM FOR MONITORING THE ENVIRONMENT and hazardous sites, and a GENERAL WARNING AND DISASTER MANAGEMENT SYSTEM. (...) TO WORK TOGETHER, TO WORK JOINTLY (...) TO TRANSFORM OUR NEW WORLD INTO A WORLD THAT IS MORE JUST (...) to influence (...) SOCIOECONOMIC ROOTS OF TERRORISM.*

WEF Davos 2011

Nicolas Sarkozy: *SPECULATORS* he blamed FOR PUSHING UP THE PRICE OF FOOD AND ENERGY. (...) critique of international finance.

Angela Merkel:

1. (...) THE INTERNATIONAL MECHANISMS NEEDED TO PREVENT ANOTHER CRASH ARE NOT YET IN PLACE. (...) speculation “has a root in reality,”

WEF Davos 2011

Micheline Calmy-Rey: *"THE GAP BETWEEN RICH AND POOR IS GROWING WITHOUT RELENT, (...) GLOBAL JUSTICE IS A PREREQUISITE FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT (...) THE CREATION OF A "SUSTAINABILITY COUNCIL" AT THE UNITED NATIONS.*

Hu Jintao: *China will pursue the win-win strategy of opening-up and stands ready to work with (...) the international community as a whole to intensify practical cooperation, properly handle various risks and challenges, and make greater contribution to the overall recovery of the world economy.*