

Včelí jed, lipenští candáti i život v konzumní společnosti - začíná 21. cyklus Akademických půlhodin

14.10.2025 - | Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Proč z Lipna zmizeli candáti? Jaký druhý život mohou mít opuštěné továrny? A co je pravdy na tom, že klíšťata skáčou ze stromů? Tyto a další otázky zodpoví odborníci z Biologického centra Akademie věd ČR a Jihočeské univerzity v novém, již 21. cyklu Akademických půlhodin. Podzimní série sedmi krátkých popularizačních přednášek začíná ve středu 15. října a potrvá do konce listopadu. Koná se vždy ve středu v 16 hodin v Alšově jihočeské galerii ve Wortnerově domě v ulici U Černé věže 22 v Českých Budějovicích. Vstup je zdarma.

Cyklus zahájí hydrobiolog Jan Kubečka z Biologického centra AV ČR přednáškou „Lipno – dočkáme se návratu ztraceného rybářského ráje?“, která přiblíží vývoj rybí obsádky v největší české přehradě. Lipno začali jihočeští vědci podrobně sledovat v roce 2008 na popud kolabující populace candáta na začátku milénia. Podařilo se jim odhalit nejen příčiny této krize, ale i mnoho nových informací o chování a životním cyklu tohoto dravce. V přednášce hydrobiolog představí výsledky dlouhodobého sledování ryb v Lipně, ale i potenciální výzvy, které candáty i další rybí obyvatele čekají v blízké budoucnosti.

V přednáškovém cyklu budou následovat další aktuální a rozmanitá témata z přírodních i společenských věd. Posluchači se například dozví, jak funguje včelí jed, jaké hmyzí vetřelce hostí česká příroda nebo jak konzumní způsob života formuje naše hodnoty, rozhodnutí a každodenní návyky. Praktickou ukázkou přinese přednáška o novinkách v laické první pomoci, kdy si budou moci účastníci vyzkoušet první pomoc ve virtuální realitě a zjistit účinnost resuscitace s využitím moderních technologií.

Akademické půlhodinky společně pořádají Biologické centrum AV ČR a Jihočeská univerzita už od roku 2013. Od té doby si získaly stále posluchače z řad široké veřejnosti. Odborníci přibližují výsledky své práce srozumitelně a poutavě, aby zaujaly i laiky. Jak napovídá název, každá přednáška trvá přibližně 30 minut a po jejím skončení následuje prostor pro dotazy a diskusi.

Program 21. cyklu Akademických půlhodin:

15.10. Jan Kubečka: Lipno - dočkáme se návratu ztraceného rybářského ráje?

22.10. Vendula Moravcová: Brownfieldy: druhý život opuštěných míst

29.10. Jan Kamiš: Mýty a fakta o klíšťatech

5.11. Jaroslav Šetek: Život v konzumní společnosti a krizích počátku 3. dekády 21. století

12.11. Dalibor Kodrík: Včelí jed - jak funguje a proč nás včelí bodnutí tak bolí

19.11. Martina Hrušková: Novinky v laické první pomoci (základní postupy, výzkum, virtuální realita)

26.11. Aleš Bezděk: Invazní hmyz

Anotace přednášek:

<https://www.bc.cas.cz/clanky/clanek-detail/7684-akademicke-pulhodinky-21-cyklus/>

<https://www.jcu.cz/cz/univerzita/aktualne/vceli-jed-lipensti-candati-i-zivot-v-konzumni-spolecnosti-zacina-21-cyklus-akademickych-pulhodinek>