TISKOVÁ ZPRÁVA

5. 12. 2013

Botanický ústav Akademie věd ČR, v. v. i., otevírá v Průhonickém zámku dlouhodobou výstavu Dobrodružství botaniky, jejímž cílem je představit botaniku jako vědu krásnou, zajímavou i potřebnou.

Málokdo si dovede představit, co všechno botanická práce obnáší, proto výstava ukazuje botanické výzkumy zblízka a bezprostředně, tak jak vznikají během prací v přírodě, často v nehostinných přírodních podmínkách, ať už v polárních oblastech, v tropech, v Himálaji či jinde. Má také ukázat, že výzkum není anonymní či tovární výrobou vědeckých informací, ale že ho dělají konkrétní lidé s osobitým viděním přírody a světa.

Přírodu a její fungování lze pozorovat, zkoumat a popisovat na mnoha úrovních – od celých biomů přes ekosystémy, společenstva a jednotlivé druhy až po úroveň částí rostlin, fungování buněk a molekul DNA. Výstava proto přibližuje různé úrovně výzkumu a současně ukazuje, jak získané výsledky prohlubují naše poznání přírody a jak jsou některé už dnes využívány v praxi.

Výstava bude přístupná od 6. 12. 2013 v otevírací době Průhonického parku (http://www.parkpruhonice.cz).

Kurátorka výstavy: Mgr. Martina Réblová, Ph.D.
Kontakt: martina.reblova@ibot.cas.cz

Některé vědecké výsledky mají široké uplatnění v praxi a jsou patentovány. Za vývoj flexibilní destratifikační technologie pro řízení kvality vody ve vodních nádržích získal prof. Blahoslav Maršálek v roce 2011 ocenění Česká hlava.

Vědecké týmy našich odborníků pracují v různých koutech Země včetně polárních oblastí.
Na snímku stanice J. G. Mendela s průlivem Prince Gustava a Antarktickým poloostrovem v pozadí.

BOTANICKÝ ÚSTAV AV ČR, veřejná výzkumná instituce, Zámek 1, 252 43 Průhonice
IČ: 67985939, DIČ: CZ67985939, tel.: +420 271 015 233, +420 267 750 031
fax: +420 271 015 105, e-mail: ibot@ibot.cas.cz, www.ibot.cas.cz