



Centrum pro výzkum  
toxických látek  
v prostředí

# Příčiny environmentální krize



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



SEARCH

Follow Us:



▼ Programs

Blogs & Media

Research

Bookstore

Press

About Us

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-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



Centrum pro výzkum  
toxických látek  
v prostředí



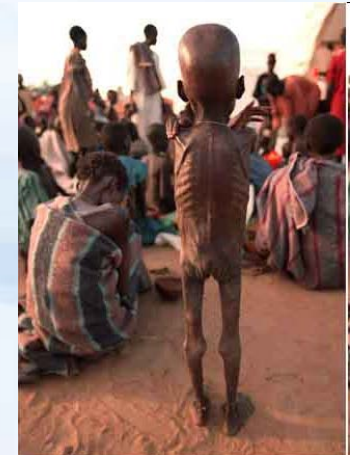
# Chování člověka určeno

- 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:  
„**ted' 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



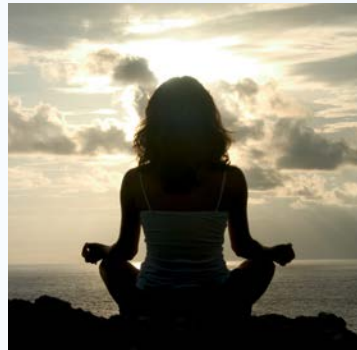
# Typicky lidský základ chování

- **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 („klíma-alarmisté“, 18 % populace USA) prožívají nejčastěji smutek, znechucení, naštvanost a znepokojení
- Jejich odpůrci („klíma-realisté“, 7 % populace USA) pociťují ohledně CC především znechucení a naštvanost.

## A history of OCD

People have been plagued by unwanted thoughts through the ages

**AD 700 (approx)**

The monk John Climacus writes of “unclean and unspeakable thoughts that come at us”

**1600**

Compulsive washing treated with astrology

**1666**

John Bunyan, author of *Pilgrim's Progress*, describes his “confusion and astonishment” at unwanted blasphemous thoughts

**1724**

Irrational fear of syphilis reported in “crazy-headed” man with no physical symptoms, by a physician called Daniel Turner

**1834**

French psychiatrist Jean Esquirol sees medicine's first obsessive-compulsive patient

### OBSESSIONS OF THE ERA

**1920s: Syphilis**

**1909**

Sigmund Freud describes his treatment of a man who had obsessive thoughts about rats and launches psychoanalysis

**1952**

First *Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders (DSM)* lists obsessive compulsive reaction

**1970s: Asbestos**

**1977**

Psychologists discover that most normal people, as well as those with OCD, experience intrusive thoughts

**1980s-90s: HIV and AIDS**

**1984**

US surveys suggest that OCD affects many more people than previously thought

**Now: Climate change**

**2013**

*DSM-5* moves OCD from anxiety disorders to create a new diagnostic category of Obsessive Compulsive and Related Disorders





# 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
  - vytěsni informaci a někdy se i rozzlobí na jejího nositele, např. postoj k náročným požadavkům na změnu života: omezit používání automobilu, méně nakupovat, atd.

