



## TISKOVÁ ZPRÁVA

Ústí nad Labem 23. 8. 2022

## TEPLICKÉ CAFÉ NOBEL: KLIMATICKÁ ZMĚNA – FAKTA A ČÍSLA

*I přes velký objem nových i staronových informací o změně klimatu pořád existují snahy o jejich zpochybňování. Je správné, že věda vyvolává diskuse a skepsi, je však těžko pochopitelné, když tato skepse popírá základní fakta. S těmito fakty vás ve čtvrtek 25. srpna v rámci dalšího Café Nobel na hvězdárně v Teplicích seznámí klimatolog Radim Tolasz z Českého hydrometeorologického ústavu.*

Mezivládní panel pro změnu klimatu vydal v mezidobí mezi Pátou a Šestou hodnotící zprávou tři zvláštní zprávy. První z nich (*Oteplení o 1,5 °C z října 2018*) zvedla vlnu aktivismu nejen ve světě, ale i v Česku. Aktuální vývoj změny klimatu potvrdily i zprávy o využívání půdy (*Změna klimatu a půda ze srpna 2019*) a o oceánech a ledovcích (*Oceán a kryosféra v měnícím se klimatu ze září 2019*). V pořadí Šestá hodnotící zpráva je postupně vydávána od loňského srpna.

Veškerá získaná fakta a čísla nás vedou k přesvědčení, že bychom se měli ve svém uvažování posunout a úroveň výše a začít konečně diskutovat a možných, logických a proveditelných opatřeních, která antropogenní změnu klimatu zmírní a pomohou nám s adaptací.

*„Není čas panikařit, měli bychom jednat,“ říká RNDr. Radim Tolasz, Ph.D., klimatolog Českého hydrometeorologického ústavu (ČHMÚ). Je zároveň expertem Světové meteorologické organizace (WMO) pro klimatologické databáze a výměnu dat o klimatu a spoluautorem české klimatologické aplikace CLIDATA, která je v ČHMÚ používána od roku 2000 – ve spolupráci s WMO tuto aplikaci využívá více než 30 meteorologických služeb po celém světě. „Od roku 2014 také zastupuje Českou republiku v Mezivládním panelu pro změnu klimatu IPCC a je autorem nebo spoluautorem mnoha vědeckých článků a publikací. Je tedy přímo u zdroje informací a rozhodně patří k nejlépe informovaným odborníkům, kteří se u nás globální změnou klimatu zabývají,“ dodává ještě koordinátor cyklu Café Nobel Frederik Velinský.*

Přednáška se uskuteční v prostorách hvězdárny v Teplicích na Písečném vrchu od 18:00 h. Místo si můžete rezervovat na adrese: [hap@hapteplice.cz](mailto:hap@hapteplice.cz). Další informace o Café Nobel naleznete na [cafenobel.ujep.cz](http://cafenobel.ujep.cz).

**Partnery Café Nobel jsou nakladatelství Academia a populárně vědecký magazín Českého rozhlasu Sever Planetarium.**

**Fotografie k volnému užití:** Radim Tolasz; archiv Radima Tolasze

**Kontakt:** Mgr. Frederik Velinský, [frederik.velinsky@ujep.cz](mailto:frederik.velinsky@ujep.cz), 475 285 756

**Mgr. Jana Kasaničová**, tisková mluvčí

*Café Nobel je cyklus přátelských setkání veřejnosti s vědci nad šálkem kávy. Pořadatelé z Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem zvou do Ústí nad Labem, Teplic, Děčína a Tisé zajímavé osobnosti ze světa vědy a prostřednictvím poutavých témat se snaží představit je samotné i jejich práci obyčejným lidem.*

#MyJsmeUJEP

#PribehUJEP

#UniverzitaSeveru

#NaSever

Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem  
Pasteurova 1, 400 96 Ústí nad Labem  
tel: +420 475 286 117  
email: [jana.kasanicova@ujep.cz](mailto:jana.kasanicova@ujep.cz)  
web: [www.ujep.cz](http://www.ujep.cz)

MY JSME UJEP