



Unie botanických zahrad
Katedra zahradnictví FAPPZ České zemědělské university v Praze
Katedra Zahradní a krajinné architektury FAPPZ České zemědělské university v Praze
Botanický ústav AV ČR, v.v.i.
Botanická zahrada HLMP

pořádají konferenci:

Genofondy rostlin v zahradní tvorbě

23. – 26. září 2013

Česká zemědělská univerzita, Praha

Trojský zámek

Botanická zahrada HLMP

Rytířský sál Průhonického zámku

Cíl konference

Konference je určena pro pracovníky botanických zahrad, správce sbírek zájmových rostlin, stejně tak pro šlechtitele okrasných i produkčních rostlin a pro zahradní architekty. Cílem je seznámit účastníky s právním rámcem zakládání sbírek, dovozu rostlin ať již komerčních nebo získaných expedicemi. Zvláštní pozornost bude věnována změnám vyplývajícím z implementace Úmluvy o biologické rozmanitosti především ve vztahu k rozdělování přínosů plynoucích z využívání genetických zdrojů (Nagojský protokol) a s novinkami v botanických zahradách a genofondových sbírkách.

Tematické okruhy

A) Genofondy jejich význam a prezentace veřejnosti

- Genofondy produkčních a neprodukčních kulturních rostlin
- Kulturní rostliny jako historické a kulturní dědictví lidstva
- Možnosti zachovy historických odrůd okrasných rostlin
- Okrasné zahrady a genofond, využití pestrosti rostlinného materiálu při tvorbě zahrad
- Využití odrůd ovoce, zelenin, léčivých a okrasných rostlin v historických zahradách a na expozicích ekologické výchovy
- Možnosti konzervace *on farm* a *in garden*
- Genofondy planých rostlin a jejich *ex situ* a *in situ* ochrana
- „Wild Crop Relatives“ a jejich ochrana
- Využívání genofondů v zahradnické praxi
- Odrůdové zkoušky a výběr doporučených odrůd
- Šlechtění a zahradnické novinky
- Role botanických zahrad v *ex situ* ochraně rostlin
- Expedice jako zdroj poznání a introdukce
- Rizika spojená s introdukcemi, invazní rostliny

B) Legislativní rámec práce s rostlinami v botanických zahradách a sbírkách

- CITES
- Rostlinolékařská legislativa
- Implementace CBD a Nagojského protokolu pro botanické zahrady
- Programy na podporu *ex situ* zachovy genofondu u nás a v EU
- IPEN a evidence genetických zdrojů neprodukčních rostlin

C) Databáze a evidence genetických zdrojů, moderní technologie v prezentaci a evidenci rostlin

- Evidence genetických zdrojů rostlin produkčních rostlin
- Evidence rostlin v botanických zahradách ČR, Florius.cz
- Využití QR-kódů v informačních systémech botanických zahrad
- Informační systémy botanických zahrad jako zdroj dat pro vědu, vývoj a veřejnost
- Změny v taxonomii vyšších rostlin

D) Perspektivy středoškolských botanických zahrad a jejich sbírek

Během konference bude možné navštívit Botanickou zahradu HLMP, Dendrologickou zahradu a Botanickou zahradu Chotobuz.

Příspěvky do sborníku

Úpravu rukopisů, formátování a citace prosím použijte pokynů užívaných ve Zprávách České botanické společnosti. Příspěvky přijímáme psané česky, slovensky a anglicky.

Dodržujte následující formální úpravu rukopisu:

Název práce - tučně

Anglický překlad názvu tučně

Jméno P ř í j m e n í

Pracoviště autora včetně e-mailu

Anglický abstrakt

Názvy kapitol tučně

U tabulek a obrázků prosím uvádějte také anglický překlad.

Délka příspěvku by neměla přesáhnout 5 stran A5 a to včetně příloh a literatury.

Příspěvek zasílejte nejlépe e-mailem ve formátu doc (MS Word) nebo na CD, na které bude napsáno jméno autora a název příspěvku.

Příspěvky do sborníku prosím odevzdejte nejpozději v době registrace na konferenci, **krátké souhrny (česky) do konce června 2013**.

Sborník bude k dispozici v elektronické formě na stránkách Unie botanických zahrad ČR (<http://www.ubzcr.cz/>). Sborník v tištěné podobě je možné objednat za 200 Kč při prezentaci.

Aktuální informace prosím sledujte na stránkách: <http://www.ibotky.cz/clanky/genofondy-rostlin-v-zahradni-tvorbe.html>

Velikost posterů – formát A0 (tj. 82 x 119,2cm) ± 10 cm

Harmonogram:

I. cirkulář, závazné přihlášky	květen 2013
Souhrny příspěvků (k dispozici během konference)	červen 2013
Příspěvky do sborníku	při prezentaci
Sborník	listopad 2013

Organizační výbor

RNDr. Pavel Sekerka:	pavel.sekerka@ibot.cas.cz
Ing. Pavel Matiska, Ph.D.:	matiska@af.czu.cz
Ing. Petr Hanzelka, Ph. D.:	petr.hanzelka@botanicka.cz

Vložné na konferenci:	350 Kč
Slavnostní večeře:	200 Kč
Tištěný sborník	200 Kč

Výběr vložného bude při prezentaci.

Závaznou přihlášku, prosím, zašlete do konce května elektronicky na adresu pavel.sekerka@ibot.cas.cz nebo poštou do sídla Unie botanických zahrad (Botanická zahrada HLMP, Nádvoří 134, 171 00 Praha 7).

V přihlášce prosím též uveďte, zda máte zájem o rezervaci ubytování na kolejích ČZU.

Současně bych chtěl požádat kolegy, kteří přislíbili přednášky, aby jejich název zkontrolovali na stránce <http://www.ibotky.cz/clanky/konference.html>

Závazná přihláška k účasti na konferenci

Genofondy rostlin v zahradní tvorbě

Konanou 23. – 26. září 2013 v areálu fakulty Agrobiologie potravinových a přírodních zdrojů ČZU, Praha

Jméno, příjmení, tituly

.....

Adresa (zaměstnavatel):

.....

.....

.....

e-mail

.....

přihlašuji přednášku / poster

.....

Mám zájem o ubytování na kolejích ČZU ?	
Ano	Ne
Plánované termíny ubytování	
Út, St, Čt, Pá	

* zakroužkujte správnou odpověď, vč. plánovaných dní ubytování