



Centrum pro výzkum
toxických látek
v prostředí

Příčiny environmentální krize



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenční
schopnost



UNIVERSITAS
MASARYKIANA BRUNENSIS

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Inovace a rozšíření výuky zaměřené na problematiku životního prostředí na PřF MU (CZ.1.07/2.2.00/15.0213)
spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky

Příčiny environmentální krize

Environmentální krize → patologický vztah člověka ke (svému) životnímu prostředí

- nesoulad mezi stupňujícími se hmotnými požadavky lidí a postupně vyčerpávanými a ničenými zdroji

Podoby environmentální krize

- vyšší frekvence lokálních konfliktů
- války o přírodní zdroje
- neschopnost řešit katastrofy jako záplavy, zemětřesení atd.



Příčiny environmentální krize

**Environmentální krize → patologický vztah člověka ke
(svému) životnímu prostředí**

The screenshot shows the homepage of the Worldwatch Institute. At the top left is the logo "WORLDWATCH INSTITUTE Vision for a Sustainable World". To the right is a search bar with a magnifying glass icon and the word "Search...". Below the search bar is a "Follow Us:" section with icons for YouTube, Flickr, Twitter, and Facebook. A horizontal menu bar below the header includes links for "Programs", "Blogs & Media", "Research", "Bookstore", "Press", "About Us", and "Support Us".

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-Juvenal Habyarimana of Rwanda and Cyprian 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



Centrum pro výzkum
toxicických látek
v prostředí



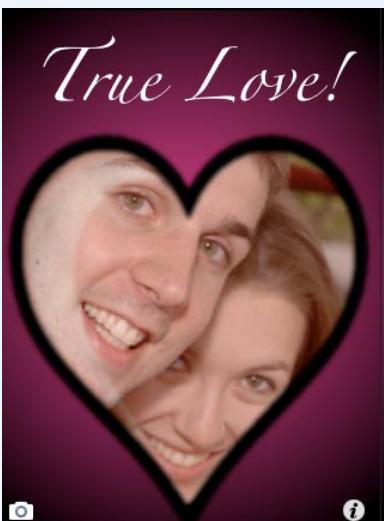
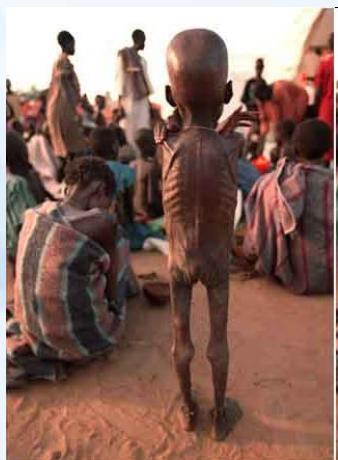
Chování člověka určeno

- I) **Intuicí** – fylogenetický i typicky lidský základ
- II) **Rozumem**



Fylogenetické určení chování

- **Orientace na malou sociální skupinu**
zájem o dopad na přírodu či jinou společnost?
- **Orientace na krátký časový horizont**
- maximálně jednotky let
- **Význam smyslových zážitků**
- zprostředkovaná informace postrádá kvalitu
- **Jednoduché lineární myšlení**
x složitost environmentálních problémů
- **Selektivní uchovávání zážitků**
- na co rádi vzpomínáme?



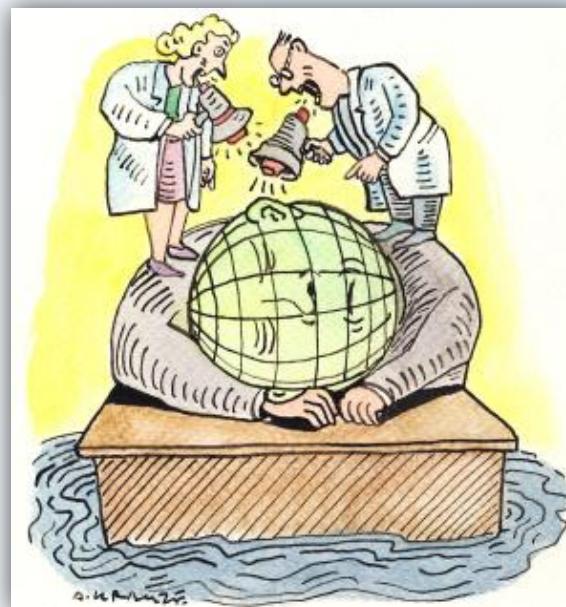


Souvislosti snah řešení otázky CC

- obecný problém env. otázek:
„teď a tady přijímat nákladná opatření, abychom zamezili problému v budoucnosti, který se navíc stane jen s určitou pravděpodobností“
- skvělý výchozí bod pro **paralýzu**

Umocněno **amorfností** otázky CC:

- žádné termíny
- žádná geografická lokace
- žádná jednotlivá příčina
- žádné jednotlivé řešení
- žádný nepřítel



Typicky lidský základ chování

• Transgrese

= opak reprodukčních pudových aktivit člověka

- přesah aktuálního bytí člověka, dává další smysl lidskému životu
- hodnotou je i samotný výkon těchto činností
- dosažení cíle nevede k ukojení potřeby, ale stimuluje novou

Transgrese k: věcem, lidem a společnosti, k sobě, k symbolům



- příčina nebo možnost řešení environmentální krize?





Emoce x environmentální otázky

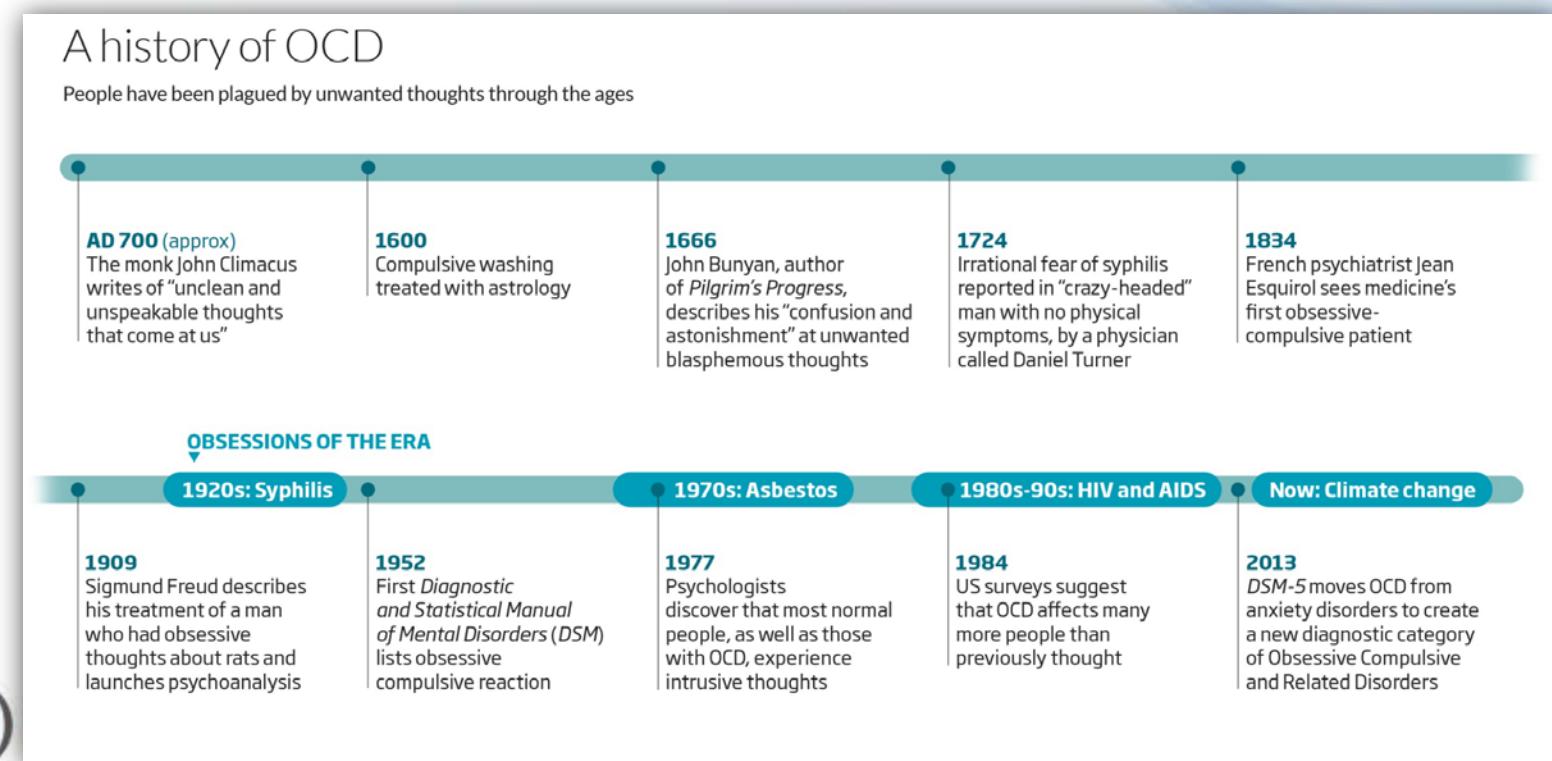
- Jak ukazují svědectví z morových měst, lidé **vystavení ohrožení** se jen **málokdy chovají racionálně**. V případě environmentálních problémů můžeme sledovat:
 - **altruistické** sebeomezení ve prospěch celku (odpovědné chování k životnímu prostředí)
 - **egoismus** („když jde klima do háje, tak se snažím létat co nejvíc, dokud je to možné.“)
 - extrémní **hédonismus** (omamné látky všeho typu, konzumerismus, promiskuita)
 - **fascinace zkázou** (masová obliba katastrofických filmů)
 - **hledání viníků** (teorie spiknutí à la *New World Order* apod.).
 - Při vyvolávání strachu – počítejme se všemi reakcemi





CC x emoce

- Asi polovina populace USA prožívá ve spojitosti s CC emoce - bezmoc, smutek, znechucení či naději, čtvrtina pop. přiznává deprese či pocity viny.
- Ochránci klimatu („klima-alarmisté“, 18 % populace USA) prožívají nejčastěji smutek, znechucení, naštvanost a znepokojení
- Jejich odpůrci („klima-realistiké“, 7 % populace USA) pocitují ohledně CC především znechucení a naštvanost.





Kognitivní disonance a konsonance

- **Kognitivní disonance** - nesoulad mezi lidským chováním a informací, která se mu dostává
 - vede k nelibému stavu, kterého se člověk snaží zbavit a nahradit ho stavem kognitivní konsonance, tedy souladem mezi chováním a získávanou informací.

Způsoby dosažení **kognitivní konsonance**:

- **Racionální konsonance** – racionální změna chování na základě informací, které se nám dostávají a přijali jsme je za smysluplné.
- **Intuitivní konsonance** – zbavení se nepříjemné informace vytěsněním z naší mysli, neboť požadovaná změna chování je pro nás nepřijatelná (byť jsme mohli přijatou informaci vyhodnotit jako smysluplnou)..





Kognitivní disonance a konsonance

- Stačí-li k navození kognitivní konsonance **malá změna chování**, člověk volí **první způsob**
 - např. cestu drobných změn chování ve vztahu k ŽP
- Vyžaduje-li však nastolení kognitivní konsonance **velkou změnu v chování** - zbývá **druhá cesta**
 - vytěsní informaci a někdy se i rozzlobí na jejího nositele, např. postoj k náročným požadavkům na změnu života: omezit používání automobilu, méně nakupovat, atd.



My New Scientist

Home | Opinion | Environment | Opinion

Drop the eco-pessimism – you can make a greener world

- › 03 July 2014 by **Chris Smith**
- › Magazine issue 2976. [Subscribe and save](#)
- › For similar stories, visit the [Leaders](#) and [Climate Change](#) Topic Guides

After six years cleaning up England's environment, the Environment Agency's outgoing chair is in no mood for surrender

TOO often, we portray climate change and its consequences as a nightmare. But people don't like listening to nightmares. They don't want to believe in nightmares; they want to believe in hope. They want to believe in something different, something better. We need to articulate the debates and discussion around climate change in that context.

Policy-makers don't make the ~~environment~~ and climate change real for people, mattering to their everyday lives and their everyday experience. We are too generalist in the way in which we talk about it. Mention the environment or climate change, and people's eyes tend to glaze over.

But talk to them about their own little patch of environment – about the river at the bottom of their village, or the landscape that surrounds where they live, or the urban streetscape and the way in which it is fashioned – and they become really passionate. They are committed to it. They worry about it. They hope for it. They know what they want to change.



"We have made cleaner, better places here in the UK" (Image: Jeremy Selwyn/Evening Standard/eyevine)



Centrum pro výzkum
toxicických látek
v prostředí