

Tisková zpráva



Fascination of
Plants Day
May 18th 2012

EMBARGO: Prosím nezveřejňujte dříve než 10. listopadu 2011 v 7:00 h střeoevropského času.

18. květen 2012 bude prvním mezinárodním „Dnem fascinace rostlinami“

(překlad tiskové zprávy mezinárodního koordináčního výboru Fascination of Plants Day)

Praha 10. listopadu 2011: Evropská organizace rostlinné biologie vyhlásila na 18. května 2012 *Den fascinace rostlinami*. Cílem nejrůznějších akcí pořádaných k tomuto datu bude seznámit veřejnost s významem rostlin pro lidskou společnost a s důležitostí rostlinné biologie. Akce proběhnou ve více než 25 zemích, především evropských. Ke Dni fascinace rostlinami se přidávají také čeští vědci.

Rostliny jsou v mnoha ohledech pozoruhodné. Především dokáží vytvářet organické látky za využití energie slunečního záření. Poskytují tak – přímo či nepřímo – potravu živočichům i lidem. Schopnost vyrábět si vlastní „jídlo“ umožnila rostlinám obsadit téměř každý kout naší planety a přizpůsobit se i extrémním životním podmínkám. Rostliny se během evoluce také úspěšně rozrůznily; podle odhadů biologů jich existuje asi 250 000 druhů.

Evropská organizace rostlinné biologie (European Plant Science Organisation, EPSO) sídlící v Bruselu se proto rozhodla uspořádat zvláštní den věnovaný rostlinám. Pod názvem *Den fascinace rostlinami* se bude konat 18. května 2012. Účelem této mezinárodní aktivity bude ukázat evropské i světové veřejnosti, že výzkum rostlin je klíčový pro společnost, životní prostředí a ekonomiku – dnes i v budoucnosti.

Účast na *Dnu fascinace rostlinami* dosud potvrdilo 25 zemí. V nich se uskuteční desítky konkrétních akcí. Více než 60 výzkumných institucí, univerzit, botanických zahrad, muzeí a firem už oznámilo, že zorganizuje akce týkající se rostlin, které budou určeny pro veřejnost od předškolních dětí až po seniory. Veškeré informace budou postupně zveřejňovány na internetových stránkách www.plantday12.eu.

Program *Dne fascinace rostlinami* v České republice je nyní připravován. Veřejnost a média o něm budou informováni v dalších tiskových zprávách a na webu www.plantday12.eu.

Kontakt:**Mgr. Jan Kolář, Ph.D.**

národní koordinátor *Dne fascinace rostlinami* v České republice

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.

Rozvojová 263, 165 02 Praha 6

e-mail: kolar@ueb.cas.cz

tel.: 225 106 414, 608 557 328

Doplňující informace:**O Evropské organizaci rostlinné biologie (European Plant Science Organisation, EPSO):**

EPSO je nezávislá akademická organizace. V současnosti sdružuje 61 institucionálních členů, kteří reprezentují celkem 204 výzkumných ústavů, kateder a univerzit ze 29 zemí v Evropě i mimo ni.

Posláním EPSO je zlepšit postavení rostlinné biologie v Evropě. Hlavními prioritami jsou usnadnit pochopení vědeckých výsledků z oboru, zvýšit financování základního výzkumu a koordinovat výzkumné aktivity na národní, evropské i světové úrovni.

Organizace EPSO byla založena v roce 2000, aby reprezentovala potřeby a zájmy evropských rostlinných biologů. EPSO soustavně jedná o evropské vědecké politice s Evropskou komisí, poslanci Evropského parlamentu a národními politickými představiteli.

Internetová stránka EPSO: <http://www.epsoweb.org/>