

VABILO

Vabimo vas da se udeležite predavanja

prof. dr. Boba Ørskova

Prilagoditev živali na različne podnebne razmere

(Animal adaptation to different climates)

Na konkretnih primerih iz različnih delov sveta nam bo prof. dr. Ørskov prikazal nekatere fizične, fiziološke in biokemične prilagoditve živali na podnebne razmere.

Predavanje bo potekalo v četrtek 24. septembra s pričetkom ob 9.30 uri na Biotehniški fakulteti, Oddelek za zootehniko, Groblje 3 (predavalnica Ro-4), Domžale. Predavanje bo v angleščini.

Vljudno vabljeni!

Prof. dr. Jože Verbič
Oddelek za živinorejo
Kmetijski inštitut Slovenije

Prof. dr. Janez Salobir
Katedra za prehrano
Oddelka za zootehniko
Biotehniška fakulteta

O predavatelju:

Prof. dr. Bob (Egil Robert) Ørskov je priznan raziskovalec s področja prehrane živali. Več kot 30 let je delal na Rowett Research Institute, nato pa do upokojitve na James Hutton Institute. Ukvarjal se je s številnimi temeljnimi področji prehrane prežvekovalcev, kot so prebava ogljikovih hidratov, izkoriščanje hlapnih maščobnih kislin, endogeno izločanje dušika in potrebe prežvekovalcev po aminokislinah. Pod njegovim vodstvom so bile razvite številne raziskovalne metode, kot so tehnika najlonskih vrečk za določanje razgradljivosti beljakovin v vampu, metoda intragastrične infuzije in metoda določanja sinteze beljakovin v vampu na podlagi s sečem izločenih purinskih derivatov.

Ob uspešni znanstveni karieri se je začel zanimati za tegobe tretjega sveta in s tem se intenzivno ukvarja še danes. S prodornim razmišljanjem in voljo je prispeval k reševanju praktičnih problemov kmetijstva in podeželja v več kot tridesetih državah Afrike, Azije in Južne Amerike. Je ustanovitelj fundacije (Ørskov Foundation), ki financira podeželske projekte v deželah v razvoju in izobraževanja študentov iz teh držav v tujini.

Je avtor petih knjig in avtor ali soavtor več kot 300 originalnih znanstvenih člankov. Za delo mu je angleška kraljica podelila priznanje OBE (Order of British Empire). Med številnimi drugimi priznanji je tudi priznanje za največkrat citiranega raziskovalca na področju kmetijskih znanosti v Veliki Britaniji za obdobje 1981-1992.