



**ESUR**

Zveme Vás na prednášku v rámci **Bloku expertů**

# Ekologická zložitost' a jej implikácie v epoche Antropocénu

**Kdy:** streda **16. října 2019** od 15.00 do 16.30

**Kde:** učebna **LP 2006** Přírodovědecké fakulty UP  
(17. listopadu 12, Olomouc – 2. podlaží)

**Přednášející: Ing. Peter Sabo, CSc.**

Zrýchľujúci sa socioekonomický rozvoj a rast materiálnej životnej úrovne sa premieta do rastúcich narušení život udržujúcich systémov Zeme. V dôsledku toho klesá schopnosť zemskeho ekosystému podporovať ľudskú civilizáciu. Medzi početnými a rôznorodými hybnými silami globálnej krízy nájdeme aj podceňovanie vysokej zložitosti (komplexity) živých systémov. V prednáške sa pokúsime zhrnúť niektoré aspekty ekologickej zložitosti a integrity ekosystémov (napríklad príčiny a prejavy ekologickej zložitosti, termodynamický pohľad na sukcesný vývoj, disturbancie, aj na biologickú evolúciu), ktoré môžeme využiť pri obrate v smerovaní spoločnosti, využívaní prírodných zdrojov aj pri ochrane a manažmente ekosystémov.



Katedra rozvojových  
a environmentálnych štúdií  
Přírodovědecká fakulta UP v Olomouci

