

# ZPRAVODAJ

č. 113



LEDEN 2009

*Vychází 3 x ročně*

Ediční rada Zpravodaje: Vladislava Neterdová (odp. redaktorka), Dana Velebová,  
Jitka Knížková a Soňa Neumannová

Kresby: Marie Tvrdková

Tisk: Zdeněk Misík

Internet: [www.zahradkari.cz/hortiklub](http://www.zahradkari.cz/hortiklub)

## *Slavnost na rozloučenou se strýcem Jünem*

*V mládí jsme bláhově  
marnili čas,  
zpívali, smáli se a pyšnili  
jinošským ruměncem.  
Až jednoho dne  
jsme náhle shledali,  
že jsme zestárli.  
S návratem jarních vánků  
i dnes však umíme  
ještě pookřát.*

*Nač připomínat rozloučení,  
když můžeme se radovat?  
Pod švestkami a broskvoněmi  
plnými poháry  
zdravíme květy v rozpuku  
a nasloucháme zpěvu ptáků  
na protějších kopcích, zalitých sluncem.  
Když večer se snáší,  
utichá bambusový háj.  
Zahrada pustá je a vrátka zavřená.*

*Li Po: sb. Nebe mi pokrývkou a země polštářem*

### ***Vážení přátelé,***

***na přelomu roku jsme jistě více citově naladěni a vnímaví k malým zamyšlením. Věřím, že verše čínského básníka z 8. století nás i přes dlouhé věky utvrzují v tom, že jsme i po tak dlouhé době stále stejní a že naše životy i prožitek chvil v přírodě těžko oddělíme. Je to dobře, protože je to jistota i pro nás, nadšence Hortiklubu, že naše zahradničení není jen naším privátním koníčkem, ale má určitě i význam pro naše blízké a sousedy, troufnu si říct i pro ty, co naše zahrádky a starosti jednou převezmou. I oni jistě najdou cestu k hodnotám, které odolají plynutí času, tak často přirovnávanému k plynutí vody. Přeji vám tedy za výbor Hortiklubu, ať dobře vstoupíte do nového roku, najdete osvěžení ve všem, co budete s láskou a péčí konat a vždy najdete dost přátel, s kterými se budete o svou radost a zkušenosti dělit. Najděme si tedy co nejvíce pěkných chvil k zastavení v uspěchané době, a nepovede-li se vše podle našich představ, neztrácejme chuť a naději, že další okamžik může být tím, na který se těšíme.***

*/Za redakci Hortiklubu a členy výboru Vladislava Neterdová/*

## 20 kroků k vysněné zahradě

### *II. část*

11. Oblíbenou součástí našich zahrad bývá skalka. Buduje se z přírodních kamenů na slunečném stanovišti, potřebuje provzdušněnou půdu a dobrou drenáž. V první řadě musí působit přirozeně. Převážná většina rostlin skalniček má minimální nároky na kvalitu půdy, v níž rostou. Stačí jim poréznější kámen, na kterém se uchytí, a trocha půdy, ze které by čerpaly živiny.

12. Podle plánů můžete dále pokračovat vytvářením chodníků a podle potřeby i zídek. Zídky jako dělicí prvky najdou uplatnění spíše v rozlehlejších zahradách nebo jako zpevňující opory ve svažitém terénu. Chodníky a schůdky by měly co nejvýhodněji spojovat jednotlivá místa, obytný dům s relaxačním koutkem, se záhony nebo s jezírkem. Budují se na zhutněném, stlačeném a urovnaném terénu. Pro namáhání chůzí stačí jako podklad vrstva šterku. Na ni poté uložíte například zámkovou dlažbu, kamenné desky a podobně. Šterk jako finální vrstva není příliš vhodný, protože se zachycuje na obuvi. Ideální je spojení několika navrhovaných cestiček do jedné, tak ušetříte volnou plochu. Chodníky by neměly nepromyšleně tříštit plochu pozemku.

13. Větší zpevněné plochy, například pro vjezd do garáže nebo na parkování, vytvořte z více materiálů, aby nepůsobily fádne a příliš dominantně. Na příjezdovou cestu si kupte dlažbu pevnější než na chodník pro pěší. Podklad pod ni připravte z betonu. Povrch vydlážděte cihlami nebo dlažebními kostkami.

14. Zahrada většinou obsahuje i travnatou plochu. Trávník vyžaduje slunečné stanoviště a nesnáší nadměrné přemokření. Je-li nutné pozemek odvodnit, drenáž musí být hotova ještě před vysetím trávníku nebo položením travních koberců.

15. Nová výsadba by mohla zahrnovat zelenou hmotu tvořenou stromy a keři, ať už vždyzelenými nebo opadavými, jehličnatými nebo listnatými. Stromy a keře se využívají nejčastěji v okrajových částech zahrady nebo, když nebrání výhledu, jako prostorová dominanta ve větších zahradách. Dřeviny nevysazujte hustě, ale v předepsaném sponu, poněvadž každým rokem se velikost dřevin mění a každá rostlina se dokáže dostatečně rozrůst a zapojit do porostu. Také je důležité, aby výsadba vypadala hezky a zajímavě i v zimě a na podzim. Úpravu záhonů dokončíte mulčovací kůrou, která udržuje vlhkost, působí dekorativně a částečně zamezuje růstu plevelů.

16. Současně se zakládáním nové výsadby a vytvářením trávníku musí být vybudovaný i zavlažovací systém a elektrické rozvody pro osvětlení, případně zapojení pracovních nástrojů. Čím větší plocha zahrady, tím nákladnější a promyšlenější musí být i zavlažovací systém.

17. Zahradní svítidla vám umožní bezpečný pohyb po zahradě i po setmění. Měla by nasvětlovat vstup na pozemek, chodníky, parkovací plochu i vstup do domu. Vhodné je jen rozptýlené neoslňivé světlo. Jeho ochranné krytí by mělo mít hodnotu aspoň IP 46. Na efektní nasvícení zajímavých prvků, jezírka, sochy či okrasné trávy postačí bodové svítidlo.

18. Po vstupu na pozemek by mohla následovat alespoň malá předzahrádka. Měla by příchozím poskytnout příjemné přivítání. Kromě toho by měla umožnit pohodlný vstup na pozemek, suchý vstup k domu a nekomplikovaný nástup a výstup z auta. Stejně tak by měla zahrnovat osvětlené přístupové cesty, bezpečné oplocení a samozřejmě hezkou udržovanou zeleň. Všechny detaily by měly tvarově a barevně ladit, jejich výběr přizpůsobte architektuře domu.

19. Konečně můžete do zahrady umístit přenosné prvky. Například rostliny v nádobách, mobilní gril, a hlavně zahradní nábytek. Měl by být dobře udržovatelný. Tvarem a materiálem doplňuje prostředí relaxační zóny a podle vašich pocitů a vkusu dotváří pocit pohody a klidné atmosféry.

20. Podle toho, jaké nároky vaše právě dokončená zahrada klade na péči, nakupte potřebné pracovní mechanické, případně motorem poháněné nářadí. Základem je sekačka na trávu, rýč, motyka, zahradní nebo i elektrické nůžky.

Tak to by bylo ve stručnosti to nejdůležitější a teď se do toho s vervou pusťte!

*/Podle použitého zdroje z Internetu zpracovala J.Knížková/*

## **Jak vyžrát na nehezká zákoutí**

*/Podle použitého zdroje zpracovala V. Neterdová/*

Zahradu někdy kazí pohled na nevzhledný kompost, nádobu na odpad nebo dlouhodobě složený stavební materiál. K zakrytí nehezkých zákoutí přitom postačí různé typy zástěn, zákrytů, živých plotů a podobně.

K vytvoření zástěn se nabízejí například dřevěné mřížky z latěk. Okolo objektu, který chceme zakrýt, stačí vytvořit rám ze sloupků a lišt, přesvědčit se, že je dostatečně pevný, a mřížky do něj zasadit. I když je dřevo laťkových mřížek samo o sobě pěkné, ještě hezčí může být, pokud k mřížkám vysadíme některé popínavé druhy rostlin. Buď můžeme pro každou další sezonu volit nové a nové pestrobarevné letničky, nebo si vybrat stálezelené druhy a mít zástěnu zajištěnou po celý rok. V každém případě je však důležité, aby uzavřený prostor uprostřed mřížky byl patřičně velký, aby se v něm rostliny mohli bez problémů rozrůstat.

### Zákryty z rostlin

Důkladné zástěny docílíme rovněž vysazením bambusu, jehož hustá stébla vytvoří neproniknutelnou stěnu. Stejně pěkný, i když jen jednoletý zákryt, si vytvoříme



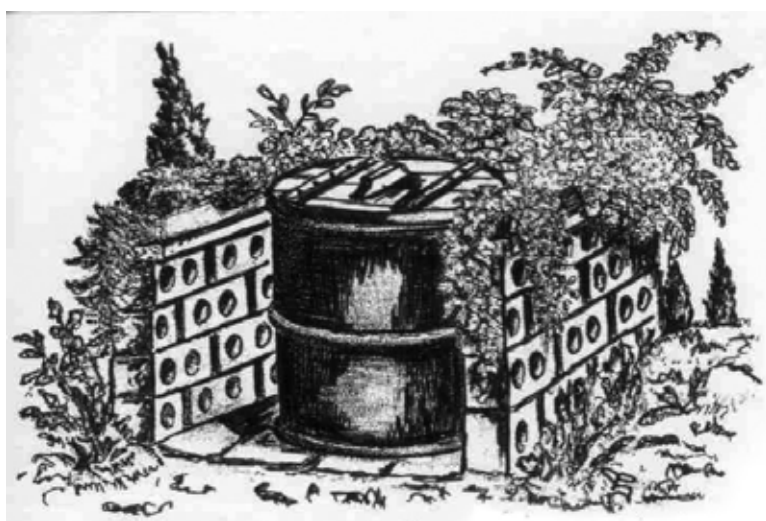
zasazením slunečnic. Ke každé slunečnici přitom vysejeme několik semen fazolu, např. některou z jedlých nebo okrasných odrůd. Fazol se bude po slunečnicích popínat a vzniklý hustý a pestrý porost může být i zdrojem vitamínů pro naše nejmenší.

*Obr. Při zakrývání kompostu můžeme každý rok vytvořit zástěnu ze slunečnic a obměňovaných letniček*

Problémem bývají v zahradě někdy pařezy, které by obecně měly být ze zahrady vždy odstraňovány kvůli možnému šíření houbových chorob. Pokud to však není z nějakého důvodu možné, ošetříme je příslušným fungicidem a vysadíme k nim některou z popínavých rostlin, která je časem celé zakryje. Jinými případy hodnými zakrytí jsou např. kovová potrubí nebo různé nádrže v blízkosti domu. K jejich zamaskování se popínavé rostliny samy přímo nabízejí. K ukrytí kalové jímky nebo septiku využijeme zase skupinku rostlin různých druhů podle polohy a konkrétních možností.

### Zastření zápachu

Při zakrývání objektů vydávajících nepříjemný zápach, např. nádob s tekutým hnojivem, substráty k chovu žížal, kompostu a jiných, vybereme vonné druhy rostlin, které vzduch osvěží. K zakrytí odpadových nádob můžeme natrvalo použít kromě mřížkových panelů i cihly s otvory, dočasný úkryt vyřeší např. zástěna z proutí. V každém případě by měly být nádoby umístěny v létě ve stínu, a proto i k nim můžeme nahusto vysázet příjemně vonící rostliny.



*Obr. Okolo cihlového zákrytu vysadíme rostliny osvěžující vzduch*

## Nové poznatky o hnojení citrusů



Citrusy jsou dnes symbolem středomořského života v zahradě, na terase, v zimní zahradě, skleníku nebo doma v pokoji. Péče o ně nám přináší hodně radosti a není vlastně obtížná. Přesto se můžeme setkat s problémy při jejich hnojení. Je to zejména častý výskyt žloutenky (chlorózy).

Běžnou představu o hnojení citrusů postavil na hlavu Heinz-Dieter Molitor z výzkumného ústavu Geisenheim svými výzkumy. Hodně železa, měkká voda k zálivce a nízká hodnota pH v substrátu je dosud běžným míněním. Molitor naproti tomu zjistil, že rozhodujícími faktory pro zelené bezchlorózní listy je

vysoké zásobení vápníkem (zálivka středně tvrdou vodou a hnojení ledkem vápenatým), přitom mohou být i vyšší hodnoty pH, méně fosforu a vesměs vyšší hnojení než dosud, také v zimě. Častou příčinou chloróz může být také poškození kořenů například houbou *Thiaviopsis*, která způsobuje hnědnutí kořenů.

Citrusy mají podle Molitora vysoký požadavek na vápník. Ideální je prý 3,0 až 4,9 % vápníku v sušině podle listové analýzy. Chlorózy z nedostatku vápníku se vyskytují pod 1,5 %. Protože vápník není v rostlině pohyblivý, musíme se postarat o pravidelný přísun této živiny, abychom letorosty stále dostatečně zásobovali. A citrusy rostou při dostatečné teplotě celý rok. Zásoba vápníku v substrátu nestačí ani půl roku. Při hnojení kyselými hnojivy a v důsledku zálivky se může kromě toho vápník vyplavit. Voda k zálivce citrusů by měla obsahovat vápník, měla by být proto středně tvrdá. Tedy žádnou dešťovou vodu, jak se dosud stále doporučuje! Doplnění vápníku hnojením je však nezbytně nutné. Jako jedinou možnost uvádí Molitor použití ledku vápenatého. Kapalná hnojiva neobsahují z technických důvodů (vysrážení) vápník a ve speciálních hnojivech pro citrusy v tuhé formě je ho příliš málo! Tomu odpovídající vyšší hodnoty pH v substrátu nepředstavují v současné době díky chlátkům železa problém, může být i nad pH 6. Dřívější doporučení nízkých hodnot pH pochází ještě z doby, kdy byl jediným zdrojem železa nestabilní síran železnatý (zelená skalice).

S ledkem vápenatým lze dobře kombinovat síran draselný, obě hnojiva rozpustit v koncentraci 0,3 % ledku vápenatého a 0,3 % síranu draselného. Tuto kombinaci

bychom měli střídat s dosud doporučovanými hnojivy pro citrusy např. Citrus Speciál. Molitor doporučuje hnojit citrusy v létě jednou za 14 dní a v zimě jednou za měsíc.

Je důležité uvést, že obsah dusíku nerozhoduje o barvě listů. Jak ukázaly analýzy listů, je důležitý obsah fosforu v půdě. Jako důvod uvedl nízké obsahy fosforu v jílovitých půdách bohatých na železo, ve kterých se porosty citrusů v přírodě vyskytují a jsou jim přizpůsobeny. Pravděpodobně je příliš vysoké hnojení fosforem standardními hnojivy dokonce vlastní příčinou chlorózu listů, protože fosfor snižuje přijatelnost železa, manganu a zinku. Jako optimální poměr živin ke hnojení citrusů uvádí Molitor:

$$1 \text{ N} : 0,1 \text{ P}_2\text{O}_5 : 0,8 \text{ K}_2\text{O} : 0,7 \text{ CaO} : 0,1 \text{ MgO} ,$$

tedy draslík a vápník téměř na stejné úrovni. Mimokořenová výživa by mohla pomoci jen v omezené míře při příznacích nedostatku živin. Skutečná výživa citrusů je prý možná pouze přes půdu zdravými kořeny.

*/Ing. Miroslav Kalina/*

## **Pěstování kiwi v našich podmínkách**

Aktinidie, známá spíše pod názvem kiwi (Actinidia) pochází z Číny. Původní druh (Actinidia chinensis) má plody velké jako lískové oříšky a podle toho se jí říká také názvem „čínský angrešt“. Šlechtěním vznikl kulturní druh – aktinidie lahodná (Actinidia deliciosa) - zvaná pravé kiwi. Je to popínavá liána dorůstající až do výšky několika metrů, a tak ji pěstujeme podobně jako vinnou révu. Čerstvé jarní výhony jsou však velmi citlivé na jarní mrazíky, doporučuje se přikrývka netkanou textilií nebo pytlovinou. Na zimu je dobré rostlině zakrýt i kořeny nastýlkou a chvojím.

Zahrádkáři pěstují kiwi jako raritu a zdobí si jí ponejvíce pergoly a loubí, nebo prázdné zdi. Stačí jedna rostlina nebo dvě a můžeme získat až 300 plodů. Spolehlivě lze pěstovat jen v teplých vinohradnických oblastech a v chráněných polohách především na jižní straně domu. Před lety se u nás pěstovaly pouze dvoudomé rostliny, které opyloval hmyz. Jako novinka se pěstuje odrůda „Jenny“, která je oboupohlavní a samosprašná, což je pěstivelsky výhodnější, protože není nutné pěstovat samčí i samičí rostliny.

Nejvýhodnější je vegetativní rozmnožování řízků nebo rouby, nejlépe z již plodících rostlin brzy na jaře nebo v červnu. Řízky se zapichují do sadbovačů a vzhledem k citlivosti mladých rostlin je nejlepší první zimu je uložit do studeného skleníku nebo pařeniště. Na jaře zakořeněné řízků vysazujeme. Před výsadbou připravíme

půdu vylepšením dobře rozloženým kompostem nebo dokonale rozloženým hnojem. Půda musí být dobře propustná, hluboká, výživná a zpracovaná nejméně do hloubky 60cm. Rostliny vysazujeme na vzdálenost nejméně 3m a jednotlivé větve vedeme po drátěnce – ramena asi 50cm od sebe a do délky 2-3m.

V prvních letech vytvoříme kostru, na níž seřízneme čípky na dvě až čtyři očka. Z nich pak vyrostou plodné výhonky, které bývají dlouhé i dva metry. V červnu po nasazení plodů výhonky seřízneme za posledním plodem. Podruhé řežeme po opadu listů. Předjarní řez se provádí ještě před řezem vinné révy, protože míza začíná proudit dříve, kiwi by začalo „plakat“ a došlo by ke ztrátám živin. Kiwi je třeba během vegetace usměrňovat v růstu proto, aby silné ovíjení neničilo nosnou konstrukci.

Celá rostlina i plody jsou pokryty hustými chloupky. Žlutavě zbarvené květy se objevují v červnu a jemně voní. Listy jsou téměř kulaté, velké 15-20cm. Rostliny jsou odolné proti chorobám ani je nenapadají žádné škůdci. Plodit začnou ale až tak 6 – 8 roků po výsadbě. Zatím mohou plnit funkci dekorativní a stínící. Mladé rostlinky mohou rozválet kočky, které kiwi dráždí.

Plody se tvoří na jednoletém dřevě, v našich podmínkách jsou menší, ale mají přesto vysoký obsah vitamínu C - jeden plod obsahuje až 120% doporučené denní dávky. Jsou bohaté také na vitamín A, vitaminy skupiny B a na cukry. Plody sklízíme až na podzim, v říjnu až listopadu, těsně před příchodem mrazů. Uchovávané je v chladné místnosti v mikrotenových sáčkích. Takto vydrží i několik měsíců.

#### Abeceda řezu aktinidií :

-rostlinu musíme pravidelně tvarovat

-s řezem začínáme již koncem února, když už nejsou hlášeny silné mrazy, ale nejpozději do poloviny března

-postupujeme opatrně, protože výhonky jsou velmi křehké

-plody se tvoří na jednoletých výhonech, proto jich při zimním řezu necháme dostatek

-odplozené dřevo je nutné odstranit, protože už podruhé neplodí

-v srpnu provádíme letní řez, který je již snadnější, neboť výhonky jsou pružné a rány se lépe hojí

-v létě zkracujeme hlavně plodné výhony a to za 5. až 6. listem. Na novém obrostu pak budou příští rok nové plody.

Konstrukce na kiwi by měla mít alespoň 2m a napnuté dráty, rozteč asi 50cm. V prvních letech rostlinu vyvazujeme, později se pne po drátech sama. Pro vějířovité vedení si vybereme 6 silných výhonků, ze kterých vypěstujeme kosterní větve. Vyvážíme je na konstrukci a tvarujeme je podle popsaných zásad.

*/Jako zdroj informací byl použit čas. Flora/*



## Truhlíky na začátku jara

Někdy zůstávají truhlíky na podzim na oknech i po mrazech. Na balkonech nebo lodžích pak přes celou zimu smutně visí zšedlé muškáty. Jistě to není žádná ozdoba a nádoby také trpí povětrností, půda je nevhodná pro další použití. Pokud je tedy neozdobíme k Vánocům chvojím, přimlouvám se **za jejich vyprázdnění** a uskladnění.

Do května je ovšem dlouhá doba. Je pravda, že většina u nás pěstovaných truhlíkových květin nesnáší mrazy a k osazení se přistupuje až v tomto měsíci. Jsou však i čestné výjimky. Vybral jsem takové, které budou kvést dříve. V první řadě bych chtěl upozornit na **prvosenky** neboli petrklíče. Z těch zahradních se pro osazení truhlíků hodí hlavně dvě skupiny – jednak vycházející z druhu **Primula acaulis**, jednak **Primula x polyantha**. Poznáme je od sebe snadno – první mají květy u země **jednotlivě**, druhé jsou vysoké 20 cm i více a květy jsou **v květenstvích**. Pro naše použití je vhodnější druhá skupina, protože tyto primulky jsou otužilejší.

Vhodná doba k osazení truhlíků nastává právě **začátkem března**, kdy bývají v obchodech rostliny mírně přirychlené ze skleníků. Truhlík naplníme výživnou kyprou půdou a nezapomeneme přitom na oddrenážování odtokových otvorů na dně kamínky nebo keramzitem. Prvosenky uvolníme z hrnků a vysadíme **stejně hluboko** jak byly – asi 20 cm od sebe. Musíme si uvědomit, že trsy postupně ještě narůstají a že se budou objevovat další květy. Potom je ale třeba sledovat počasí, kdy mohou jít už truhlíky ven. Prvosenky vzhledem k předchozímu pobytu ve skleníku totiž **nebývají dostatečně otužilé**, silnější mrazy by poškodily hlavně květy, a i kdyby se časem objevily nové, byla by to škoda. Pokud tedy je jasné, že teplota poklesne v noci **pod -5°C**, **přeneseme** truhlík na čas třeba na světlou chodbu. V dubnu již bývají rostliny otužilé, počasí teplejší a nebezpečí tedy není tak velké.

Jakou mají prvosenky **barvu a jak dlouho kvetou je další otázka**. Paleta barev je velice **široká**. Pokud vezmeme v úvahu i tvar a velikost, skoro nenajdeme dvě naprosto stejné rostliny. Nejtypičtější je pro prvosenky pochopitelně barva sytější žlutá, ale jsou i bílé, růžové, oranžové, jásavě i temně červené, fialové a dokonce **i světle a hořcově modré**. Mimo jednobarevných existují i typy s okem. Pokud nám rostliny nepřeschnou nebo naopak jejich kořeny neuhnijí, jsou i v květnu působivé. Naštěstí se dají snadno **přesadit do volné půdy** v polostínu, kde budou dále vegetovat a poměrně dobře i **následně přezimují**.



Jsou i další možnosti pro osazení

truhlíků už od března. Můžeme si pomoci **dvouletkami**. Pěkně působí **sedmikrásky, pomněnky i macešky**. Tyto rostliny se také dají koupit přirychlené, po dokvětu je však **dále nepěstujeme**. Konečně, kdo má větší trpělivost, může si truhlík osázet již **v září cibulovinami**. Vhodné jsou sněženky, ladoňky, modřence nebo i narcisy a nízké zahradní tulipány. Nádobu necháme zapuštěnou v půdě. V únoru ji přeneseme do skleníku nebo místnosti s teplotou do 15°C a odtud již ven na okno. Cibuloviny ovšem kvetou kratší dobu.

*/RNDr. Jiří Žlebčík,  
Výzkumný ústav pro krajinu a okrasné zahradnictví Průhonice/*

## KLUBOVÝ ŽIVOT

### **Zápis z podzimního setkání členů Hortiklubu dne 15.11.08**

1. Úvodem přivítání všech členů Hortiklubu a hostů .
2. Seznámení s letošním programem přednášek sekce Krásná zahrada (P. Šulda).
3. Jmenován zástupce do republikové rady ČZS - Ing. O. Stupka a zvolena nová místopředsedkyně Hortiklubu – Mgr. Z. Holancová.
4. Zprávy vedoucích sekcí Aranžování a Zájezdy za uplynulé období a plán na letošní sezonu (J. Heřmánková, J. Řeháková).
5. Zpráva o hospodaření klubu (H. Sýkorová).
6. Zpráva redaktorky Zpravodaje včetně omluvy za drobné chyby v posledním čísle a výzvy k zasílání námětů do příštích čísel (V. Neterdová ).
7. Výzva jednatelky ke všem přítomným, aby zasílali návrhy na požadovaná témata budoucích přednášek a příspěvky do nových čísel Zpravodaje (J. Knížková).
8. Výbor Hortiklubu předal dárky a poděkování za obětavou práci ve výboru Hortiklubu J. Řehákové a P. Šuldovi k jejich nadcházejícím kulatým narozeninám (Sýkorová, Knížková).

9. Od 9.30h. se uskutečnilo povídání s Dr. V. Větvičkou na téma „Den stromů a dřeva“ spojené s prodejem a podepisováním jeho knížek a následovaly jeho trpělivé odpovědi na naše dotazy.

10. Na Dr. V. Větvičku navázala H. Sýkorová promítáním snímků pozoruhodných dřevěných dekorativních soch a plastik, které tvoří její syn.

11. Na závěr se promítalo ze zahrady manželů Pečenkových, bonsají J. Melicharové a program uzavíraly diapozitivy B. Skřivánkové z výstavy v Lysé a některých výletů s Hortiklubem.

**Podzimní setkání proběhlo v příjemné atmosféře nově zrekonstruované Krajinovy posluchárny a zúčastnění odcházeli obtěžkáni podepsanými knížkami i novými příjemnými zážitky.**

*/Zapsala J. Knižková/*

## **Krásná zahrada**

### **Program přednášek cyklu „Krásná zahrada“ na rok 2009**

Podářilo se zajistit následující témata:

- |          |       |  |
|----------|-------|--|
| 3.1.2009 | 8.30  | P. Pazderková : Trvalky na jaře                          |
|          | 12.30 | ing .O. Stupka: Vysoké Tatry zblízka – skalky v zahradě  |
| 7.2.2009 | 8.30  | ing. J. Rod : Choroby a škůdci v zahradě                 |
|          | 12.30 | arch. Šonský : Moderní zahrady                           |
| 7.3.2009 | 8.30  | Dr. Hrušková : Stromy a lidé                             |
|          | 12.30 | ing. M. Hule : Třeboňsko, rybníky, rostlinstvo a krajina |

### **Jarní setkání se koná 21. 3. 2009**

Těšíme se na setkání s Vámi i na přednášku ing. Šimčíkové Hory Iránu.

Přednášky a setkání budou v **Krajinově posluchárně PŘF UK, Benátská 2, Praha 2.**

Event. změny v programu i posluchárně včas oznámíme.

**Těšíme se na Vaši účast a rádi přivítáme i nové členy a hosty.**

*/J. Knižková,P. Šulda/*

# SEKCE ARANŽOVÁNÍ

Aranžování roku 2008 je minulostí. Poslední dvě setkání s Míšou Lorkovou nás jako vždy obohatila o nové nápady, které jsou v podání Míši nezapomenutelné. Jeden příklad za všechny: využití březové kůry na polepení čehokoliv tavnou pistolí. Přátelská atmosféra těchto podvečerních chvil je vždy pohodová a velmi si vážíme toho, že je paní lektorka ochotná věnovat svůj čas "charitativní činnosti".

Za zmínku určitě stojí vánoční výstava, kterou jsme v hojném počtu navštívily, kde byly Míšiny krásné výrobky doplněné živými květinami. Výstava byla obohacena o módní přehlídku, děvčatům v krásných šatech bychom mohly závidět štíhlé pasy, ale ony nám zase náš jídelníček.

Na závěr ještě termíny aranžování v roce 2009:

**24.února, 24.března**

**20.října a 24.listopadu 2009**

*/Jiřina Heřmánková/*

## **Pozvánky**

### **Seznam akcí pořádaných Pražskou bonsajistickou společností v I. pololetí roku 2009**

- |        |   |
|--------|---|
| Leden  | 13. 1. Bonsaje a asijské zahrady – Jaroslav Pišl<br>Zasedací místnost Úřadu městské části Prahy 1, Revoluční 5, od 17-19.00hod. |
| Únor   | 10. 2. Za bonsajemi na Taiwan – Václav Novák<br>Zasedací místnost Úřadu městské části Prahy 1, Revoluční 5, od 17-19.00hod.     |
| Březen | 10. 3. Toulky Japonskem – Zdeněk Thoma<br>Zasedací místnost Úřadu městské části Prahy 1, Revoluční 5, od 17-19.00hod.           |

- Duben 14. 4. Sbíráme kameny – Vladka Kuřátková a Milan Klika  
Zasedací místnost Úřadu městské části Prahy 1, Revoluční 5, od 17-19.00hod.
- Květen 12. 5. Výstava bonsají BZ v Troji sraz v 16.00hod.  
před vchodem do BZ
- Červen Zájezd – dvoudenní – Pavel Slovák  
– při zpáteční cestě návštěva Bonsajového centra v Libčanech  
– autobusem (uskutečnění podle počtu zájemců)
- Srpen Den otevřených dveří ve sklenících ing. Petra Herynka  
(termín podle výstavy bonsají v Bydžově)  
Tvarování přinesených bonsají pod odborným dohledem P. Slováka
- Září Výstava bonsají členů a příznivců PBS v BZ na Slupi

Případné informace Jiří Páca 602 366 142 nebo [jiri.paca@centrum.cz](mailto:jiri.paca@centrum.cz)

### **Doporučujeme v letošním roce:**

Betlémy v Betlémské kapli 29. 11. 2008 – 3. 1. 2009

Vánoce na vsi – výstava v BZ UK Na Slupi 28. 11. 2008 – 4. 1. 2009

### **Doporučujeme v příštím roce:**

Mezinárodní výstava bonsají 8. 5. - 17. 5. 2009 BZ Troja

### **Internet:**

Informace o našich dalších akcích najdete na [www.pbs.xf.cz](http://www.pbs.xf.cz)

## **Větvičkova zahrádkářská poradna :**

21.1.2009 v 15 hod. – Štířín- Dům Atis-rondel.

**Dále pak v roce 2009 každou třetí středu v měsíci ve tři hodiny tamtéž vám Dr. Václav Větvička poradí, kde děláte chybu a případně určí, co že to vlastně pěstujete.v**

## **Aktuálně z Botanické zahrady v Troji**

4.12.2008 - 4.1.2009

Hořkosladká neřest aneb co nevíte o čokoládě

5.12.2008 - 4.1.2009

Fata Morgana ve vánočním hávu

6.1.2009 - 25.1.2009

Palmové dny

14.2.2009 - 1.3.2009

Výstava orchidejí

26.3.2009

Seznamte se s botanickou zahradou: Jarní cibuloviny

Pravidelný cyklus provázení. Začátek v 16h.

4.4.2009 - 30.4.2009

Výstava exotických motýlů

8.4.2009 - 13.4.2009

Velikonoční výstava

23.4.2009

Seznamte se s botanickou zahradou: Koniklece a další...

### **Fata Morgana**

Tropický skleník Fata Morgana je moderní stavba s neobvyklým esovitým půdorysem, zapuštěná do skalnatého terénu. Přirozeně členitého povrchu skály, která tvoří zadní stěnu skleníku, je zde důmyslně využito k výsadbě rostlin. Vzniká tak pozoruhodná expoziční plocha o rozloze cca 1750 m<sup>2</sup>, která svým originálním řešením činí z Fata Morgany evropský unikát.

Interiér skleníku je rozdělen do tří samostatných částí s rozdílnou teplotou a vlhkostí vzduchu, v nichž se návštěvník postupně seznamuje s rostlinstvem tropického a částečně i subtropického klimatického pásma. Výsadby jsou členěny podle významných fyto geografických oblastí a jsou uspořádány tak, aby navodily představu přirozených rostlinných společenstev.

První část skleníku je věnována vegetaci aridních (suchých) tropů a subtropů. Návštěvníka nejprve uvítá suchý australský buš a ukázka vzácné flóry z ostrova

Madagaskar. Dále se seznámí se suchomilnou vegetací jižního Mexika a několika oblastí jižní Afriky.

Prostřední a současně největší část skleníku představuje nížinný deštný les humidních (vlhkých) tropů. Se sukulentní částí je spojen podzemní štolou raženou ve skále, na jejímž konci se po obou stranách otevírá pohled do dvou velkých sladkovodních akvárií.

Největší část tropického lesa je tvořena rostlinným společenstvem Jižní Ameriky a vybraných středoamerických lokalit, další části jsou vyhrazeny flóře Austrálie a Oceánie, Afriky a Madagaskaru, Vietnamu, Sundských ostrovů a Filipín.

Poslední, chlazená část skleníku přibližuje drsné prostředí vysokých hor. Zastoupeny jsou zde rostliny amerických And, horských oblastí pevninské i ostrovní Asie a subtropické jižní Afriky. Centrální část expozice je věnována vzácné vegetaci stolových hor Venezuely.

### **Vinice sv. Kláry**

Drobná kaplička sv. Kláry vytváří pohledovou dominantu nejen nad zámekem, ale nad celou Trojou. Stejně jako Trojský zámek, i kapli nechal vystavět hrabě Václav Vojtěch ze Šternberka. Kaple je zasvěcena sv. Kláře, patronce a jmenovkyni stavebníkovy ženy Kláry Bernardiny, svobodné paní z Malzanu.

Památkově chráněná Vinice sv. Kláry připomíná zašlou slávu pražského vinařství. Tato vinice zde byla pravděpodobně již za vlády Václava II. Původně náležela k Trojskému zámku.

Sortiment révy vinné je velice obsáhlý a skládá se z části produkční a části ukázkové. V produkční části jsou zastoupeny bílé moštové odrůdy Ryzlink rýnský, Müller-Thurgau, Sauvignon, Muškát moravský, Tramín červený, Ryzlink vlašský, Rulandské šedé. Z červených moštových odrůd zde nechybí Modrý Portugal a Rulandské modré. Ze stolních odrůd jsou v produkční části vysazeny odrůdy Chrupka bílá, Chrupka červená a Královna vinic. V ukázkové části pěstujeme sortiment téměř všech moštových odrůd révy vinné, které jsou povoleny k pěstování a výrobě vína u nás. V další části ukázkové vinice je zastoupeno zhruba padesát stolních odrůd révy vinné.

Ve vinotéce, nacházející se ve viničním domečku, si můžete zakoupit zdejší vína. Díky jižnímu svahu a bohatému oslunění dozrávají hrozny na zdejší vinici do výborné kvality. Produkují se zde jak vína odrůdová jakostní, tak vína přívlastková, která jsou odrůdově typická, lehká, svěží, harmonická a chuťově čistá. V současné době jsou k dostání vína odrůd Ryzlink rýnský, Müller –Thurgau, Sauvignon, Modrý Portugal.

Své znalosti o pěstování vína můžete rozšířit na vinohradnická a vinařská naučná stezka, která je určena pro širokou laickou i odbornou veřejnost.

*/Z internetu převzala Vladislava Neterdová/*



*„To seš celej ty, pořád se rejpaš v zahrádce a pak ti vyrostou melouny na višni!“*

Za věcnou správnost příspěvku ručí autor.

Redakční rada si vyhrazuje právo přednostně přijímat příspěvky v elektronické podobě, nebo psané na stroji, v krajním případě čitelné a přehledné rukopisy s dostatečným řádkováním. Podle potřeby má právo je krátit a stylisticky upravovat.