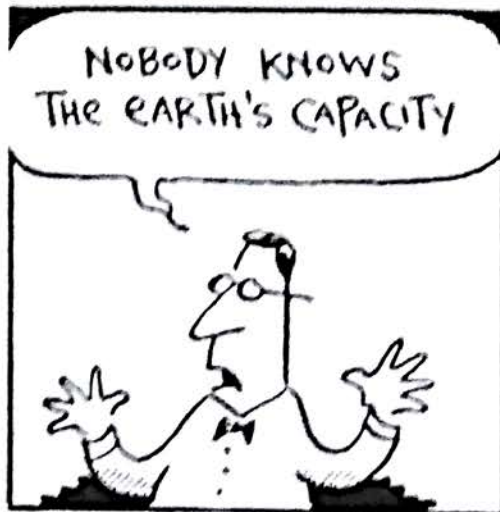


# E1000

- 1) Životní prostředí, člověk a společnost  
- provázanost a vzájemné interakce

Michal Bittner

25.9.2019



# Environmentální krize - podoby

STŘEDA 25. ZÁŘÍ 2019 | SVÁTEK MÁ ZLATA | 18 °C | PŘEDPLATNÉ LN

Vyzkoušet Premium zdarma

PŘIHLÁŠIT

## LIDOVKY.cz

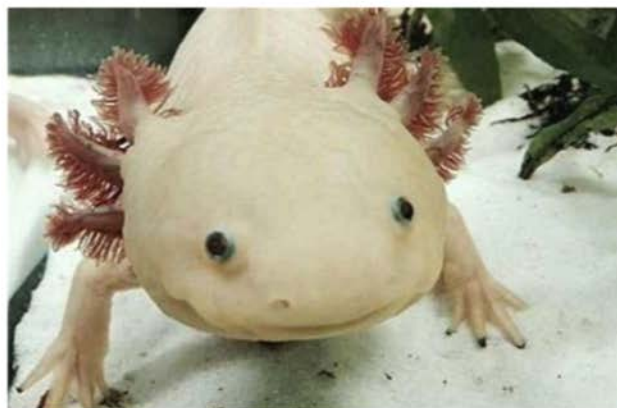
DOMOV SVĚT BYZNYS SPORT KULTURA CESTOVÁNÍ RELAX DESIGN DOBRÁ CHUŤ NÁZORY LIDÉ VIDEO SPECIÁLY DNEŠNÍ LN

20. LISTOPADU 2017 6:00. AKTUALIZOVÁNO 8:01 | [LIDOVKY.CZ](#) > ZPRÁVY > NOVINY

### Lidstvo riskuje cestu do záhuby. 15 tisíc vědců varuje před zničením Země

Následuje článek:  
Záznamy by měly posílit ochranu zdraví. Otázkou ale zůstává, kdo k nim bude mít přístup

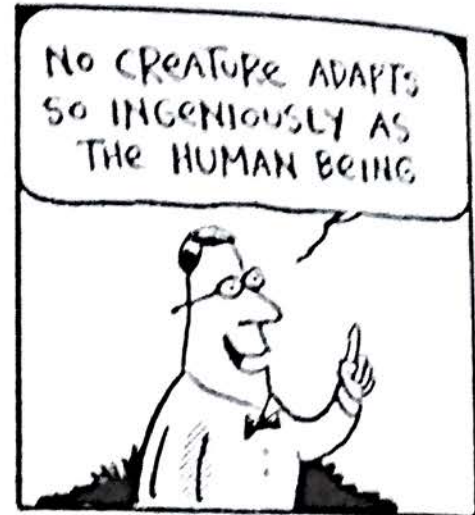
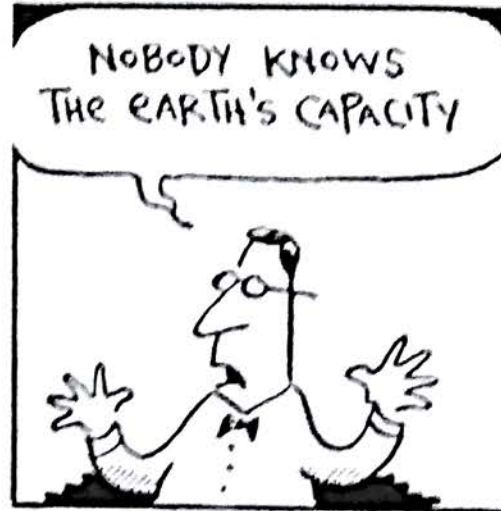
Reklama



MEXICKÝ MLOK SPĚJE K VYHYNUTÍ. | FOTO: WIKIPEDIA.ORG

**PRAHA** Mexický mlok, axolotl, je zvláštní zvíře. V roce 1998 žilo v oblasti Xochimilco na jednom čtverečním kilometru 6000 mloků. Dnes jich kvůli znečištění žije na téže výměře 35... A jak teď uvedl časopis Nature, axolotl spěje k vyhynutí. V Německu zase během 27 let zmizely tři čtvrtiny létajícího hmyzu, zjistili vědci.

To jsou jen příklady rychlých a neviditelných změn, jež planetě vnucuje člověk, takže se už hovoří o nové epoše: antropocénu.













# Společenská krize - podoby



Politika

Události

Svět

Epicentrum

Počasí

Krimi

Blesk tlapky

Další



Blesk.cz > Zprávy > Události > „Jsme v krizi, lidem chybí víra,“ peskuje psychiatr konzumní společnost

Nejčtenější  
na Blesk.cz



Bordel ve vile  
pražského primátora  
Hřiba: Skrz smetí  
nejde ani projít!



Manželka generála  
Jakubů (†49), kterého  
zabil mustang:  
Seděla vedle něj v  
autě smrti, těžké  
poranění hlavy!



Komentář:  
Hysterická Greta  
seřvala politiky.  
Budou nám vládnout  
pubertáci?



Další hrůza pro  
pašeračku Terezu:  
Na poslední chvíli  
utekla před  
smrtonosnou  
pohromou!



Byla to sebevražda?  
Svědectví o podivné  
smrti hvězdy Tváře  
(†29)!

## „Jsme v krizi, lidem chybí víra,“ peskuje psychiatr konzumní společnost



|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| <b>Kurzovní lístek ▶</b> | <b>EUROplatby zdarma ▶</b>  |
| EUR 25,87                | 25,95 ▼                     |
| USD 23,52                | 23,62 ▼                     |
| GBP 29,28                | 29,42 ▲ <b>Kalkulačka ▶</b> |



„Hlavní problém internetu je, že je tak skvělý,“ říká iniciátor Dne offline

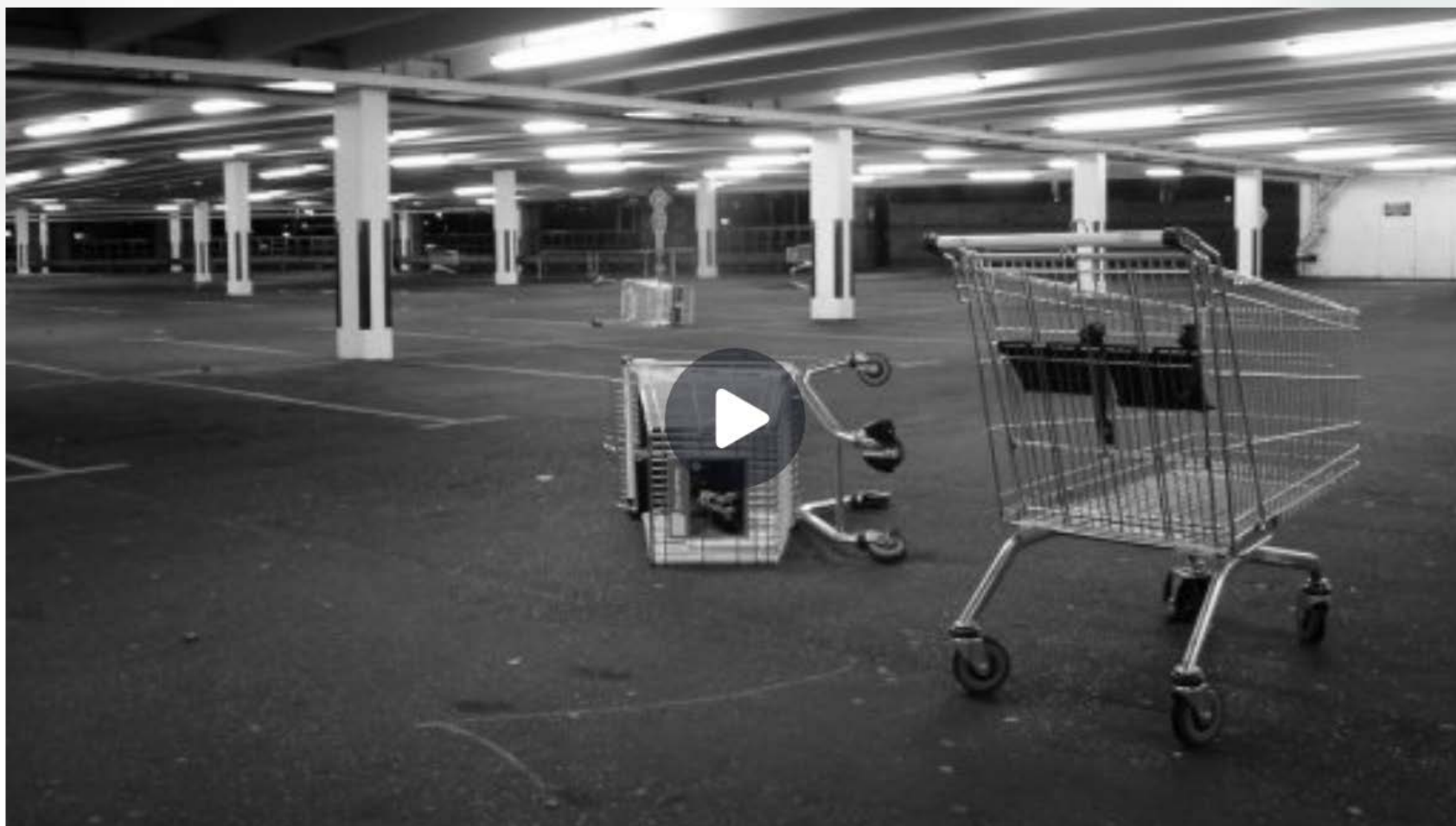
Expert: Kdo by zakládal nové jesle, když je nejasné financování



# Hypermarket

Středa 7. 5. 2014 na ČT2

O filmu



# Společenská krize - podoby

To se mi líbí

## Žádné lodě s migranty do Evropy, ať žádají o azyl jinde, reaguje na Macrona Hamáček

 Jan Horák  
24. 7. 2019 10:29

Ministr vnitra Jan Hamáček nevidí jako řešení migrační krize, aby si přistěhovalce rozebíraly země Evropské unie. Řekl to deníku Aktuálně.cz v reakci na rodící se dílčí dohodu, o které jednali v Paříži ministři zahraničí a vnitra členských států. Podle ní by si migranty zachráněné ve Středozemním moři přerozdělovaly právě země EU. Česko dlouhodobě podobné mechanismy odmítá.



Ministr vnitra Jan Hamáček nechce o migrantech v EU slyšet. | Foto: Radek Bartoníček

## Varování OSN

### Migranti v nebezpečí. Riziko, že zemřou na moři, roste



10.06.2019 06:00

SDÍLEJTE:



Riziko, že lodě, na kterých se migranti dostávají do Evropy ztroskotají ve Středozemním moři, a běženci zemřou, je teď nejvyšší od začátku migrační krize. Uvedla to OSN. Na vině je podle ní nedostatek lodí nevládních organizací, které v oblasti fungují jako záchranná plavidla, a rovněž eskalace konfliktu v Libyi.

"Jestliže brzy nezasáhneme, bude tam moře plné krve," uvedla mluvčí Úřadu vysokého komisaře OSN pro uprchlíky (UNHCR) v Itálii Carlotta Samiová.

Vzhledem k příznivým podmínkám, které teď na moři panují, se v nejbližší době tisíce lidí chystají opustit Libyi. Touto severoafrickou zemí už dlouho zmítají boje a nyní se potýká i se záplavami, které způsobil silný déšť. Bez záchrannářských lodí se ale nejspíš dramaticky zvýší počet ztroskotaných plavidel, napsal britský list The Guardian

## RELAX A ZÁBAVA

### Gaur indický

Zlínská zoo získala nejmohutnější tury na světě



### The Surge 2

Nová sci-fi bojovka přináší zážitek ve stylu Dark Souls série



## SEDMICKA.CZ

### Věra Martinová

Nerada experimentuje



### Láska jako trám

Mottlová přiznala vztah s tímto krasavcem



## PROBÍHAJÍCÍ SOUTĚŽE

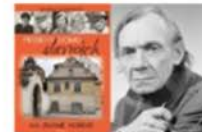
### Soutěž

Vyhrajte knihu Nabarvené ptáče



### Soutěž

Kde žily celebrity? Vyhrajte knihu Příběhy domů slavných



„Na začátku arabského jara v Egyptě lidé vyšli do ulic mimo jiné kvůli nedostatku chleba. Ten vznikl, když Číňané vykoupili všechnu pšenici. A Číňané vykoupili pšenici, neboť Čína za sebou měla neobvykle suché léto roku 2010. Stejně tak v Sýrii ve městech protestovali farmáři, kteří sem emigrovali ze severozápadu země. Emigrovali, protože je globální oteplování připravilo o obživu.“

## HN: A v Turecku?

V Turecku nynější politická krize vznikla z toho, jak naložit s imigranty a jak se postavit ke kolapsu Sýrie. Obojí souvisí s proměnami životního prostředí.“

Rožnov Colours of Ostrava Snyder Timothy Inžinierskove Paseka Prostor Turecko

### Pučisté v Turecku udělali chybu, že Erdoganovi nesebrali telefon, říká historik Snyder

Daniël Kvačák • vedoucí kulturní rubriky 18. 7. 2016 00:00 (aktualizováno 02:16) kultura 5

- Na ostravské diskusní fórum Meetingpot o víkendy přijel americký profesor historie na Yaleově univerzitě Timothy Snyder.
- V rozhovoru hovoří o tureckém pokusu o vojenský převrat a tvrdí, že události takzvaného arabského jara měly ekologické příčiny.
- "Podobné incidenty se budou opakovat, jestliže nazabráníme proměně Blízkého východu a severní Afriky v poušť," říká v rozhovoru.



Nemuset o víkendy absolvovat tři vystoupení na debatním fóru Meetingpot, které se konalo v rámci festivalu Colours of Ostrava, americký historik Timothy Snyder by zcela jistě sledoval, jak jdou dějiny. „Jako by nestačil brešit a teroristický útok v Nice, teď do toho přijde ještě pokus o vojenský puč v Turecku,“ říká Snyder v sobotu odpoledne a hned si posteskuje, že v Ostravě nemá dost času nejnovější dění nastudovat.

kurzy: 27.03

# E15.cz / Názory

E15.cz Zprávy Praha Názory Finance Média E-

Názory | Rozhovory | Komentáře | Analýzy | Reportáže | Profily | Zahraničí | Tak | Blogy

E15 - NÁZORY - ROZHOVORY - TIMOTHY SNYDER: MUSLIMSKÝ SVĚT JE PRVNÍ

## Timothy Snyder: Muslimský svět je první obětí změn klimatu. Přijdou další „Sýrie“

Světové velmoci svými chybami přispívají k tomu, aby lidstvo zapomělo lekce, které mu udělil holocaust. Klimatické změny narážejí tomu, aby se politici opět chopili myšlenky, že my jsme více než oni, varuje americký historik Timothy Snyder.



12.10.2015 7:28 | Test | G+ | D

Do Prahy jste přijel převzít cenu Nadace Dagmar a Václava Havlových Vize 97. Co pro Vás toto ocenění znamená?

Je to pro mě obzvláště velká pocta, protože tato cena vychází z tradice,

# Climate change: The great civilisation destroyer?

War and unrest, and the collapse of many mighty empires, often followed changes in local climates. Is this more than a coincidence?



# Climate change: The great civilisation destroyer?

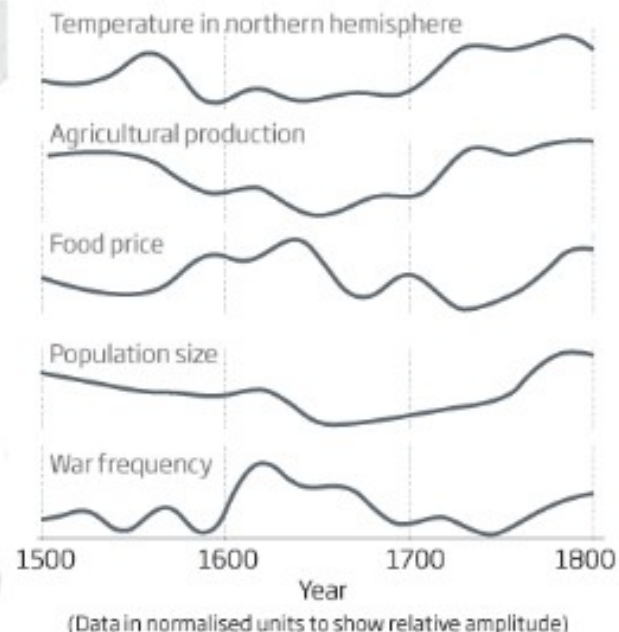
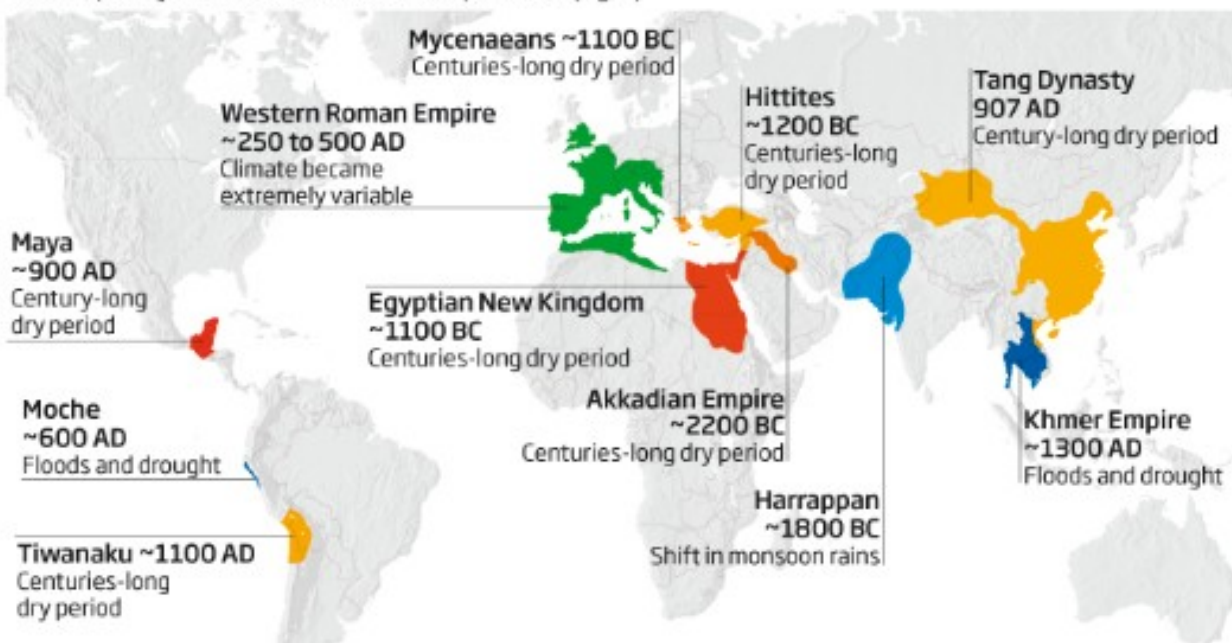
War and unrest, and the collapse of many mighty empires, often followed changes in local climates. Is this more than a coincidence?



## More than coincidence?

©NewScientist

The decline and fall of many civilisations coincided with periods of climate change, and there are also correlations between climate change, population size and the frequency of wars, as data from Europe shows (right)



ZPRÁVY

# Na Blízkém východě trvá nejhorší sucho za 900 let. Vědci se bojí změn v celém Středomoří

bar 4. března 2016 • 13:50

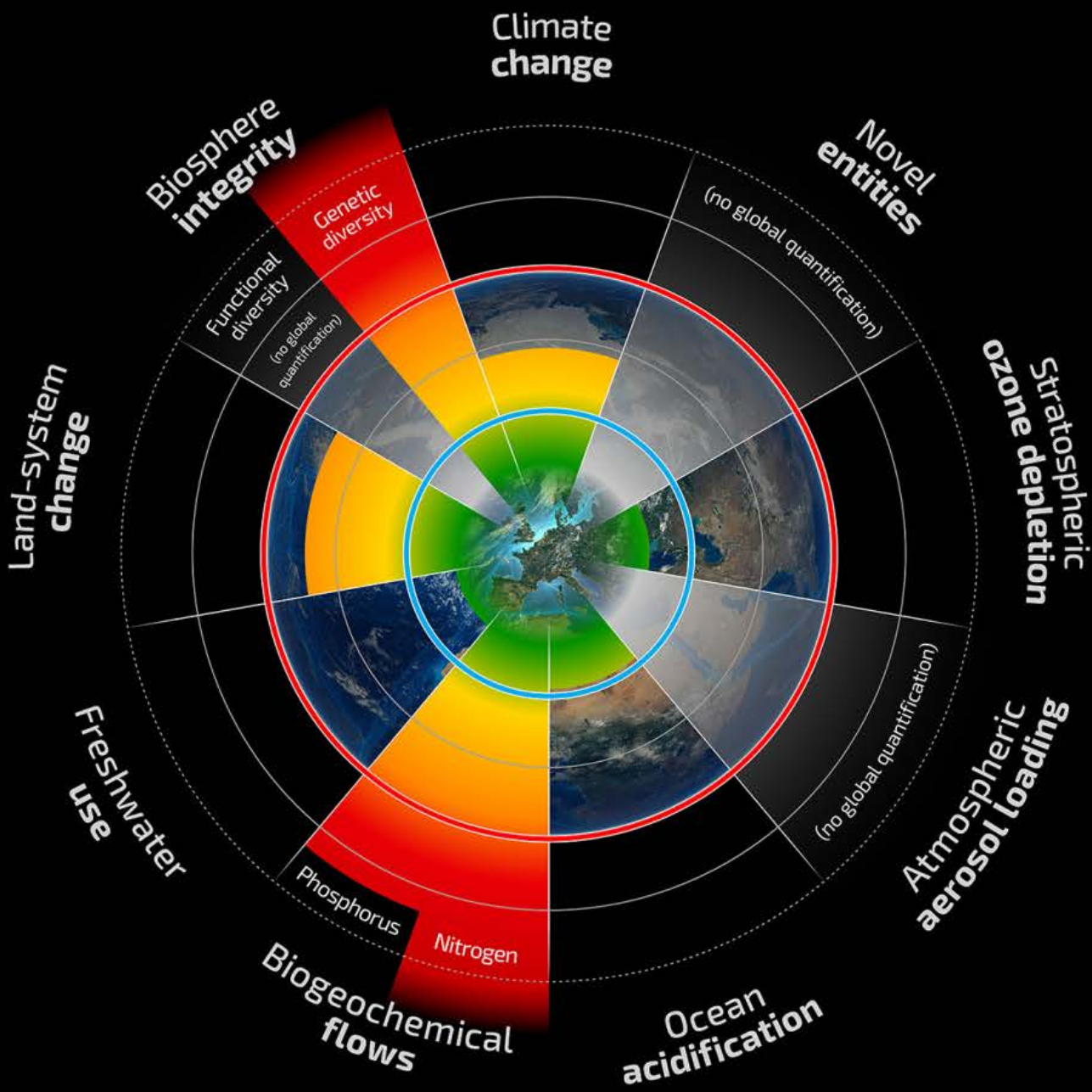


foto: Pixabay



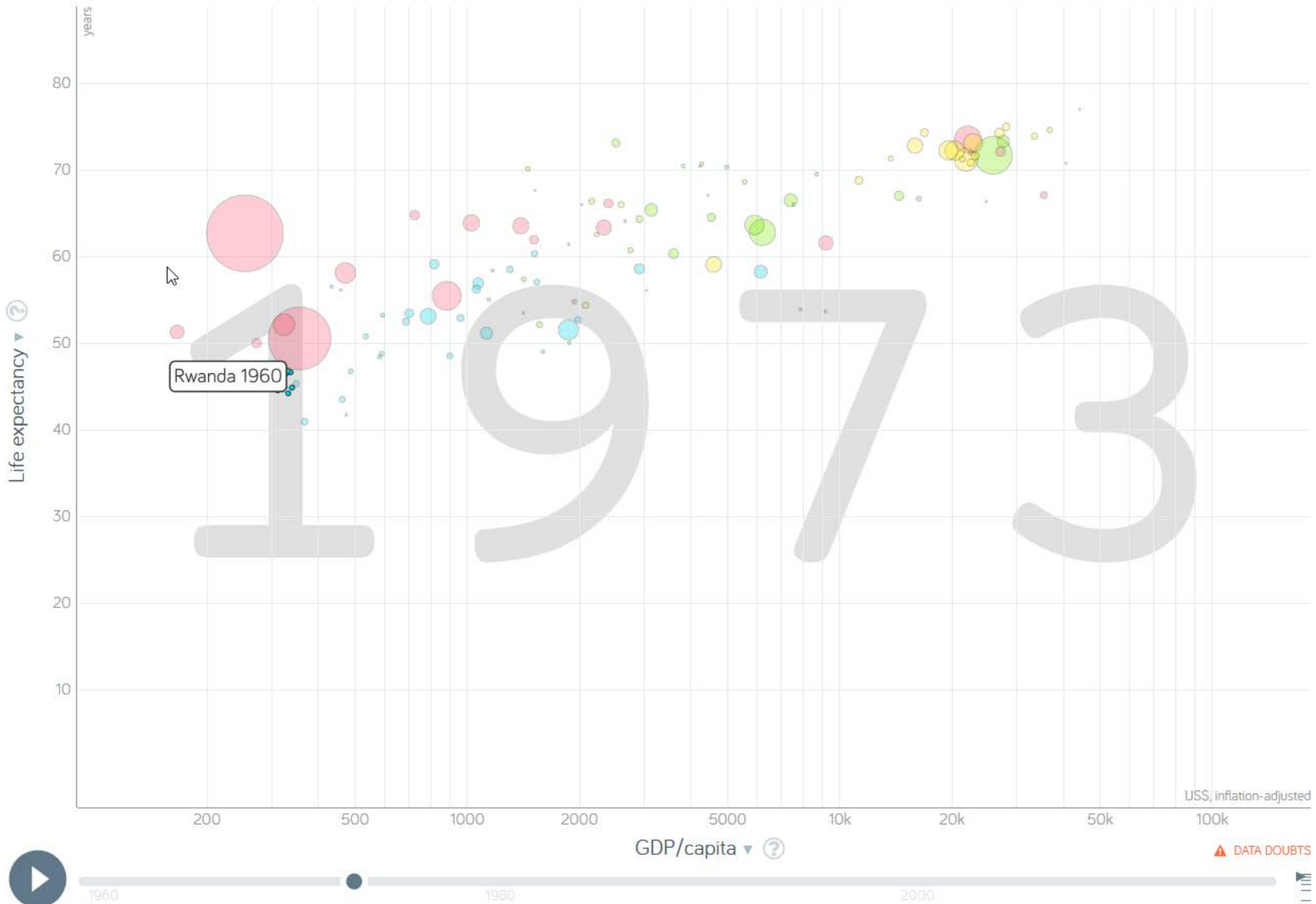
# Planetary Boundaries

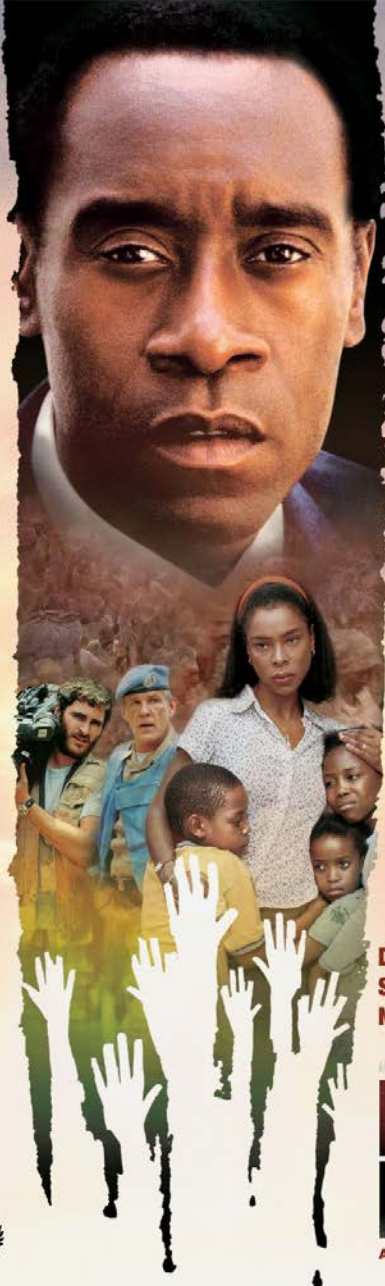
A safe operating space for humanity



- Red:** Beyond zone of uncertainty (high risk)
- Orange:** In zone of uncertainty (increasing risk)
- Green:** Below boundary (safe)
- Grey:** Boundary not yet quantified







When the world  
closed its eyes,  
he opened his arms.

**DON CHEADLE**  
**SOPHIE OKONEDO**  
**NICK NOLTE**

A FILM BY TERRY GEORGE

# HOTEL RWANDA

A TRUE STORY



UNITED ARTISTS PRESENTS IN ASSOCIATION WITH LIONS GATE ENTERTAINMENT A SOUTH AFRICA/UNITED KINGDOM/ITALY CO-PRODUCTION IN ASSOCIATION WITH THE INDUSTRIAL DEVELOPMENT CORPORATION OF SOUTH AFRICA A MIRAZZI PICTURES/SPANIOS PRODUCTION  
PRODUCED BY AND ASSOCIATED WITH MICKIE TRACCA A FILM BY TERRY GEORGE "HOTEL RWANDA" DON CHEADLE SOPHIE OKONEDO JOHANN PHOENIX AND NICK NOLTE COSTUME DESIGNER BRIGITTE PECKERUNG LUNG ARISONG MUSIC BY KEIR PEARSON NICOLAS MEYER  
EDITED BY PHIL THISS/SABAGINA JUDITH HAL SHOOTY MARTIN F. RAZZ DIORCAN REED SAM OTHMAN EXECUTIVE PRODUCERS ANDREA CHERINA ROBERT BRIDGSON WILLIAMS ADRIE LEE SOUND SYSTEM JUDITH RUYE FILM BY TERRY GEORGE  
CASTING BY TONY BURROUGHS JOHNNY BREEDY JUDITH ROBERT FRASSE PRODUCED BY A. KUTMAN HD TERRY GEORGE DIRECTED BY KEIR PEARSON TERRY GEORGE  
www.hotelrwanda.com





© Mag...

These cockroaches, who called me,

Rwandan Genocide Project (RTLM Radio)

70 114 zhlédnutí



👍 71 🗣️ 8 ➡️ SDÍLET 📌 ULOŽIT ...

## Remember Rwanda?

### Remember Rwanda?

*The genocide of 1994 seemed inexplicable. But a study of links between extreme environmental degradation and the enormous violence that occurred between Hutus and Tutsis could have important implications for stressed populations in other regions.*

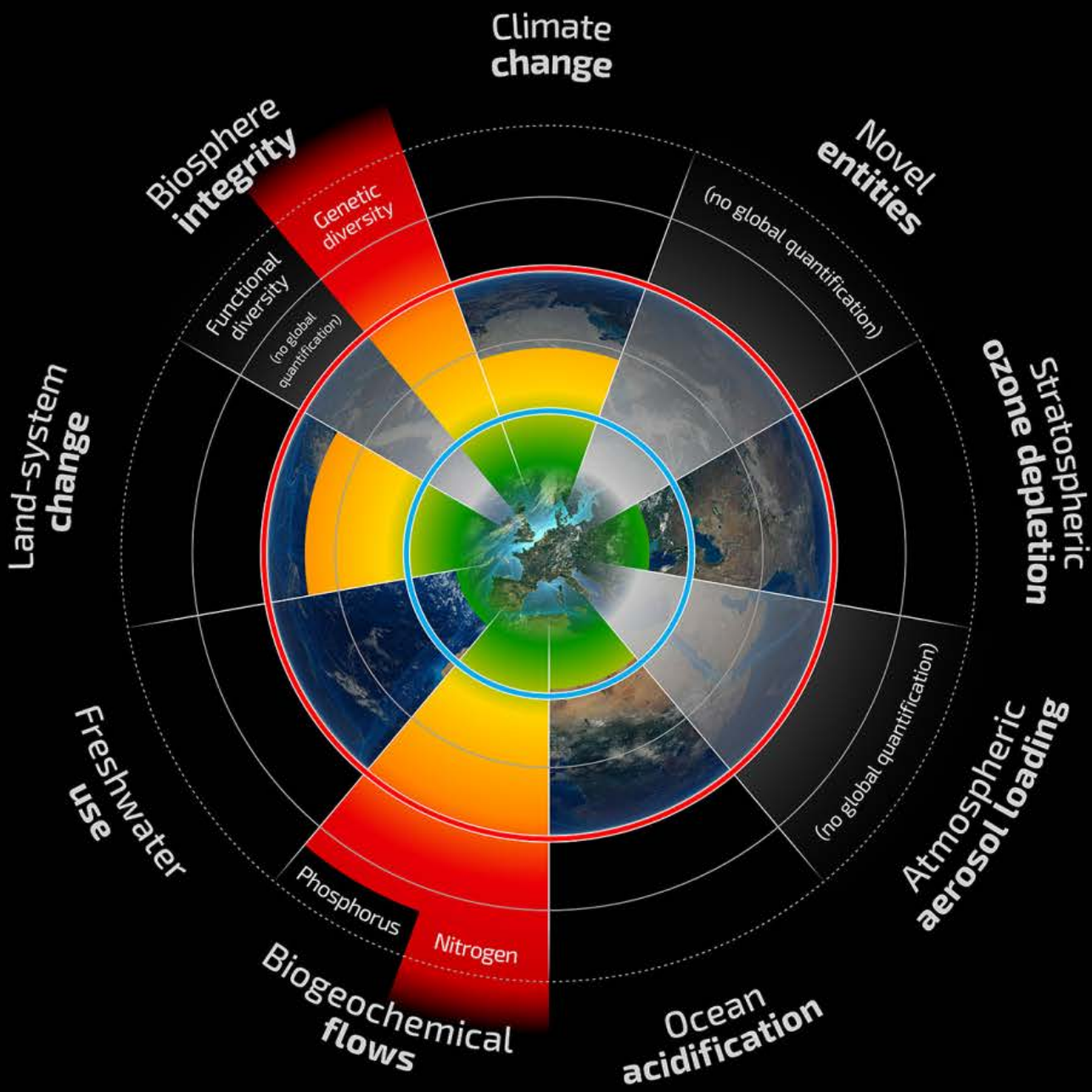
#### Editor's Introduction

On April 6, 1994, a plane carrying the presidents of two African countries was struck by a missile and crashed. Both presidents-Juvénal Habyarimana of Rwanda and Cyprien Ntaryamira of Burundi-were killed. Both were members of the Hutu ethnic group. Counting the murder of Burundi's president Melchior Ndadaye the previous October, a total of three Hutu presidents had been assassinated in six months.

The crash of the plane was described by a Rwandan official as being "like pouring fuel on a burning house." The country exploded into genocidal conflict between

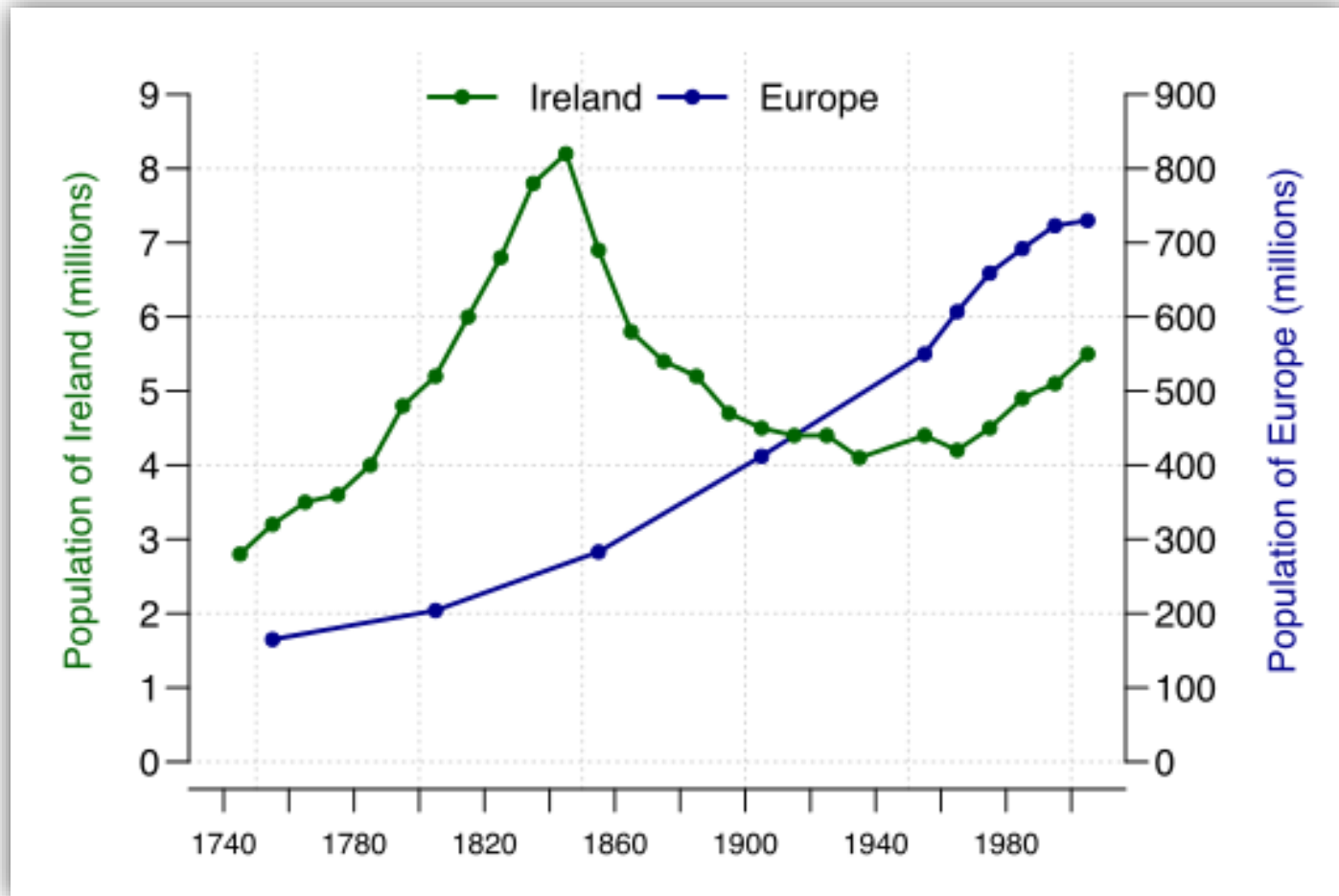
# Planetary Boundaries

A safe operating space for humanity



- Beyond zone of uncertainty (high risk)
- In zone of uncertainty (increasing risk)
- Below boundary (safe)
- Boundary not yet quantified

# Irsko (1845-50)



*The Almighty, indeed, sent the potato blight, but the English created the Famine.*

John Mitchel





Sprint

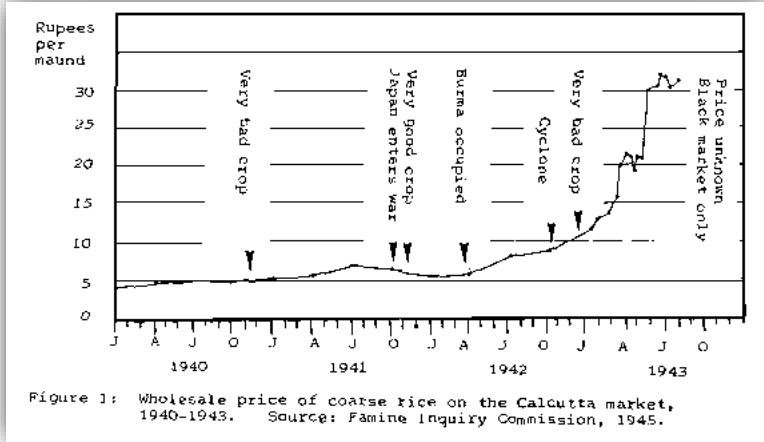
T-E-LEVEN

WHO BUT  
**W.B. MASON**  
FOR OFFICE SUPPLIES, FURNITURE & PRINTING  
1-800-WB-MASON

WASHINGTON

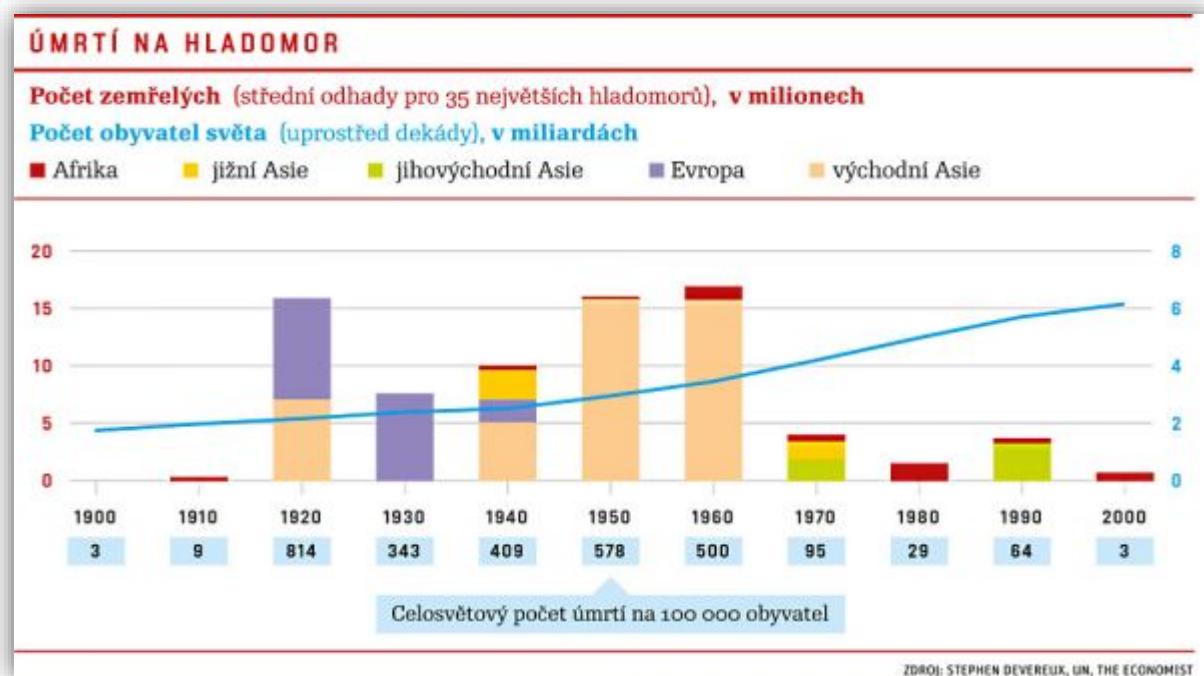
# Bengálsko (1943)

4 000 000 obětí



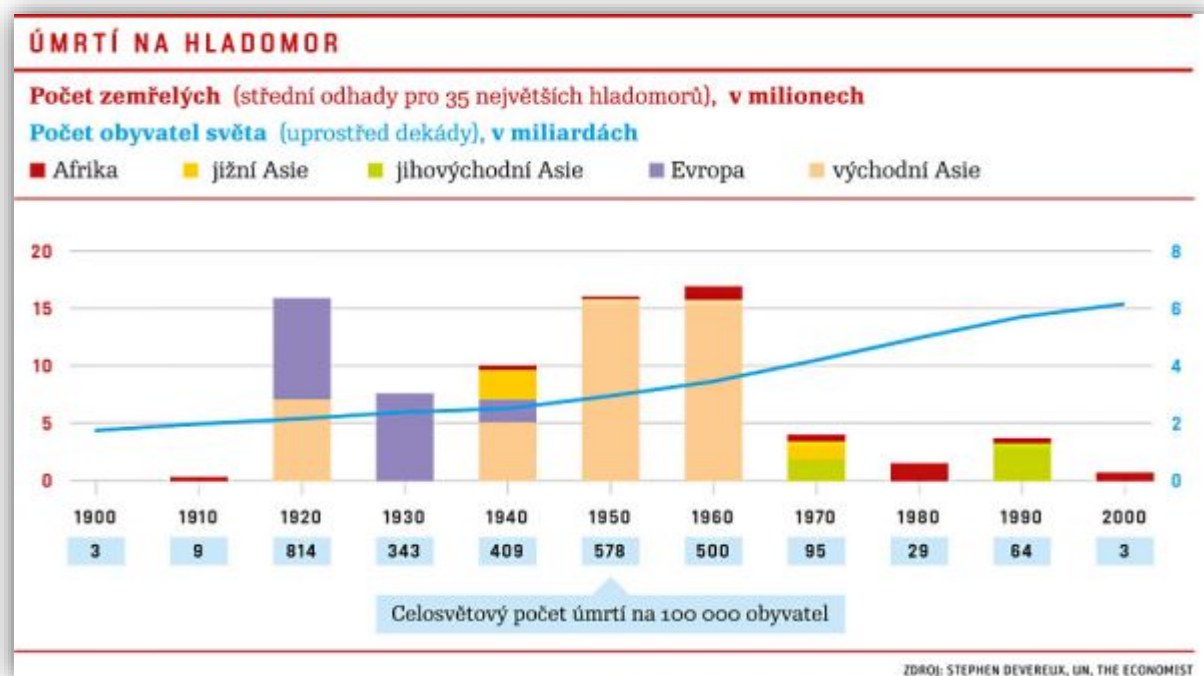
# Velké hladomory ve 20. století

- Ukrajinský hladomor (1932-1933) 2,7-7 000 000 obětí – Proč?
- Čínský hladomor (1959-1961) 20-40 000 000 obětí – Proč?
- Etiopský hladomor (1984) – 1 000 000 obětí – Proč?



# Velké hladomory ve 20. století

- Ukrajinský hladomor (1932-1933) 2,7-7 000 000 obětí – **Stalin**
- Čínský hladomor (1959-1961) 20-40 000 000 obětí – **Mao Ce Tung**
- Etiopský hladomor (1984) – 1 000 000 obětí – **Haile Mariam**



Důsledek politických rozhodnutí v nedemokratických diktaturách

# Climate as a cause of Syria's conflict? It's far from settled

World leaders and commentators including Prince Charles talk up climate change as a factor in Syria's war, but its role is debatable, finds **Fred Pearce**

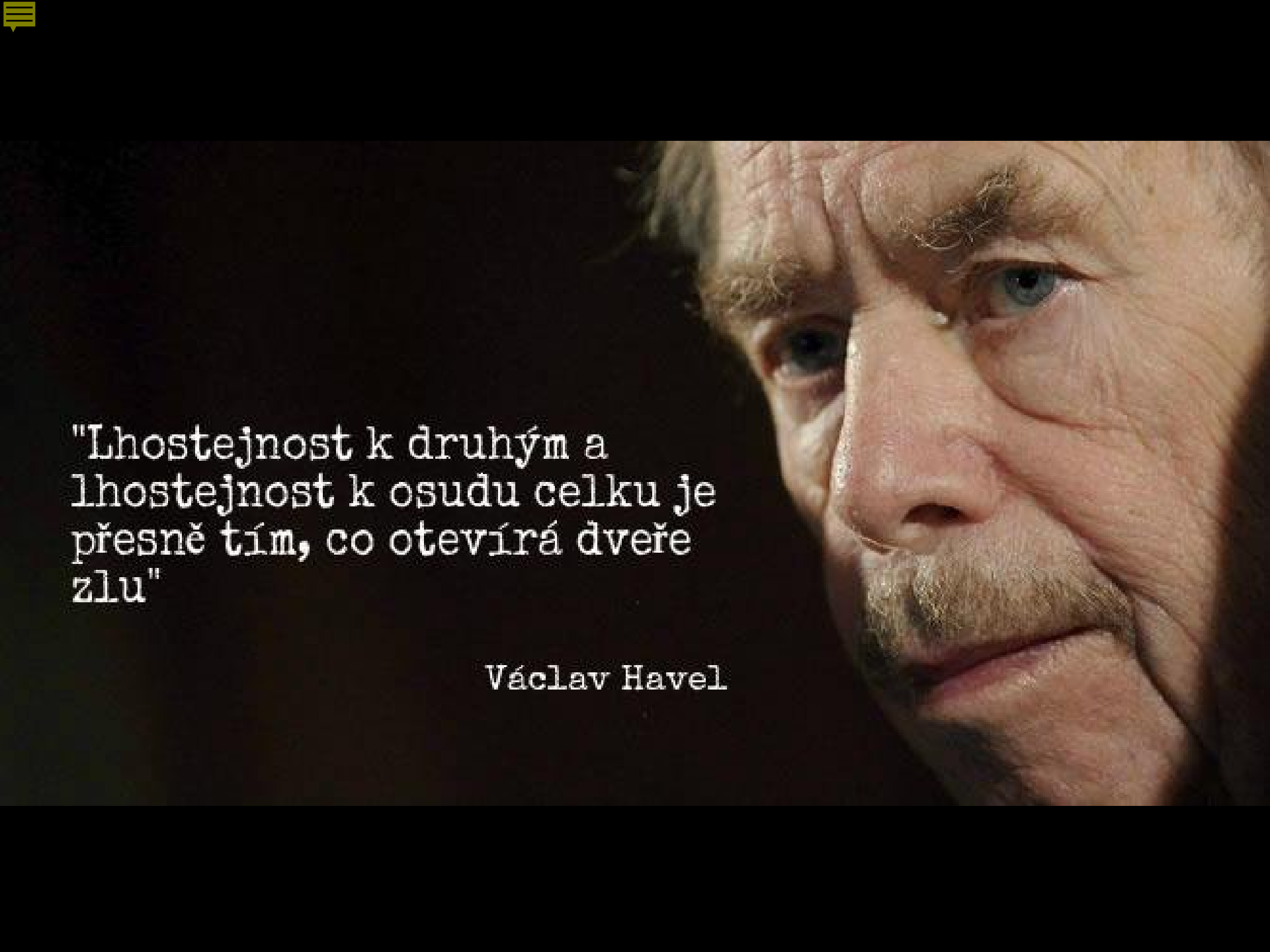


IT HAS been repeatedly claimed that refugees fleeing Syria are victims of climate change as well as victims of a vicious civil, and now international, conflagration.

*Scientific American* declared that global warming “hastened” the war, and US president Barack Obama said “drought and crop failures and high food prices helped fuel the early unrest”. The latest intervention comes from UK royal Prince Charles, who echoed those views in a TV interview broadcast last week.



Znajíce své cesty, nezmate nás pokušení, před cílem s pocitem vítěze máváš tribunám,  
mdlé zpustlé nevěsty dál tančí do rozednění, na stole doma rozbal kněze, jež vejde v tvůj chrám.

A close-up, high-contrast portrait of Václav Havel, showing his eyes, nose, and mustache. The lighting is dramatic, with deep shadows and bright highlights on his skin. The background is dark and indistinct.

"Lhostejnost k druhým a  
lhostejnost k osudu celku je  
přesně tím, co otevírá dveře  
zlu"

Václav Havel



## Doporučená literatura

- Odkazy k použitým textům, obrázkům a grafům jsou u příslušných snímků
- Thomas Homer-Dixon: Upside of Down – Catastrophe, Creativity, and the Renewal of Civilisation
- Thomas Homer-Dixon: Environment, Scarcity, and Violence
- Bedřich Moldan: Podmaněná planeta
- Julina Simon: Největší bohatství
- Václav Klaus: Modrá, nikoliv zelená planeta – Co je ohroženo: Klima nebo svoboda?
- Miroslav Bárta, Martin Kovář, Otakar Foltýn a další: Povaha změny – bezpečnost rizika a stav naší společnosti
- Jacob Darwin Hamblin: Arming Mother Nature – The Birth of Catastrophic Environmentalism