



Novinky v Průhonické botanické zahradě

Letošní sezónu jsme zahájili dříve, než bylo v minulých letech obvyklé. Sezóna u nás začala s pomology z ČSOP jarním seminářem řezu ovocných dřevin. Dlouhodobě s nimi spolupracujeme na údržbě pomologického arboreta tak, aby arboretum bylo udržováno co nejšetrněji. Pomologické dny uzavřely v září naši sezonu. Návštěvníci kromě výstavy ovoce navštívili pomologickou poradnu, kde jim zkušené odborníci pomohli určit odrůdy z jejich zahrad, ochutnali odrůdové mošty a další produkty. I letos bylo součástí programu provázení po lišejnících rostoucích na stromech v sadu.

První naší akcí bylo březnové provázení po sortimentu sněženek. V botanické zahradě vznikla díky projektu TAČR poměrně rozsáhlá sbírka odchylek ve tvaru a zbarvení květů sněženky podsněžníku. Do sbírky byly zařazeny jak přírodní populace, tak exotické druhy a zahradní odrůdy.

Botanická zahrada byla letos poprvé otevřena pro veřejnost již od dubna. Na jaře vykvétá poměrně rozsáhlý sortiment jarních cibulovin,

první kartáčkate kosatce vykvétají koncem dubna. Návštěvnícká sezóna končila v září.

Během roku jsme postupně vykáceli větší část jalovců, které jsou hostiteli rzi hrušňové, a ve výsadbách jsme je nahradili jinými druhy jehličnanů. Rez hrušňová významně ohrožovala jak plané druhy, tak ty ovocné v pomologickém arboretu.

Botanická zahrada dále pokračovala ve spolupráci v genofondových programech. Nově jsme začali s ochrannou kultivací kriticky ohroženého zvonovce liliolistého (*Adenophora liliifolia*). Semena jsme získali z přírodní památky Žehuňsko – Bář, část vypěstovaných rostlin jsme vysadili na příhodné místo v zahradě a část rostlin bude vrácena na lokalitu. Ze zajímavých rostlin, které jsme letos získali, jsou dva druhy, které byly vyhubeny ve volné přírodě, ale zachovaly se díky kultivaci v zahradách. Jedná se o franklinii americkou (*Franklinia alatamaha*), menší strom příbuzný stewartiím, a vrbinu menorskou (*Lysimachia minoricensis*).

V letošním roce byla na řadě regenerace vysokých zahradních kosatců s kartáčky v počtu

Letos jsme poprvé vzali návštěvníky na prohlídku dřevitých pivoněk.

Fotografie k článku archiv BÚ



Pavel Sekerka vystudoval fyziologii rostlin na Přírodovědecké fakultě Univerzity Karlovy v Praze. Od roku 2010 je vedoucím Průhonické botanické zahrady na Chotobuzi. Je spoluvůdcem informačního systému genetických zdrojů botanických zahrad ČR florius.cz a prezidentem Unie botanických zahrad ČR.

Vyhodnocení kosatců
soudci MEIS. ►

Titul Karpatská medaile
získal kosatec
GWIEZDNY PYŁ. ▼



*Markéta Macháčková
vystudovala obor okrasné
zahradnictví na České
zemědělské univerzitě
v Praze. V Průhonické
botanické zahradě pracuje
od roku 2009 jako kurátorka
genofondových sbírek.
Specializuje se na denivky
a sibiřské kosatce.*



*Zuzana Caspers
vystudovala obor okrasné
zahradnictví na Slovenskej
poľnohospodárskej univerzite
v Nitre. V Průhonické
botanické zahradě pracuje
od roku 2007 jako kurátorka
genofondových sbírek.
Specializuje se na kosatce.*



550 kultivarů. Původní záhony na Rozáriu byly zachovány a proběhla úprava substrátu.

V době kvetení kosatců od dubna do června probíhalo v testovací zahradě ve spolupráci s MEIS (Středoevropská kosatcová společnost) hodnocení rostlin. Každý přihlášený kosatec se musí zhodnotit dvakrát, aby byly výsledky co nejobjektivnější. V letošním roce bylo ukončeno hodnocení 50 rostlin v různých kategoriích podle doby kvetení a výšky rostliny (nízké kosatce SDB, střední IB a vysoké TB). Titul „Karpatská medaile“ získal vysoký kartáčekatý kosatec GWIEZDNY PYŁ (R. Piątek, 2018).

Akce a výstavy

V novém výstavním stanu se konaly v květnu dvě výstavy. Karolína Klimešová vystavovala velkoformátová plátna s obrazy květů, které zčásti malovala u nás v zahradě. Na Salonu v zahradě svá díla představilo 19 umělců.

V pátek 10. června jsme oslavili šedesáté výročí založení zahrady. Před vlastní oslavou se konalo zasedání Skupiny pro genofondy botanických zahrad ČR. Na oslavu se sjeli kolegové z botanických zahrad, spolupracovníci ze zahradních podniků, šlechtitelé kosatců i běžní návštěvníci. Mgr. Milan Blažek, který je otcem



▲ Mgr. Milan Blažek (vlevo), dlouholetý vedoucí zahrady, který je i otcem naší sbírky kosatců, a prof. Jaroslav Dobrý, průkopník dendrochronologického datování v ČR, sázejí pamětní cedr.

▲ Ukázka velkoformátové kaligrafie během Japonského dne.

◀ Výstava Maluju zahradu.

naší sbírky kosatců, a profesor Jaroslav Dobrý, významný dendrolog a zakladatel dendrochronologie v ČR, vysadili na zahradě pamětní strom.

Kurátorské provázení, kdy se návštěvníkům zahrady věnují a po sbírkách provázejí kurátoři osobně, se uskutečnilo několikrát v době kvetení sbírek.

Tradiční Japonský den proběhl v srpnu ve spolupráci s Česko-japonskou společností a za

podpory Velvyslanectví Japonska v ČR. I letošní program byl velice pestrý, zahrnoval výstavu ikebany, vystoupení tanečníků, ukázky různých bojových sportů, divadlo, meditaci a workshopy. Novinkou byla výstava bonsajů a přednášky o jejich tvarování. Většinou se jedná o pravidelné akce a čtenáře odkazujeme na kalendář v jarním čísle. ■

RNDr. Pavel Sekerka, Ing. Markéta Macháčková & Ing. Zuzana Caspers

Botanická zahrada a genofondové sbírky, Správa Průhonického parku, Botanický ústav AV ČR, Průhonice
pavel.sekerka@ibot.cas.cz, marketa.machackova@ibot.cas.cz, zuzana.caspers@ibot.cas.cz