

KOMISE PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ AV ČR a KOMISE AV ČR PRO UDRŽITELNOST

si vás dovolují pozvat na

odborný seminář

Klimatická změna odborně a nestranně

pondělí 19. 10. 2026, 13:00–17:00 h

sál 206, II. patro

Akademie věd ČR, Národní 3, Praha 1

Posláním Akademie věd ČR je získávat, rozvíjet a předávat společnosti poznatky na aktuální úrovni vědění lidstva. V tomto smyslu je také koncipován seminář věnovaný klimatické změně jako jednomu z významných globálních témat současnosti, jehož důsledky se promítají nejen do přírodních systémů, ale také do oblasti zdraví, demografie, ekonomiky, společenského fungování a v širším kontextu rovněž do politiky a mezinárodních vztahů.

Současná změna klimatu je předmětem rozsáhlého vědeckého výzkumu a její základní mechanismy jsou detailně popsány prostřednictvím fyzikálních a chemických procesů a zákonitostí. Zároveň jde o téma s významnými dopady, které jsou často předmětem veřejných debat a rozdílných interpretací. O to důležitější je rozlišovat mezi poznatky podloženými vědeckými důkazy a tvrzeními, která z dostupných dat nevycházejí, zjednodušují je nebo je interpretují zavádějícím způsobem.

Cílem semináře je proto nabídnout věcný, odborný a nestranný pohled na klimatickou změnu založený na současném stavu vědeckého poznání a poskytnout účastníkům podklady, na jejichž základě si mohou vytvářet vlastní informovaný názor.

PROGRAM

13:00	Úvodní slovo doc. RNDr. Martin Pivokonský, Ph.D. (Komise pro životní prostředí AV ČR a Komise AV ČR pro udržitelnost)
13:10	Rok 2026 a budoucnost očima vodohospodáře RNDr. Petr Kubala (Povodí Vltavy, státní podnik)
13:40	Fyzikální podstata současné klimatické změny prof. RNDr. Radan Huth, DrSc. (Ústav fyziky atmosféry AV ČR a Přírodovědecká fakulta UK)
14:10	Výběr nejčastějších mýtů spojených s klimatickou změnou a jejich objasnění doc. Mgr. Michal Žák, Ph.D. (Matematicko-fyzikální fakulta UK)
14:40	<i>Přestávka na kávu a občerstvení</i>
15:00	Projevy klimatické změny v ČR a její predikce na základě nejnovějších modelů Mgr. Pavel Zahradníček, Ph.D. (Ústav výzkumu globální změny AV ČR a ČHMÚ)
15:30	Dopady klimatické změny na řízené ekosystémy prof. Ing. Zdeněk Žalud, Ph.D. (Ústav agrosystémů a bioklimatologie MENDELU a ÚVGZ)
16:00	Moderovaná diskuze s panelisty doc. RNDr. Martin Pivokonský, Ph.D.
16:50	Závěrečné slovo

Těšíme se na vaši účast! Registrace: [ZDE](#)

Registrace je otevřena do 9. října 2026, případně do naplnění kapacity sálu.

doc. RNDr. Martin Pivokonský, Ph.D.,
předseda KŽP a KU AV ČR

Vyřizuje: Dáša Rottová, DiS., tajemnice Sekretariátu II. VO
tel.: 221 403 210, e-mail: rottova@kav.cas.cz