
Centrum pro teoretická studia

- **Trvale udržitelný rozvoj lidské společnosti** je přímou součástí odborného zaměření centra, a sice v rámci řešení našeho institucionálního programu Progres:
Progres (Q50) –Transdisciplinární výzkum antropocénu (koordinátor programu: Doc. Petr Pokorný). Témata analyzovaná a diskutovaná v rámci tohoto projektu přímo souvisejí s impaktem člověka na přírodní prostředí a vývoj klimatu. V rámci projektu jsou rozvíjeny teorie trvale udržitelného rozvoje lidských komunit na planetě ve vztahu k měnícím se podmínkám celého spektra světových ekosystémů. Na podzim roku 2020 byla připravena do tisku na toto téma rozsáhlá kolektivní monografie s titulem **ANTROPOCÉN** (editoři P. Pokorný a D. Storch, nakl. Academia), k jejíž tvorbě přispěla velká část členů CTS.
- **Vztah člověka k vývoji klimatu a k přírodnímu prostředí je nedílnou součástí dalších grantových projektů řešených v rámci CTS**
 - **Centrum pro výzkum dynamiky biodiverzity II**
2018–2023, Univerzitní výzkumná centra Univerzity Karlovy (UNCE) č. UNCE/SCI/005
Vedoucí řešitelského týmu za CTS: Prof. David Storch
[Centrum pro výzkum dynamiky biodiverzity](#)
 - **Příroda a kultura: Historické, kulturní a biologické koncepty lidské přirozenosti**
2018–2023, Univerzitní výzkumná centra Univerzity Karlovy (UNCE) č. UNCE/HUM/025
Vedoucí řešitelského týmu za CTS: Dr. Karolína Pauknerová
[Centrum pro teoretická studia](#)
 - **Rovnovážná teorie dynamiky biologické rozmanitosti - makroekologická perspektiva**
2020 - 2024, GA ČR EXPRO 20-29554X, hlavní řešitel: **Prof. David Storch**
[Centrum pro teoretická studia](#)
 - **Úpadek lesních ekosystémů v?mladším holocénu: Příčiny, průběh a důsledky pro biologickou rozmanitost**
2017–2019, GAČR 17-07851S, hlavní řešitel: Doc. Petr Pokorný
[Centrum pro teoretická studia](#)
 - Přednášky které přímo, nebo v širších souvislostech zohledňují vztah člověka k přírodnímu prostředí a podmínky pro zajištění trvalé udržitelnosti civilizačního vývoje.
 - Workshop: **Fire and the Anthropocene: A Long Term Perspective on Ecological Creativity**, Kananaskis Field Station, University of Calgary, Kanada, 25. – 28. 9. 2019 (**Petr Pokorný; Jan Turek**; CTS jako spolupořadatel).
 - Seminář: **Rudolphův seminář kvartérní paleoekologie**, PřF UK, Praha (garant: **Petr Pokorný** spolu s **P.Kunešem**).
 - Spolupráce na přednášce: **Ekologie člověka v kvartéru** (garant P. Šída) na Katedře antropologie, PřF MU, Brno (přednáší **Petr Pokorný**).
 - **CTS kvalitně medializuje problém trvale udržitelného rozvoje.** To dokládá dlouhá řada veřejných vystoupení jeho členů v médiích a na přednáškách pro odbornou i laickou veřejnost – jde zejména o pravidelná vystoupení **Prof. Davida Storcha** a **Doc. Petra Pokorného**.
Prof. David Storch je zároveň místopředsedou České společnosti pro ekologii, která k tématům udržitelného rozvoje opakovaně zaujímá veřejná stanoviska a organizuje pravidelnou konferenci.
- **Opatření v instituci**
Institut péče řádného hospodáře vyžaduje, aby byl majetek instituce spravován řádně a aby byl dále zhodnocován. Je však zřejmé, že environmentální opatření nepřinášejí okamžitý zisk a v mnoha případech majetek nezhodnocují, naopak se mohou zdát ekonomicky neproduktivní. Jsme ale hluboce přesvědčeni, že jde o nezbytnou investici do budoucnosti a trvalé udržitelnosti života. S tím také souvisí dlouhodobě prosazovaná environmentální politika CTS. CTS nepředstavuje svou aktivitou primárního znečišťovatele životního prostředí, o to více se ale může zaměřit na institucionální zvyky a pravidla životního stylu, který ve svém důsledku přináší závažné dopady na ekosystém. V úrovni každodenního fungování instituce a zvyklostí pracovního kolektivu jsou v CTS uplatňována následující opatření:
 - Postupná výměna dosluhujících světelných zdrojů za nízkoenergetické.
 - Užívání dávkovače pitné vody a úplné vyloučení jednorázových plastových nádob.

- Důsledné třídění a recyklace plastů a papírového odpadu.
- Maximální upřednostnění práce s elektronickými dokumenty, minimalizace tisku a druhotné užití makulatury.
- Počítače, tiskárny a kopírky důsledně přepínáme do úsporného režimu a s výjimkou serveru vypínáme při odchodu.
- Tam, kde lze nahradit cestování a osobní účast na jednáních, upřednostňujeme internetový přenos (týká se například konkurzů na postdoktorandská místa po SKYPE pro zahraniční účastníky).
- V přepravě na služební cesty jsou jednoznačně upřednostňována vlaková spojení.
- Ke každodenní dopravě do zaměstnání využívají zaměstnanci téměř výhradně hromadnou dopravu, kola, ve dvou případech elektromobil.
- Zimní teplotu v prostorách CTS udržujeme v nízkých mezích, striktně pod 22 °C.
- Při úklidu prostor CTS preferujeme čisticí prostředky na ekologicky šetrné bázi.
- Zcela jsme vyloučili jednorázové laboratorní pomůcky a materiál.
- Používání myčky nádobí (A+++) s výraznou úsporou vody.