



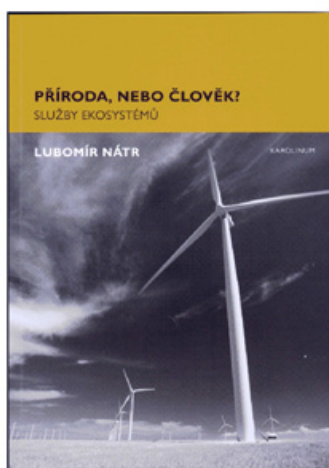
Univerzita Karlova v Praze
Přírodovědecká fakulta
KATEDRA EXPERIMENTÁLNÍ BIOLOGIE ROSTLIN



ZVE NA SEMINÁŘ

Služby ekosystémů - naděje či další marnost?

„Fyziologii rostlin se věnuji prakticky celý život. A přibližně posledních 20 let jsem se zvýšenou pozorností sledoval vliv změn koncentrací oxidu uhličitého jak na klima planety, tak i na růst rostlin v přírodních i zemědělských ekosystémech. Tak jsem se...“



W. Steffen, P. J. Crutzen and J. R. McNeill

The Anthropocene:

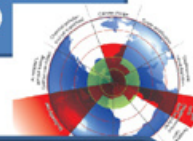
Are Humans Now Overwhelming the Great Forces of Nature?

Ambio Vol. 36, No. 8, 2007

J. Rockström

A safe operating space for humanity.

NATURE | Vol 461 | 24 September 2009



Z. Naveh: **The total human ecosystem: Integrating ecology and economics**
Bioscience; Apr 2000; 50, 4.

Millennium Ecosystem Assessment

„Každý na světě je zcela závislý na ekosystémech planety Země a na službách, které poskytují, jako je potrava, voda, regulace nemocí a klimatu, duchovní naplnění a estetické potěšení. Během posledních 50 let lidé tyto ekosystémy mění rychleji a rozsáhleji než v kterémkoli srovnatelném období lidské historie, z větší části proto, aby uspokojili rychle rostoucí poptávku po potravinách, sladké vodě, stavebním dřevu, vláknech a palivech. Tato přeměna planety vede ke zvýšení blahobytu a k ekonomickému rozvoji lidstva. Pro některé oblasti a skupiny lidí ale tento proces není přínosný – mnozí jsou ve skutečnosti poškozovali. Úplné náklady spojené s těmito přínosy se navíc teprve začínají rýsovat.“

„Svým textem nechci přesvědčovat či na jeho základě vyzývat ke změně názorů. Mým přáním je srozumitelným způsobem poskytnout co nejvíce základních informací o rostlinách, ekosystémech a vůbec přírodě tak, jak je lze najít ve vědeckých pracích. A na základě těchto informací samozřejmě ponechávám na každém čtenáři, aby si vytvořil vlastní úsudek, vlastní názor. A následně je opět na jednom každém z nás, jak svoje znalosti i názory uplatňujeme v osobním i společenském životě...“

Prof. RNDr. Lubomír Nátr, DrSc.

(KEBR PŘF UK, Praha)

ÚTERÝ 16.10.2012, 15:00

V seminární místnosti Katedry experimentální biologie rostlin PŘF UK, Viničná 5, Praha 2, 2. patro.

Od 14:45 Vás zveme na čaj či kávu a pozdravení se s kolegy.

Hosté jsou srdečně zváni!

Anotace přednášky a CV přednášejícího je na <http://kfrserver.natur.cuni.cz/>

