



BOTANICKÁ ZAHRADA
HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2008

PRAHA
PRAHA
PRAHA
PRAHA


Botanická
zahrada
Praha

Botanická zahrada hlavního města Prahy v Troji
je členem **Botanic Gardens Conservation International (BGCI)**
a **European Botanic Gardens Consortium**
a **Unie botanických zahrad České republiky**



a aktivním členem dalších organizací: Nord America Rock Garden Soc. (NARGS), American FernSoc., British Pterigological Soc., The Hardy Fern Foundation, American Iris soc., American Hemerocallis Soc., Royal Horticulture Soc., International Phaealanopsis Alliance, Hardy Plants Soc., The Alpine Garden Soc., New Ornamental Soc., The Indigenous Bulb Association of South Africa (IBSA), American Orchid Soc., The Botanical Society of South Africa

Botanická zahrada je výstavní zahradou Fleuroselectu



↑
Fata Morgana



↑
Ze sbírky BZ
Gazania daybreak „pink shades“



↑
Výsadby Fleuroselect



2	 Členství v mezinárodních organizacích <i>Membership in International Organizations</i>
3	 Obsah / Contents
4	 Úvodní slovo – Jaký byl rok 2008? <i>Introductory word – What was 2008 like?</i>
5	 Kalendárium / Calendar of events
6–17	 Jak šel rok 2008 v Zahradě... / 2008 in the Gardens...
18–19	 Odborná činnost / Professional activity
20	 Zahraniční expedice / Foreign dispatch
21	 Mezinárodní spolupráce / International co-operation
22–23	 Přírůstky rostlin ve sbírkách BZ v CITES / <i>Plant additions to the collections of the Botanical Gardens under CITES</i>
24	 Granty / Grants
25–27	 Další aktivity / Other activities
28–29	 Návštěvnost / Visiting rate
30	 Média / Media
31	 Propagace / Promotion
32	 Zaměstnanci / Employees
33	 Pronájmy, svatby / Space rentals, weddings
34–35	 Vybrané ekonomické údaje / Selected economic data
36–37	 Přehled stavební činnosti / Review of building activities
38	 Vize pro rok 2009 / Visions for 2009
39	 Vize (nejen) pro rok 2009 / Visions (not only) for 2009
40	 Mapa areálu / Map of the premises
41	 Kontaktní údaje – Tiráž / Contact info
42	 Sponzoři – partneři BZ / BG Sponsors – Partners

←
Trojské posvícení (17. 8.)



Stalo se již dobrým zvykem předložit koncem prvního čtvrtletí nového roku výroční zprávu Botanické zahrady hl. m. Prahy a podělit se s našimi přáteli a příznivci především o všechno dobré, co se nám v 365 dnech uplynulého roku podařilo, v čem jsme se zlepšili a co by mohlo být třeba ještě lepší.

Z hlediska „výkonnosti“ návštěvnických lákadel do botanické zahrady nebyl rok 2008 nijak výjimečný. Svou dlouholetou pověst nedostižného vítěze i v tomto roce potvrdili tropičtí motýli, kteří přilákali 34.216 návštěvníků a stali se tak návštěvnický nejúspěšnější akcí odehrávající se ve skleníku Fata Morgana. Venkovní expozici, tedy expozicím pod širým nebem, návštěvnický dominovaly Velikonoce v botanické zahradě, které přitáhly 22.167 návštěvníků. O co zájem rozhodně nebyl, tedy co byl návštěvnický propadák, o tom se zde nedočtete, nic takového v botanické zahradě prostě nepořádáme.

Rok 2008 měl své trvalky, ale i zbrusu nové události. Největší novinkou a dá se říci, že i událostí roku, byla červnová mezinárodní výstava Kaktusy Sukulenty 08, na které se partnersky podílelo Velvyslanectví Mexika v České republice. Expozice botanické zahrady Mexiko o rozloze téměř 3.000 m² se dočkala vskutku světového věhlasu... Na vernisáž výstavy přišli diplomaté, kaktusoví odborníci, poslanci, světově uznávaný fotograf, nefalšované mexičtí muzikanti a tequila, tequila tekla proudem...

V roce 2008 se zahrada prezentovala více než 80 akcemi, na které se přišlo podívat celkem 304.452 návštěvníků. Většina z nich – celých 59 % – bylo Pražanů.

Co je však ještě zajímavější, každý čtvrtý návštěvník byl „cizinec“ – tedy přesněji nepocházel ani z Prahy, ani ze Středočeského kraje.

Zahrada prošla i stavebními změnami. Dokončení realizace I. etapy Areálu Západ – Pěstebního zázemí lze jistě považovat za nejvýznamnější počín roku 2008. Na druhé straně nelze nezmínit rozpaky nad osudem dětského hřiště, které se nám nepodařilo zachránit. Vybudujeme nové a lepší... V roce 2008 proběhl v zahradě personální audit, pár soudních sporů, z nichž v závěru roku nejvíce potěšilo rozhodnutí, které ve prospěch botanické zahrady ukončilo dlouholetý spor o porušení autorských práv.

A život jde dál! Obrazně řečeno, zahrada se z batolete, jenž žvatlá a nemotorně leze, přehoupala do věku dítěte předškolního nebo možná již školního věku: Krmení rodiči rozhodně neodmítá a žádá si pozornost, další podněty a zážitky... V roce 2009 se dožívá 40 let, tedy věku zralé ženy. Z pohledu jiných botanických zahrad je ale opravdu ještě děťátkem.

Přeji Botanické zahradě hl. m. Prahy hodně úspěchů v jejím rozvoji. A návštěvníkům naplnění všech očekávání, která při vstupu do zahrady mají. Aby jim příjemné zážitky, které v zahradě načerpají, dlouho vydržely a aby se do zahrady rádi vraceli.

Oldřich Vacek, ředitel



LEDEN

- 8. – 27. 1. Palmové dny**
 5. 1. – 31. 1. Afrika – výstava fotografií
 10. 1. – 27. 3. Světem slovem i obrazem – přednáškový cyklus – výstavní sál BZ
 10. 1. **Tanzanie – řekněte „inšalláh“** / MUDr. Martin Kolář, Dr. Iva Rohoušová
 17. 1. **Skalničky bulharských hor** / Ing. Petr Hanzelka, PhD.
 24. 1. **Cesta za španělským vínem a vinicemi** / Ing. Vladimíra Bahulová, Ing. Martin Beránek, Jan Hruška
 31. 1. **Srí Lanka - Perla Indického oceánu** / Mgr. Jana Arcimovičová
 26. 1. II. Květinový ples na Žofíně

ÚNOR

- 1. 2. – 29. 2. Život botanické zahrady ve fotografii**
 10. 1. – 27. 3. Světem slovem i obrazem – přednáškový cyklus – výstavní sál BZ
 7. 2. **Masožravé pláně jihovýchodu USA** / RNDr. Vlastimil Rybka
 14. 2. **Thajské hory, jeskyně a kláštery** / Lubomír Linhart
 21. 2. **Čína** / RNDr. Pavel Sekerka
 28. 2. **Tropické ovoce Sumatry** / Bc. Anna Schwarzová, Ing. Jindřich Káranský, PhD.

BŘEZEN

- 1. 3. – 16. 3. Výstava orchidejí**
 10. 1. – 27. 3. Světem slovem i obrazem – přednáškový cyklus – výstavní sál BZ
 6. 3. **Příroda a květena pohoří Cordillera Huayhuash** / RNDr. Oldřich Vacek, CSc.
 13. 3. **Květiny anglických zahrad** / Ing. Pavel Matiska
 20. 3. **Egypt bez turistů** / Ing. Eduard Chvosta
 27. 3. **Madagaskar – ochrana přírody a sbírka malgašských rostlin v Botanické zahradě hl. m. Prahy** / RNDr. Eva Smržová
 14. 3. – 24. 3. Velikonoce v BZ:
 14. – 24. 3. Velikonoční výstava
 20. – 24. 3. Velikonoční jarmark
 28. 3. – 13. 4. Čína – výstava fotografií

**DUBEN**

- 5. 4. – 27. 4. Výstava exotických motýlů**
 12. 4. Workshop – jarní aranžování
 17. 4. Seznamte se s botanickou zahradou: Jarní cibuloviny.
 19. 4. – 27. 4. Hmatová výstava – Živá voda aneb i v bažině může být život
 30. 4. Čarodějnice

KVĚTEN

- 10. 5. – 25. 5. Výstava bonsajů**
 3. 5. W. I. T. CH.
 15. 5. Seznamte se s botanickou zahradou: Hájní květena
 22. 5. – 25. 5. Trvalkové dny
 22. 5. Seznamte se s botanickou zahradou: Kosatce
 25. 5. Hudební procházky - koncert

ČERVEN

- 7. 6. – 22. 6. Mezinárodní výstava kaktusů**
 7. 6. Trojský den
 31. 5. – 29. 6. Výstava motýlů ČR
 1. 6. Den dětí
 1. 6. Hudební procházky – koncert
 1. 6. – 24. 6. Květy a květiny – výstava obrazů Zuzany Cilkové
 12. 6. – 10. 7. Pastva v chráněných územích BZ
 12. 6. Seznamte se s botanickou zahradou: Severoamerické skalničky a trvalky
 14. 6. Jak nás vidíš ty? – Kreslení pro děti
 15. 6. Hudební procházky – koncert
 19. 6. Seznamte se s botanickou zahradou: Léčivé a magické rostliny
 22. 6. Hudební procházky – koncert
 24. 6. Svatojánská noc
 26. 6. Seznamte se s botanickou zahradou: Lilie
 29. 6. Hudební procházky – koncert

ČERVENEC

- 27. 6. – 13. 7. Lilie, denivky a kaly**
 12. 6. – 10. 7. Pastva v chráněných územích BZ
 4. 7. – 13. 7. Klatovské karafiáty
 6. 7. Hudební procházky – koncert
 10. 7. Seznamte se s botanickou zahradou: Trvalky
 13. 7. Hudební procházky – koncert
 15. 7. – 15. 8. Kresby a akvarely Lídy Businské
 20. 7. Hudební procházky – koncert
 27. 7. Hudební procházky – koncert

SRPEN

- 2. 8. – 31. 8. Rostliny v nádobách**
 3. 8. Hudební procházky – koncert



5. 8. – 31. 8. Výstava Achimenes
 10. 8. Hudební procházky - koncert
 14. 8. Seznamte se s botanickou zahradou: Letničky
 17. 8. Hudební procházky - koncert
 17. 8. Trojské posvícení
 18. 8. – 15. 9. Kudlanky – maskování predátorů – fotografie Václava Skoupého
 21. 8. Seznamte se s botanickou zahradou: Vinice sv. Kláry
 24. 8. Hudební procházky - koncert
 31. 8. Hudební procházky - koncert

ZÁŘÍ

- 6. 9. – 14. 9. Výstava masožravých rostlin**
 2. 9. – 5. 10. Výstava dýní
 4. 9. Seznamte se s botanickou zahradou: Balkónové rostliny
 7. 9. Hudební procházky – koncert
 11. 9. Seznamte se s botanickou zahradou: Trvalky
 13. 9. – 14. 9. Vinobraní v BZ
 14. 9. Hudební procházky – koncert
 19. 9. – 17. 10. Kapradiny
 21. 9. Hudební procházky – koncert

ŘÍJEN

- Barevný podzim**
 4. 10. – 5. 10. Plody podzimu – prac. dílny
 11. 10. – 12. 10. Zimní výsadby nádob
 18. 10. – 19. 10. Podzim kvete – aranžování
 25. 10. – 26. 10. Co uvidíte v lese?
 23. 10. Seznamte se s botanickou zahradou: Jehličnany
 31. 10. Halloween

LISTOPAD

- 4. 11. – 23. 11. Výstava sukulentů**
 1. 11. – 12. 11. Zahrada mýma očima – fotografická výstava P. Doleží
 6. 11. Seznamte se s botanickou zahradou: Stálezelené rostliny
 11. 11. Svatomartinské víno
 8. 11. – 9. 11. Workshop – podzimní aranžování

PROSINEC

- 5. 12. – 4. 1. Hořkosladká neřest aneb co nevíte o čokoládě**
 5. 12. – 21. 12. Fata Morgana ve vánočním hávu
 6. 12. – 7. 12. Autogramiáda Václava Větvíčky
 20. 12. Adventní rozjímání v Kapli sv. Kláry

PALMOVÉ DNY

EXHIBITION OF PALMS

8. 1. – 27. 1.

Počet návštěvníků / Visitors: 3.321

Ve skleníku Fata Morgana proběhla výstava cykasů, palm a jejich plodů i semen. Ve štole skleníku se prostřednictvím fotografií návštěvníci seznámili s palmami v jejich přirozených biotopech. Také si mohli zakoupit semena palm ve velmi přijatelné cenové relaci do 100 Kč a se zaručenou klíčovostí pro pěstování těchto úžasných dekorativních rostlin v domácích podmínkách.

K tomu jim zaručeně pomohl podrobný návod na pěstování.

Návštěvníci se mohli seznámit už i se vzácnou pouštní palmou *Medemia argun* a teprve v roce 2007 popsáným madagaskarským druhem *Beccariophoenix alfredii*. Z cykasů byl představen vzácný panamský druh *Zamia skinneri* nebo v roce 1997 popsáný čínský *Cycas debaoensis* s dělenými listy. K vidění bylo i velké plodenství palmy *Nypa fruticans*, obří semeno z palmy *Lodoicea maldivica* nebo zajímavě utvářené plody palm z rodů *Raphia*, *Pelagodoxa*, *Hyphaene*. Návštěvníci si oblíbili víkendové provázení se školeným průvodcem. *Renata Schmidtová, produkční*

KVĚTINOVÝ PLES

FLOWER BALL

26. 1. Žofín

Počet návštěvníků / Visitors: 1.300

Botanická zahrada hlavního města Prahy uspořádala už druhý reprezentační Květinový ples, opět v nádherných prostorách paláce Žofín. Na úspěchu akce, která byla krásným pokračováním v „žofínsko-botanickém“ kalendáři, se opět významně podílela Střední zahradnická škola a Vyšší odborná škola zahradnická v Mělníce. Jejich květinové aranžmá skládalo obrovský obdiv. Nadšené musely být i dámy, které ihned po příchodu obdržely drobné náramky z bižuterie...

Hana Kovaříková, produkční

AFRIKA

AFRICA

5. 1. – 31. 1.

Počet návštěvníků / 485

Výstava fotografií Miluše Schmalzové z pobytu v JAR v roce 2006 ve výstavním sále. MS: „Viděla jsem lesk i bídu města, život dětí a lidí ve slumech, který mně ukázal, co je to opravdová bída a zoufalství. Ale oni se dovedou i smát. Děti se předváděly a smály a samozřejmě natahovaly ruce...“

→ Palmové dny
Lodoicea maldivica
s Helenkou



→ II. Květinový ples



→ Afrika
– výstava
fotografií



↑ Lisování slámového vína 3. 1. 2008



SVĚTEM SLOVEM I OBRAZEM – přednáškový cyklus THE WORLD IN WORDS AND PICTURES

10. 1. – 27. 3.

Počet návštěvníků / Visitors: 683

Na základě zkušenosti, učiněné v roce 2007, se pro letošní rok přednášky přestěhovaly zpět do výstavního sálu Botanické zahrady. V komorním prostředí návštěvníci mohli cestovat během přednášek po celém světě. K příjemné atmosféře během všech dnů přispělo podávání horkých nápojů, většinou čaje (a možná i symbolické vstupné 20 Kč). Přednášející byli z řad zaměstnanců Botanické zahrady a z poloviny externisté. Cyklus 12 přednášek navštívilo celkem 222 návštěvníků. Průměr – 18 lidí na 1 přednášku.

Lenka Prokopová, produkční

Zajímavosti:

Největší návštěvnost (26 lidí) měla přednáška 21. února, kdy byla námětem povídání RNDr. Pavla Sekerky Čína. Měsícem s nejvyšší návštěvností na přednáškách byl únor (celkem 81). A nejvíce neplaticích návštěvníků dorazilo 13. 3. na Květiny anglických zahrad Ing. Pavla Matisky. Zato 31. 1. „utržila“ BZ nejvíc – na Mgr. Janu Arcimovičovou a „její“ Srí Lanku – perlu Indického oceánu – dorazilo 20 platících... ☺

←
Čína – přednáška Pavla Sekerky

ŽIVOT V BZ VE FOTOGRAFII LIFE IN BG IN PHOTOS

1. 2. – 29. 2.

Počet návštěvníků / Visitors: 398

Ve výstavním sále proběhla výstava fotografií, doplněná přehlídkou vyrobených citylightů na rok 2007.

Návštěvníky jsme chtěli seznámit s děním v BZ a zároveň je pozvat, aby se spolu s námi podíleli na vytvoření příjemné atmosféry, kterou zachytili autoři vystavených fotografií. Botanická zahrada poskytuje rozmanitá zákoutí a prostory, vhodné ke společnému setkání, a tato výstava ukázala jejich bohaté využití.

Lída Poláková, produkční



Život botanické zahrady ve fotografii
– Trojské posvícení



Život botanické zahrady ve fotografii
– soutěže pro děti

VÝSTAVA ORCHIDEJÍ ORCHID EXHIBITION

1. 3. – 16. 3.

Počet návštěvníků / Visitors: 20.464

Třetí ročník výstavy orchidejí navštívilo 20 464 lidí. Na ně čekaly zajímavé přednášky a ukázky pěstebních opatření, které se setkaly s velkým zájmem. Jeden z víkendů byl vyhrazen pouze aranžování, orchidejové kompozice si zájemci mohli zakoupit. Výstavu doplnily fotografie Ing. Eduarda Chvosty, Mgr. Aleše Dvořáka, RNDr. Evy Smržové a Jiřího Rilla ve výstavním sále. Po celou dobu akce probíhal, jak už je zvykem, prodej rostlin, poradenství a průvodcovská služba, a to o víkendech. Novinkou byla soutěž Moje orchidej pro děti do 15 let. Soutěže se zúčastnilo 238 mladých výtvarníků, kteří nás doslova zahltili pracemi libovolných technik. Výherci byli odměněni na slavnostním předání cen za účasti ředitele BZ. Většina obrázků byla vystavena ve štolě a ve vestibulu skleníku Fata Morgana. Děti byly nadšeny z možnosti vyzkoušet si vyrobit krásné květy orchidejí z papíru pod zkušeným dohledem origamisty Zbyňka Roubala a jeho pomocníků ve stanu pod skleníkem Fata Morgana. Dospělí si zase v příjemném prostředí našich milých čajovníků mohli odpočinout a pochutnat si na výborných nápojích.

Jmenujme na závěr to nejdůležitější – vystavovatele, bez kterých by výstava nebyla: Botanická zahrada hl. m. Prahy, Terra Koruna – Ludo Verdim (Belgie), Karel Willinger (Rakousko), Jiří a Martin Zimandel, Aleš Dvořák, Václav Kolář, Jiří Rill, Eduard Chvosta, Renfill, s.r.o., Eduard Vodrlint, Střední zahradnická škola v Malešicích,... Děkujeme.

Lenka Prokopová, produkční

VELIKONOCE EASTER

14. 3. – 24. 3.

Počet návštěvníků / Visitors: 2.712

Moravské slavnostní kroje, pletení pomlázek a slaměných košíků, drátování kraslic, zdobení kraslic voskovou batikou, kraslice z muzea v Libotenicích, vizovické pečivo, zdobení velikonočních perníčků, malování na hedvábí, texty o velikonočních zvycích a tradicích v Čechách i ve světě – taková byla tradiční výstava v areálu Jih. Velikonoční jarmark (20. – 24. března) pak v prodejních stáncích nabízel med, medovinu z včelařské rodinné farmy Veletov, velikonoční perníčky z dílny panny Johany, koření báby kořenářky, čaj z čajovny U cesty a košíky z Vášova mlýna. Krásná tradice, kterou Zahrada navozuje novou sezonu.

Veronika Trmalová, produkční



Výstava orchidejí



Ze sbírky BZ
*Paphiopedilum
ciliolare*



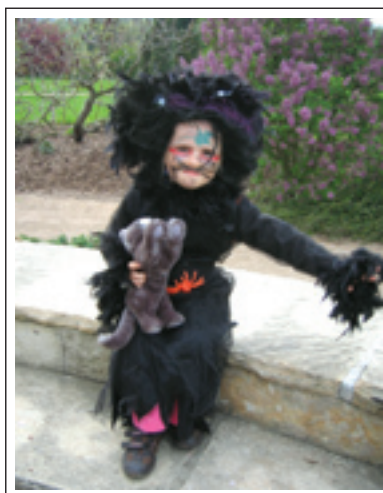
Výstava orchidejí
– vernisáž
Hanka Křížková
(28. 2.)



Velikonoce – jarmark



↑ Výstava exotických motýlů:
Salamis parhassus



↑ Čarodějnice (30. 4.)

Mikrosvět bezobratlých
(30. 4. – 20. 5.) ↓



↑ Hmatová výstava:
Živá voda aneb
i v bahně může být život

VÝSTAVA EXOTICKÝCH MOTÝLŮ EXHIBITION OF EXOTIC BUTTERFLIES

5. 4. – 27. 4.

Počet návštěvníků / Visitors: 34.216

Stejně jako předešlé roky, stala se šestá Výstava exotických motýlů nejoblíbenější akcí v kalendáři událostí zahrady. K vidění celkem téměř 4.000 kulek, k tomu líhnutí před zraky návštěvníků ve vitrínách na terase skleníku, nechyběly barevné fotografie ve štole skleníku. A ve vstupní hale Fata Morgany přehlídka výtvarných prací dětí s názvem „Na křídlech fantazie“, coby doprovodná akce Galerie hlavního města Prahy. Během dubna byl skleník zase hlavně motýlový, s téměř 40 druhy něžných tropických krasavců, novým kalendářem a zaktualizovanými informačními listy. Stejně jako vloni, podařilo se nám objednat kukly přímo z Thajska a motýli se líhli podstatně lépe než jiná léta. Opět jsme odchovali i další generaci motýlů a návštěvníci později mohli pozorovat bizarní, voskem pokryté housenky a postupně zakuklení...

Eva Smržová, kurátorka výstavy

HMATOVÁ VÝSTAVA: Živá voda aneb i v bahně může být život TACTILE EXHIBITION

19. 4. – 27. 4.

Počet návštěvníků / Visitors: 418

12. ročník hmatové výstavy Živá voda aneb i v bahně může být život se uskutečnil od 19. do 27. dubna ve výstavním sále Botanické zahrady. Návštěvníci se mohli seznámit s nejzajímavějšími zástupci rostlinné a živočišné říše, kteří potřebují vodu ke svému životu více než nutně. Jako obvykle měli návštěvníci k dispozici popisky v černočerné i braillově, zvukového průvodce i odbornou průvodcovskou službu.

Lenka Prokopová, produkční



← Jarní aranžování
(12. 4.)

VÝSTAVA BONSAJÍ

EXHIBITION OF BONSAIS

10. 5. – 25. 5.

Počet návštěvníků / Visitors: 20.178

Po dobu třech týdnů si mohli příznivci bonsají přijít na své v Japonské zahradě, která se změnila v ráj. Bonsaje i suiseki byly na každém kroku a bylo se na co dívat. O víkendech mohli návštěvníci relaxovat při Shakuhachi, japonských skladbách na bambusovou flétnu, nebo si zacvičit s Taiji. Také ukázky uměleckého tvarování bonsají byly příjemným zpestřením víkendových odpolední.

Prodej bytových, venkovních bonsají a bonsajových potřeb zajistil stánek pana Petra Herynka, který k výstavě bonsají již neodmyslitelně patří. Občerstvit se mohli návštěvníci v tradiční čajovně a nebo si dát tradiční japonské jídlo sushi.

V roce 2009 nás čeká mezinárodní výstava bonsají a rozhodně se bude na co dívat. Těšíme se na setkání s vámi.

Renata Schmidtová, produkční

TRVALKOVÉ DNY

PERENNIAL DAYS

22. 5. – 25. 5.

Počet návštěvníků / Visitors: 6.297

Už počtvrté spojili své síly odborníci z Botanické zahrady se členy ryze českého spolku profesionálních pěstitelů trvalek – perenářů. Připravili lahůdkové menu ze zahradnického světa, kde třešinkami na dortu jsou i takové libůstky jako třapatka, škornice nebo ježůvka. Radosti dodaly dobromysl, krásnoočko či srdcovka. Zábavu pro děti obstaral kolotočník, zlobivé pak zaměstnaly průtržník s rozrazilem... Vytrvalí byli i prodejci s trvalkami. ☺

Petr Hanzelka, autor výstavy



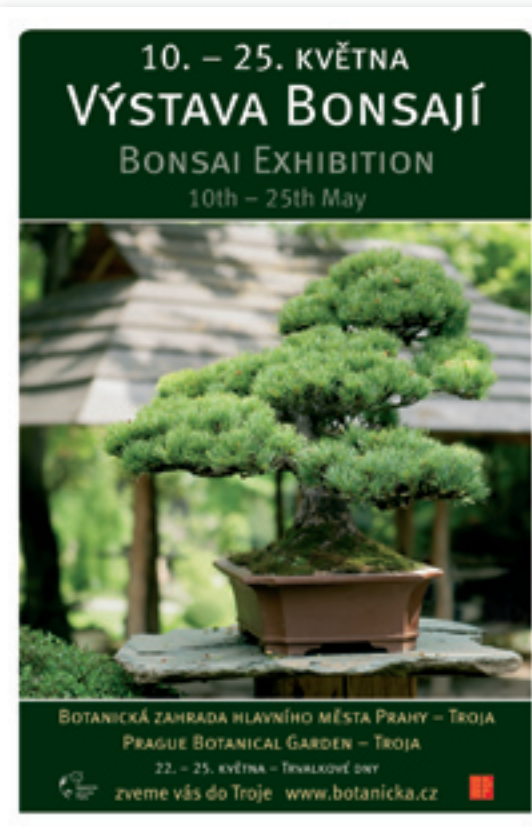
↑ Výstava bonsají
– praktická
přednáška
Petra Herynka



→ Výstava bonsají



↑ Trvalkové dny



↑ Provázání sbírkami BZ



← Kaktusy
Sukulenty 08
– z vernisáže



← Černobílé
fotografie
Pavla Štichy
na výstavě
Kaktusy
Sukulenty 08

KAKTUSY SUKULENTY 2008

CACTUS SUCULENTY 2008

7. 6. – 22. 6.

Počet návštěvníků / Visitors: 18.091

Poprvé v historii Botanické zahrady byly vystaveny kaktusy od několika desítek vystavovatelů v celém areálu. Areál Sever lákal svou unikátní expozicí Mexika se zimovzdomnými druhy nejen kvetoucími pichlavými krasavci, ale také originálními černobílými fotografiemi Pavla Štichy. Areál Západ se pochlubil výstavou kaktusů v krytém skleníku, poradenstvím, prodejem, přednáškami a workshopy ve vojenském stanu. Ve skleníku Fata Morgana proběhla výstava obrazů Borise Vrškoveho a řezbářských prací Rudolfa Gryma; v sukulentní části sukulenty Afriky i Ameriky, v tropické části (ve vitrínách) expozice teplomilných druhů kaktusů Střední a Jižní Ameriky. Areál Jih doplnila miniprezentace netřesků. Bylo také pamatováno na děti, které si mohly vyplnit pracovní listy a shlédnout mexické divadélko s marionetami pod záštitou mexické ambasády.

Výstavu navštívilo 18 091 lidí, nejvyšší návštěvnost i nejvyšší tržby byly o prvním víkendu. Ve skutečnosti byla návštěvnost vyšší, protože ne všichni návštěvníci areálu Západ měli zakoupené vstupenky! Prezentace tequilových značek firmy Brown-Forman Czech & Slovak republics Brand manager pod vedením Ing. Pavly Dvořákové ve vojenském stanu přispěla stylově k akci, podobně jako rychlokurz mexické kuchyně.

Jednalo se o náročnou akci nejen díky množství vystavovatelů, ale také roztroušenosti akce v celém areálu, i když byly vytisknuty mapy a všude byly orientační cedule, lidé bloudili. Složitost celé akce byla také umocněna záštitou mexické ambasády. Do příštího ročníku se nám určitě podaří vybrousit také interní komunikaci.

Vystavovatelé a poděkování: Beliančin Ján, Bittman Jaroslav, Bohata Jaroslav, Busek Josef, Česal Petr, Duben Tomáš, Galo Josef, Hájek Miloslav, Halfar Miroslav, Heřtus Pavel, Hlaváček Václav, Hojný Luboš, Jakubec Václav, Král Lumír, Krpata Martin, Kukla, Kunte Libor, Kůrka Milan, Lausser Alfons, Mejstřík Libor, Merhaut Jiří, Myšák Vojtěch, Naxera Miroslav, Odehnal Josef, Pavelka Petr, Pavlíček Pavel, Pokorný echinomastus, Quaiser, Soukup Ladislav, Studenovský Břetislav, Šlajs Karel, Šnicer Jaroslav, Šťastný Bohuslav, Urbánek Pavel, Vereš Gabriel, Vrškový Boris, Záhora Jaroslav, Zachar Milan, Záruba Miloš.

Eduard Chvosta, autor výstavy
Lenka Prokopová, produkční



↑ Kaktusy Sukulenty 08



↑ Den dětí (1. 6.)
– Dětský domov ve FM



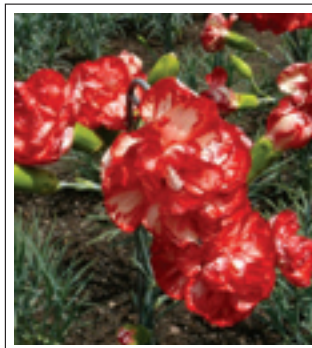
LILIE, DENIVKY A KALY LILIES, DAY-LILIES AND CALLAS

27. 6. – 13. 7.

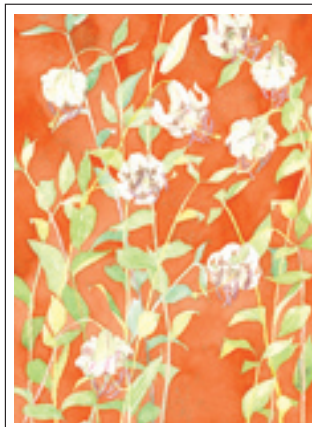
Na rozdíl od roku 2007 kvetly rostliny tentokrát po celou dobu výstavy a byl i dostatek květů pro ukázky aranžování. Podařilo se získat a vysázet široký sortiment lilií – zastoupeny byly všechny základní skupiny. Rovněž byl doplněn sortiment kal a denivek o nejnovější výpěstky. Botanická zahrada pravidelně doplňuje sortiment o výpěstky, které získaly nejvyšší ocenění na světových zahradnických výstavách. Bylo připraveno 50 nádob s liliemi, z nichž byla vytvořena kulisa podél cesty od pokladny k výstavnímu sálu, kde byly umístěny kresby a fotografie rostlin. Kresby botanických lilií, zapůjčené Ing. Joštem, byly vystavovány pouze v naší Botanické zahradě. Dokreslení zajistily fotografie denivek a prodejního sortimentu lilií z Holandska. Bez problémů proběhla všechna provázení návštěvníků – uskutečnila se celkem 12x a zúčastnilo se jich vždy 20 až 30 zájemců. Proběhly čtyři aranžovací kurzy, kde se s liliemi, denivkami a kalami „vyhrálo“ 128 amatérských aranžérů.

Vladimír Huml, autor výstavy

→
Klatovské
karafiáty
(4. – 13. 7.)



→
Kresby
a akvarely
Lídy Businské
(15. 7. – 15. 8.)



PASTVA V CHRÁNĚNÝCH ÚZEMÍCH BZ

GRAZING IN PROTECTED AREAS BG

12. 6. – 10. 7.

Předmětem ochrany v chráněných územích, která spravuje Botanická zahrada, jsou vřesoviště a druhově bohatá vegetace trávníků. Tato rostlinná společenstva v minulosti sloužila jako pastviny a právě soustavné spásání utvářelo druhové složení a fyziognomii porostů do té doby, která se později stala předmětem ochrany. V současné době je trendem ochrany přírody tzv. aktivní péče o chráněná území a pastva k nim patří. Vegetaci pobyt stáda prospěje daleko více, než třeba zásah člověka s křovinořezem. Vypásání umožňuje rozvoj nízkých, dříve zastíněných druhů rostlin a podporuje zejména u trav růst do šířky a tím snížení množství míst bez vegetace. Vliv pastvy na změnu vegetace zde sledují pracovníci Botanického ústavu AV ČR. Stádo se stejně jako vloni páslo ve třech turnusech na třech územích: Pustá vinice, Salabka a Podhoří.

Věra Bidlová, produkční

↓
Pastva
v chráněných
územích BZ



↑ Návštěvníci v Areálu Jih



↑ Šakuhači koncert v Japonské zahradě
(23. 8.)



↑ Rostliny v nádobách

Výstava Achimenes
(5. – 31. 8.)



ROSTLINY V NÁDOBÁCH PLANTS IN CONTAINERS 2. 8. – 31. 8.



Výstava hledala odpověď na přání zapáleného milovníka květin, snažícího se pěstovat rostliny i na místech bez špetky kvalitní země. K oživení šterkových cestiček, rozlehlých trávníků i vybetonované vstupní plochy v areálu Jih jsme použili tradiční i málo běžné nádoby, schopné poskytnout rostlinám dočasný domov – staré proutěné koše, vydlabané kmeny, dřevěné džbery a keramiku s nejrozmantějším povrchem. V nádobách se návštěvníkům představily rostliny snad ze všech skupin - jehličnaté a listnaté dřeviny, bambusy, trávy, palmy, trvalky, léčivky, cibuloviny, sukulenty, vodní rostliny a také některé dekorativní zeleniny. Mračňáky, oleandry, olivy, pařížské kopretiny, begónie, lantany, lenovníky, olovence, myrty a další zástupce klasické mobilní zeleně nám laskavě zapůjčil jejich dlouholetý pěstitel pan Petr Herynek. K nepestřejším květinám patřily bezesporu balkonové rostliny, zastoupené novinkami v sortimentu firmy Syngenta. Výstava byla doprovázena i praktickými ukázkami osazování nádob a poradenstvím během prvního a posledního srpnového víkendu.

Alena Nováková, autorka výstavy



↓ Kudlanky
– maskovaní predátoři



KUDLANKY – maskovaní predátoři PRAYING MANTIS – MASKING PREDATORS

18. 8. – 15. 9.

Na výstavě maskovaných predátorů představil svou „smečku“ dravých nenasytných živočichů Václav Skoupý, chovatel a fotograf v jedné osobě. Kromě desítek fotografií na návštěvníky ve výstavním sále čekaly v prosklených vitrinách ukázky různých ooték od několika druhů kudlanek a dokonce jeden živý exemplář. Šlo o thajskou krasavici druhu *Rhombodera fusca* ☺.

Marcela Uhlíková, tisková mluvčí

Jak šel rok 2008 v Zahradě...
2008 in the Gardens

SRPEN / August

VÝSTAVA MASOŽRAVÝCH ROSTLIN EXHIBITION OF CARNIVOROUS PLANTS

6. 9. – 14. 9.

V letošním roce probíhala výstava masožravců skoro v celém areálu Botanické zahrady – ve skleníku Fata Morgana, ve venkovní části před skleníkem, na rašeliníšti v areálu Sever. K vidění byla zhruba stovka druhů masožravých rostlin, především rodu láčkovka (Nepenthes) a Heliophora a rodu Sarracenia.

O víkendech po expozici provázeli zkušení průvodci. Samozřejmě nechyběly ani fotografie těchto krasavic, a to ve štolu skleníku. Součástí výstavy byl i prodej masožravých rostlin a poradenská služba k jejich pěstování. K vidění, ale i k prodeji byly strašilkly. Na další ročník oblíbené výstavy se můžete těšit od 18. 9. do 27. 9. 2009.

Renata Schmidtová, produkční



Kapradiny
Adiantum reniforme

Vinobraní v BZ (13. + 14. 9.)

VÝSTAVA DÝNÍ EXHIBITION OF PUMPKINS

2. 9. – 5. 10.

Výstava dýní vznikla ve spolupráci s Ing. Petrem Herynkem a zaplavila celou Zahradu. Dýně a tykve všech barev, velikostí a tvarů vypěstoval Petr Herynek, zaměstnanci VÚ rostlinné výroby, v.v.i. – odd. zelenin a speciálních plodin Olomouc a dále Pokusná stanice fakulty zahradnictví FAPPZ ČZU Praha. O víkendech si mohli návštěvníci zakoupit dýně a tykve u prodejního stánku. Z těchto plodů podzimu vytvořili děti i dospělí zvířátka v rámci pracovních dílen. U příležitosti zakončení výstavy předvedl své umění pan Radek Vach (bronzová medaile na světovém poháru v uměleckém vyřezávání ovoce a zeleniny Expogast 2006).

Lída Poláková, produkční

KAPRADINY EXHIBITION OF FERNS

19. 9. – 17. 10.

Kapradiny jsou trvalky, které se poněkud vymykají ostatním zahradním rostlinám. Jsou krásné svou architekturou listů, trochu tajemné svým stářím a tím, že netvoří květy. Výstava seznámila návštěvníky se zástupci této zajímavé skupiny výtrusných cévnatých rostlin, které byly doslova na každém kroku....

Pavel Sekerka, autor výstavy



Výstava masožravců
– prodej



Výstava dýní



Výstava dýní –
„táta dýní“ Petr Herynek



BAREVNÝ PODZIM

AUTUMN COLOR

- 4. 10. – 5. 10. Plody podzimu – pracovní dílny
- 11. 10. – 12. 10. Zimní výsadby nádob
- 18. 10. – 19. 10. Podzim kvete – aranžován
- 25. 10. – 26. 10. Co uvidíte v lese?

Barevný podzim je krásný svou různobarevnou škálou. Proto i Botanická zahrada připravila v měsíci říjnu pro své návštěvníky různorodé víkendové akce. První víkend to byly pracovní dílny nejen pro děti, ale i dospělé. Výrobky z dýní byly úžasné a každý z návštěvníků zapojil svou fantazii.

Druhý víkend nám i návštěvníkům ukázala firma Syngenta zimní výsadby nádob čili jak si zkrášlit svůj domov podle svých představ. Tato aranžmá pak byla vystavena a velmi obdivována na venkovní expozici.

Podzim kvete – aranžování. Tento víkend nám naši přední floristi, pan Ing. Michal Klapka a pan Ing. Miroslav Láška, předvedli úžasné aranžmá z podzimních květů a plodů. Všichni návštěvníci byli nadšeni jejich prací, a to natolik, že je nechtěli pustit domů a vyžadovali další a další aranžmá. Ale ruce floristů bolely, a tak bude určitě skvělé se v této sestavě sejít znovu – možná v roce 2009?

Co uvidíte v lese? Tak o tom nám povídali pracovníci Lesů hl. m. Prahy pod vedením pana Ing. Nejmana. Připravili naučný program pro děti i dospělé o lokalitách lesních komplexů v Praze a okolí, o fauně a flóře, o postupu práce v lese od pěstování až po těžbu novými metodami. Bylo to velmi krásné a poučné.

Velice děkujeme za krásný podzim v Botanické zahradě.

Lenka Prokopová, Renata Schmidtová, Hana Kovaříková, Lida Poláková – produkční

HALLOWEEN

HALLOWEEN

31. 10.

Počet návštěvníků / Visitors: 1.181

Při strašidelné akci Halloween, která se konala již tradičně na venkovní expozici areálu Jih, se sešla spousta dětských strašidel všech možných druhů. Děti si mohly vyzkoušet vlastnoručně vydlabat dýni a vytvořit tak nádherné svítící strašidlo, které všichni společně při večerním průvodu po zahradě zapálili. Pokud nebyla odvaha nebo věk k dlabání, mohly děti vybit svou energii při soutěžích nebo malování.

Ten, kdo dostal po náročném odpoledni hlad, mohl navštívit stánky s občerstvením a nebo si upéct vuřta u ohně, kde mu k tomu pěkně zahrála a zazpívala naše kapela. Díky našemu panu řediteli se k večeru vznesl nad Zahradou veliký svítící balon, který nádherně osvětloval místo, kde se celkem sešlo požehnaně návštěvníků. Těšíme se na další setkání halloweenských strašidel.

Renata Schmidtová, produkční



↑ Barevný podzim – dílny
(4. 10.)

Halloween ↓



↑ Halloween



↑ Obhajoba pastelky (11. 10.)
– Marie Brožová





VÝSTAVA SUKULENTŮ EXHIBITION OF SUCCULENTS

4. 11. – 23. 11.

Výstava sukulentů tradiční, letos zaměřená na růžicovité druhy a sukulentní bonsaje. Mrazuvzdorné druhy byly k vidění v prostoru před skleníkem, ty méně otužilé v sukulentní části FM a na terase. K vidění bylo 45 bonsajů a sesazených misek, 160 druhů a poddruhů růžicovitých sukulentních rostlin. Byly připraveny nové informační tabule a informační materiály, katalog a výstava fotografií, prodej rostlin a provázení výstavou. Soutěživí amatéři se zúčastnili fotografické soutěže.

Eva Smržová, autorka výstavy

SVATOMARTINSKÉ VÍNO SAINT-MARTIN WINE

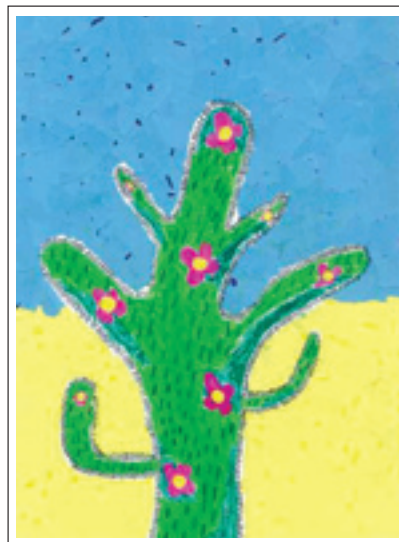
11. 11.

Tradice Svatomartinského vína vychází z dávného zvyku vinařů přitlukávat si na svátek svatého Martina poprvé novým, mladým, jiskrným vínem. Nejinak tomu bylo i v našem viničním domku. Už dávno před 11 hodinou se začali milovníci královského moku přes vinici scházet, aby pak během 3 hodin skupili více než 200 lahví Svatomartinského (rychleji to fakt nešlo, kapacita viničního domku je pouhých 20 míst... ☺).

Vladka Bahulová, vinařka



Svatomartinské víno

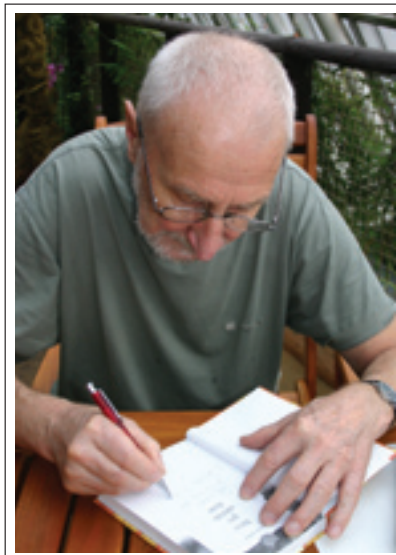


Můj sukulent – výtvarná dětská soutěž
– Anna Vágnerová (koláž)

Aranžovací workshop (8. + 9. 11.)



Výstava sukulentů
– bonsaje



↑ Autogramiáda Václava Větrovského
ve FM (6. + 7. 12.)

FM ve vánočním hávu ↓



HOŘKOSLADKÁ NEŘEST ANEB CO NEVÍTE O ČOKOLÁDĚ BITTER VICE...

4. 12. 08 – 4. 1. 09

Ve výstavním sále na venkovní expozici areálu Jih jsme netradičně zařadili výstavu o čokoládě, která samozřejmě neodmyslitelně patří k Vánocům. Na této výstavě se mohli návštěvníci dozvědět informace o začátcích této sladké pochoutky, recepty na výrobu čokolády, co je možné ukučtit. Pro lepší představu byla k vidění i staročeská kuchyně. Taktéž si mohli zavzpomínat díky obalům od největšího sběratele z České republiky pana Krámského, co dobrého a sladkého jsme pojídali v mládí. Samozřejmě nechyběl ani prodej různých čokoládových pochoutek, a co hlavně, tekla z fontány horká čokoláda proudem.

Renata Schmidtová, produkční

FATA MORGANA VE VÁNOČNÍM HÁVU

FATA MORGANA IN THE CHRISTMAS GUISE

5. 12. 08 – 4. 1. 09

V atraktivním prostředí skleníku Fata Morgana jsme se téměř měsíc setkávali s netradičními moderními úpravami, které připravili pracovníci firmy T- Basset, s.r.o. ze Žatce a dekoracemi, zhotovenými týmem floristů květinářství Konstancie.

U návštěvníků výstava, plná flitrů a barevných koulí, vyvolala rozdílné reakce: těm mladším nevadila, ti dříve narození jí přinejmenším nerozuměli...

Hana Kovaříková, produkční



↑ Adventní rozjímání
(20. 12.)



↑ Hořkosladká neřest...
– Apolena v čokoládové kuchyni

ODBORNÁ ČINNOST

V současné době spravuje BZ více než 40 hektarů pozemků, které jsou ve vlastnictví hlavního města Prahy. Ne všechny pozemky spravované BZ jsou určeny pro budování botanických expozic. Značná část z nich zůstane zcela volně přístupná veřejnosti jako součást přírodního parku Drahaň-Troja. Část pozemků bude naopak veřejnosti nepřístupná a bude sloužit jako technické a pěstební zázemí BZ. Z uvedené výměry bude plně oploceno pouze 27 ha, tzv. jádrové území BZ, které poskytne prostor pro vystavení kolekcí rostlin vyžadujících celoroční intenzivní péči. Záměrem autorů generelu je vybudovat do roku 2017 moderní BZ na úrovni evropských a světových standardů, odpovídající stále rostoucímu mezinárodnímu významu našeho hlavního města. Postupně budou budována zařízení pro pěstování rostlin a vědeckou práci kurátorů. Podle plánu rozvoje je připravována výstavba pěstebního zázemí v blízkosti skleníku Fata Morgana, výstavba nového expozičního skleníku pro cibuloviny a masožravé rostliny a rovněž výstavba administrativní budovy. Pro naplnění evropských standardů není důležitá pouze úroveň uchovávaných rostlinných sbírek, nemenší roli hrají i služby a servis poskytovaný návštěvníkům zahrady.

PROFESSIONAL ACTIVITY

The BG currently manages more than 40 hectares of land, which is owned by the Municipality City of Prague. Of this area, only 27 hectares will be fenced fully, i.e. the core area of the BG, which shall provide space for exhibition of the collections of plants that require intensive care all-year-round.

FATA MORGANA

Skleník Fata Morgana je zasazen do trojského svahu s jižní expozicí. Původní skalní podloží se stalo nedílnou součástí interiéru skleníku. Ten má v půdorysu tvar protáhlého „S“, délku 130 a šířku 17 m, největší převýšení střechy nad terénem je 11 m. Z celkové plochy 2 190 m² tvoří 1 750 m² expozice. Zbývající plocha zahrnuje vstupní halu, zázemí pro personál a malý zásobní skleník. Prohlídková trasa měří 225 m. Ve skleníku Fata Morgana se představují tropické a částečně i subtropické biotopy světa. Expoziční plocha je rozdělena do tří částí s rozdílným teplotním a vlhkostním režimem: sukulentní část, nížinná a horská část, které jsou dále členěny geograficky. V jednotlivých expozicích se neomezujeme na vystavování jednotlivých kolekcí rostlin, ale snažíme se představit dané biotopy ve své celistvosti. V každé části najdete zástupce všech složek vegetace: od stromů, keřů a lián přes trvalky, letničky, trávy až po hlíznaté a cibulnaté rostliny. Ve skleníku je nyní vysazeno kolem 5000 rostlinných taxonů. Významnou část z nich tvoří rostliny získané BZ při expedicích do Vietnamu a Střední Ameriky. V letních měsících dotvářejí exotickou atmosféru výsadby subtropických a tropických rostlin pod širým nebem podél přístupové cesty ke skleníku. V roce 2008 přibyl v části Afrika epifytní kmen. Zbrusu novou atmosféru v sukulentní části vytváří od podzimu jedinečné dosvětlení...

THE MIRAGE /FATA MORGANA/

The Mirage Greenhouse has the layout of a stretched out letter "S". It is 130 metres long and 17 metres wide; the highest point of the roof about the terrain is 11 metres. The initial bedrock forms a natural component of the greenhouse interior. The exposition area is divided into three parts with varying temperature and humidity regimen. These are the succulent part, the lowland and highland part, which are further divided geographically and represent the given biotopes in their entirety. The greenhouse now contains

→
Expozice
Zkamenělé
dřevo
v Areálu Jih



about 5000 plant taxons. A major portion consists of plants acquired by the BG during expeditions to Vietnam and Central America. The subtropical and tropical plant growth under the open sky along the access road to the greenhouse puts the finishing touches to the exotic atmosphere during the summer months. In 2008 an epiphyte tree trunk was added to the Africa section. Since the autumn a unique lighting system creates a completely new feeling in the succulent section ...

AREÁL JIH

Původně označován jako tzv. úvodní expozice. Areál Jih je tvořen parkově upravenou plochou s jednotlivými kolekcemi rostlin, s Japonskou zahradou a květenou Středomoří a Turecka. Najdeme zde rozšířenou expozici polopouštních rostlin Severní Ameriky a lilií. Po Japonské zahradě se v roce 2008 dočkalo i Středomoří a Turecko změny povrchu cest, a to ve stylu odpovídajícím atmosféře zeměpisné polohy, použitým materiálem je vápenec. V roce 2008 se Areál Jih může pochlubit též novou expozicí Zkamenělé dřevo, která vznikla ve spolupráci s Muzeem Geosvět.

SOUTH COMPLEX

Originally called the so-called introductory exhibition. The South complex is made up of a park-like display with individual collections of plants, a Japanese garden and fl ora from the Mediterranean and Turkey. Both the display of semi-desert plants from North America and the collection of lilies were expanded in 2007. The paths were renewed in the Japanese garden, Mediterranean and Turkey in a style corresponding to the atmosphere of the geographical location. After the Japanese garden in 2008 the Mediterranean and Turkey have also undergone changes to the surface of paths, in a style corresponding to the atmosphere of the geographical location, limestone is the material we used. In 2008 the South Complex also boasted a new exposition titled Petrified wood, which originated in cooperation with the Geosvet Museum.

AREÁL SEVER

Část areálu Sever tvoří původní Zásobní zahrada. V současné době je tato část areálu oplocena a kromě pěstebního zázemí je během hlavní sezony otevřena návštěvníkům o víkendech. Ryze pěstební zázemí je postupně přeměňováno na návštěvnícky atraktivní





Pivoňková louka v Areálu Sever

a plně vybavenou část BZ. V roce 2008 vznikl tzv. povalový chodník přes expozici Mexiko. A to u příležitosti první výstavy kaktusů. V roce 2008 se Areál Sever může pochlubit též novou expozicí Zkamenělé dřevo, která vznikla ve spolupráci s Muzeem Geosvět. V tomtéž roce prošla rekonstrukcí expozice vodních a bahenních rostlin v jezírku.

NORTH COMPLEX

Part of the North Complex is made up of the original Supply Garden. This part of the complex is presently fenced in and apart from the propagation facilities it is open to visitors on weekends during the main season. The purely propagation facilities are gradually being transformed into a fully equipped part of the Botanical Gardens, which will be attractive to visitors. A plank pavement over the Mexico exposition was created in 2008, during the occasion of the first cactus exhibition. In 2008 the North Complex also boasted a new exposition, titled Petrified wood, which originated in cooperation with the Geosvet Museum. The water and marsh plant exposition in the pond also underwent reconstruction in the same year.

VINICE SV. KLÁRY

Vinice sv. Kláry je svou rozlohou 3,5 ha největší z pražských vinic. Od roku 1995 ji spravuje BZ, která intenzivně pracuje na její obnově. Dominantou vinice je památkově chráněná kaple sv. Kláry. Stylovou atmosféru původní historické vinice podtrhuje i viniční domek zmiňovaný v pramenech z 18. století. V roce 2008 proběhla příprava projektu na stavbu nové expozice – ukázky vinařských technologií. Po rekonstrukci centrální cesty viničí se dočkala úplné rekonstrukce i další síť dlážděných cest a opěrné zdi.

ST. KLARA'S VINEYARD

St. Klara's vineyard, with its area of 3.5 hectares, is the largest of the Prague vineyards. Since 1995 it has been managed by the Botanical Gardens, which have been renewing it intensively. The focal point of the vineyard is the Chapel of St. Klara, which is a protected monument. The stylish atmosphere of the original historic vineyard is emphasised by the vineyard house, which is mentioned in historical documents dating from the 18th Century. In 2008 the project for construction of a new exposition – exhibits of viticulture technology – was planned. Another network of paved paths and supporting walls as also completely reconstructed after reconstruction of the central vineyard path.

PŘÍRODNÍ AREÁL BZ

BZ se kromě svých expozičních ploch intenzivně věnuje v rámci péče o přírodní park Drahaň-Troja péči o zvláště chráněná území přírody. Jedná se o přírodní památku Salabka, přírodní památku Havránka a přírodní rezervaci Podhoří. Zásadní změnu čekalo na úvod roku 2008 dětské hřiště, hojně navštěvované rodinami s dětmi ze širokého okolí: Přestože BZ se tuto část starala, majitel pozemku si vyžádal jeho totální likvidaci.

NATURAL COMPLEX

The BG is apart from its expositions also within the framework of care for the Drahaň – Troja Natural Park also involved in care for specially protected natural areas. These are the natural monuments Salabka and Havránka and the natural reservation Podhoří. A fundamental event awaited the children's playground during the first part of 2008, which is frequently visited by families with children from the surrounding area. In spite of the fact that the BG maintained this section the owner of the land required its complete demolition.



NAUČNÁ STEZKA

V dubnu roku 2006 byla znovuotevřena obnovená naučná stezka, procházející malebnými scenériemi trojské kotliny. Na trase cca 3 km je umístěno 11 informačních tabulí, které komentují nejzajímavější části zdejší přírodní i kulturní krajiny. Součástí naučné stezky je i dřevěná instalace Les plný zvuků autora Lukáše Gavlovského.

EDUCATIONAL TOUR ROUTE

In April 2006, the reconstructed 3-km long educational tour route with 11 stops was reopened.

ARCHEOLOGICKÁ LOKALITA NA FARKÁCH

V těsné blízkosti přírodní rezervace Podhoří, nad její horní hranou, v prostoru mezi Vltavou a dnešním bohnickým sídlištěm se nachází archeologická lokalita, výšinné sídliště, osídlené v několika vlnách již od mladší doby kamenné. V 6.–5. století př. Kr. zde žili lidé kultury bylanské, předchůdci Keltů. BZ ve spolupráci s odborníky archeologie a historiky usiluje o dokončení projektu archeoparku a vybudování naučné stezky, která by návštěvníky seznamovala s životem našich předků.

THE NA FARKÁCH ARCHEOLOGICAL SITE

The BG in co-operation with archaeology and history experts is making an effort to complete the archaeological park project and build an educational tour route in the Na Farkách area.

Demolice
dětského hřiště



ZAHRAŇIČNÍ EXPEDICE

BZ v roce 2008 zorganizovala dvě zahraniční expedice: na Madagaskar a do Peru.

MADAGASKAR 2008

Termín expedice: 3. 1. 2008 – 18. 1. 2008

Seznam účastníků: Oldřich Vacek, Eva Smržová

Expedice Madagaskar 2008
– „Lov“ sarančat



Cílem expedice bylo dojednání podmínek k dovozu většího exempláře baobabu *Adansonia rubrostipa* ve školce Madagascan Flora s majitelem a navázání spolupráce s představiteli ministerstva ochrany přírody (Ministère des Eaux et Forêts) na Madagaskaru a se zástupci Université d'Antananarivo. Pracovníci se rovněž zabývali mapováním vybraných biotopů JZ Madagaskaru, studiem rostlinných společenstev a sběrem meteorologických dat, potřebných pro optimalizaci pěstebních a technologických systémů ve skleníku FM. Důležitou náplní programu expedice byl sběr etnobotanických dat vybraných regionů, pořízení fotodokumentace, podkladů a materiálů pro přednášky, výstavy a speciální akce, pořádané Botanickou zahradou hl. města Prahy.

Trasa: přesun Praha - Paříž a Paříž - Antananarivo; návštěva botanické a zoologické zahrady Tsimbazaza; jednání v Centre Soafiavy, návštěva Lemur parc v jedné z mála částečně zachovaných lokalit v okolí hl. města, přelet do Tuleáru. Odtud odjezd směrem Národní park Tsimanampetsotsa; pozorování krajiny a fotografování; nocleh v městečku Betioky. Přejezd z Betioky do vesničky Ambola, exkurze v NP Tsimanampetsotsa. Přejezd z Ambola do Itampolo, dojednání podmínek návštěvy okolí; v místě existuje sdružení, chránící místní populaci želv *Geochelone (Astrochelys) radiata* a až do Itampolo se má rozšířit NP Tsimanampetsotsa, spravovaný ANGAP (l'Association Nationale pour la Gestion des Aires Protégées). Mezi oběma institucemi jsou nevyjasněné kompetence a z toho vyplývají i problémy s návštěvou okolních lokalit. Exkurze do okolí Itampolo, přejezd Betioky - Tuleár; návštěva Arboretum d'Antsokay; přelet Tuleár - Antananarivo, zde jednání se zástupci Ministère Eaux et Forêts a Université d'Antananarivo. Návrat do Prahy.

Závěr a přínos služební cesty:

Nejdůležitější bylo navázání osobních styků se zástupci Ministère Eaux et Forêts a pracovníky Université d'Antananarivo. I osobní jednání s p. Alfredem Razafindratsirou v Madagascan Flora a ujasnění detailů dovozu baobabu lze považovat za splnění jednoho z hlavních úkolů expedice. Jednání ve školce Centre Soafiavy s majitelem Olafem Pronkem se ukázalo jako mimořádně přínosné, sortiment školky zahrnuje i skupiny, kterými se školka Madagascan Flora nezabývá. Získali jsme i zajímavá a potřebná data z období dešťů (leden) na již dříve navštívených lokalitách; zkušenosti využijeme pro tvorbu a údržbu expozic. Získané informace využijeme rovněž při přednáškách a výstavách.

Expedice Peru 2008

PERU 2008

Termín expedice:

18. 6. – 20. 7. 2008

Seznam účastníků:

Oldřich Vacek,
Eva Smržová,
Eduard Chvosta,
Marcela Uhlíková,
Roman Kotelenský



Cílem expedice do pohoří Cordillera Blanca byl průzkum odlehlých a dosud pouze omezeně prozkoumaných oblastí, který by pomohl přispět k vytvoření podmínek pro ochranu rostlin a biotopů vyskytujících se v Národním parku Huascarán. Nehodlali jsme pouze studovat rostliny a jejich biotopy, nýbrž se rovněž seznámit se stanovištními podmínkami. Pohoří Cordillera Blanca je nejvyšším pohořím nacházejícím se v tropickém pásmu Země. Jsme sice v tropech, ale pozor na teploty v noční době: v nadmořských výškách nad 3 800 metrů zde pravidelně a zcela běžně mrzne, zatímco během dne se teploty vyšplhaly i nad dvacet stupňů. Klimatická data, tedy teploty, srážky a sluneční radiace, jsou pravidelně měřena pouze v několika málo městech v údolí. Z hor žádné údaje k dispozici nejsou a nás právě zajímalo, s jakými teplotními rozdíly se musí místní „tropické“ rostliny vyrovnávat.

Trasa expedice: Po leteckém přesunu Praha – Madrid – Lima následuje noční přesun autobusem Lima – Caraz. Odtud začíná skutečná expedice. Během dvaceti dnů jsme se pohybovali na území ne větším než 150 km². Výchozím bodem před přesunem do hor se pro nás stal tábor v Cashapampě, ve výšce 2.853 m n. m. Poslední vypětí sil si téměř o 3 týdny později vyžádal výstup na Punta Yanavacu ve výšce 4 850 m n. m. Druhý červencový den opouštíme hory. Symbolicky s Huascaránem téměř na dosah.

FOREIGN DISPATCH

In 2008 the BG organised two foreign expeditions: to Madagascar and to Peru.

MADAGASCAR – Participants: Oldřich Vacek, Eva Smržová

*The objective of the expedition was to arrange the terms for import of a larger sample of the Baobab *Adansonia rubrostipa* at the Madagascan Flora nursery with the owner and to establish a partnership with representatives of the Université d'Antananarivo.*

PERU – Participants: Oldřich Vacek, Eva Smržová, Eduard Chvosta, Marcela Uhlíková

The objective of the expedition to the Cordillera Blanca Mountains was to explore remote and as yet little explored areas, which could contribute to creation of conditions for conservation of plants and biotopes occurring in the Huascarán National Park. We did not simply intend to study plants and their biotopes but also become acquainted with the conditions at their site of growth.



Bordeaux 2008

**MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE****Petr Hanzelka:**

- Zástupce ČR v Konsorciu botanických zahrad EU. V roce 2008 uskutečnilo jednání v Delft, Nizozemsku (VI/08) a v Bordeaux ve Francii (XII/08).
- Účast na 3. mezinárodní konferenci Saxifraga Society: The Cultivation and Conservation of Saxifrages Stirling, 4.–7. dubna 2008, Skotsko, UK

Eva Smržová

- Spolupráce s organizací EAZA na kampani Zachraňte Madagaskar - Arovako i Madagasikara
- navázání spolupráce s představiteli ministerstva ochrany přírody (Ministère des Eaux et Forêts) na Madagaskaru a se zástupci Université d'Antananarivo
- Podepsání smlouvy s univerzitou v Caracasu (Venezuela)

Alena Nováková

- Reprezentace Prahy při výsadbách v Cervia, Itálie

Vladimíra Bahulová

- Navázání a prohloubení spolupráce s vinařskou oblastí Bordeaux, jednání konsorcia botanických zahrad EU. Navštívená místa: Jardin Botanic Bordeaux, Chateau Giscour, Vinitech Bordeaux, Chateau Pichon-Longueville, Chateau Lynch-Bages, Chateau Palmer, Chateau Girardoux, Chateau Smith, Haut-Lafitte, Chateau Mœt & Chandon, Chateau Castellane. 2. 12. – 9. 12. 2008, Bordeaux, Francie.

Vlastík Rybka

- Výměna rostlinného materiálu s BZ Leiden, Bonn, Tübingen, Krakov a Palmengarten Frankfurt am Main.

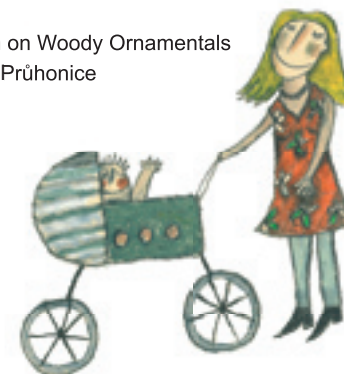
Eduard Chvosta

- Pokračování ve spolupráci s Ministry of the environment in Egypt na projektu botanické zahrady Cactus Garden Sharm el Sheikh.
- Pokračování ve spolupráci s Ministry of agriculture in Egypt na projektu rekonstrukce botanické zahrady Orman v Káhiře.
- Spolupráce s Ministry of construction in Egypt na projektu obytný park v Káhiře.
- Spolupráce s Embassy of Mexico na přípravě a realizaci výstavy Kaktusy Sukulenty '08.
- Spolupráce s Botanickou záhradou Polnohospodárskej univerzity v Nitre na přípravě Výstavy orchidejí.

Pavel Sekerka

- Účast na 1st International symposium on Woody Ornamentals of Temperate Zone. 26. – 30. květen, Průhonice

Cervia 2008



PŘÍRŮSTKY ROSTLIN VE SBÍRKÁCH BZ V CITES

Plant additions to the collections of the Botanical Gardens under CITES

Počet	Rod	Druh	Varieta	Původ
1	Aloe	namibiensis		Kirstenbosch NBG 2006
1	Aloe	pluridens		Kirstenbosch NBG 2006
1	Aloe	aculeata		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	aloides		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	barberae		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	betsileensis		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	boylei		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	branddraenis		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	broomi		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	burgerfortensis		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	canarina		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	claviflora		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	cryptopoda		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	dyeri		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	ecklonis		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	fosteri		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	glauca		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	globuligemma		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	greatheadii	var. davyana	Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	greenii?		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	hereroensis		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	humilis		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	chabaudii		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	littoralis		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	lutescens		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	maculata		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	mudenensis		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	parvibracteata		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	peglerae		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	reitzii		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	succotrina		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	vogtsii		Silverhill Seeds 2007
1	Aloe	hoffmannii		BG Frankfurt am Main 2008
1	Aloe	ruffingiana		BG Frankfurt am Main 2008
1	Aloe	antsingyensis		BG Frankfurt am Main 2008
1	Aloe	sinkatana		Palkowitschia 2008
1	Cyclamen	alpinum		ze semen fi Archibald, Llandysul, Wales
1	Cyclamen	baleriacum		ze semen fi Archibald, Llandysul, Wales
1	Cyclamen	cilicicum	var. album	ze semen fi Archibald, Llandysul, Wales
1	Cyclamen	coum	var. album	ze semen fi Archibald, Llandysul, Wales
1	Cyclamen	elegans		ze semen fi Archibald, Llandysul, Wales
1	Cyclamen	graecum	subsp. anatolicum	ze semen fi Archibald, Llandysul, Wales
1	Cyclamen	persicum	var. puniceum	ze semen fi Archibald, Llandysul, Wales
1	Cyclamen	repandum	subsp. peloponesiacum	ze semen fi Archibald, Llandysul, Wales
1	Cyclamen	repandum	subsp. rhodense	ze semen fi Archibald, Llandysul, Wales
1	Cyclamen	x saundersiae		ze semen fi Archibald, Llandysul, Wales *
1	Cyclamen	x welenskiensis		ze semen fi Archibald, Llandysul, Wales *
1	Euphorbia	analavelonensis		BG Frankfurt am Main 2008
1	Euphorbia	cf. leuconeura		BG Frankfurt am Main 2008
1	Euphorbia	tardieuana		BG Frankfurt am Main 2008
1	Euphorbia	erythrocucullata		BG Frankfurt am Main 2008
1	Euphorbia	werdermanni		Blanca Aurora Estrada Huerta
1	Pachypodium	brevicaule		Madagascan Plants 2007
1	Pachypodium	rutenbergianum	sofiense	Madagascan Plants 2007

Poznámka:

* vyšlechtěny anglickými šlechtiteli, v přírodě se nevyskytují

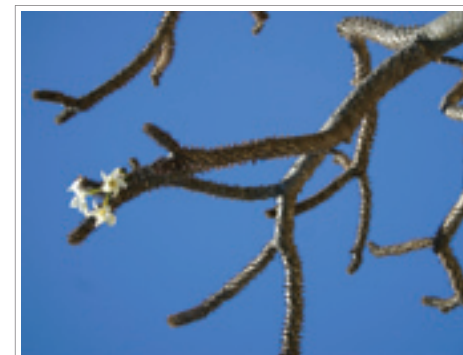


KAKTUSY PERU

Rod	Druh
Blossfeldia	minima
Copiapoa	cinerea
Copiapoa	echinoides
Copiapoa	cinerascens
Opuntia	sphaerica
Oroya	baumanii
Rebutia	albopectinata
Rebutia	ritteri
Echinopsis	arachnacantha
Echinopsis	aurea
Matucana	formosa
Matucana	intertexta
Matucana	krahni
Neoporteria	islayensis
Neowerdemannia	vonverkie
Acanthocereus	baxaniensis
Acantholobivia	tegeleriana
Bolivocereus	serpens
Calymanthium	substerile
Cleistocactus	dependens
Echinopsis	lateritia
Matucana	aureiflora
Matucana	haynei
Melocactus	bellavistensis
Melocactus	peruvianus
Neoporteria	islayensis
Opuntia	cylindrica
Opuntia	lagopus
Copiapoa	chanaralensis
Oroya	neoperuviana
Blossfeldia	carriazensis
Blossfeldia	gigantea
Islaya	copiapoides v. echinata
Islaya	divaricatiflora
Matucana	blancii
Matucana	crinifera
Tephrocactus	asplundii
Tephrocactus	cylindriarticulatus

SUKULENTY EGYPT

Pachypodium	rutenbergianum
Pachypodium	geayi
Euphorbia	stenoclada



↑ *Pachypodium rutenbergianum*



↓ *Cyclamen cilicicum*





←
Sarracenia rubra gulfensis

Počet	Rod	Druh	Původ
12	Nepenthes	albomarginata	Borneo Exotics
12	Nepenthes	anamensis	Borneo Exotics
12	Nepenthes	bellii	Borneo Exotics
3	Nepenthes	distillatoria	Borneo Exotics
3	Nepenthes	dubia	Borneo Exotics
3	Nepenthes	izumiae	Borneo Exotics
3	Nepenthes	khasiana	Borneo Exotics
12	Nepenthes	madagascariensis	Borneo Exotics
3	Nepenthes	maxima	Borneo Exotics
1	Nepenthes	pectinata	Borneo Exotics
1	Nepenthes	rajah	Borneo Exotics
3	Nepenthes	vieillardii	Borneo Exotics
1	Nepenthes	x trusmadiensis	Borneo Exotics
3	Nepenthes	flava	Joachim Nerz
3	Nepenthes	ampullaria	Joachim Nerz
3	Nepenthes	hamata	Joachim Nerz
1	Nepenthes	lavicola	Joachim Nerz
1	Nepenthes	longifolia	Joachim Nerz
1	Nepenthes	mirabilis	Joachim Nerz
1	Nepenthes	beccariana	Joachim Nerz
1	Nepenthes	longifolia	Joachim Nerz
1	Nepenthes	neoguineensis	Joachim Nerz
1	Nepenthes	neoguineensis	BZ Bonn
2	Nepenthes	adriani	Christian Klein
2	Sarracenia	leucophylla	Christian Klein
3	Sarracenia	psittacina	Christian Klein
1	Sarracenia	purpurea	Christian Klein
6	Sarracenia	rubra	Christian Klein
4	Sarracenia	rubra	Stefan Lenssen
3	Sarracenia	purpurea	Stefan Lenssen
3	Sarracenia	psittacina	Stefan Lenssen
1	Dracula	amaliae	Christian Klein
1	Dracula	astuta	Christian Klein
1	Dracula	carderi	Christian Klein
1	Dracula	chiroptera	Christian Klein
1	Dracula	cordobae	Christian Klein
1	Dracula	diabola	Christian Klein
1	Dracula	diana	Christian Klein
1	Dracula	erythrochaete	Christian Klein
1	Dracula	felix	Christian Klein
1	Dracula	gorgona	Christian Klein
1	Dracula	lemurella	Christian Klein
1	Dracula	lotax	Christian Klein
1	Dracula	mantissa	Christian Klein
1	Dracula	mopsus	Christian Klein
1	Dracula	nycterina	Christian Klein
1	Dracula	orthioceps	Christian Klein
1	Dracula	psittacina	Christian Klein
1	Dracula	pubescens	Christian Klein
1	Dracula	roezlii	Christian Klein
1	Dracula	simia	Christian Klein
1	Dracula	urbangiana	Christian Klein
1	Dracula	venosa	Christian Klein
1	Dracula	vespertilio	Christian Klein
1	Dracula	vlad-tapes	Christian Klein
1	Dracula	spec. Peru	Christian Klein
4	Cycas	armstrongii	rarepalmseeds.com
2	Encephalartos	aemulans	Cycads for Africa
4	Encephalartos	cerinus	Cycads for Africa
1	Encephalartos	hirsutus	Cycads for Africa
1	Encephalartos	latifrons	Cycads for Africa
3	Stangeria	eripus	BZ Krakow
2	Dioon	califanoi	rarepalmseeds.com
3	Macrozamia	montana	rarepalmseeds.com
1	Zamia	vazquezii	rarepalmseeds.com

KŘÍŽEM KRÁŽEM BOTANICKOU ZAHRADOU HL.M. PRAHY A JEJÍM OKOLÍM V PRAZE-TROJI



Projekt č. CZ.04.3.07/3.1.01.3/3099 byl financován z prostředků ESF, státního rozpočtu ČR a Magistrátu hl. m. Prahy

V průběhu dvou let vznikly v rámci společného projektu Trojského gymnázia Svatopluka Čecha a Botanické zahrady „Křížem krážem Botanickou zahradou hlavního města Prahy a jejím okolím v Praze-Troji“ s využitím finančních prostředků Evropského sociálního fondu, České republiky a hlavního města Prahy vzdělávací programy pro doplnění výuky přírodovědných předmětů v rámci druhého a třetího stupně počátečního vzdělávání. Členové realizačního týmu projektu vytvořili celkem 31 pracovních listů, které lze zpracovávat přímo ve škole, v areálu botanické zahrady (ve venkovní expozici i ve skleníku Fata Morgana), v okolí botanické zahrady na území městské části Praha-Troja a v rámci domácí přípravy a prohlubování probíraného učiva. V rámci klíčových aktivit projektu byly vytvořeny metodiky pro pracovní činnosti žáků. Jsou rozděleny podle věku žáků na vstupní, standardní a speciální okruh. Žáci se účastní teoretické výuky ve škole. Praktická výuka probíhá většinou v Botanické zahradě hl. m. Prahy.

Vstupní okruh

Cílová skupina: žáci 6. a 7. ročníků 2. stupně ZŠ a odpovídajících ročníků víceletých gymnázií, zaměření metodik a praktické výuky na oblasti: biotop jako systém, potravní vztahy, vliv člověka na stabilitu ekosystému, znečištění vody a půdy.

Standardní okruh

Cílová skupina: žáci 8. a 9. ročníků 2. stupně ZŠ a odpovídajících ročníků víceletých gymnázií a 1. ročník čtyřletých gymnázií, zaměření metodik a praktické výuky na oblasti: botanika – systém, léčivé rostliny, životní cykly rostlin, geologie, pedologie, geobotanika.

Speciální okruh

Cílová skupina: žáci 2. – 4. ročníků gymnázií a středních škol. Tento okruh je určen především pro zájemce o studium na vysoké škole s přírodovědeckým zaměřením. Zaměření metodik a praktické výuky na okruhy: masožravé rostliny, sukulenty, orchideje, léčivé rostliny

Programové produkty byly po svém vzniku postupně ověřovány v rámci dvou pilotáží:

– **pilot č. 1** v období září 2006 – červen 2007, ověřovali žáci Trojského gymnázia Svatopluka Čecha ve všech okruzích (celkem 48 žáků). V závěru 1. pilotního ověření se uskutečnil seminář (květen 2007) s předáním zkušeností, následně byly vyhodnoceny výsledky 1. pilotního ověřování. Semináře se zúčastnili zástupci ZŠ, SŠ, a gymnázií, kteří se spolu se svými žáky zapojili do pilotu č.2.

– **pilot č. 2** v období září 2007 – červen 2008, ověřovali žáci vybraných spolupracujících pražských ZŠ, SŠ a gymnázií. V závěru 2. pilotního ověření (červen 2008) proběhla závěrečná konference celého projektu. Na ní byly shrnuty zkušenosti a závěry z obou pilotních ověření a předány vzniklé metodiky a programové produkty zúčastněným zástupcům ZŠ, SŠ a gymnázií na území hl. m. Prahy. (Celkem 57 pedagogických pracovníků).

Díky realizovanému projektu došlo ke zkvalitnění i modernizaci počátečního vzdělávání na základních a středních školách, prohloubení klíčových kompetencí žáků – kompetence k učení,

k řešení problému, pracovní a jazykové kompetence. Nezanedbatelný je rovněž rozvoj a podpora environmentálního vzdělávání, kdy došlo ke zdůraznění rovnovážných dějů v přírodě, žáci získali návod pro soužití s okolní přírodou a cit pro životní prostředí. Nově vzniklé programové produkty mohou plnohodnotně nahradit zastaralé metody výuky a pružněji reagují na potřebné propojení teoretických poznatků s praxí. Posilují se rovněž mezipředmětové vztahy, a to nejen v rámci chemie a fyziky, nýbrž i geografie, literatury, estetické výchovy a cizích jazyků.

Ověřené a pilotované vzdělávací programy byly dány k dispozici ostatním školám hl. m. Prahy, čímž si mohou rozšířit a zkvalitnit výuku přírodovědných předmětů, zejména biologie (přírodopisu), v rámci počátečního vzdělávání. Jsou rovněž kdykoliv ke stažení na stránkách příjemce dotace www.trojskegymnazium.cz i jeho partnera na www.botanicka.cz. Žáci jednotlivých škol mohou v doprovodu svých učitelů i po skončení projektu absolvovat s vytvořenými programovými produkty exkurze v Botanické zahradě hl. m. Prahy na základě speciální objednávky s minimálními náklady na vstupné (základním, středním školám a gymnáziím je v rámci využití vytvořených vzdělávacích programů stanovena zvýhodněná cena, pedagogové mají exkurzi zdarma). K dispozici je školám rovněž průvodce, jehož si mohou objednat telefonicky s vedoucí průvodců Mgr. Evou Vítovou na 603582191 nebo elektronicky na pruvodci@botanicka.cz. Bylo tak naplněno kritérium udržitelnosti i po skončení podpory projektu z Evropského sociálního fondu, rozpočtu ČR a hl.m. Prahy.

Mgr. Radim Jendřejas, manažer projektu



Grant
s Trojským
gymnáziem



CRISS-CROSS THROUGH THE BOTANICAL GARDENS OF THE CAPITAL CITY OF PRAGUE AND ITS SURROUNDING AREA IN PRAGUE-TROJA

During the course of two years, educational programs for supplementing education in science subjects within the scope of the second and third level of initial education, originated within the scope of the joint project between the Troja Secondary School of Svatopluk Čech and the Botanical Gardens titled "Criss-cross through the Botanical Gardens of the Capital City of Prague and its Surrounding Area in Prague-Troja", utilising the finances of the European Social Fund, the Czech Republic and the Capital City of Prague. Members of the project realisation team created a total of 31 worksheets, which can be completed at the school, in the Botanical Gardens (in the exterior exposition and the Fata Morgana Greenhouse), in the area surrounding the Botanical Gardens in the region of the Prague-Troja city district and within the scope of homework and elaborating on the subject matter.



Momentka z výukového programu Jehličnany



Výuka botaniky a enviromentální výchova v prostředí botanických zahrad České republiky

Od ledna 2007 do června 2008 realizovala Unie botanických zahrad České republiky projekt Výuka botaniky a enviromentální výchova v prostředí botanických zahrad České republiky. Projekt byl spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem ČR. Účastnilo se ho pět botanických zahrad – kromě naší, pražské, také ZOO a BZ Plzeň, Botanická zahrada při střední zemědělské škole v Táboře, Botanická zahrada při Střední zahradnické a zemědělské škole v Děčíně a Botanická zahrada a Výstaviště Flora Olomouc. Cílem bylo vytvořit výukové programy pro žáky 6. – 9. tříd základních škol a odpovídajících ročníků víceletých gymnázií a začlenit je do atraktivního prostředí jednotlivých zahrad. V každé zahradě se na tvorbě výukových programů podílel odborný metodik a dva pedagogové. Každý program (a celkem jich vzniklo 18) má pracovní list a k němu metodické materiály pro pedagogy. V rámci projektu byli vyškoleni průvodci, kteří objednané školní skupiny provádí a vyučují.

V projektu bylo původně plánováno, že během jeho realizace všech pět botanických zahrad navštíví 1 600 žáků. Zájem předčil všechna očekávání – do června 2008 prošlo výukou 4 300 žáků. Po ukončení projektu byly výukové programy začleněny do běžné nabídky jednotlivých zahrad.

Kromě výukových programů byly natočeny také 4 filmy, seznamující s botanickými zahradami - Botanické zahrady, Skleníky, Člověk a rostliny a Naučné stezky. Tyto filmy byly zdarma distribuovány do 1 000 škol po celé ČR.

Posledním z výstupů projektu bylo tvorba webových stránek www.pampeliska.eu, které seznamují s expozicemi a sbírkami botanických zahrad a jejich nabídkou pro školy. Na „Pampelišce“ jsou také zdarma ke stažení všechny vytvořené pracovní listy a filmy. Stránky jsou pravidelně aktualizovány, jejich návštěvnost od března 2008, kdy byly plně zprovozněny, do února 2009 činí 14 800 originálních IT adres.

Věra Bidlová, koordinátorka projektu

OTHER ACTIVITIES

From January 2007 to June 2008 the Union of Botanical Gardens in the Czech Republic realised the Tuition of Botanical and Environmental Education project within the environment of Czech Republic botanical gardens. The project was co-financed by the European social fund and the CZ state budget. Five botanical gardens took part in it, including the ZOO and BG in Pilsen, the Botanical Gardens by the Secondary Agricultural School in Tábor, the Botanical Gardens by the Secondary Gardening and Agricultural School in Děčín and the Botanical Gardens and Exhibition Ground in Olomouc.



↑ Provázení v rámci výuky botaniky



Pracovní listy

Od září 2008 si mohou všichni zájemci o provázení objednat výklad s pracovními listy. V současné době je k dispozici 15 druhů pracovních listů určených jako doplněk k výkladu průvodce (Jehličnany, Masožravé rostliny, Orchideje, Léčivé rostliny...) nebo pro samostatnou práci žáků (Detektivem v botanické zahradě, Jak krtček ke kalhotkám přišel).

Všechny pracovní listy jsou volně ke stažení na www.pampeliska.eu. Listy jsou zdarma, a pokud si pedagog objedná prohlídku zahrady s výkladem, dostane listy od průvodce již vytištěné.

→ „Pracovní listy“
žravé housenky
motýla *Caligo memnon*



Handicapovaní

Školení průvodců pro práci s nevidomými se uskutečnilo 18. a 26. března 2008. Proškoleno bylo 5 průvodců. První část školení se uskutečnila ve speciálně vybavených prostorách Institutu rehabilitace zrakově postižených Fakulty humanitních studií Univerzity Karlovy v Praze (dále jen IRZP FHS UK v Praze). Průvodci si zkusili pohyb v úplné tmě za asistence instruktorů institutu (Mgr. Pavel Wiener, Mgr. Petr Červenka, Renata Lucká). Dále se průvodci naučili základní pravidla prostorové orientace pro práci s nevidomými při různých životních situacích (provázení, pohyb v místnosti, ukázka výstavy...). Školení průvodci se zpětně mohli podívat na video a konzultovat s instruktory chyby při výcviku. Další kolo školení se uskutečnilo v areálu Botanické zahrady. Částečně proškolení průvodci si mohli přímo zkusit provázení různými terény tak, aby byli schopni provádět handicapované nejen po rovině, ale například i Japonskou zahradou, skleníkem Fata Morganou a jinými náročnými povrchy. Opět nechyběla konzultace s instruktory nad chybami během výcviku. Vždyť chybami se člověk učí.

Děkujeme Mgr. P. Wienerovi, Mgr. P. Červenkově, R. Lucké za získané vědomosti.

Za proškolené průvodce Lenka Prokopová

Odborná průvodcovská služba byla i v roce 2008 využívána především v čase konání hmatové výstavy. Prohlídky byly zaměřeny na atraktivní rostliny daného ročního období.





Projekt Zahrada

Koncem roku 2008 se uskutečnila instalace 15 nových dřevěných sloupků orientačního systému pro vidoucí a nevidomé návštěvníky a současně se připravily cedule s braillovým písmem k 15 vybraným zajímavým rostlinám. Nové dřevěné sloupky výtvarně zpracoval Lukáš Gavlovský. Ve výrobě jsou také cedule pro vidoucí návštěvníky, které se budou instalovat začátkem roku 2009. Během roku 2009 se chystá rozšíření orientačního systému o další patnáctku, nákup nového mobiliáře pro hmatové výstavy a rozšíření hmatové sbírky přírodnin. Za příspěví na tento projekt děkujeme zvláště radnímu PhDr. Milanu Pešákovi, radnímu hlavního města Prahy.

12. ročník hmatové výstavy „Živá voda aneb i v bahně může být život“ se uskutečnil od 19. do 27. dubna ve výstavním sále Botanické zahrady. Návštěvníci se mohli seznámit s nejzajímavějšími zástupci rostlinné a živočišné říše, kteří potřebují vodu ke svému životu více než nutně. Jako obvykle měli návštěvníci k dispozici popisky v černočerné i braillové, zvukového průvodce i odbornou průvodcovskou službu.

Během roku byla 4x zapůjčena sbírka přírodnin.

HANDICAPPED VISITORS –GARDEN PROJECT

Training of tour guides for work with the blind took place from 18th to 26th March 2008. 5 tour guides were trained. The first part of the training course took place in the specially equipped areas of the Institute for Rehabilitation of the Visually Impaired at the Faculty of Humanitarian Studies at Charles University in Prague. The 12th year of the tactile exposition Live Water or there can be life even in the mud, took place from 19th to 27th April in the Exposition hall of the Botanical Gardens. Visitors could become acquainted with the most interesting representatives of the plant and animal kingdoms, for whom water is more than essential to sustain life. The collection of natural products was loaned four times during the year.

AKCE MIMO BZ

V roce 2008 BZ pořádala nebo se spolupodílela na organizaci 16 akcí konaných mimo areál BZ:

- Vánoce na vsi, Botanická zahrada Přírodovědecké fakulty UK Praha
- Výstava kosatců, Národní zemědělské muzeum v Praze
- Cervia – Itálie prezentace hl. m. Prahy
- Exotické rostliny v aranžerské praxi, Lednice
- Flora Olomouc
- Výstava sukulentů a skalniček, Praha
- Zahrada Čech, Litoměřice
- For Garden, Praha
- Výstavy vín (7)
- Jarní skalničkářská výstava, Praha

EVENTS OUTSIDE THE BOTANICAL GARDENS

In 2008 the Botanical Gardens held or participated in the organisation of 16 events held outside the Botanical Gardens complex.

Hmatová výstava
– vernisáž (19. 4.)



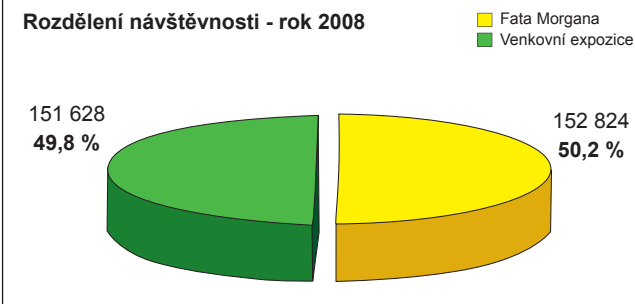
↑ Vánoce na vsi (v BZ Na Slupi)

Návštěvnost Botanické zahrady hl. m. Prahy – rok 2008

	Fata Morgana	Ven. expozice	Celkem
Leden	3 432	4 627	8 059
Únor	2 438	6 929	9 367
Březen	24 339	12 284	36 623
Duben	35 672	37 237	72 909
Květen	17 503	40 810	58 313
Červen	15 101	16 391	31 492
Červenec	12 117	5 502	17 619
Srpen	15 845	9 043	24 888
Září	12 570	10 754	23 324
Říjen	7 272	6 246	13 518
Listopad	3 889	685	4574
Prosinec	2 646	1 120	3 766
CELKEM	152 824	151 628	304 452



Rozdělení návštěvnosti - rok 2008



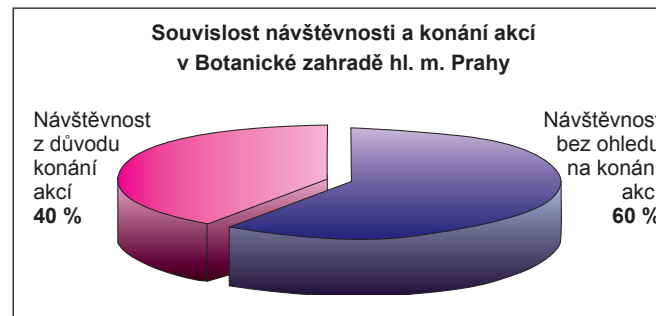
Návštěvníci
ve Fata Morganě

Přišel/a byste dnes do botanické zahrady, kdyby se nekonala žádná akce?

	Orchideje	Motýli	Bonsaje	Kaktusy	Dýně	Masožravky	Kapradiny	Sukulenty	Σ	
Ano	341	373	58	305	96	140	157	49	1519	60%
Ne	382	294	12	180	22	88	25	17	1020	40%
Σ	723	667	70	485	118	228	182	66		



Z Trojského posvícení (17. 8.)



Návštěvnost Botanické zahrady hl. m. Prahy

	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Leden		1 337	14 657	5 193	4 945	8 059
Únor		1 052	6 813	4 980	27 709	9 367
Březen		1 116	16 657	18 701	7 837	36 623
Duben	7 348	16 276	74 622	67 721	84 816	72 909
Květen	18 664	23 625	48 239	47 243	46 790	58 313
Červen	5 112	57 726	24 333	26 470	21 296	31 492
Červenec	3 822	48 938	22 009	22 041	26 869	17 619
Srpen	4 616	46 716	28 005	39 667	26 554	24 888
Září	4 829	36 954	31 076	45 838	27 809	23 324
Říjen	2 784	23 236	23 552	19 657	16 352	13 518
Listopad		13 458	8 423	8 019	9 492	4 574
Prosinec		13 619	2 314	6 194	9 391	3 766
CELKEM	47 175	284 053	300 700	311 724	309 860	304 452



Fruit Carving
– Radek Vach
v akci (5. 10.)

Návštěvnost / Visiting rate

MÉDIA

Fata Morgana – vodopád

K vytvoření uceleného obrazu činnosti botanické zahrady jistě přispěly webové stránky. Ty současné se datují od února 2005. Během roku 2008 webové stránky www.botanicka.cz navštívilo kolem 150.000 uživatelů internetu.

V roce 2008 bylo o aktuálním dění v BZ pravidelně (min. 1x týdně) informováno okolo 140 zástupců novin, časopisů, rozhlasových a televizních stanic. Bylo vydáno celkem 54 oficiálních tiskových zpráv. Kromě reklamních ploch byla BZ formou reportáží a rozhovorů prezentována v řadě televizních pořadů (Loskuták, Receptář prima nápadů, Sama doma, Barvy života, Mezi námi zvířaty) a na stránkách deníků i časopisů. Publikování odborných kurátorů bylo zaměřeno především na odbornější časopisy jako jsou Zahrádkář, Zahradnictví, Živa, Příroda.

Akce v BZ byly prezentovány každý měsíc formou rádkové inzerce za úplatu (Česká kultura, Přehled kulturních pořadů v Praze, Co – kdy v Praze, ČT – Panorama, Magazín TIM) v celkové částce cca 50.000,- Kč a BZ také využívala bezúplatnou skvělou spolupráci se servery Pragueout.cz, Nepropásni.cz, Oblibeny.cz, Kudyznudy.cz. Přínosem bylo jistě pravidelné měsíční uveřejňování přehledu akcí v jakýchsi inzertních sloupcích (Listy hl. města Prahy, Trojský kurýr, Osmička, Hobulet).

Na základě tzv. bartrových smluv se osvědčuje též uvedení upoutávky ve společenských magazínech jako jsou Katka, Joy, Playboy apod., které bychom si za běžných podmínek coby inzerující rozhodně nemohli dovolit.

MEDIA

In 2008 regular information was provided about the current events at the BG (at least once a week) to approximately 140 representatives of newspapers, magazines, radio and television stations. A total of 54 official press reports were published. Apart from advertising space the BG was presented in the form of reports and interviews in a number of television programmes (Loskuták, Receptář prima nápadů, Sama doma, Barvy života, Mezi námi zvířaty) and on the pages of dailies and magazines. Texts published by expert curators were chiefly focused on specialist magazines such as Zahrádkář, Zahradnictví, Živa, Příroda.





Posvícení – leták

Reklamní plochy v roce 2008

měsíc	CL v síti Euro AWK 2008	ostatních CL ploch	letáky formátu A3 v tramvajích v síti JCDecaux	postery formátu 19 x 1006 mm v soupravách metra v síti JCDecaux
leden	30	8	0	0
únor	25	8	0	0
březen	60	8	0	0
duben	60	8	0	100
květen	40	8	0	5
červen	60	8	300	100
červenec	30	8	300 (od 16. 7. do 15. 8.)	0
srpen	45	8	0	0
září	40	8	300	60
říjen	30	8	400	0
listopad	30	8	400	0
prosinec	30	8	400	0
celkem	480	96	2100	310

Co se týče konkrétní akce, patně největší PR propagaci si letos vyžádala výstava Kaktusy Sukulenty 2008. Byla přímo úměrná skutečnosti, že ji zaštitila mexická ambasáda. Na akci bylo vytištěno 3000 ks pozvánek, 5000 ks podrobných programů s podrobnou mapou, 200 ks pozvánek ve španělštině, 1000 ks programů v angličtině, 200 ks pozvánek na vernisáž v češtině, 200 ks pozvánek na vernisáž ve španělštině....

PROMOTION

The Cactus Succulent exposition 2008 required the most extensive PR this year. This directly corresponded to the fact that its was held under the patronage of the Mexican embassy. More than 3000 invitations, 5000 detailed programmes with a detailed map. 200 invitations in Spanish, 1000 programmes in English, 200 invitations to the vernissage in Czech, 200 invitations to the vernissage in Spanish... were printed.

Vína botanické
zahrady

Pozvánka
na Výstavu
exotických
motýlů

BZ evidovala od 1. 1. do 31. 12. 2008 celkem **82** zaměstnanců. Během roku 2008 nastoupilo **13** nových zaměstnanců a bylo ukončeno **21** pracovních poměrů. Stav k 1. 1. 2008 je **78** zaměstnanců a **6** žen na rodičovské dovolené.

KVALIFIKACE ZAMĚSTNANCŮ:

Počet zaměstnanců

- se základním vzděláním **2**
- vyučených **22**
- s úplným středním všeobecným
- s úplným středním odborným **36**
- s vyšším odborným **5**
- s vysokoškolským **26**
- s vědeckou kvalifikací **5**
- neuvedených



ŽIVOTNÍ JUBILEA

V roce 2008 oslavili naši zaměstnanci významná životní jubilea. Lumír Fabiánek (50), Jitka Kadlecová (55), Milan Svoboda (55), Rudolf Svoboda (50), Jaroslav Škopek (55).

ŘEDITELÉ

V čele BZ stáli v její více než třicetileté historii tito pánové:

RNDr. Oldřich Vacek, CSc. 2004 – dosud

RNDr. Milan Pres 2002 – 2003

Mgr. Jiří R. Haager 1994 – 2001

Ing. Evžen Pechman 1990 – 1993

Ing. Josef Vyskočil 1974 – 1990

Ing. Jan Jágr 1969 – 1973

EMPLOYEES

- The BG had a total of 82 employees in the period from 1.1. to 31.12.2008.
- In 2008, the BG hired 13 new employees and 21 people lost their jobs.
- 30 % of the BG employees have completed their vocational secondary school education, 21 % are university graduates and 4 % are skilled.

The following have headed the BG in its history that spans more than thirty years:

RNDr. Oldřich Vacek, CSc. 2004 – to date

RNDr. Milan Pres 2002 – 2003

Mgr. Jiří R. Haager 1994 – 2001

Ing. Evžen Pechman 1990 – 1993

Ing. Josef Vyskočil 1974 – 1990

Ing. Jan Jágr 1969 – 1973

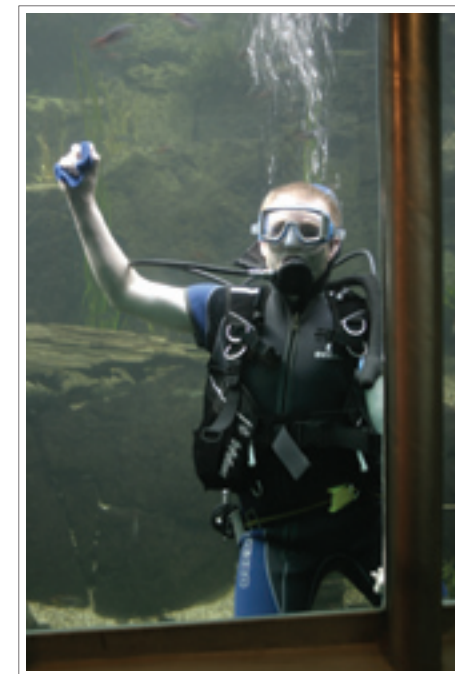


Zahradnice v přípravě
na Svatojánskou noc

Naše čarodějky



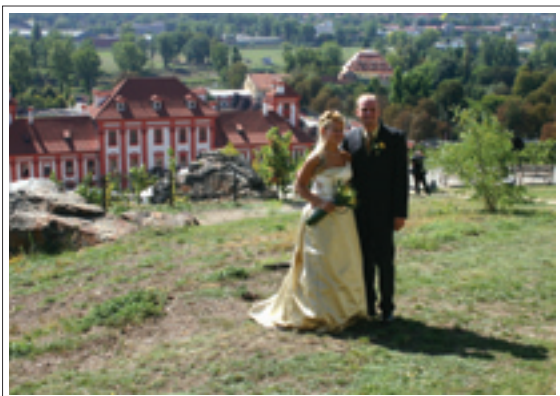
Naše sličné průvodkyně



Úklidová četa v akci

Pracovníci podle platového zařazení:

platová třída	celkem pracovníci	(v r. 07, 06)
2	3	3
3	5	3, 2
4	1	1, 1
5	9	8, 7
6	15	10, 8
7	16	14, 14
8	9	13, 12
9	7	4, 6
10	9	7, 5
11	9	10, 9
12	12	6, 6
13	3	3, 3



Svatba pod kaplí sv. Kláry



Svatba v Japonské zahradě



Svatba na bambusové louce

Raut na terase skleníku



Naši milí pracovití čajovníci



Občerstvení
ve štolě skleníku

Možná jedno z nejromantičtějších míst v Praze si pro své „ano“ vybralo v roce 2008 celkem 63 párů (v roce 2007 jich bylo 65). Už pár let mají snoubenci možnost výběru z těchto malebných částí Zahrady: Kaple sv. Kláry, vyhlídka u panorámy pod kaplí sv. Kláry, centrální travnatá plocha u sekvojovce (areál Jih - úvodní expozice), bambusová louka (areál Jih - úvodní expozice), Pivoňková louka (areál Sever), čajová chýše v Japonské zahradě (areál Jih) a terasa u vodopádu ve skleníku Fata Morgana. Zisk ze svatebních obřadů činil v roce 2007: 403.783 Kč. BZ nabízela i v roce 2008 celou řadu míst pro konání firemních i soukromých slavností, neformálních setkání a oslav. Komerční nabídka Zahrady skýtá možnosti pro filmování a fotografování. Celkový přínos z těchto aktivit činil v roce 2008 celkem 934.558 Kč.

SPACE RENTALS WEDDINGS

The BG in 2008 offered many places for wedding ceremonies, corporate and private jubilees, informal meetings and celebrations. The garden's commercial offer also included filming and photographing possibilities. The total revenue from these activities in 2008 was 934.558 CZK



Hudební produkce
ve skleníku



ROZBOR HOSPODAŘENÍ ZA ROK 2008

Hlavní činnost

tis.Kč

	Sch.rozp. 2008	Upr.rozp. 2008	Skut. 2008	% plnění K UR	Skut. 2007	Index 2008/07
TRŽBY celkem	12 151	11 756	11 756	100,0 %	12 151	96,7 %
NÁKLADY celkem z toho: vybr.položky	70 031	82 232	77 193	93,9 %	72 855	106,0 %
Spotřebované nákupy z toho: spotřební materiál drobný hm. majetek spotřeba energie	13 724 3 655 1 537 8 532	15 039 6 691 1 747 6 601	14 895 6 549 1 746 6 600	99,0 % 97,9 % 99,9 % 100,0 %	13 943 9 152 1 700 4 791	106,8 % 71,6 % 102,7 % 137,8 %
Služby z toho: výkony spojů nájemné a služby úklid leasing opravy a udržování cestovné náklady na reprez.	11 577 953 12 700 1 648 692 81	22 409 1 104 19 939 6 784 1 200 128	17 857 1 104 18 938 1 970 1 199 129	79,7 % 100,0 % 94,7 % 99,9 % 29,0 % 99,9 % 100,8 %	18 469 900 18 1 000 3 850 1 153 133	92,1% 108,7% 105,9% 93,8 51,2% 104,0% 97,0%
Osobní náklady z toho: OON mzdové náklady zákonné soc. pojišt. zák. soc. nákl.-FKSP	30 202 3 100 19 218 7 500 384	30 762 2 823 19 218 7 358 479	31 109 2 814 19 093 7 357 477	101,1 % 99,7 % 99,3 % 100,0 % 99,6 %	28 422 2 813 17 543 6 859 351	109,5 % 100 % 108,8 % 107,3 % 135,9 %
Daně a poplatky						
Ostatní náklady z toho: úroky manka a škody jiné ost. náklady	929 0 929	1 220 0 1 220	1 223 0 1 223	100,2 % 100,2 %	960 5 929	127,4% 131,6 %
Odpisy z toho: z budov a staveb zařízení	13 599 11 276 2 432	12 455 8 441 4 014	12 455 8 441 4 014	100,0 % 100,0 % 100,0 %	11 060 8 595 2 432	112,6 % 98,2 % 165,0 %
Neinv. příspěvek +zisk, -ztráta	57 965	70 477	65 436	92,8 %	60 703	107,8 %
Počet pracovníků	89	89	78	87,6 %	73	106,8 %


Vybalování kukel
pro Výstavu exotických motýlů

Trojské vinobraní – Štěpuldův úlovek



ROZBOR HOSPODÁŘENÍ ZA ROK 2008

Doplňková činnost

tis.Kč

	Schv.rozp. 2008	Skutečnost 31. 12. 2008	% plnění	Skutečnost 31. 12. 2007	index 2008/2007
TRŽBY celkem	6 252	6 258	100,0 %	6 699	93,4%
NÁKLADY celkem z toho: vybr.položky	6 252	5 976	95,5%	7 048	84,8 %
Spotřebované nákupy z toho: spotřební materiál	1 747 169	1 639 168	93,8 % 99,4 %	2 471 857	66,3 % 19,6 %
drobný hm.majetek	149	43	28,9 %	95	45,3 %
spotřeba energie	1 429	1 428	99,9 %		
ostatní					
Služby z toho: výkony spojů	1 278	1 277	99,9%	1 139	112,1 %
nájemné a služby					
úklid					
leasing					
opravy a udržování	16	16	100,0%	44	36,4 %
cestovné					
náklady na reprezent.					
ostatní náklady	1 262	1 262	99,9 %		
Osobní náklady z toho: OON	3 035	2 836	93,4 %	2 771	102,3 %
mzdové náklady	1 232	1 035	84,0 %	1 161	89,1 %
zákonné soc.pojišt.	1 085	1 083	99,8 %	895	121,0 %
zák.soc.nákl.-FKSP	696	696	100,0 %	696	100,0 %
ost.soc.nákl.	22	22	100,0 %	18	122,2 %
Daně a poplatky					
Ostatní náklady z toho: úroky	91	91	100,0 %	152	59,9 %
manka a škody	38	38	100,0 %	55	69,1 %
jiné ost.náklady	53	53	100,0 %	97	54,6 %
Odpisy z toho: z budov a staveb	102	99	97,1 %	516	19,2%
zařízení	102	99	97,1 %	516	19,2%
Hospodářský výsledek +zisk, -ztráta	0	314		-379	-82,8 %
daň		32		0	
zisk po zdanění	0	282		-349	-80,8 %
Počet pracovníků	4,0	4,0	100,0%	4,0	100,0 %



Prodej rostlin ↓



Vybrané ekonomické údaje / Selected economic data

ROK 2008 – BILANCE

• příprava staveb, průzkumy:

1. DSP a tendrová AZ - II. etapa – Restaurace a vstupní expozice
2. PD Oplocení BZP, inženýring
3. PD Rekonstrukce viničního domku vč. projednání stavby
4. PD Expozice výroby vína, zahájeno projednání
5. VOS na PD Ekocentrum v Podhoří

• realizace staveb:

1. Areál západ - I. etapa - Pěstební zázemí
2. Cesta s opěrnými a zárubními zídkami v západní části vinice
3. Osvětlovací soustava ve skleníku FM
4. Turniketový systém
5. Úprava na vodovodní přípojce DN 150 (ZOO Praha)

ROK 2009 – PLÁN

• příprava staveb, průzkumy:

1. AZ – II. etapa – Restaurace a vstupní expozice – inženýring
2. AZ – přístup na střechu
3. Ekocentrum Podhoří – PD k ÚR
4. Průzkumný vrt na vinici
5. Pokladna AS
6. Buňkoviště AS +AZ
7. Sklípek + sociální zařízení na vinici
8. Vyhlídková cesta na vinici
9. Cesta Podhoří
10. Cesta Svatopluka Čecha

• realizace staveb:

1. AZ – přístup na střechu provozní budovy
2. Zábradlí u cesty "7 – 8" na vinici
3. Expozice výroby vína
4. Oprava fasády FM
5. Oprava opukové zídky na úvodní expozici
6. Oplocení BZP
7. Pokladna AS

Vysvětlivky:

PD – projektová dokumentace

VOS – veřejná obchodní soutěž

ÚR – územní rozhodnutí

DSP – dokumentace ke stavebnímu povolení

Ivana Tomková, stavební referent



→
Stavba turniketu
na Areálu Jih

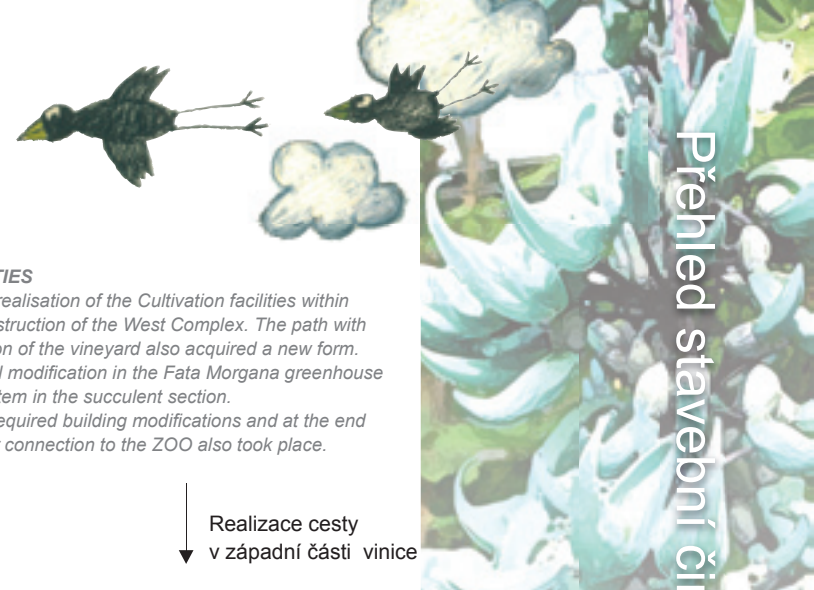


↑
Areál Západ I. etapa
– Pěstební zázemí





←
Dosvětlení sukulentní části
skleníku Fata Morgana



REVIEW OF BUILDING ACTIVITIES

During 2008 a major activity was realisation of the Cultivation facilities within the scope of the 1st phase of construction of the West Complex. The path with supporting walls in the west section of the vineyard also acquired a new form. The most extensive constructional modification in the Fata Morgana greenhouse was installation of the lighting system in the succulent section. The new tourniquet system also required building modifications and at the end of 2008 modifications to the water connection to the ZOO also took place.

↓
Realizace cesty
v části Mediterán



↓
Realizace cesty
v západní části vinice



↑
Východní ohradní zeď na vinici



↑
Parková cesta na vinici

I. Realizace epifytního kmene v sukulentní části skleníku FM

Bude sloužit pro prezentaci druhů rostoucích na stromech, především ze skupiny bromélií, kaktusů a orchidejí z polopouštních oblastí Střední Ameriky. Jeho umístění nízko nad vchodem do štolý má návštěvníkům zprostředkovat atmosféru a přímý kontakt s životem v korunách.

- Slavnostní otevření **13. února** na vernisáži výstavy Orchideje 09.

II. Rekonstrukce expozice Pinetum – areál Jih

Dříve zahoustlá expozice jehličnatých rostlin bude obohacena o nové vzácné druhy v kolekci nazvané **České šlechtění**.

Již v roce 2008 vzniklá expozice (ve spolupráci z muzeem Geosvět) **Zkamenělých dřev**, araukaritů, bude dokončena vysazením velkého exempláře *Arucaria araucana*. Tato rostlina je žijícím příbuzným vystavených zkamenělých kmenů. Budou tak opět vedle sebe, a přece 200 mil. let vzdáleny.

- Očekávané slavnostní otevření by mělo za přítomnosti primátora proběhnout v **půlce března**.

III. Příběh dřeva v poušti

Na expozici Mexiko, prezentující polopouště jihozápadu USA, vznikne nový komplex odpočívadel – laviček. Každá má svůj příběh dřeva opracovávaného pouští – požárem, neúnavně omílajícím pískem, bělícím žářem slunce. Vše vrcholí uměleckou plastikou, znázorňující poušť vyprázdněné tělo kaktusu. „Příběh smrti v rukou umělce přírody.“

- Slavnostní otevření na vernisáži výstavy Kaktusy 09 v **půlce června**.

IV. Expozice geografických celků

Nově zakládaná expozice, snažící se široké veřejnosti představit skladbu biotopů lesa na asijském a americkém kontinentu. Dokončení tak rozsáhlého projektu je počítáno v horizontu třiceti let. Pro tento rok chystáme probírky stávající monokultury borovice lesní a následné výsadby cílových druhů.

K těm méně náročným investičním akcím patří např.: výstavba WC na Vinici sv. Kláry, příprava projektové dokumentace na připravované Ekologické centrum BZP v Podhoří, vybuduje se nová celoročně používaná pokladna v areálu Sever, na Vinici sv. Kláry se bude instalovat nové zábradlí k již loni zrekonstruované cestě...

Hlavní investiční akcí roku 2009 je výstavba nové expozice výroby vína - což je úplně nová expozice. Víno, které sklídíme v roce 09, by se tedy poprvé v tomto roce mohlo (pokud vyjde všechno tak, jak bychom si přáli) zpracovávat přímo v trojské zahradě. V blízkém období bychom pak návštěvníkům rádi zprostředkovali seznámení s vinařskou výrobou...

Eduard Chvosta, vedoucí zahradník

Ad IV. Expozice geografických celků

Expozice geografických celků by měla být do budoucna jedním z hlavních pilířů činnosti botanické zahrady a to jak na poli odborném tak i laickém. Na poměrně velké ploše (cca 6 ha) zde budou představeny dřeviny Asie, Severní Ameriky a Evropy a to ne pouze jako jedinci jak je známe z běžných zahrad a arboret, ale v porostech jejichž složení, byť idealizované, se bude co možná nejvíce blížit porostům tak jak je můžeme spatřit v přírodě. Celá expozice v principu vychází z představení asijských, amerických a evropských dřevin rostoucích na suchých výhrevných stanovištích. Dá se tedy říci, že zdárný růst dřevin zde bude zaručen díky maximálnímu ohledu na stanoviště jednotlivých taxonů.

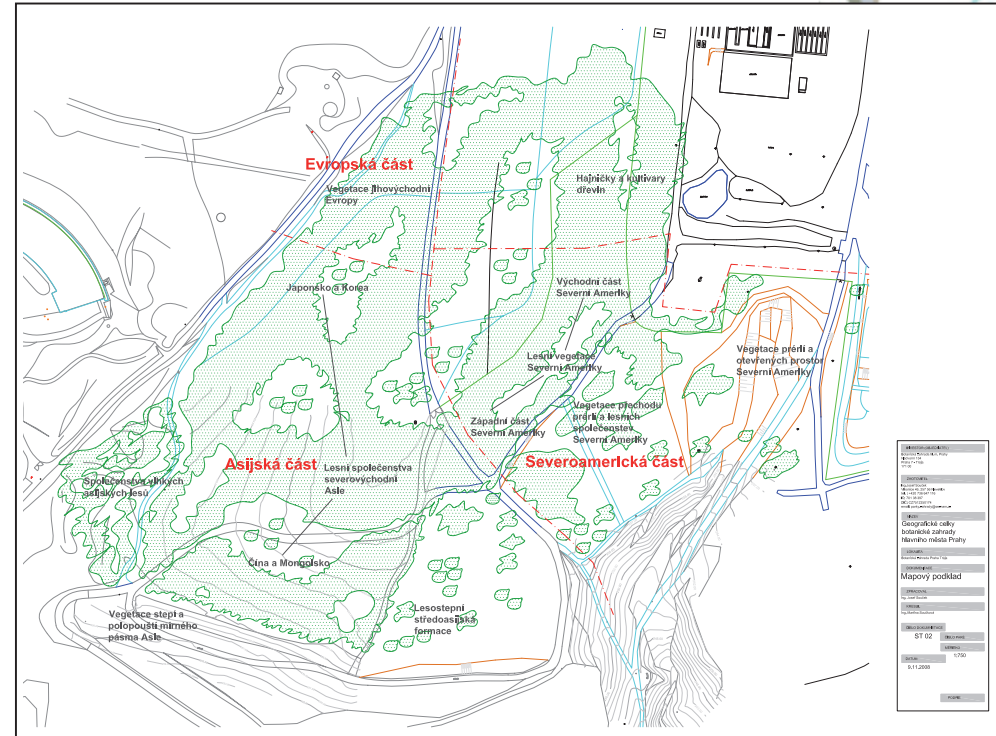
Pouze okrajová část plochy geografických celků počítá s představením stanoviště nepůvodních druhů vytvořením malé expozice vlhkých asijských lesů mírného pásma. V horizontu několika desetiletí tak dojde ke kompletní přeměně stávající druhové skladby lesa. Krom nově založených porostů zde budou vytvořeny také luční či rozvolněné partie, které budou na estetickém principu představovat různá stanoviště a přírodní podmínky rostlin Asie, Severní Ameriky a Evropy.



↑ Lesní expozice v Areálu Sever



Areál Jih



Geografické celky

Součástí celé expozice budou také různé typy cest, rozdělené dle frekvence pohybu návštěvníků. Nezbytností plochy je odpovídající jednotný mobiliář a informační systém. Jedním z prvků mobiliáře bude tzv. „Vycházka v korunách stromů“, tedy systém lávek a můstků vybudovaných v korunách stromů. Tento prvek bude součástí expozice vlhkých asijských lesů.

Celá expozice bude plně vycházet z podmínek daného místa (suché, výhřevné stanoviště), a tak i introdukované dřeviny zde použité budou svými nároky plně respektovat stanoviště. Díky tomu bude zajištěn zdárný dlouhodobý růst všech nově vysazovaných dřevin.

Josef Souček, zahradní architekt, externí konzultant BZ

VISIONS (NOT ONLY) FOR 2009

The exposition of geographical wholes should be one of the main pillars of activities in the Botanical Gardens in the future, both in the specialist field and in the non-specialist field. The woody species of Asia, North America and Europe will be presented here on a fairly extensive area (approx. 6 ha). Not only as individuals as we know from standard gardens and arboreta but also as woody growth the composition of which may be idealised, but will approximate as closely as possible the growth we can find in nature. The whole exposition arises in principle from presentation of Asian, American and European woody species growing on dry warm sites.



←
Japonská zahrada na podzim

Botanická zahrada hlavního města Prahy /

The Botanic Gardens of the City of Prague

Nádvorní 134, Praha 7-Troja, 171 00

Telefon (sekretariát) / *Telephone (Secretariat)*: +420 234 148 111

Fax: +420 233 542 629

Dotazová služba / *Enquiries:*

737 284 270 (k dispozici 2 dny v týdnu:

pondělí – středa, v čase od 8 do 16 hodin) /

(available 2 days in the week:

Monday – Wednesday, from 8:00 to 16:00 Hrs CET)

Objednávání průvodcovské služby /

Ordering of guide services:

+420 234 148 139, 603 582 191

eva.vitova@botanicka.cz

Všeobecné a odborné informace /

General and specialised information:

info@botanicka.cz



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2008

Botanická zahrada hlavního města Prahy

Redakce: Marcela Uhlíková

Překlad: FOX Service, Jindřišská 7, 110 00 Praha 1

Jazyková korektura: Zuzana Špalková

Grafický návrh: Renáta Košíková

Kresby: Lucie Martišková - Preiningerová

Fotografie: Archív BZ

Vydala Botanická zahrada hlavního města Prahy

Praha, duben 2008

Poděkování:

Děkuji všem svým spolupracovníkům za ochotu a vstřícnost při poskytování informací a nádherných fotografií. MU

Published by the Botanical Gardens of the Capital City of Prague

Prague, April 2009

Thanks: I would like to thank all my colleagues for their willingness and help in providing information and beautiful photographs. MU

Kontaktní údaje – Tiráž / Contact info





SPONZOŘI, PARTNEŘI

Inos Zličín, a.s.
AND, spol. s r.o.
Bayer Crop Science
IPODEC - čisté město, a.s.
Modrá pyramida
Kooperativa
Geosvět
Canon