



5



8



11a

Obsah 2009 2

- 4 • ÚNOR - v přírodě - v lese i mimo les - v myslivosti (4)
- 5 • Čím správně přikrmovat živočichy v přírodě (5)
- 6 • Lesnictví a myslivost v Pražské kotlině ... (6)
- 8 • ... a ve středních Čechách (8)
- 9 • Zámek v Mnišku pod Brdy (9)
- 10 • Aktuality z Ministerstva zemědělství ČR: Gandolovič řídil radu EU pro zemědělství a rybníkářství (10) • Stromem roku 2009 je habr obecný • Lesy ČR vysadily 51 milionů stromků Vláda projednala novelu zákona o podmínkách převodu zemědělských a lesních pozemků • Sazby na činnost odborného lesního hospodáře v případech, kdy jeho činnost hradí stát, pro rok 2009 • Vyhlášení průměrné ceny dřeva pro rok 2009 a k výpočtu poplatků pro odnětí lesních pozemků
- 11 • Příprava plánu EU pro lesnictví (11a) • Česká republika na veletrhu Jagd & Hund (11b)
- 12 • V dobříšské oboře Pod Vrchem Aglaia (12)
- 14 • Čím se na veletrhu Regiontour prezentoval ŠLP Křtiny? (14)
- 15 • Soutok vod planety Země (15)
- 16 • Zvěř se pase a spí v severojižním směru, objevili čeští vědci
- 17 • Lesnické uniformy v šumberském muzeu (17) • Pohár VLS
- 18 • Ochránáři šlapali za vlky (18) • Ústředním tématem soutěže EKOFÓR 2009 je STROM, STROMEK A LES
- 19 • Pilové listy Wood-Mizer jsou stále oblíbenější - V obtížných ekonomických podmínkách se snaží nová konstrukce lože zvýšit produktivitu (19)
- 20 • Aktuality z lesů TANAPu: Lesní zver v zimě přikrmují fytoendromasou - Z darovaných peňazí obnovili vyše 300 hektarů lesa - Krádeže dřeva v národním parku přibudlo
- 21 • Arboretum Mlýňany - okouzlení na první pohled (21)
- 22 AKTUALITY - KRIMI
- 23 INZERCE + ZELENE STRÁNKY PRAHY A STŘEDOČESKÉHO KRAJE
- 26 DOMÁCÍ A ZAHRANIČNÍ AKCE



6



10



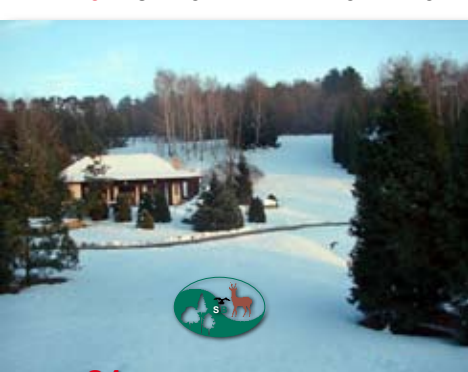
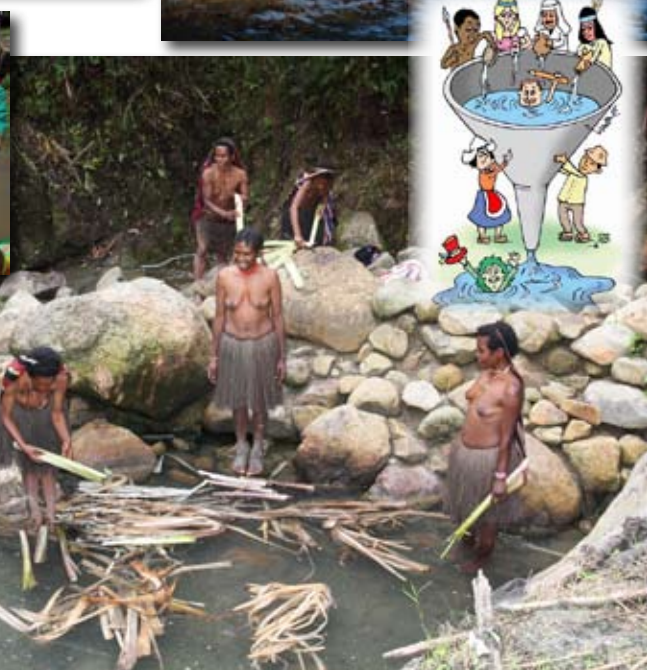
11b



12



15



21



20



18



16a



16b

Únor je pro myslivce měsícem loveckého klidu a péče o zvěř. Myslivci s ohledem na průběh počasí doplňují do příkrmovacích zařízení čerstvé seno, přiměřené množství jaderných krmiv a kukuřičnou siláž či jetelovou senáž. Pro příkrmování je nutné používat stále stejné kvalitní krmivo, protože spárkatá zvěř patří mezi přezývavce a ta vyžaduje stálost a pravidelnost potravy, protože trávení u ní probíhá prostřednictvím bachorových bakterií. Jaderných i objemných krmiv je díky současné likvidaci chovů skotu na venkově nadbytek, ceny krmiv proti loňskému roku jsou podstatně nižší. Volba správných krmiv rozhoduje o škodách na lesních porostech, suchá krmiva podporují jejich vznik. Myslivci kontrolují příjem medikovaného krmiva proti vnitřním a vnějším parazitům srnčí zvěři. Zejména střechovitost se v poslední době opět rozšiřuje, a tak je nutno zajistit co neefektivnější přeléčení, kterého zle docílí jen za dostatečné sněhové pokrývky, kdy zvěř často navštěvuje příkrmovací zařízení. Spárkatá zvěř se stále pohybuje v tlupách, které mohou mít i několik desítek kusů. To však není projevem přemnožení zvěře, jak se mylně domnívají ekologičtí aktivisté. Jedná se o přirozené chování, které má pomoci zvěři přežít dlouhé zimní období. Pokud na polích neřádí zdivočelí motorkáři a čtyřkolkaři, můžeme při otepleních pozorovat honcování zajíců. Srncům viditelně rostou parůžky. V těle samic spárkaté zvěře se vyvíjejí mláďata. V průběhu zimy zvěř ztratila hodně tukových zásob, proto je nutné udržovat v honitbách klid. Zvěři nejvíce škodí lidská bezohlednost. Volně pobíhající psi a motorkáři nutí zvěř k dalšímu výdeji energie. Často rušené kusy pak podléhají celkovému vysílení či na záněty dýchacího ústrojí. Stále narůstá provozování adrenalinových sportů v přírodě. Ekologičtí aktivisté se snaží u veřejnosti vyvolat mylný dojem o plošném přemnožení spárkaté zvěře, čímž se snaží o diskreditaci nového Zákona o myslivosti a zviditelnění svých aktivit.

ZVĚŘ STÁLE JEŠTĚ POTŘEBUJE KLID

Největším nepřítelem pro zvěř není mráz a sníh, ale lidská bezohlednost. Největší problémy způsobují v honitbách zdivočelí motorkáři a čtyřkolkaři, kteří nejenom že devastují pozemky vlastníků pozemků, způsobují nemalé škody na lesních i polních kulturách, ale porušují několik zákonů. Pro divoké jízdy často vyhledávají i mokřiny, které jsou pro přírodu cenné výskytem vzácných druhů rostlin a živočichů. Ne jeden myslivec se při konfliktu s motorkáři setkal s agresivním chováním. V příměstských oblastech jsou pro zvěř v tomto období hrozbou i nezdopovědní pejskaři, kteří nechávají své čtyřnohé miláčky pobíhat volně po lese. Dle zákona o myslivosti, a potažmo i zákona o lesích, není možno volně venčit psa v přírodě. Zvěř instinktivně vykonává v zimě minimum pohybu. Pokud pes vyplaší srnčí zvěř, ta před ním uniká. Slabší nebo často rušené kusy zvěře se pak nedokáží vyrovnat s takovým výdejem energie a následně hynou na celkové vysílení nebo na záněty dýchacího ústrojí. Pejskaři by se neměli stydět používat vodítko, protože tím chrání nejenom přírodu, ale i svého pejska! Čtyřkolkaři by měli označovat svá vozidla viditelnou SPZ a svůj adrenalin vybíjet na motokrosových drahách, které paradoxně zájím prázdnotou. Příroda nemůže devalvovat na motokrosovou dráhu pro úzkou skupinu lidí. V poslední době přibývá i „motorizovaného venčení psů“, kdy majitel vypustí smečku psů v honitbě, pak nasedne do automobilu a projíždí krajinou. Psi pročešávají okolí cesty, nejsou majitelem kontrolováni, následně pak dochází k častým případům štvání zvěře.

STŘEČKOVITOST JE NA VZESTUPU

Díky posledním teplým zimám, kdy přeléčení na střechovitost u srnčí zvěře nebylo díky malému navštěvování příkrmovacích zařízení vždy úspěšné. Střechovitost je pro zvěř velmi nebezpečná i velmi bolestivá. Koncem ledna v mysliveckých

Ú N O R

sdrúženích byly předkládány medikované směsi léčiva s jaderným krmivem proti vnitřním parazitům a střechovitosti. Nyní myslivci kontrolují, jak srnčí zvěř krmivo přijímá a vyhodnocují účinnost přeléčení. Medikované krmivo nakupují Okresní myslivecké spolky ČMMJ, a pak je distribuují do honiteb, čímž je zajištěna koordinovanost. Léčiva myslivci namíchají v určeném poměru s jaderným krmivem a následně je zanáší do krmelců, které zvěř navštěvuje. Pokud srnčí zvěř navštěvuje krmelce pravidelně, je v tomto období vhodné ozdravovací akci provést. Pokud by bylo předkládáno medikované krmivo v době, kdy zvěř příkrmovací zařízení nenavštěvuje, to by postupně ztratilo účinnost, přeléčeny by byly jen některé kusy. Proto je lépe vyčkat na sněhovou pokrývku a zamrznutí. Náklady na průměrný okres jsou přibližně sto tisíc korun a hradí je myslivci z peněz mysliveckých sdrúžení či z vlastních rodinných rozpočtů. Střechovitost nosohrtanová i kožní je pro zvěř velmi nebezpečná a na napadený kus velmi trpí. Larvy nosohrtanových střechů postupně vyplňují dýchací cesty a podkožní střechi se usidlují ve hřbetní partii a způsobují rozsáhlé záněty vedoucí až k úhynu. Maso z napadených kusů není určeno ke konzumu a není možné ho uvádět do oběhu.

PÉČE O ZVĚŘ V ZIMNÍM OBDOBÍ

V únoru jsou myslivci především hospodáři, kteří musí sledovat průběh počasí a dle toho pomáhat zvěři zajistit potravu. Zejména v odlehlejších oblastech a na horách je zvěř odkázána na milost člověka. Pokud se stále drží sněhová pokrývka, je nutno kontrolovat krmelce a doplňovat krmiva i několikrát týdně. V rámci jednoho příkrmovacího zařízení je nutno předkládat pravidelně menší množství objemného a případně i jaderného krmiva na více místech tak, aby nedocházelo k nadměrné konzumaci jaderného krmiva nejsilnějšími jedinci z tlupy. To by vedlo k závažným zažívacím potížím a k úhynům. V tomto směru se osvědčily krmítka s dávkováním malého množství jaderného krmiva. Pro zvěř není vhodná pšenice, tritikale, žito a ječmen, protože jejich zrno obsahuje hodně lepku, který se mění ve střevech na lepkavou hmotu. Aktivita předžaludků přezývkavců je utlumená, objem předžaludků i resorpční plocha ve střevech je zmenšena, a to je nutno při příkrmování zvěře respektovat. Zrno pšenice v předžaludcích rychle kvasí, způsobuje acidózy (překyselení organismu) a následně až úhyn. Nejlepší krmivo pro zvěř je oves, protože obsahuje více vlákniny a tuků. Dále je vhodná čerstvá kukuřičná siláž, jetelová senáž, kvalitní luční seno. O vhodnosti nerozhoduje předkládané množství, ale mnohem více pravidelnost předkládání (siláž, senáž a oves minimálně 1 x za týden v průměrném množství). Ve slanisicích nesmí chybět sůl, kterou je nutné doplňovat. Pokud veřejnost chce také pomoci zvěři nějakým pamlskem (suché pečivo, obilí) je dobré ho donést přímo do krmelců. Na mokřem sněhu začne všechno rychle nahnávat a bobtnat a zvěř může pak spíše uškodit. Kolem krmelců by se měli lidé pohybovat co nejméně, všude totiž zanechávají pachové stopy, které odrazují zvěř. Se psy by se do přírody v době sněhové pokrývky neměli vůbec vydávat. Kromě objemných krmiv, kterých musí být v příkrmovacích zařízeních vždy dostatek, je vhodné zintenzivnit předkládání letniny a drcených kaštanů či žaludů, což slouží jako zdroj tříslovin pro zvěř. Zajícům předkládáme seno v otýpkách přivázaných ke stromům, keřům či kůlům. Při dešetravající sněhové pokrývce, je prospěšné drobné pernaté zvěři umožnit přístup k zelené potravě shmutím sněhu z části louky. Vhodné je také ořezávat průběžně větve měkkých dřevin, zvláště jabloně, a větve ponechat na zemi k okusu. Při dlouhotrvající sněhové pokrývce ztrá-

kých sdrúženích se připravují výroční členské schůze. Jejich součástí by mělo být i zhodnocení mysliveckého hospodaření v minulém roce a záměry mysliveckého hospodaření na rok 2009. V honebních společenstvech na zasedání honebního výboru se připravuje roční uzávěrka hospodaření, popřípadě valná hromada.

LOV ZVĚŘE

Koncem února končí doba lovu straky a vrány, kuny lesní a kuny skalní, pokračuje doba lovu bažanta královského. Celoročně se loví liška, sele a lončák prasete divokého.

NADĚJE BLÍŽÍCÍHO SE JARA

Jaro se však nezadržitelně blíží. Svědčí o tom nejen prodlužující se dny, ale také koncem února přilet některých druhů stěhovavých ptáků, honcování zajíců, párkování koroptví, kvetení „kočiček“. V závislosti na výšce sněhové pokrývky předkládají myslivci zvěři dužnatá, jaderná i objemná krmiva. Po oblevě je nutno doplnit do slanisek sůl, protože zvěř bude postupně přecházet na zelenou potravu a bude potřebovat sůl více než jindy, což je aktuální zvláště v oblastech s vyššími osevními plochami řepky ozimé.

PRÁCE V LESE V ÚNORU

V lesním semenářství pokračujeme ve sběru šišek smrku, borovice a modřínu, můžeme v případě potřeby sbírat ještě semena jasanu a akátu. Semena javoru, která jsme nevyseli na podzim, ukládáme do vlhkého písku. Systematicky kontrolujeme skladované osivo pro jarní sje a uskladněné šišky jehličnanů před jejich odesláním k luštění do semenářských závodů.

Ve školkách se věnujeme přípravě a opravám školkařského nářadí a školkařských strojů pro jarní práce. V hlavových školkách řežeme pruty topolové a vrbové a vyrábíme z nich řízký. Na určených plochách vyséváme březové semeno na sníh. Intenzivně se připravujeme na jarní



zalesňovací práce po všech stránkách - zajištění pracovních sil včetně případného ubytování a dopravy na pracoviště, příprava a opravy potřebného nářadí a strojů, zajištění sazenic včetně harmonogramů přísunu na pracoviště. Pokračujeme v prořezávkách hlavně listnatých mlazin. Nejsou-li silné mrazy, vyvrtujeme topoly.

Pokračujeme v ochraně kultur proti okusu zvěře a v kontrole oplocenek. Dokončujeme kladení lapáků na lýkohuby v borových porostech, začínáme kácet první sérii lapáků pro lýkožrouta smrkového. Pokračujeme ve vyhledávání a zpracovávání stromů napadených nastojato lýkožroutem smrkovým. Kontrolujeme škůdce zimující v hrabance a v půdě smrkových a borových porostů. V oblastech, kde se vyskytuje broukovec borový, kontrolně lepujeme. Pokračujeme v kontrole vajíček obaleče dubového, v ničení hubek vajíček bekyně velkohlavé a hnízd housenek bekyně zlatoříně. S traťovou správou projednáváme opatření proti požárům podél železnic (zejména tam, kde jezdí „výletní“ parní lokomotivy), není-li sníh, čistíme protipožární pásy.

Ve výrobě dříví zajišťujeme **těžební práce** v plném rozsahu. Pokračujeme v těžbě, přibližování a odvozu rychlokazných listnáčů všech sortimentů zvláštní a výběrové jakosti.

V **přidružené výrobě** za příznivého počasí zajišťujeme odvodňovací a zavodňovací práce na lukách a pastvinách. Připravujeme osivo pro jarní seti. Zkontrolujeme provozuschopnost strojů a nářadí pro jarní práce. Ovocné stromy stříkáme zimními postřiky. U včelstev začíná plodování. Podle potřeby zřizujeme napajedla. Před prvním průletem včel odebíráme vzorky zimních mrtvolek. Vápníme dna zazimovaných rybníků.

Co dalšího se děje v honitbách?

V první polovině února:

- probíhá honcování zajíců
- začíná kaňkování (říje) vyder a rysů
- začínají kvést sněženky
- probíhá říje vlků, kaňkování lišek, probíhá honcování divokých králíků
- přilétá husa velká

V druhé polovině února:

- odlétají havrani
- přilétají skřivani
- srncům dorůstají nové parůžky
- zemědělci kontrolují stav ozimů a řepky pod sněhovou pokrývkou a nakupují osiva jařin a hnojiva, broskvoně je nutno ošetřit proti kadeřavosti.

LIDOVÉ PRANOSTIKY NA ÚNOR

z knihy Jaromíra Kovaříka - Zvěř, lov a myslivost v české lidové slovesné kultuře:

Vlk v únoru na poli lepší nežli sedlák na mezi. Když je pěkný čas na Hromnice (mráz), bývá zdámé obilí velice.

Medvěd též, když teplo bývá, obzvláštní ten způsob mívá, spravuje-li brolh všelijak, učině to, lehne zase znak. Pak-li tuhá zima bývá, brolh svůj hned rozházívá.

Leze-li o Hromnicích jezevec z jámy, poleze na měsíc zase do jámy. Vyleze-li jezevec o Hromnicích z díry, na čtyři neděle zpátky zas pílí.

O Hromnicích milejší ovčákovi vlk než slunce. Na sv. Matěje jde liška naposled po ledě.

Když sníh záhy taje, dlouho neroztaje.

Neche-li severák v únoru vát, v dubnu se to musí přeci jenom státí.

V únoru sníh a led, v létě nesou včely med.

Svatý Matěj ledy láme, nemá-li jich, nadělá je.

Další informace ohledně myslivosti lze získat:

Ing. Jiří Šilha
pověřený pracovník pro styk s médii
Českomoravská myslivecká jednota
Jungmannova 25, 115 25 Praha 1
mobil: 604 953 043, 724 336 184
e-mail: jiri.silha@centrum.cz
www.cmmj.cz

Čím přikrmovat živočichy v přírodě

O přikrmování živočichů ve volné přírodě se již dlouhou dobu vedou nejrůznější polemiky či spory. Zanechme však neustálého vysvětlování o kladných či záporných názorech a věnujme se podstatě věci. Existují dva typy lidí. Jedni, kteří nemají potřebu se o volně žijící živočichy v zimních měsících starat a druzí, kteří považují přikrmování živočichů za významnou pomoc přírodě. Tu první skupinu lidí nebudeme nikterak přesvědčovat, aby svůj postoj změnila, ale té druhé skupině se budeme snažit dát návod, jak živočichům v nepříznivých klimatických podmínkách racionálně pomoci. Neboť ne vždy se živočichům skutečně pomáhá. Asi se shodneme na tom, že pravidelné přikrmování živočichů je důležité zejména v zimních měsících bohatých na vysokou sněhovou pokrývku. Přidá-li se však ještě námraza a veškerá dostupná potrava se ocitne pod neprostupnou krustou ledu, je zle a případné přikrmování volně žijících živočichů se stává životně důležitým. *Jak tedy živočichy správně přikrmovat, abychom jim nezpůsobily nežádoucí potíže?* Zase je potřeba si živočichy rozdělit do dvou skupin. **Volně žijící živočichy** - především drobné pěvce, které tráví zimu u nás a **zvěř**, o kterou se starají především myslivci. *Čím tedy ptactvo přikrmovat?*

Nejvhodnější potravou pro všechny drobné ptáky jsou **olejnatá semena**, z nichž nejrozšířenější je slunečnice, mák či řepka. Vhodná jsou i rozsekaná jádra vlašských ořechů, obilniny, jablka, případně hovězí či skopový lůj. Dnes však není problém koupit speciální směs pro zimní přikrmování ptáků. Vyvarovat bychom se však měli předkládání pečiva a soleným či kořeněným zbytkům jídel z kuchyně. Rovněž nevhodné jsou těstoviny a zdraví opeřenců neprosopje zplesnivělé, zapařeného či jinak zkažené zbytky potravin. *A jaké opeřence na jaké krmení přilákáme?* Semena, především slunečnice, dracený oves, len, proso, konopí, semínka trav a bodláků přilákají vrabce, zvonky, stehlíky a sýkorky. Ovoce se pak stane lahůdkou především pro kosy a kvičky. Nejrůznější bobule jsou pochoutkou pěnkav jikavců či hýlů. Ořechy se hodí pro čížky a odřezky masa rádi zkonsumují sojky, straky či havrani. Kousky loje či speciální lojové koule přilákají nejspíše strakapoudy a brhlíky. Pokud máme tu možnost a můžeme ptákům zajistit přístup k nezamrzlé vodě, jistě to ocení nejen jako zdroj uhašení žízně, ale i pro koupání, které je nezbytné pro udržení dobrého stavu opeření.

A jak přikrmovat zvěř? Zde je situace trochu složitější, neboť existuje celá řada krmiv, která jsou velice důležitá pro zvěř, ale jejich nevhodné použití může způsobit problémy. Z hlediska jejich významu je dělíme na **objemová**, **jadrná** a **dužnatá**. Zvláštní skupinou jsou však i minerální soli. **Objemová krmiva**, mezi něž patří jetel, vojtěška, letnina (usušené větvičky nejrůznějších stromů a keřů - dub, lípa, vrba, osika, maliník, kopřiva...) obsahují nejen řadu výživných látek, ale jejich význam spočívá především v odstranění pocitu hladu a zlepšení průchodnosti natrávené potravy spárkaté zvěře (srnec, jelen, daněk, muflon...). K objemovým krmivům počítáme také ohryzové větve zejména z ovocných stromů pro zajíce a králíky. **Jadrná krmiva**, mezi něž počítáme především semena - žaludy, kaštiny, bukvice, ale i zrno našich obilnin, obsahují nejdůležitější stavební a energetické látky nezbytné pro život zvěře. Podle nejnovějších poznatků z oblasti výživy zvěře by měla být jadrná krmiva podávána nejvíce ještě před obdobím zimního přikrmování, právě z důvodu vysokých energetických hodnot, neboť pak dochází k útlumu. Známá jsou i nejrůznější granulovaná jadrná krmiva používaná pro zimní přikrmování. Dužnatá krmiva mezi něž patří brambory, topinambury, krmná řepa a jiná jsou nezbytným zdrojem

tekutin. Obsahují též i některé druhy vitamínů. **Dužnatým krmivem** jsou i jablka, hrušky, jeřábiny, ale i siláž. Přikrmovat volně žijící zvěř lze tedy celou řadou krmiv či potravin z domácnosti (suché neplesnivé pečivo, chléb...). Vždy je však vhodné domluvit se s odborníky a neprovádět přikrmování samostatně, právě z důvodu možných zdravotních potíží. Rady jak správně přikrmovat volně žijící živočichy získáte jistě i u myslivců, ornitologů či dalších. Jen je potřeba je dodržovat.

Vysoká sněhová pokrývka škodí v přírodě

Mráz a sněhová pokrývka škodí živočichům ve volné přírodě. Na svých pochůzkách přírodou se o tom téměř denně přesvědčují rokycanští ochránci přírody. Díky všímavosti lidí, kteří se aktivně zapojili i do veřejné sbírky na pomoc zvířatům v nouzi, tak občas zabráni i smrti z vysílení. Přesto však někdy pomoc přijde pozdě, neboť díky nepříznivému počasí se lidé do přírody příliš nehnou. Zvýšená sněhová pokrývka je velkou prověrkou všech živočichů v přírodě. Proto ochránci přírody pravidelně přikrmují volně žijící živočichy. K této záslužné činnosti však díky ekologické výchově nabádají i nejširší veřejnost. Velkými pomocníky pro zdárné překonání tohoto nepříznivého období jsou i myslivci. Ti se aktivně podílejí především na přikrmování zvěře, nicméně na své si přijde i drobné zpěvné ptactvo. Nejde však jen o přikrmování, ale i o zachování klidu v přírodě. Pokud se tedy do krásné zimní přírody vypravíte, buďte k ní ohleduplní. Nepouštějte své psy miláčky v místech, kde by se mohla zvěř vyskytovat, např. v blízkosti houštin, rákosin a jiného přirozeného krytu. Při provozování zimních sportů - především při lyžování se držte vyznačených stop a nepouštějte se zbytečně do blízkosti míst, kde zvěř odpočívá. Živočichové se v této době jen ztěží dostávají ke své přirozené potravě a tukové zásoby získané v době hojnosti rychle ubývají a těžko se nahrazují. Proto je nutné především v této době zachovávat v přírodě co největší klid, aby živočichové neplytvali těžce získanou energií. Také je dobré nesměřovat své vycházky do blízkosti krmelců. Kromě zvěře v přírodě nejvíce v této době trpí dravci, sovy a volavky. Někteří z nich se letošního jara již bohužel nedočkají. Přirozenou potravu - hraboše chrání vrstva zmrazeného sněhu a tak je někdy vidíme bezradně sedět v blízkosti silnic, jak se snaží na obnažených zákopech ulovit hraboše. Občas jsou vidět i na sloupech vysokého napětí, které je lákají svým výhledem do okolí. Často však na nich mohou nalézt i smrt. Volavky občas pozorujeme na polích jak nehnuté číhají na kořist. Častěji je však máme šanci vidět v blízkosti nezamrzajících vod. Problémy se sněhem však mají i ostatní obyvatelé přírody. Srnčí zvěř velice často vidíme na polích jak se brodí sněhem a hledá potravu. I ona velice těžko snáší vyrušování, zvláště nyní, kdy se v tělech samic začíná vyvíjet nový život. Proto ji ponejvíce pozorujeme na obrovských lánech, kde



Ochránce přírody Karel JAKUBEK při přikrmování volně žijících živočichů



SPRÁVNĚ PROSTŘENÝ STŮL pro nejrůznější strážníky

nalézá dostatek klidu a neplytvá tak získanou energií. V každém případě to všichni zmiňovaní, a nejen oni, nemají v zimních měsících jednoduché. Celá řada jich zahyne z důvodu nedostatečného přísunu potravy. I to je daň, kterou každý živočich musí absolvovat, neboť v přírodě skutečně přežívají jen ti nejsilnější. I přes nepřízeň počasí, které kolem nás panuje začínají v přírodě u některých druhů námluvy, případně se začíná rodit nový život. Již v této době můžeme pozorovat námluvy dravců, sov, hrdliček i krkavců. Začínají se párovat koroptve i kachny a slyšíme již i první nesmělé trylky sýkorek. A až je to možná ještě předčasně nebude ani dlouho trvat a začneme vítat první navrátilce z jihu - skřivany a špačky, ale to až se paní zima skutečně vzdá své vlády.

Pokud Vás zaujala činnost rokycanských ochránců přírody můžete se s ní blíže seznámit na webových stránkách www.csop.erc.cz či jí přímo podpořit. Stačí odeslat dárcovskou sms zprávu ve tvaru DMS ZVIREVNOUZI ROKYCANY na telefonní číslo 87777 (cena DMS je 30,- Kč, příjemce pomoci obdrží 27,- Kč) nebo zaslat finanční dar na číslo účtu 33553322/0800, variabilní symbol 29/01. Jedná se o podporu veřejné sbírky „Živě v nouzi“ vyhlášené Českým svazem ochránců přírody, jejíž úkolem je zajištění dostatečného množství finančních prostředků na činnost záchranné stanice působící na Berounsku, Hořovicku a Rokycansku. Můžete-li nám pomoci, budeme Vám vděční.

text a snímky:

Pavel MOULIS
předseda ZO ČSOP Rokycany
Švermova 748/II, 337 01 Rokycany,
tel. 603 239 922, e-mail: pavel.moulis@tiscali.cz



SRNČÍ ZVĚŘ
při vyšší sněhové pokrývce jen ztěží hledá potravu



Regionální zaměření čísel časopisu Silva Bohemica v roce 2009

Přinášíme pokračování seriálu „Lesnictví a myslivost v krajích ČR“. Cílem seriálu je poskytnout čtenářům ucelený soubor informací o lesnictví a myslivosti v jednotlivých regionech. Součástí každého čísla je i regionální adresář institucí a firem „Zelené stránky“ na straně 23.

Zaměření čísel časopisu v roce 2009:

1 - Královéhradecký a Pardubický, 2 - Praha a Středočeský, 3 - Karlovarský, 4 - Moravskoslezský, 5 - Vysočina, 6 - Olomoucký, 7 - Jihočeský, 8 - Zlínský, 9 - Jihomoravský, 10 - Ústecký, 11 - Liberecký a 12 - Plzeňský.

Jednotlivá čísla podle zaměření cíleně distribuujeme bezmála všem potenciálním zájemcům a zákazníkům. Prezentace se Vám určitě



vyplatí! Pokud máte zájem o prezentaci v čísle 3/2009 (Karlovarský kraj), dejte nám vědět nejpozději do **10. 3. 2009**.

Kromě reportáží a rozhovorů každou část seriálu doprovází množství fotografií. Pro zpestření časopisu uvítáme články a fotografie od dalších autorů z příslušných regionů. Vedle regionální tematiky samozřejmě i nadále přinášíme četné informace o aktuálních tématech a zajímavostech.

Těšíme se na Vaše příspěvky a spolupráci!

Kolektiv redakce Silva Bohemica
Staropramenná 17, 150 00 Praha 5
tel. 257 327 829, gsm 602 225 486
silva@bohemia.cz www.bohemia.eu

Lesnictví a myslivost v pražské kotlině...

Podrobné statistické a další údaje o lesnictví a myslivosti na území hl. m. Prahy i celého Středočeského kraje jsme přinesli v čísle 6./2008, v letošním čísle se proto zaměříme zejména na novinky a aktualitu.

Pojďte s námi do lesa!

Středisko ekologické výchovy Lesů hl. m. Prahy vzniklo za podpory Magistrátu hl. m. Prahy počátkem roku 2008. Má tedy za sebou první rok fungování. Během tohoto roku se všech jeho programů a aktivit účastnilo přes 9000 dětí a rodičů. „Středisko ekologické výchovy je součástí příspěvkové organizace Lesy hlavního města Prahy, která obhospodařuje více než 2400 hektarů městských lesů, 90 malých vodních toků a více než 100 rybníků a vodních nádrží. Při svých aktivitách tak středisko využívá zkušeností i zázemí této organizace,“ popsal možnosti ekologického centra radní pro oblast životního prostředí Petr Štěpánek. Středisko zajišťuje ekologické výchovné programy a projekty pro mateřské, základní i střední školy. Všechny aktivity až na výjimky probíhají venku v přírodě v pražských lesích. Centrum se řídí mottem lesních pedagogů - O lese se učít v lese. Pro školy i veřejnost zajišťuje Středisko ekologické výchovy Lesů hl. m. Prahy také naučné akce a odborné exkurze například po realizovaných vodních stavbách v rámci projektu Obnova a revitalizace pražských nádrží, komentované procházky po pražských chráněných územích a naučných stezkách nebo návštěvy provozu okrasných školek. Připraven je též program pro děti v zookoutku Malá Chuchle, kde se nachází na 30 druhů zvířat. V loňském roce v období letních prázdnin se ekologické středisko spolupodílelo na dětském příměstském táboře městské části Praha 11. Pro velký úspěch bude tábor organizován i v letošním roce. Na zimní měsíce má Středisko ekologické výchovy připraven program pro mateřské školy Padající vločka, který probíhá částečně

ve třídě a částečně v lese nebo na zahradě MŠ. Pro základní školy má středisko v nabídce program do lesa (Co dělá les v zimě) a do třídy (Povídání o lese, myslivosti, zvěři). V loňském roce vydalo toto centrum ekologické výchovy několik výukových materiálů (pracovní sešit pro nejmenší, pexeso) a v letošním roce má v plánu vydat další pracovní sešity pro školy o lese, o vodě, o ptácích ve městě aj. V nejbližší době se pro veřejnost připravují akce ke Světovému dni vody (22.3.) a ke Dni Země (22.4.). Na Den dětí se plánuje program v Kunratickém lese s malíčkou Marií Brožovou. Na podzim se budou v rámci Evropského týdne lesů pořádat v jednotlivých městských lesích procházky s lesníky.

Podrobné informace o středisku a nabídce najdete na www.lesypraha.cz
V Praze, 16. 1. 2009

Realizace projektu „Lesopark Letňany“

6.11.2008 byla výsadbou lesních porostů slavnostně zahájena první etapa realizace lesoparku Letňany. Jedná se o pokračování dlouhodobého záměru hl. m. Prahy zvýšit podíl veřejně přístupné zeleně, a to zejména v oblastech s jejím nedostatkem - tedy především v severovýchodní a jihovýchodní části Prahy. „Projekt řeší rozsáhlé území 396 000 m² - což je více než 25 x větší plocha než Staroměstské náměstí nebo 54 fotbalových hřišť - v prostoru mezi Letňany a Kbely, kde se v současné době nacházejí pole a na části bývalá deponie zeminy, tedy území zcela bez zeleně. Svým rozsahem se jedná o největší nově vznikající zelenou plochu na území Prahy za posledních čtyřicet let,“ uvedl radní hl. m. Prahy pro oblast životního prostředí Petr Štěpánek, který první stromky také pomohl vysadit. Projekt navrhuje v souladu s územním plánem zalesnění a ozelenění významné části území, část plochy bude založena jako luční porosty, protože volně dostupné zeleně tohoto typu je v Praze stále velký nedostatek.

„V rámci prací proběhne ještě v roce 2008 výsadba 82 500 kusů sazenic lesních dřevin, jako základ budoucích lesních porostů,“ doplnil radní Štěpánek. Stávající betonárka bude od zbytku území odcloněna větším komplexem nově založeného lesa, dále bude navazovat krajinářsky navržená mozaika lesních a lučních porostů, doplněných navíc rozsáhlou

výsadbou více než 310 soliterních stromů, které mají vytvořit příjemné a estetické prostředí pro návštěvníky tohoto území. „Rovněž je vymezena základní cestní síť pro pěší i cyklisty, takže již v roce 2010 bude možné projít zelení zcela mimo veřejné komunikace z Letňan až do Kbel,“ řekl na závěr pražský radní Petr Štěpánek. Celkem je na území lesoparku nově navrženo více než 4 500 metrů nových asfaltových i přírodních cest tak, aby bylo území dobře zpřístupněno jako pro obyvatele Letňan, tak i Kbel a Čakovice. Pro motorizované návštěvníky bude na okraji území u ulice Toužimská vybudováno parkoviště. „Projekt lesoparku je významný nejen pro obyvatele Letňan, ale díky nové stanici metra Letňany i pro obyvatele celé Prahy. Realizace takto významné plochy je příkladem kvalitní spolupráce mezi městskou částí Praha 18 a magistrátem a koncepčního řešení potřeb obyvatel spolu s plněním volebního programu na rok 2006 - 2010,“ dodal Ivan Kabický, starosta MČ Praha 18. Investorem celé akce je hl. m. Praha, zastoupené odborem ochrany prostředí MHMP. Realizace celého projektu by měla být dokončena v roce 2010. Celkové náklady se odhadují na 23 milionů Kč.

Praha vytvoří ucelený systém péče o „divoká“ zvířata

Městská rada hl. m. Prahy 20. 1. 2009 projednala a schválila strukturu péče o handicapovaná, případně bezprizorná zvířata druhů žijících volně v přírodě. Zahrnuje i péči o zvířata trvale handicapovaná, opuštěná, ztracená, nebo zabavená. Jde o propojení dosavadních složek a zařízení městských i soukromých, která se o tato zvířata starají a vytvoření komplexního systému, který by město dotovalo, a který bude schopen se o zvířata dobře postarat. Podle radního Petra Štěpánka by letos měl být rozsah péče a handicapovaná zvířata zhruba stejný jako loni a péče by měla probíhat v rámci ročního zkušebního provozu, kdy bude vznikat nová struktura. Zhruba 1,5 milionu korun bude letos Praha investovat do činnosti zastřešujících organizací a o další milión korun se mají podílet specializované útluky pro trvalé „handicapy“ a malé stanice a malé útluky. „Odhadované množství volně žijících zvířat dodaných do lidské péče na území hlavního města Prahy je zhruba 3 000 kusů ročně, z toho 10 - 14 % je živočichů trvale handicapovaných. Tento počet trvale roste. V současnosti má Praha dva útluky, zejména pro psy a kočky, které provozuje městská policie, ostatní útluky, stanice pro handicapované živočichy, pohotovostní záchranná zařízení, specializovaná zařízení a odchovny vzácných druhů živočichů jsou provozovány pod záštitou Českého svazu ochránců zvířat.

6.11.2008 byla výsadbou lesních porostů slavnostně zahájena první etapa realizace lesoparku Letňany, vpravo (v červeném svetr) pražský radní Petr ŠTĚPÁNEK



Budoucí LESOPARK LETŇANY

foto 30.12.2008

Ing. Dan Frantík (MHMP)



Silva Bohemica - 2/2009





Ten provozuje i specializovanou stanici pro handicapovaná zvířata, která je ve spoluvlastnictví hl. m. Prahy. Za tím vším je obrovská spousta práce a péče, ale již o něco méně efektivita a koordinace, proto jsme v odborné skupině navrhli vytvořit ucelený systém péče v hlavním městě, který bude zahrnovat tři pilíře - dva centrální dispečinky, sběrné místo, které zajistí dočasné umístění všech přijatých zvířat a místa péče, která budou o zvířata pečovat," uvedl radní Petr Štěpánek, který návrh radě předložil. Jak radní dále vysvětlil, základem systému tedy budou centrální dispečinky, z nichž jeden budou zajišťovat organizace ochrany přírody a druhý městská policie, která velmi úspěšně provozuje útulky v Troji a Dolních Měcholupech. Oba dispečinky budou mít stejné úkoly, poskytovat nepřetržitě informace o možném umístění zvířat, zajišťovat odchyt a odvoz a předávat zvířata na sběrné místo nebo přímo do zařízení, která se o ně postarají. Dispečink provozovaný městskou policií bude poskytovat přímo i primární ošetření. Jinak zajistí základní a nezbytné lékařské ošetření Sběrné místo, které bude provozovat ochrana přírody, a to také rozhodne o definitivním umístění zvířat. Sběrné místo bude mít přehled o všech zařízeních, kde lze péči o zvířata zajistit, jejich aktuální volné kapacitě a povede i evidenci o zvířatech. O zvířata se potom budou starat zařízení městská i soukromá počínaje útulky, chovnými stanicemi, záchranou stanicí ČSOP Dolní Břežany v Jinonicích, případně i jednotliví občané, kteří se do systému zapojí na základě uzavřených smluv. „Prioritou samozřejmě je návrat zvířat do volné přírody, ale pokud bude jejich zdravotní handicap trvalý, budeme schopni jim zajistit trvalou péči v příslušných zařízeních, případně u chovatelů atd. Celý systém, jehož vytvoření dnes schválili radní, bude spadat pod odbor ochrany prostředí magistrátu, a co je nejpodstatnější, bude financován z městského rozpočtu. Pro letošek jsme na tuto potřebu z existujícího rozpočtu odboru vyčlenili 2,5 milionu korun," řekl radní Petr Štěpánek. Počet poraněných, handicapovaných, ale i domácích a exotických, zvířat opuštěných, odložených, bezprizorných, uprchlých nebo zabavených roste trvale, a to i ve velkých městech a aglomeracích. Důvodů je několik - civilizační tlak nutí zvířata hledat nová teritoria a nové zdroje potravy. Ve volné přírodě také přibývá množství nepřirozených překážek a nebezpečí, zvířata ztrácejí ostrážitost a plachost. Na druhé straně přibývá i lidí, kteří si zvířat více všimají a mají snahu poraněným a opuštěným zvířatům pomoci. Někdy jim ovšem chybí potřebné znalosti a jejich pomoc zvířeti spíše uškodí. Je proto nezbytné mít odborné zázemí, které umí nabí-

nout v těchto případech pomoc a zasáhnout. To musí být i účelně členěné, protože potřeba péče o zvířata domácí je jiná, než o zvířata divoká. Například všechna zařízení pro handicapovaná „divoká“ zvířata musejí být specializovaná zařízení, založená zejména za účelem péče o volně žijící živočichy, kteří jsou v důsledku onemocnění, zranění, slabosti či jiného handicapu dočasně neschopni přežít ve volné přírodě a postarat se o sebe. Tato péče cíleně směřuje k tomu, aby se zvíře jako plnohodnotné co nejdříve (tedy hned, jak to dovolí jeho stav a podmínky prostředí) vrátilo zpět do svého přirozeného prostředí. Pokud je zvíře trvale neschopné samostatného a plnohodnotného života v přirozeném prostředí, může trvale zůstat v zařízení, které má pro jeho život vhodné podmínky. Takovým zařízením může být opět stanice pro handicapovaná zvířata, ale i zookoutek, zoologická zahrada, soukromý chovatel apod. „Téměř všechna uvedená zařízení v Praze již v podstatě existují, jde o to začlenit je do dobudovaného systému a zajistit v nich trvale definované standardy. A naopak zajistit těmto zařízením rozumnou míru finanční jistoty. Odbor ochrany prostředí magistrátu proto provede výběrová řízení na zajištění jednotlivých pilířů struktury péče o handicapovaná zvířata a s vybranými subjekty uzavře příslušné smlouvy. Bude se jednat o smlouvy inominátní, o spolupráci v rámci struktury péče o handicapovaná zvířata, ze kterých rovněž vyplyne povinnost hl. m. Prahy přispívat na provoz zařízení zařazených do struktury péče o handicapovaná zvířata," dodal Štěpánek.

Vánoční stromky i jiná objemná biomasa nepatří do popelnic

Vyhozené vánoční stromky nepatří do nádob na směsný odpad, protože tím snižují jejich kapacitu. Stačí je prostě odložit vedle nádoby či kontejneru na směsný odpad a my je odvezeme. Pražané mohou vánoční stromky, které dosloužily odvést také do sběrného dvora. Lidé by měli stromky vyházet nejlépe den před odvozem komunálního odpadu, aby nedocházelo k jejich přílišnému hromadění po zbytečně dlouhou dobu. Stromky jsou do vozů na komunální odpad nakládány v běžných svozových dnech a jejich odvoz bude probíhat po celý leden a únor. Pro vyhozené symboly Vánoc existuje i ekologické využití. Stromky je možné seštěpkovat a použít do kompostu, ale vzhledem k tomu, že na nich mnohdy zůstávají háčky či hliníkové pásky, musí se stromky odvážet do spalovny. Ze stejného důvodu se nedoporučuje ani odnášení vánočních stromků do lesa, kde by je mohla jako potravu zpracovat divoká zvěř. Kdyby se dostal háček do trávicího ústrojí zvířete, mohlo by uhynout. Umělé stromky ve většině případů lidé opět uschovají na další Vánoce. Pokud už stromek dosloužil, rozhodně nepatří do kontejneru na tříděný či směsný odpad, ale do sběrného dvora. V Praze 8. 1. 2009

Praha schválila koncepci a strategii ochrany přírody

Městská rada 2.12.2008 schválila koncepci „Prognóza, koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny v Praze“ a splnila tak další úkol svého programového prohlášení pro toto volební období. V něm rada konstatovala, že chce zdravé a čisté město s rovnováhou mezi přírodním prostředím a sídelními strukturami Prahy a zavazuje se zpracovat koncepci, která toto ideové východisko rozpracuje do cílů a úkolů pro všechny části životního prostředí a krajiny.

„Je to jeden ze základních koncepčních materiálů pro další život Prahy, který bude zasahovat do všech oblastí rozvoje

města. Zahnuje analýzy a hodnocení, ale především stanovuje konkrétní cíle a úkoly, které teď převezmou dotčené odbory magistrátu a městské organizace. Jedním z nich je zahájit přípravu k vyhlášení a registraci zvláště chráněných území a významných krajinných prvků, veřejnost určitě zaujme to, že koncepce nepřipouští další zástavby v přímém kontaktu s hranicí lokalit se zvýšeným významem pro ochranu přírody a krajiny, což jsou zvláště chráněná území, přírodní parky, biocentra apod. Nebudu se ale pokoušet o shrnutí složité problematiky na pár řádcích, podstatné je, že máme kvalitní materiál, který prošel veřejným projednáním, byl posouzen z hlediska platné metodiky hodnocení vlivů na životní prostředí a obstál. Rozvoj Prahy tak bude nyní i v jiných oblastech, než je samotný rozvoj přírody a zeleně, poměřován a korigován cíli, které si město stanovilo v ochraně přírody“, řekl radní Martin Langmajer.

Hlavní cíle koncepce ochrany přírody na území hlavního města Prahy:

Zachování širokého spektra daných přírodních podmínek zejména:

preferenci ochrany lokalit se zvýšenými či jedinečnými hodnotami živé a neživé přírody,

stabilizační sítě zvláště chráněných území a její případné systémové doplňování ze spektra pravidelně hodnocených, dlouhodobě sledovaných a systémově doplňovaných lokalit se zvýšenou přírodovědnou hodnotou,

nepřipouštění další zástavby v přímém kontaktu s hranicí lokalit se zvýšeným významem pro ochranu přírody a krajiny (zvláště chráněná území, přírodní parky, biocentra apod.),

soustavným vyhodnocováním účinnosti ochranných pásem, případně sledováním potřeby jejich vyhlášení,

sledováním dopadů návštěvnosti zvláště chráněných území a na základě výsledků jejich vyhodnocení v případě potřeby navrhnout a zajistit potřebná kompenzační opatření,

zajištěním potřebného managementu zvláště chráněných území včetně jejich preventivní ochrany před invazními organismy,

zajištěním soustavného vědeckého výzkumu reprezentativních lokalit zvláště chráněných území. Výsledky promítat do potřebných opatření (např. úprava managementu, vymezení nebo rozšíření ochranného pásma).

Smysluplné využití přírodního a plošného potenciálu zemědělské půdy zastoupené na území hlavního města Prahy zejména pro: preferenci mimoprodukčních funkcí příměstské krajiny (zvýšení vodní retence území, posílení ekologické stability území, zvýšení nabídky ploch vhodných pro každodenní rekreaci, apod.),

vyřešení územních problémů, které souvisejí zejména s ochranou přírody a krajiny.

Výrazné zpomalení nepříznivého trendu úbytku zemědělské půdy jejím převodem do kategorie zastavěné a zpevněné plochy.

Zvýšení nízkého podílu lesů zalesněním vybraných částí zemědělské půdy.

Založení přírodně rekreačních parků s cílem „odlehčit“ rekreaci přetíženým zvláště chráněným územím.

Využití části zemědělské půdy pro přírodě blízké formy protipovodňové ochrany (rozliňková území, suché poldry).

Zajištění certifikovaného, ekologicky a sociálně šetrného lesního hospodaření ve všech lesích na území hl. m. Prahy.

Zajištění systémové propustnosti městské a příměstské krajiny zejména pro pěší a cyklisty (účelové komunikace a stezky dimenzovat včetně doprovodné vegetace).



MAGISTRÁT HL. M. PRAHY

s odborem ŽP sídlí v budově s jedním vchodem z Jungmannovy ulice (foto vlevo)

a druhým z Charvátovy ulice - foto výše (u východu z Metra - stanice Národní)

Neztratit potenciál veřejných ploch zeleně na sídlištích (například zahušťováním výstavby).

Účinněji koordinovat ochranu přírody a krajiny na hranicích se sousedními správními obvody (návažnost prvků ÚSES, krajinná opatření v dílčích povodích zasahujících do vícero správních území apod.).

V Praze 2.12.2007

Radní schválili zásady a základní prvky Zeleného pásu Prahy

Rada hl. m. Prahy na 37. jednání Rady hl. m. Prahy 4.11. 2008 projednala a schválila zásady a základní prvky tvorby Zeleného pásu hl. m. Prahy. Jde o dlouhodobý program, jehož cílem je postupně ze stávající i nové zeleně vytvořit zelený pás Prahy a také propojit město s okolní krajinou. „V programovém prohlášení městské rady pro toto volební období je úkol založit základní prvky tohoto zeleného pásu. Máme za sebou zpracování ideového návrhu, vytvořili jsme komisi rady pro zpracování strategického záměru Zelený pás, ve které společně pracují i zástupci Středočeského kraje a ministerstva životního prostředí a nyní jsme schválili základní materiál pro další diskusi a práci. Když se o zeleném pásu začalo mluvit poprvé, objevila se v médiích zkreslená představa jako bychom se chtěli okamžitě vrhnout do příměstské krajiny a vysázet kolem Prahy kruh souvislého lesa. To je samozřejmě naivní a zjednodušené. Ve skutečnosti jde o to, mít ideu rozvoje zeleně v Praze i okolním území Středočeského kraje ve vzájemných vazbách, která se potom bude trvale promítat do územních plánů, dalších plánovacích dokumentů i do každého realizačního investičního kroku. Konečným cílem je skutečně jakýsi zelený pás kolem Prahy, ale ten bude vznikat postupně a bude mít různou podobu. Bude v něm stávající zeleň, nově vytvořené zelené plochy, které vzniknou musejí a propojení mezi zelení městskou a příměstskou ...Zní to možná v této chvíli trochu akademicky, ale Praha i její okolí se rychle rozvíjí a, pokud plánujeme odpovědně rozvoj komunikací, infrastruktury a dalších věcí, musíme mít stejně jasnou představu i o zeleni. Ta je nejen pro Prahu, ale celý širší sídelní celek, nejen nezbytnou, ale vysloveně existenční otázkou. V tom se shodujeme se Středočeským krajem,“ řekl radní Martin Langmajer.

Jak zdůraznil, jde o otevřený materiál, který se bude dále vyvíjet, a schválené zásady navrhuji i další postup.

Martin Langmajer - radní hl. m. Prahy pro oblast územního rozvoje.

Do funkce zvolen 20.9.2007. Působnost v oblasti přípravy, monitorování, vyhodnocení a implementace Strategického plánu hl. m. Prahy, tvorby a změn územního plánu, urbanistických projektů, využití rozvojových lokalit.

Ze zpráv Magistrátu připravila redakce





SÍDLA KRAJSKÉHO ÚŘADU

Středočeského kraje, foto 10.1.2009, kdy teploměr ukazoval -11 stupňů - východní strana KÚ - od Zborovské ulice a Dienzehoferových sadů



SEVERNÍ strana KÚ - z ulice V Botanice



ZÁPADNÍ strana KÚ - z Peslovy ulice

Z VÝCHODNÍ strany - z protějšího břehu Vltavy - od Mánesu u Jiráskova mostu



... a ve středních Čechách

Národní park v Brdech má zatím nevelkou šanci na realizaci

Se staronovým nápadem přišel v lednu středočeský hejtmán David Rath. Z Brd by chtěl mít chráněnou krajinnou oblast nebo národní park. Není první, dostat Brdy na seznam světového dědictví UNESCO chtělo před dvěma lety i občanské sdružení Brdy - Res publica. Oba nápady spojuje jedno, mimo jiné chtějí zamezit umístění amerického radaru ve vojenském prostoru. „Brdy jsou krásné, ale není tam nic tak mimořádného, stejná místa najdete i jinde v Česku,“ říká tiskový mluvčí příbramské radnice Jiří Kubík, který oblast údajně dobře zná. Že tu nemůže vzniknout národní park, si myslí i Rudolf Hlaváček, botanik Hornického muzea Příbram. „Kritéria pro to, aby byly vyhlášeny národním parkem, nesplňují ani náhodou, podle mě nemohou být asi ani chráněnou krajinnou oblastí,“ míní botanik. Důvod? „Brdy jsou z velké části nepřirodní, dalo by se říci poničené, jsou tu smrkové monokultury, což těžko můžeme hodnotit jako kvalitní porost,“ vysvětluje. Rozhodnout může jen vláda. Většinu území navíc pokrývá Vojenský újezd Brdy, který je plně ve správě státu, nikoli kraje. „Na území vojenského újezdu může být vyhlášeno chráněné území, ale rozhodnout o tom musí vláda na základě návrhu ministra životního prostředí, kraj jej může nanejvýš iniciovat,“ vysvětluje mluvčí ministerstva obrany Andrej Čírtek. Kraj může vyhlásit pouze méně významnou kategorii chráněného území, například přírodní rezervaci, přírodní památku nebo přírodní park, a to jsou malé plochy. „Nevídneme důvod, abychom dávali vládě návrh na vyhlášení CHKO Brdy, nic takového neplánujeme. Vojenské újezdy jsou přítomností armády chráněné dostatečně, což dokazují i poznatky odborníků,“ říká mluvčí ministerstva životního prostředí Jakub Kašpar. „Stav přírody na takových územích je vynikající, není tu průmyslová ani zemědělská aktivita, osídlení a krajina jsou v lepším stavu než v mnoha chráněných územích,“ doplňuje Čírtek. Zjistit, zda je nápad středočeského hejtmána reálný a jaké jsou možnosti ochrany přírody v Brdech, má jeho náměstek Miloš Petera. Ačkoli hejtmán David Rath připustil, že by vyhlášení chráněné oblasti mohlo zkomplikovat umístění radaru, Petera odmítá, že by to byl hlavní záměr. „Při projednávání tohoto zadání nepadla o radaru ani zmínka. Jde v první řadě o to, že bychom ve středních Čechách mohli mít národní park,“ tvrdí náměstek.

Rada SČ kraje odsouhlasila vyhlášení jarního kola žádostí o dotace z Fondu životního prostředí

Rada kraje 25.2.2009 souhlasila s vyhlášením jarního kola výběrového dotačního řízení v oblasti životního prostředí pro rok 2009. Žádosti budou přijímány od 1. 4. 2009 do 20. 5. 2009. Rada odsouhlasila také tematické okruhy pro poskytování dotací.

Návrh znění tematického zadání pro rok 2009 pro poskytování dotací z Fondu životního prostředí Středočeského kraje vychází ze zkušeností minulých ročníků grantového řízení a cílů kraje v oblasti životního prostředí. Reaguje na současné možnosti získávání finančních prostředků na projekty v oblasti životního prostředí z evropských fondů i na „poptávku“ ze strany potencionálních žadatelů a realizátorů projektů.

Tematické okruhy pro rok 2009:

Realizace čistíren odpadních vod, intenzi-

fikaci ČOV a kanalizací napojených na ČOV - 7 000 000 Kč

Drobné vodohospodářské ekologické akce – kanalizace a ČOV - 5 000 000 Kč

Realizace infrastruktury k zásobování pitnou vodou pro odstranění zásobování nevyhovující kvalitou vody - 3 500 000 Kč

Výsadba izolační, rekreační zeleně, parku, výsadba lesa a realizace vegetačních úprav u komunikací, v zástavbě a u dalších zdrojů prašnosti v obcích - 4 000 000 Kč

Ekologizace malých energetických zdrojů - 500 000 Kč

Odstranění „černých“ skládek odpadů z katastrálního území obce - 250 000 Kč

Příspěvky na realizaci opatření, která jsou v souladu se závaznou částí Plánu odpadového hospodářství Středočeského kraje - 1 500 000 Kč

Podpora zvyšování hodnoty krajiny - 500 000 Kč

- péče o registrované významné krajinné prvky a neživou přírodu

- výsadba rozptýlené zeleně ve volné krajině

- zakládání a zajištění funkčnosti ÚSES

Podpora likvidace invazních druhů a kalamitních škůdců na chráněných částech přírody a ve volné krajině - 200 000 Kč

Realizace opatření k ochraně památných stromů - 100 000 Kč

Podpora projektů realizovaných v rámci OPŽP, prioritní osy 6. - 1 500 000 Kč

Projekty na podporu ohrožených druhů živočichů a rostlin - 150 000 Kč

Realizace projektů na zvýšení rekreačních funkcí lesa - 300 000 Kč

Příspěvek na vybavení pro začínající včelaře - 50 000 Kč

Zajištění činností dle Konceptu environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty Středočeského kraje - 50 000 Kč

Podpora projektů škol zaměřených na ochranu životního prostředí - 50 000 Kč

V Březnici se konala imatrikulace prvních studentů České zemědělské univerzity

V aule Střední odborné školy a Vyšší odborné školy Březnice se v sobotu 11. října konala imatrikulace historicky prvních studentů oboru Územní technická a správní služba Fakulty životního prostředí České zemědělské univerzity v Praze. Březnice se tak poprvé v historii stala vysokoškolským městem.

„Střední Čechy mají štěstí a smůlu zároveň, že obepínají Prahu, kde je většina vysokých škol. My nemáme „čistokrevnou“ středočeskou vysokou školu, o to více si vážíme toho, když se k nám začnou vysoké školy stahovat. Budeme se snažit Březnici pomáhat stejně, jako jsme pomáhali jinde – podporou a lobbismem v dobrém smyslu slova, i finančně, aby se vysokoškolákům ve středních Čechách dařilo a aby tu zůstávali,“ řekl Petr Bendl.

Univerzita bude využívat areál VOŠ a SOŠ Březnice. Do úprav nutných pro chod vysoké, ale i znovuoobnovené vyšší odborné školy investoval Středočeský kraj zatím zhruba čtyři miliony korun. Při slavnostním uvedení do vysokoškolského studia popřála ředitelka březnické školy Marie Fiřtková studentům hodně štěstí při studiu.

K přání ředitelky březnické školy se připojila starostka města Jana Krajmerová. „K Březnici mám srdeční vztah, tady jsem se narodila a prožila celý život. Zpráva, že je zde vysoká škola, je pro mě něco úžasného.



V BŘEZNICI se konala imatrikulace prvních studentů České zemědělské univerzity

Když jsme tady před dvěma lety slavili 80. výročí založení školy, říkala jsem, že chloubou každého starosty je fungující školství, ale ani ve snu mě nenapadlo, že tady bude vysoká škola. Určitě by se nepodařily takové věci, kdyby nebyla vůle a podpora. Podpora těch správných lidí na správných místech,“ doplnila starostka města Jana Krajmerová.

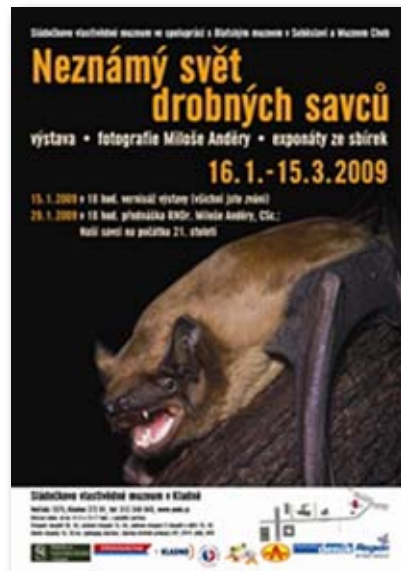
Spolupráci s Březnicí i Středočeským krajem ocenil i děkan Fakulty životního prostředí Petr Sklenička. „Nápad je starý necelý rok, ocitáme se v nových učebnách a máme „nabráno“ 75 studentů, což předčilo naše očekávání. Chceme vybudovat centrum bakalářských studií, které bude plnohodnotným vysokoškolským centrem,“ přislíbil.

Středočeský kraj plánuje podle slov náměstkyně hejtmána pro školství Dagmar Nohýnkové v Březnici další investice. „Aby i prostředí pro vzdělávání odpovídalo 21. století, předpokládáme v Březnici další velké investice, pohybující se v částce kolem 50 milionů korun, jejichž výsledkem by měla být škola moderní nejenom svým obsahem, ale také vzhledem,“ upřesnila Dagmar Nohýnková.

Vyšší odborná škola Březnice má 37 studentů denního studia a 59 studentů dálkového studia, střední škola otevírá každoročně čtyři studijní obory, kde se vzdělává bezmála 300 žáků. VOŠ a SOŠ Březnice je cvičnou školou pro ČZU Praha.

Neznámý svět drobných savců - hlasováni pro nejkrásnější veverku výstavy

Kladno/ Netradiční formou bylo možné se podílet na výstavě „Neznámý svět drobných savců“, která je k vidění ve Sládečkově vlastivědném muzeu (16.1.-15.3.2009). Pro návštěvníky organizátoři připravili anketu o nejkrásnější veverku výstavy. Do nejužšího výběru postoupily čtyři kandidátky. Své želízko v ohni má samozřejmě i kladenské muzeum reprezentované rezavou veverkou na borovém polínku. Jejimi konkurentkami jsou preparovaní hlodavci ze Soběslavi a z Prahy. „Naše veverka je samozřejmě nejkrásnější. Pevně věříme, že vyhraje,“ řekl k savčí soutěži krásy kurátor výstavy Lukáš





Hejtmán David **RATH** si s vedoucím Zastoupení Středočeského kraje Markem **SEMERÁDEM** prohlédl dobové rekvizity u stolu Karla Čapka



EXPOZICE Středočeského kraje na veletrhu Regiontour 2009 v Brně



KAPELA ze středních Čech (uprostřed PhDr. Pavel Sýkora - emeritní pracovník MZe, úseku LH)

Krinke z kladenského muzea. Šance byla do konce února, pak byly hlasy sečteny a vítězka představena veřejnosti.

Výstava vznikla ve spolupráci Sládečkova vlastivědného muzea v Kladně, Blatským muzeem v Soběslavi a Muzeem Cheb.

Adresa: *Huťská 1375, Kladno*

Telefon: 312248045

E-mail: *muzeum@omk.cz, www.omk.cz*

Zastoupení v Bruselu uspořádalo výstavu „Život a doba spisovatele Karla Čapka“

Zastoupení Středočeského kraje v Bruselu slavnostně zahájilo dne 10. února 2009 výstavu nazvanou „Život a doba spisovatele Karla Čapka“. Tato vernisáž odstartovala sérii čtyř výstav o celosvětově uznávaných osobnostech spjatých se Středočeským krajem. První osobností, které se Zastoupení rozhodlo věnovat pozornost, je spisovatel, dramatik a novinář Karel Čapek (1890–1938), který ve středních Čechách prožil poslední tři roky svého života a tento kraj měl důležitý význam pro jeho tvorbu. Vernisáže se zúčastnila také delegace ze Středočeského kraje, v čele s hejtmánem Davidem Rathem a ředitelem Krajského úřadu Petrem Hostkem.

Na organizaci expozice se podílelo České centrum v Bruselu, v jehož prostorách je výstava umístěna. Expozici do metropole Evropské unie zapůjčil a nainstaloval tým Památníku Karla Čapka. Návštěvníci mohou mimo jiné shlédnout dvacet tematicky řazených panelů s fotografiemi a informacemi o životě, díle a době světově uznávaného spisovatele, jeho pracovní stůl s dobovými rekvizitami či kostýmy z divadelní hry RUR..

Úvodního slova se na vernisáži ujal ředitel Českého centra Petr Polívka, který přivítal více jak stovku návštěvníků mezi nimiž nechyběli velvyslanec ČR v Belgii Vladimír Müller, europoslanci, pracovníci ambasád, evropských institucí, pracovníci regionálních a dalších zastoupení i široké veřejnosti. V projevu pokračoval vedoucí Zastoupení Středočeského kraje Marek Semerád, který předal slovo hejtmánovi Davidu Rathovi. Na závěr vystoupila ředitelka Památníku Karla Čapka, Kristýna Váňová, která uvedla několik zajímavostí ze života Karla Čapka.

Program pokračoval vystoupením písničkáře Jiřího Dědečka, který je zároveň předsedou Českého centra Mezinárodního Pen klubu (celosvětové sdružení spisovatelů). Českou pobočku tohoto klubu založil

v roce 1925 právě Karel Čapek. Následovala projekce dvacetiminutového filmového dokumentu režiséra Josefa Cisařovského.

Další výstava v režii Středočeského zastoupení v Bruselu bude věnována příbramskému rodákovi, Františku Drtikolovi (1883 – 1961), významnému fotografovi, který získal již za svého života světové uznání. Čtveřici výstav doplní osobnosti Josefa Lady a Jiřího z Poděbrad.

Výstavu „Život a doba spisovatele Karla Čapka“ mohou zájemci navštívit do 6. března 2009.

Středočeský kraj se prezentoval na veletrhu Regiontour 2009

Hejtmán Středočeského kraje David Rath navštívil na brněnském výstavišti expozici svého kraje. Ten se na dalším ročníku veletrhu Regiontour, který se konal ve dnech od 15. do 18. ledna, prezentoval na celkové ploše 455 m², a představilo se zde dohromady 25 vystavovatelů z řad měst, obcí i mikroregionů. Mezi vystavovateli se prezentoval také partnerský region Burgundsko. Expozice Středočeského kraje měla podobu středověké tržnice, proto nechyběly i ukázky tradičních středočeských řemesel jako drátnictví, ražba mincí a v neposlední řadě také pivovarnictví.

Zdroj: *www.stredocech.cz*

foto: *Jiří Junek + www.kr-stredocesky.cz*



PŮVAB Z RAKOVNICKA - na veletrhu Regiontour 2009 v Brně



HEJTMÁN Středočeského kraje David Rath navštívil na brněnském výstavišti expozici svého kraje



STŘEDOČESKÝ KRAJ

ZÁMEK V MNÍŠKU POD BRDY

ZÁMEK SE OTEVŘEL PRO VEŘEJNOST

Zámek Mníšek pod Brdy - opět zve k návštěvě I. Prohlídkového okruhu. Zámecká expozice vychází z podoby zámku ve 20. letech 20. století, kdy došlo k poslední výrazné přestavbě. Prostory jsou výjimečně vysokým stupněm zachování. Většinu zámeckých pokojů zdobí výmalba z doby po roce 1911. Dochovalo se 18 kachlových kamen z období baroka, klasicismu a počátku 20. století.

Prohlídková trasa je věnována stylu života drobné šlechty v letech 1918-1938. Za shlédnutí jistě stojí zámecká kaple sv. Serváce. Sv. Servác je patron zámečnicků a stolařů, ale také patronem zakladatele Mníšeckého zámku Serváce Engela z Engelsflussu. Žil ve 4. století a jeho život je opředen mnoha legendami. Podobu sv. Serváce je možno vidět na oltářním obraze od slavného českého malíře Karla Škréty. Kaple je situována do jedné ze tří zámeckých věží a má nádhernou nástropní barokní štukovou výzdobu od Antonia Travelliho. Ukázkou vyspělého barokního

řezbářství jsou bohatě zdobené lavice z roku 1672. V dobách, kdy zámek sloužil jako archiv, byly spolu s obrazy uschovány v mnišeckém kostele sv. Václava. Prohlídková trasa nabízí dalších 11 místností - jídelny, hodinový salon, knihovnu, pracovnu či lovecký salon. Zámek se otevřel již v neděli 1. února v 10.00 hodin. Prohlídka trvá asi 45 minut a vstupné se po-

hybuje od 60 do 90 korun. Prohlídka zámku začíná vždy v celou hodinu a bude otevřena každý víkend. Pro nahlášené organizované skupiny nad pět osob je zámek otevřen také ve všední den, od úterý do pátku, vždy od 10.00-16.00 hodin. Více informací naleznete na webu zámku www.zamek-mnisek.cz.

Zdroj: *www.zamek-mnisek.cz*



Teprve v nedávné době byl otevřen státní zámek v Mníšku pod Brdy. Dlouhá léta sloužil jako archiv MV, až v roce 2000 začala rekonstrukce dovolující jeho zpřístupnění veřejnosti. Návštěvníci se zde mohou v reprezentačních salonech seznámit se stylem života drobné šlechty. Protože poslední majitel zámku byl myslivec, dochovalo se v zámku něco z jeho sbírek - trofeje, fotografie. Po roce 1945 zůstal zámek dva měsíce neobydlen a volně přístupný. Místní si chodili do objektu a odnášeli si domů to, co se právě komu líbilo. Bohudík upřednostňovali před historickými zbraněmi třeba peřiny... *Hav.*



EXPOZICE MNÍŠKU na veletrhu Regiontour 2009 v Brně



Gandalovič řídil radu EU pro zemědělství a rybářství



Poprvé v roli předsedy rady pro zemědělství a rybářství ministr Gandalovič otevřel diskuzi o zásadách legálního obchodu se dřevem na trhu Společenství. Členské státy se vyjadřovaly k mandátu pro Komisi ke zjišťování, za jakých podmínek by se EU mohla stát členem Mezinárodní organizace pro víno a révu vinnou, dostalo se i na aktuální situaci na trhu s mlékem. Resortním kolegům Gandalovič představil program předsednictví a oblasti, ve kterých chce CZ PRES nejvýrazněji posunout celoevropskou agendu. Prioritními oblastmi jsou: budoucnost Společné zemědělské politiky, především systém přímých plateb, politika kvality a zjednodušení legislativy EU.

Kompromisní závěr tzv. Health Checku, kontroly zdravotního stavu Společné zemědělské politiky (SZP) obsahoval závazek Komise i Rady důkladně se zabývat systé-

mem přímých plateb a rozdíly v jejich výši v jednotlivých členských státech. Systému přímých plateb se chce předsednictví věnovat primárně a zvolilo ho tématem neformální Rady plánované na přelom května a června do Brna. Jako jedna z nejstarších společných politik je SZP svázána obrovským množstvím legislativních aktů a regulativů. Jejich zjednodušení - pro zemědělce, EK i další subjekty - a odstranění zastaralé a nepotřebné legislativy si předsednictví vytklo za další prioritu. Své odhodlání může osvědčit hned v případě novelizace předpisů pro společný trh s vínem. Pro revizi politiky kvality bude předsednictví vycházet z právě uzavřené veřejné debaty založené na Zelené knize, kterou EK zveřejnila v říjnu 2008. Diskuzi shrme na konferenci na ministerské úrovni a za účasti eurokomisařky Mariann Fischer Boel v březnu v Praze.

K aktuálním úkolům patří finalizace nařízení na ochranu zvířat při porážce nebo implementace balíčků přípravků na ochranu rostlin. V souladu s prioritou „revize politiky kvality“ potravin a zemědělských výrobků

bude předsednictví řešit standardy pro drůbeží maso. Nově se dostává na stůl návrh stanovující povinnosti hospodářských subjektů, které uvádějí na trh Společenství dřevo a dřevařské výrobky, jež má za cíl bojovat proti ilegální těžbě.

Na žádost Slovenska, Polska a Lotyšska a za podpory řady dalších členských států byla projednávána aktuální situace na trhu s mlékem. Eurokomisařka Mariann Fischer Boel potvrdila, že Evropská komise už má rozmyšlené nástroje, které by mohly zastavit propad v cenách syrového mléka. K nástrojům patří intervenční nákupy másla a sušeného odstředěného mléka, které budou spuštěny 1. března a potrvají do konce srpna. Už teď je ale zřejmé, že navržených 30 tisíc tun másla a 109 tisíc tun sušeného mléka se brzy naplní, a komisařka proto už teď deklarovala připravenost podpořit trh s mlékem i nad tyto kvóty. Exportní subvence formou tendrů budou znovu zavedeny nejen pro maslo a sušené odstředěné mléko, ale pro všechny produkty, pro které platily v minulosti, pro sušené plnotučné mléko a pro sýry.



Tisková zpráva - v Praze 19. 1. 2009
kontakt: Tereza M. Dvořáčková, tisková
mluvčí Ministerstva zemědělství ČR
pro předsednictví ČR v Radě EU
tel.: +420 221 813 063,
GSM: +420 737 213 030;
e-mail: tereza.dvorackova@mze.cz

Stromem roku 2009 je habr obecný

V rámci svých výchovných a vzdělávacích aktivit vyhláší státní podnik Lesy České republiky již řadu let jednu dřevinu, kterou v daném roce přibližuje široké veřejnosti. Pro letošní rok byl tzv. stromem roku vybrán habr obecný.

Dosud stále největším habrem v ČR je dožívající habr u Krašovic, jehož obvod kmene je více než 3 m. Další památné habry s obvodem kmene přes 2 m naleznete pod hrází rybníka u obce Skalka na Příbramsku a na pastvinách nad obcí Kalubice na Křivoklátsku. Souvislý habro-bukový porost pokrývá také naši národní horu Říp. Důkazem využití habru k zahradnickým účelům je habrové bludiště v Tróji.

Habr obecný (*Carpinus betulus*) je listnatý strom dorůstající výšky asi 25 metrů. Roste v hájích a smíšených lesích nižších poloh (max 700 m n. m.). Dobře snáší seřezávání, proto je často používán v živých plotech. Využíván je také v lidovém léčitelství k léčbě horních cest dýchacích, stimuluje jaterní činnost a tlumí zvýšenou krvácivost. Habr je významnou lesní dřevinou, jeho dřevo je velmi pevné a tvrdé. Používá se především na výrobu různých nářadí a nástrojů. Dříve bylo habrové dřevo oblíbené při výrobě vačkových hřidel, palečných a ozubených kol při stavbě mlýnů.

Lesy ČR vysadily 51 miliónů stromků

51 127 000 stromků vysadily Lesy České republiky, s. p., v minulém roce na celkem 11 772 hektarech lesní půdy. Jedinou jehličnatých dřevin bylo 53 % a listnáčů 47 %. Množství vysazovaných stromků a poměr jednotlivých dřevin zůstává již řadu let více méně stejný. S ohledem na změněné požadavky na les je nyní v době jeho obnovy kladen důraz na větší pestrost zakládání porostů, což pomáhá zvyšovat jejich odolnost a stabilitu v dospělosti.

„Ročně zalesňujeme přibližně 0,9 % rozlohy námi spravovaných lesů, proto se procentuální zastoupení dřevin mění pozvolna. Na druhou stranu změnu druhového zastoupení dřevin v lese vidí nejen lesníci, ale

zaregistruje ji i běžný návštěvník,“ uvedl Jiří Černík, výrobně-technický ředitel Lesů České republiky, s. p., a dodal: „Naše nynější systematická práce při obnově lesa postupně, tak jak bude obnoveného lesa přibývat, přinese zlepšení jeho zdravotního stavu. Nyní zakládání lesy budou stabilnější a lépe odolají vnějším přírodním vlivům“.

Z jehličnatých dřevin bylo vysázeno nejvíce smrku ztepilého (15,3 mil), borovice lesní (9,5 mil) a jedle bělokoré (1,8 mil). Mezi listnáči dominují buk lesní (13,5 mil), duby (7,1 mil) a javory (0,8 mil). Z celkového počtu 51,1 mil sazenic bylo 27,3 mil jehličnanů a 23,8 mil listnatých dřevin.

S ohledem na rozlohu lesních porostů v ČR bude lesníkům trvat desítky let, než se změní druhové složení lesů. V současné době je například smrk ztepilý zastoupen cca 53 % a buk lesní 7 %. Proto státní podnik v započatém trendu bude pokračovat i v roce 2009. Letos plánujeme zalesnit 50 milióny sazenic 11 000 hektarů lesa.

Zákon č. 289/1995 Sb., o lesích přímo stanovuje majiteli lesa povinnost dodržet druhovou skladbu porostů ve členění na dřeviny základní, dřeviny meliorační a zpevňující (MZD) a dřeviny přimíšené a vtroušené, kterou je nutné dodržet při obnově lesa. Mezi nejpoužívanější MZD patří jedle bělokorá, buk lesní, duby, javory či lípa. MZD jsou pro les přínosem. Svou existenci plní hned několik funkcí. Zpevňují kostru lesního porostu a zvyšují tak odolnost proti povětrnostním vlivům. Vytvářejí příznivější mikroklima v lesních porostech. Snižují náchylnost porostů ke kalamiťám způsobeným známými škůdci lesa jako je kůrovce či bekyně mniška. V neposlední řadě listnaté stromy svým listím (jeho opadem, postupným rozkladem a tím pronikání živin a organických látek do půdy) zabraňují degradaci lesních půd nebo snižují její rychlost.



Bližší informace: Bc. Radek
Drahný, tiskový mluvčí Lesy
ČR, s. p., tel.: 724 623 858,
e-mail: mluvci@lesy-cr.cz,
www.lesy-cr.cz

Vláda projednala novelu zákona o podmínkách převodu zemědělských a lesních pozemků

Vláda projednala novelu zákona o podmínkách převodu zemědělských a lesních pozemků z vlastnictví státu na jiné osoby. Účelem předkládané novely je upřesnění podmínek pro urychlení procesu uspokojování nároků oprávněných osob podle zákona o půdě, a pro realizaci možných bezúplatných převodů pozemků do vlastnictví obcí či úplatných převodů pozemků do vlastnictví osob.

Vláda na své schůzi 2. února 2009 projednala novelu zákona o podmínkách převodu zemědělských a lesních pozemků z vlastnictví státu na jiné osoby. Účelem předkládané novely je upřesnění podmínek pro urychlení procesu uspokojování restitucních nároků oprávněných osob podle zákona o půdě, a pro realizaci možných bezúplatných převodů pozemků do vlastnictví obcí či úplatných převodů pozemků do vlastnictví osob. V souvislosti s tímto legislativním návrhem ministerstva zemědělství se v posledních dnech objevily zejména v některých hromadných sdělovacích prostředcích spekulace o určité formě zahájení divoké privatizace půdy, respektive lesů, spravovaných zejména státním podnikem Lesy České republiky. Tyto úvahy zřejmě vychází ze skutečnosti, že návrh novely předpokládá zvýšení výměry lesních pozemků, které by bylo možno využít k bezúplatným převodům na obce, a to ze stávajících deseti na padesát hektarů. Podnět pro navrhovanou úpravu vzešel v rámci připomínkového řízení od zájmových sdružení v lesním hospodářství. Ministerstvo zemědělství se nedomnívá, že takto navržená změna umožní zahájení tvrzené privatizace státních lesů. Zákon i nadále stanoví další limitující podmínky, za nichž může k bezúplatným převodům lesních pozemků na obce dojít, a které musí být pro případnou realizaci takových převodů splněny. **Nejedná se o start privatizace**, a to zejména s ohledem na nedokončený restitucní proces. V současnosti běží v LČR tzv. Arondační program, jehož cílem je vytvořit podmínky pro co nejefektivnější hospodaření.

Navržená novela dodává programu arondace novou dynamiku. Díky navržené úpravě bude možno vytvářet snáze obhospodařovatelné lesní celky, ať již formou prodeje či směny. Vzniká tedy prostor nejen pro prodej ale i pro scelování lesních celků, které jsou nezbytné pro efektivní a dlouhodobé hospodaření. Navržená právní úprava podporuje efektivní a dynamické hospodaření v LČR.

Předkládaná novela se týká návrhu zákona, kterým se mění zákon č. 95/1999 Sb., o podmínkách převodu zemědělských a lesních pozemků z vlastnictví státu na jiné osoby a o změně a některých zákonů, a zákona, kterým se mění zákon č. 229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku, ve znění pozdějších předpisů.

Petr Vorlíček, tiskový mluvčí MZE

Sazby na činnost odborného lesního hospodáře v případech, kdy jeho činnost hradí stát, pro rok 2009

Ministerstvo zemědělství na základě vyhlášky č. 219/1998 Sb., o způsobu výpočtu nákladů na činnost odborného lesního hospodáře v případech, kdy jeho činnost hradí stát, stanovuje následující sazby v Kč na 1 ha lesních pozemků pro výpočet čtvrtletních nákladů na činnost odborného lesního hospodáře. Pevná sazba pro majetky jednoho vlastníka do výměry 3 ha lesních pozemků činí 98,- Kč. Pevná sazba pro majetky jednoho vlastníka o výměře větší než 3 ha lesních pozemků činí 76,- Kč. Sazby nabyla účinnosti dnem 1. ledna 2009.

Vyhlášení průměrné ceny dřeva pro rok 2009 a k výpočtu poplatků pro odnětí lesních pozemků

Ministerstvo zemědělství podle § 49 odst. 3, písm. f) zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), v platném znění, vyhláší průměrnou cenu dřeva k určení výše poplatku za odnětí lesních pozemků pro r. 2009 ve výši 693,- Kč/m³. Vyhlášená průměrná cena dřeva nabyla účinnosti dnem 1. ledna 2009.

Zdroj: www.mze.cz

Silva Bohemica - 2/2009

Příprava plánu EU pro lesnictví

V lednu t. r. začala předsednická role České republiky v Evropské unii a týká se to i lesního hospodářství. Radě pro zemědělství a rybolov v tomto půlroce předsedá ministr zemědělství ČR a pro něj připravuje podklady pro jednání téměř sto pracovních skupin, mj. pracovní skupina pro lesnictví. Sekce lesního hospodářství MZe bude předsedat této skupině a spolu se sekretariátem Rady EU zajišťovat přípravu dokumentů a jejich projednání ve vyšších orgánech EU. Zástupci našeho LH také budou mít povinnost zastupovat EU navenek při jednáních na globální úrovni. Pro sekci LH MZe pak zajišťuje činnost tým PRES sestavený většinou z pracovníků ÚHÚL Brandýs n. L.

Ve dnech 15. až 16. 1. 2009 začala v Praze za účasti 12 zástupců členských států a evropských lesnických organizací projednávat příprava mezinárodní workshopu k podpoře realizace akčního plánu EU pro lesnictví, který by se měl v ČR konat na přelomu května a června v Pardubickém kraji. Jeho tématem bude zřejmě příprava komunikační strategie EU pro oblast lesů a lesního hospodářství (klíčová akce 18 Akčního plánu pro lesnictví EU) s přesahem do klíčových akcí 10 (podpora

environmentálního vzdělávání) a 17 (podpora využívání dřeva a dalších lesních produktů z udržitelně obhospodařovaných lesů).

Kromě této akce se bude v ČR ve spolupráci s Krajem Vysočina na konci června konat setkání představitelů státní správy lesů členských států EU, které by mělo být neformálním vyvrcholením našeho předsednictví. Toto setkání bude příležitostí k prezentaci českého lesního hospodářství, jeho úspěchů i problémů v evropském kontextu. Jednotlivé lesnické organizace by měly dostat příležitost prezentovat své aktivity formou informačních materiálů a posterů, např. v předšálí jednací místnosti.

Nedá se očekávat, že by předsednictví umožnilo docílení nějaké dlouhodobě významnější pozice lesního hospodářství ČR v rámci EU, ale mohlo by mj. poskytnout možnost diskutovat a řešit některé otázky týkající se našeho lesního hospodářství. Zvládnutí nelehké koordinační role - tzn. sladit často velmi rozdílné názory různých členských států - je úkolem, který by mohl posloužit i při řešení obdobného problému na úrovni národní.

Ing. Karel Vančura, CSc.



Z JEDNÁNÍ pracovní skupiny zabývající se komunikací v LH, 14.1.2009



Česká republika na veletrhu Jagd & Hund

Partnerskou zemí na letošním ročníku renomovaného veletrhu v Dortmundu - zaměřenému na lovectví a rybářství byla Česká republika, která je zároveň předsednickou zemí EU. ČR se zde prezentovala národní expozicí s mottem „Česká republika - tradice a budoucnost“. Veletrh proběhl od 3. do 8. února a byl otevřen pro širokou veřejnost - navštívilo jej hodně přes 70 tis. návštěvníků, vystavovatelů z 35 různých zemí zde bylo více než 650. Veletrh svým projevem zahájil Eckhard Uhlenberg, ministr pro životní prostředí a ochranu přírody, zemědělství a ochranu spotřebitelů země Severní Porýní-Vestfálsko, a náměstek ministra zemědělství pro lesní hospodářství Jiří Novák.

Letošní ročník je prvním, na kterém ČR připravila národní expozici, a je také prvním, kdy je ČR partnerskou zemí veletrhu. ČR zorganizovala doprovodný kulturní program a zároveň přichystala národní expozici, která byla na ploše více než 400 m² ke shléd-

nutí v hale č. 7. V rámci národní expozice se letos představilo spolu s Ministerstvem zemědělství, Českomoravskou mysliveckou jednotou a Českým rybářským svazem celkem 13 firem (Lesy ČR, s.p., Rembrandt s.r.o., Mikov s.r.o., Provazník Roman, Umělecká agentura Thomas s.r.o., Ing. Michal Zubiček, Dobromil Pospíšil - ZOPO, B&F - výroba chovatelských potřeb s.r.o., VÍTEX CZ, a.s., LUKO s.r.o., Prolov s.r.o., Jumy's T-shirts, Veletrhy Brno, a.s.).

Petr Vorlíček, tiskový mluvčí MZe
více inf. na: www.mze.cz



Z výstavy **JAGD & HUND 2009**
zdroj fot.: www.westfahlenhallen.de



Zleva: Jiří **NOVÁK** - náměstek MZe (úsek lesního hospodářství), Stefan **BAUMANN** - obchodní ředitel veletrhu, Eckhard **UHLENBERG** - ministr zemědělství a Jochen **BORCHERT** - prezident Svazu pevninského lovu v Severním Porýní-Vesfálsku a Německého sdružení na ochranu lovu, při zahajovací obchůzce na veletrhu JAGD & HUND 2009



INICIATIVNÍ PŘÍRODA + ČLOVĚK

Jochen **BORCHERT** - prezident lovu, Eckhard **UHLENBERG** - ministr zemědělství, Jiří **NOVÁK**, náměstek MZe ČR a Stanislav **KOZÁK** - náměstek ministra komoditního úseku MZe - ve stánku *Nadace Příroda + Člověk*





Sídlo polesí OBORA



OBORNÍK Ing. Josef Šefl (na fot. s pejskem Agarem) má oboru Aglaia v nájmu od r. 2007 (současný kmenový stav: cca 40 ks vysoké, 120 ks daňčí a zbytek - cca 10 ks viržinské zvěře)



DOBŘÍŠ - AGLAIA



Vysoká zvěř pod vrchem Aglaia



Vývrat douglasky

V DOBŘÍŠSKÉ OBOŘE

V roce 1942 byl majetek rodu Colloredo - Mansfeldů konfiskován Němci a v roce 1945 byl jako německý majetek znárodněn na základě Benešových dekretů. Josef Colloredo-Mansfeld (1910-1990), který byl československým státem označen jako Němec a nespolehlivá osoba, emigroval v roce 1947 se svou rodinou do ciziny. Pan hrabě Josef Colloredo-Mansfeld zemřel v Rakousku v roce 1990. Jeho dcera paní hraběnka Kristina je restitucentkou majetku spolu se svým bratrancem Jeronýmem, jehož otcem byl pan hrabě Bedřich Colloredo-Mansfeld (1912-1998), bratr pana hraběte Josefa. Paní hraběnka Kristina je malířka, ráda maluje pro děti a žije střídavě v Rakousku, Řecku a Kanadě. V České republice ji zastupuje paní Růžena Valášková ve věci restitučních řízení. Majetek pana Jeronýma Colloredo-Mansfeld, který zdědil po svém strýci Jeronýmovi - doména Dobříš - je navráćena původnímu majiteli již od roku 1996. Restituční spor o Opočno s Českou republikou v tuto dobu ještě není zcela vyřešen.

Lesnické hospodaření současné lesní správy je vedeno cílem navázat na pokrokové tradice lesního hospodaření na majetku Colloredo - Mansfeldů a jeho lesních hospodářů z minulosti. Nelze opomenout dílo lesníka Věnceslava Havelky, který vydal první učebnici lesnictví v Čechách (překlad J. Ziegler), lesník Bohutínský patřil mezi první zakladatele hospodářské úpravy v českých zemích a posléze i dílo lesního rady Hugo Koniasce, zakladatele podrobného způsobu hospodaření, označované jako opočenské lesní hospodářství. Je známo a třeba připomenout, že právě bez finanční i morální podpory samotných vlastníků, rodiny Colloredo - Mansfeldů, jejich osvícenosti a vůle, by tyto pokrokové myšlenky i stav lesního hospodaření na majetku nikdy nebyly dosaženy.

V historické části lesního hospodářského plánu pro celky Opočno a Rychnov se konstatuje, že oba tyto hlavní majetky (rod Colloredo - Mansfeldů a Kolowratů), významné pro Orlické hory, se nacházely v rukou finančně silných rodů, které nemusely sahát v případě potřeb k příliš rozsáhlým těžbám na úkor podstaty lesa. Významná byla i forma vlastnictví majetku svěřenecká, (tzv. fideikomisní), u nichž byl držitel omezen při hospodaření s majetkem celou řadou právních předpisů, jejichž dodržování bylo kontrolováno příslušníky rodiny a zejména státními úřady. Závěr historického průzkumu lesního hospodářského plánu deklaruje opočenské lesní hospodářství

jako vzor pro lesnické hospodaření v českých zemích.

Toto ocenění je zároveň i velkou morální zodpovědností pro všechny lesní hospodáře Správy lesů KCM v Opočně. Aktuálně zpracovaný lesní hospodářský plán pro lesní hospodářský celek Colloredo Opočno, s platností od 1.1. 2004, vychází z uplatňovaného principu trvale udržitelného hospodaření v lesích. Je nástrojem vlastníka k dosažení cílů lesnického hospodaření a dává jeho perspektivu na dalších několik desetiletí do budoucna. V roce 2008 došlo k přerozdělení dobříšského lesního majetku mezi Lesní a rybníční správu ve Zbirohu (další podrobnosti jsou uvedeny např. v SB č. 6/2008) a Správu lesů KCM v Opočně. V letošním roce je na Dobříšku vypracováván nový LHP s principy obdobnými jako již kvalit-



ně fungující LHP na Opočensku.

Oporou současné majitelky Kristiny Colloredo - Mansfeldové je **syn Leonhard**, absolvent lesnické školy Brugu v Rakousku, který řídí lesnické a myslivecké hospodaření na majetku a je určitým způsobem odborným pokračovatelem svého dědečka Dr. Josefa Colloredo-Mansfelda. Vedoucím LS Dobříš se sídlem u obory Aglaia je **Vladimír Kocour**.

Vrchol Aglaia ve stejnojmenné oboře

Aglaia byla v antické mytologii nejmladší dcera Dia a Eurynomy, bohyně půvabu, krásy

VYSOKÁ ZVĚŘ POD VRCHEM AGLAIA



Myslivecká zařízení v oboře



VYSOKÝ DOUGLASKOVÝ vytváří výraznou



UVNITŘ DOUGLASKOVÉHO LESA

je patrné výšné místo, kde stával altánek hraběnky Aglaia



Rozpadající se březový porost pod vrcholem Aglaia

POD VRCHEM AGLAIA

a veselí. Tři sestry Eufrosyné (Radostná), Thaliá (Kvetoucí) a Aglaia (Skvělá) bývají uváděny společně jako Charitky v družině Afroditiňe, Hermově či Apollónově. U Římanů pak vystupují pod jménem Grácie. A Aglaia - (resp. Aglae, Aglaë, Aglájia) - se jmenovala krásná maďarská šlechtice, kterou si v roce 1865 přivedl na zámek Dobříš Jeroným Mansfeld (1842-1881). Oženil se s ní 29.4.1865 v Praze. Aglaia Festetics de Tolna se narodila 2.2.1840 v Tolně (Maďarsko) a zemřela 1.6.1897 ve Vídni. Hrabě Mansfeld pojmenoval po své ženě návrší nad Bekovkou a zřídil zde anglický park, do kterého nechal vysadit mj. douglasku a vejmutovku.

Jeroným se narodil 20.6.1842 v Przemyslu a zemřel mlád ještě za života svého otce Josefa I. Proto měl „pouze“ titul „hrabě z Mansfeldu“ a nikoliv „kníže Colloredo-Mannsfeld“. Přestože zemřel již v 39 letech, dosáhl velmi vysokého postavení. Roku 1859 vstoupil do vojska, ale po studijní cestě do Francie, Anglie a Španělska armádu v hodnosti rotmistra opustil. Po svatbě s hraběnkou Aglae Festetics de Tolna se usadil v Dobříši, kde se stal natolik oblíbeným, že byl zvolen jejím starostou. Funkci osobně vykonával do doby, než mu byly svěřeny vyšší funkce. Nejprve se stal prezidentem české zemědělské rady a roku 1875 byl poprvé jmenován ministrem orby. Opakovaně se jím stal i v únoru 1879, ale ještě téhož roku podal demisi. Navíc byl od roku 1876 poslancem říšské rady. Jeroným zemřel náhle 29.7.1881, při pobytu v lázních Blankenberghe v Belgii. Budoucím dědicem svěřenství a knížecího titulu se tak náhle stal Jeronýmův nejstarší syn Josef.

Už před 150 lety byl na panství v Dobříši vysazen jelenec běloocasý (viržinský) *Odocoileus virginianus* (Zimmermann, 1780), dovezený ze Severní Ameriky. Na Dobříšsku žije jelenec dodnes ve volné přírodě, ale v roce 1980 byla speciálně pro jeho chov zřízena na úbočí Aglaie stejnojmenná obora. Dnes se ale v oboře chová i daněk a jelen evropský.

V blízkosti myslivny **Obora** se nachází **oválný val o průměru cca 90 m**, obklopený vodním příkopem. Val je 12-21 m široký a příkop má šířku 5-13 m, výšku 2-3 m. Na ploše uvnitř valů byly v sondě z roku 1893 nalezeny dubové trámy (později rozřezané na palivové dříví), svědčící o dřevěné tvrzi, ale systematický archeologický průzkum zde dosud nebyl proveden. Podle nálezů denárů z období Boleslava I. archeologové toto slovanské hradiště řadí do doby prvních Přemyslovců a bylo zřejmě strážním místem na Zlaté stezce. Místo bývá označováno „Dvorce“ nebo „Na Valech“.

Termín **OBORA** (z otevřené encyklopedie Wikipedia) je dnes používán pro ohrazené části území určeného pro chov divokých zvířat. Nejčastěji se hovoří o oborách v mírném pásu, kde se chovají zvířata žijící v lesích. Proto i převážná část obor zaujímá lesní parcely. Z oborovým chovem se v Evropě začíná již ve středověku, kdy je dotován bohatými šlechtickými rody. Tento způsob chovu přetrvává až do současnosti, kdy jsou obory určeny pro chov ohrožených druhů zvířat, nebo jsou využívány školami k výukovým a výzkumným účelům. Zvířata žijící v oborách nejsou většinou tak plachá, jako zvířata žijící ve volné přírodě. V ČR se chovají v oborách hlavně srnčí a jelení zvěř, daňci, prasata, mufloni a další. Obory jsou ohrazeny vysokým plotem, čímž je zamezen pohyb lidí a zvířat ven či dovnitř. Zvířata, žijící v oborách též podléhají vlivům ze strany člověka ve smyslu částečného zajištění potravy člověkem a prevence onemocnění. Tato zvířata jsou lehce slovitelná. Obora má tedy za úkol ochraňovat ohrožené druhy zvířat.

Po prohlídce místa připojuji následující úvahy. Naši předci byli skutečnými mistři na „multifunkčnost“ - věci - včetně náročných staveb - úplně přirozeně využívali na řadu funkcí - zvěř, ryby, obrana, ... Nebyl rybník s názvem **OBORA**, jak se dodnes mnoho rybníků jmenuje - prostě rybník s větším či menším ostrůvkem - na kterém prostě občas „měli“ i zvířata či zvěř? Voda sloužila k ohrazení - za jakýsi „plot“. A někdy se prostě přičinili o to, aby „rybník“ okolo byl víceméně jen příkopem a „ostrůvek“ uprostřed docela slušným a pěkně zakulaceným „ostrovem“ připomínajícím zároveň „starodávne hradiště“. To zároveň neznámá, že se na tomto „ostrově“ docela dobře nemohli v případě potřeby chránit i před nepřáteli. A že by z něj hned nevyhnali všechny zvířata (příp. i zvěř), je také logické. Při větším nadhledu (při pohledu jakoby z větší výšky) - mohl také i celý rybník nazvaný **OBORA** sloužit k tomu, aby uzavřel prostor mezi sousedními rybníky tak šikovně, aby se mezi nimi vytvořil - **OSTROV**, který sloužil ... no prostě chytrému posloužil, jiného třeba „uvěznit“. Tu člověk (chytrý, lat. *Sapiens*) uvěznit nebo také „obořit“ dobytek, tu jeleny lesní (dříve „evropské“) nebo i daňky skvrnitě (dříve „z Asie“). A že, přitom chytré choval zároveň i ryby, kterým se také naučil také jejich vodní prostor hrázemi či plůtky zahradit, ohradit nebo „obořit“, není pochyb. A že, to samé uměl a umí i s vodními i „nevodními“ ptáky, je jasné i neoborníkům i mimo **OBOR**.

POROST NA VRCHU AGLAIA
dominantu Dobříšska



V BLÍZKOSTI MYSLIVNY OBORA
se nachází oválný val o průměru
cca 90 m



PŘIROZENÉ ZMLAZENÍ
smrku v oboře



DUBOVÝ POROST NA SVAHU
vrchu Aglaia



DUBOVÝ VÝVRAT na oválném valu
- v pozadí myslivna Obora

SOUSEDNÍ VRCH (v pozadí)
se nazývá také **OBORA**



Čím se na veletrhu Regiontour prezentoval ŠLP Křtiny?



EXPOZICE
ŠLP Křtiny



Václav ŽMOLÍK
na besedě
foto:
Jiří Junek



ČTYŘI HEJTMANI KRAJŮ MORAVY
a Slezska na tiskové konferenci
(první zleva Ing. Jaroslav Palas,
mimo jiné předseda ČMMJ)
foto: Jiří Junek



KOUZLO
lidového
umění
foto:
Jiří Junek

zámek ve Křtinách, který v polovině loňského roku otevřeli zástupci ŠLP Masarykův les Křtiny MZLU v Brně. Pásku přestřihl rektor univerzity prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc., spolu s ředitelem ŠLP Ing. Jaroslavem Martínkem, CSc. Opravy trvaly přes osm let a vyžádaly si náklady 140 milionů korun. Prostředky na rekonstrukci školní podnik získal ze svých zdrojů a z dotací ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy. Opravy jsou výsledkem úsilí mnoha lidí.

Vnitřek objektu je celý opravený. V jižním křídle budovy je společenský a konferenční sál. V zámku jsou nově zbudovány dva salony pro jednání v sekcích, jeden z nich je myslivecký a druhý je Opletalův, věnovaný prof. Josefu Opletalovi. V hlavní budově je nová kuchyň, restaurace a třicet pokojů. Ve střední části zámku jsou prostory k odpočinku.

V zámku už loni uspořádali setkání rektorů vysokých škol. Byli nadšení a někteří naznačili, že by rádi v budoucnu některé akce chtěli pořádat právě zde.

Školní lesní podnik zámek využívá již od roku 1923. Po opravě jej budou využívat studenti, odborníci, ale i běžní návštěvníci. Bližší informace získáte na www.slp.krtiny.cz.

Možnosti ubytování a stravování mohou sloužit i návštěvníkům překrásných lesů a arboret na území ŠLP. Ti uvítají i novou mapu Lesnického

Slavína, na které jsou vyznačeny vedle lesnických zajímavostí i památníky významných lesníků, lesní studánky a místa odpočinku. U ŠLP Křtiny je již tradicí, že vedle výukové a hospodářské činnosti věnuje pozornost i návštěvníkům ve svěřených lesích. V tomto ohledu je na vrcholu mezi lesnickými podniky u nás. Prezentace na veletrhu Regiontour byl bezesporu dobrý počín,

S Václavem Žmolíkem Po Česku

Na veletrhu Regiontour 2009 jste měli možnost se setkat se známými a zajímavými lidmi. K nim patřil také moderátor a cestovatel Václav Žmolík, který připravil knižní podobu svého úspěšného rozhlasového i televizního cyklu „Po Česku“, v němž navštěvuje turisticky zajímavá místa v celé naší vlasti. Kniha, rozdělená podle druhu výletů do čtyř ročních období, může posloužit jako ideální pomůcka pro všechny, kteří se chtějí vydávat za poznáním přírody i historie během celého roku. Doprovod tvoří bohatá fotografická příloha.

O zážitcích ze svých toulek Václav Žmolík hovořil na besedě s návštěvníky veletrhu. Měli jsme možnost si s ním chvíli popovídat. Nejprve dovolte nepříliš duchaplnou otázku:

Které místo jste si oblíbil nejvíce?

„Asi to je Český ráj. Hezkých a zajímavých míst je u nás hodně a ani mně se dosud nepodařilo poznat všechny. Přiznám se, že nejvíc bílých míst ve svém poznávání mám na severní Moravě a ve Slezsku. Rád je postupně navštívím.“

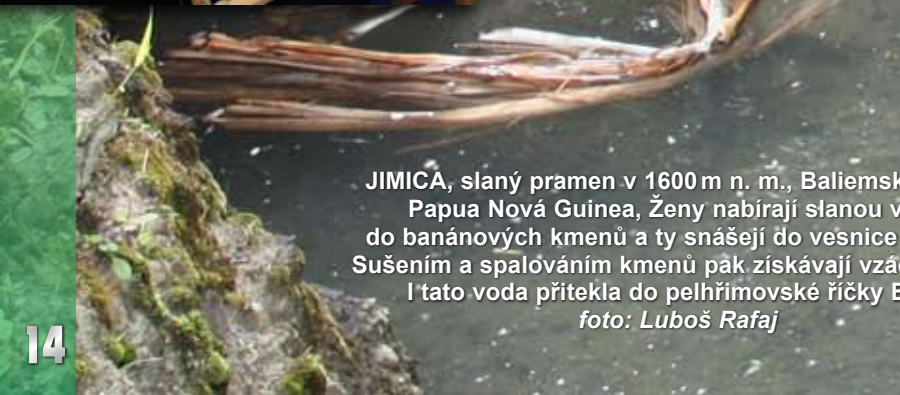
Jak získáváte témata k natáčení?

„Nejčastěji na internetu, při setkávání s lidmi, nové typy získávám při natáčení, dostávám i hodně námětů v dopisech od diváků a posluchačů.“

Mnoho námětů můžete získat také od lesníků, v lesích...

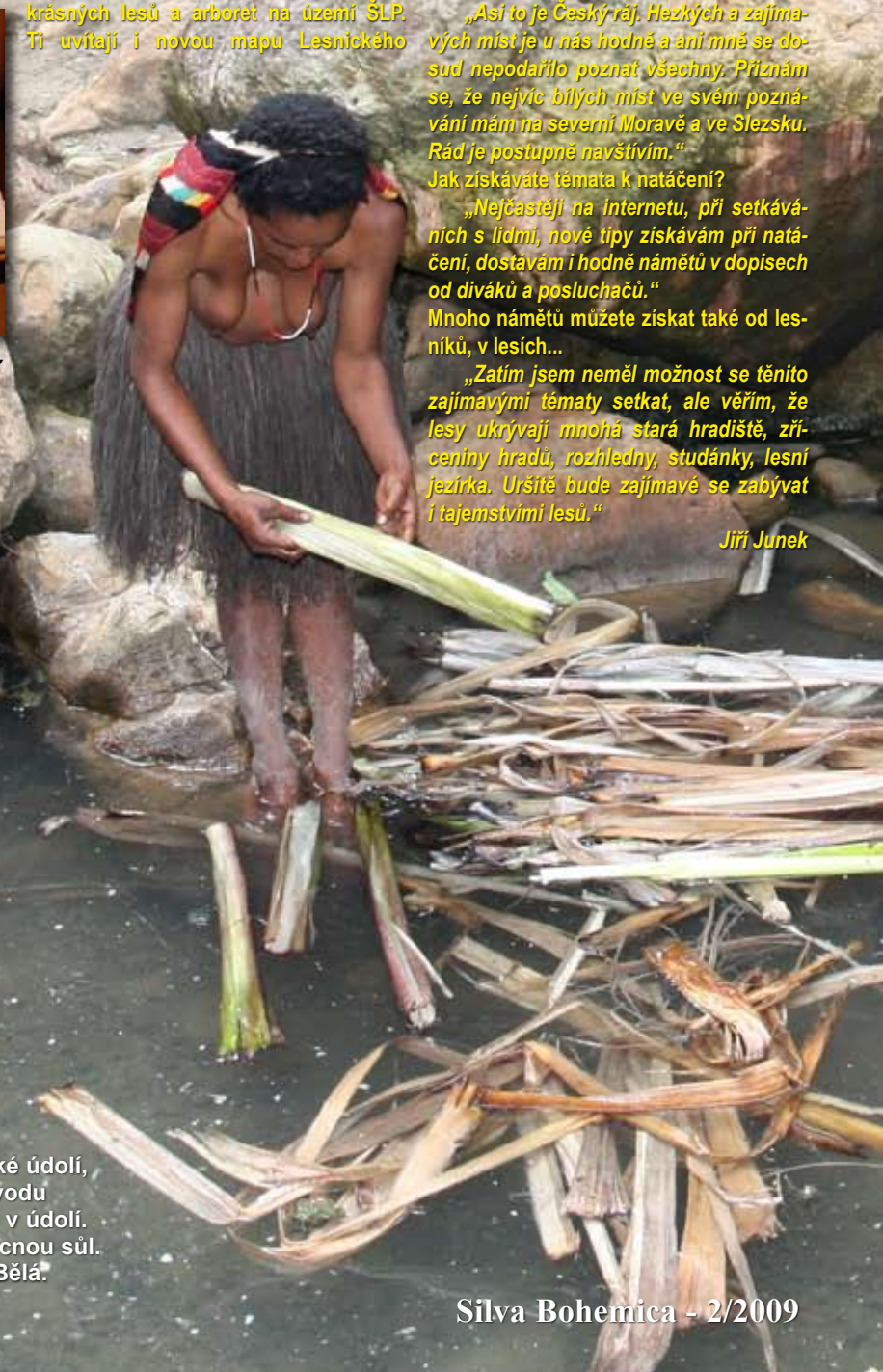
„Zatím jsem neměl možnost se těmito zajímavými tématy setkat, ale věřím, že lesy ukrývají mnohá stará hradiště, zříceniny hradů, rozhledny, studánky, lesní jezírka. Určitě bude zajímavé se zabývat i tajemstvími lesů.“

Jiří Junek



JIMICA, slaný pramen v 1600 m n. m., Baliemské údolí, Papua Nová Guinea, Ženy nabírají slanou vodu do banánových kmenů a ty snášejí do vesnice v údolí. Sušením a spalováním kmenů pak získávají vzácnou sůl. I tato voda přitekla do pelhřimovské říčky Bělá.

foto: Luboš Rafaj



Silva Bohemica - 2/2009

Soutok vod planety Země

V lednu 2005 byl v expozici pelhřimovského Muzea rekordů a kuriozit zahájen rekordní pokus „Voda planety Země“. Od té doby přiteklo pomocí obřího trychtýře do pelhřimovské říčky Bělá již 676 vzorků ze 65 zemí. Kanadou, USA, Mexikem a Peru na západní straně

a mapy světa počínaje, Čínou, Indií a Japonskem na výhodní straně konče. Od polárních Špicberk a Finska na severu, po Jihoafrickou republiku na jihu. V archivu agentury „Dobry den“ se potkaly vody bájeného města Inků Machu Picchu s vodami neméně báječné hory Ararat, ledovec z nejvyšší norské hory Galdhoppigen se smísil s legendárními řekami Euphrat, Tigris a Ganga. Ledové kroupy, které decimovaly úrodu na Pelhřimovsku, se smíchaly s albánskými minerálními prameny a vodami ostrova Kuby. Mezi nejexotičtější patří vody ze států Bahrajn a Katar, nejvzdálenější vzorek přicestoval z Velkého bariérového útesu u Nového Zélandu. „Nejhlubší“ vodu nabral

při potápění na indonéském ostrově Bali z hloubky 50 metrů Luboš Rafaj, zřejmě „nejvyšší“ voda pochází z afrického Kilimandžára. Hojně zastoupeny jsou ovšem též vody z České republiky.

Rekordní pokus „Soutok vod planety Země“ i nadále pokračuje a pokud při svých cestách či ve svém okolí narazíte na zajímavou vodu, můžete do něho přispět i Vy. Více podrobností o rekordech a kuriozitách naleznete na www.dobryden.cz.

Soutok vod Kraje Vysočina

V rámci doprovodného programu Agentury Dobry den na veletrhu Regiontour 2009 se na brněnském Výstavišti podařilo uskutečnit další z rekordů, propagující kraj Vysočina. Dne 15. ledna se za přítomnosti hejtmána MUDr. Jiřího Běhounka sešli starostové měst a obcí kraje Vysočina, aby do obřího trychtýře společně slili vzorky vody posbírané z nejrůznějších potoků, říček a rybníků i dalších vodních zdrojů nacházejících se v kraji.

Cílem této akce bylo zviditelnění přírodních turistických cílů tohoto krásného regionu pro návštěvníky z ostatních koutů České republiky a také zdůraznění skutečnosti, že mít dobrou vodu a čistý vzduch není v dnešní době úplná samozřejmost a že bychom se o své přírodní bohatství měli starat. Oslovení starostové i zástupci kraje a společnosti Vysočina Tourism to určitě dobře vědí, protože se do rekordního pokusu zapojili s velkou vervou a nakonec se jim podařilo nashromáždit 96 vzorků vod, zahrnujících i takové perličky jako pivovarskou vodu z vrtu rodinného pivovaru Bernard nebo vodu z terciálního okruhu Jaderné elektrárny Dukovany.

Zajímavý projekt Muzea rekordů a kuriozit Pelhřimov přispívá i ke zvýšení povědomí o nutnosti ochrany vody.

Informace získal Jnk-foto: agentura „Dobry den“



VODA
PĚTI
KONTINENTŮ

ilustrační
kresba úhlem:
Petr Šremer



Zvěř se pase a spí v severojižním směru, objevili čeští vědci

Tři Češi a dvě Němky byly po srpnu 2008 pravděpodobně nejcitovanějšími vědci na Zemi. Zjistili a dokázali překvapivou věc o chování zvířat. Stáda krav nebo jelení a srnčí zvěř se při pastvě a spánku otáčejí vždy tak, aby těla zvířat mířila od severu k jihu.

Vědcům k objevu pomohlo zkoumání satelitních snímků Země. Zjištění vzbudilo obrovskou pozornost poté, co o něm zveřejnil krátkou anotaci časopis vydávaný Akademií věd USA. Kompletní text vyjde v září.

Jaroslav Červený z české Akademie věd se na výzkumu podílel a soudí, že další bádání pomůže objasnit obdivuhodnou orientaci zvěře v přírodě. Chování zvířat zřejmě ovlivňuje jejich dosud neznámý smysl pro zemský magnetismus.

„Ozvali se nám i z americké kosmické agentury NASA, natolik je práce zaujala,“ říká Červený.

Vědci jsou od té doby zaplaveni tisíci dotazy z celého světa. Natáčeji s nimi televize. Rádía v Británii, Německu, USA, Austrálii a dalších zemích zařadila živé vstupy s profesorem Hynkem Burdou z univerzity v Essenu a s docentem Červeným. Lidé navíc vědcům telefonují své zkušenosti se stády zvěře.

Překvapivý český objev z vánočního večírku

Světovými médii nyní hojně citovaná práce týmu českých a německých vědců o orientaci zvěře podle zemského magnetismu má hned několik prvenství. Například to, že většinu pozorování uskutečnili badatelé s pomocí satelitních snímků na internetu. Vědci pod vedením profesora Hynka Burdy analyzovali 308 pastvin z celého světa

a 8 510 zvířat. Chování jeleních a srnčích stád zkoumali přímo v terénu.

„Bylo to úžasné. Požádali jsme o pomoc studenty z univerzity v Essenu a ti pak surfovali celé dny po internetu. Už záhy jsme s úžasem zjišťovali, že náš náhodný nápad z diskuse na vánočním večírku se potvrzuje,“ říká Hynek Burda.

Na sklonku roku 2007 totiž na pražské přírodovědecké fakultě popíjel s Jaroslavem Červeným pivo a diskutovali o magnetismu, s jehož pomocí se pod zemí orientuje slepý rypoš africký.

Lidstvo mělo úkaz pod nosem

„Jen jsme tak v euforii té debaty nadhodili, zda je možné dokázat, jaký vliv má zemský magnetismus na chování člověka. Hned jsme to ale pro složitost výzkumu zavrhl. Druhý den jsem ale přesto z hecu vyhledával na internetu satelitní snímky velkých savců a s úžasem zjistil, že se na nizozemských pastvinách krávy pasou téměř vždy v severojižním směru,“ popisuje začátky unikátního výzkumu Burda.

A už za pár dní bylo vědcům jasné, že objevují úkaz, který mají lidé tisíce let přímo pod nosem, aniž by si ho všimli. A protože Jaroslav Červený působí i na Fakultě lesnické a dřevařské České zemědělské univerzity, vyrazil s buvolou do lesa, kde na sněhu brzy zjistil, že jeleni ulehají k spánku rovněž severojižním směrem.

Praktické využití objevu může být podle Burdy i v tom, že by se kraviny či pavilony zvěře v ZOO mohly stavět severojižním směrem, aby odpovídaly přirozenému chování zvěře. „Tím, že je zvíře v pohodě, je zdravější a dožije se i delšího věku. Zda to ale lze



DAŇČÍ ZVĚŘ, Foto 3.8.2008, 10:04: Doc. Ing. Jaroslav Červený, CSc.

vztáhnout i na člověka, aby spal či stavěl domy v přirozeném směru, to budeme muset ještě dokázat,“ dodává Burda.

V žertu se mu zatím ozval australský farmář: „Vyhazují navigaci z auta a řídím se už jen podle krav.“

Co pastýři neviděli

Krávy, jelení a srnčí zvěř dokážou vnímat, byť třeba nevědomě, orientaci magnetického pole Země a spontánně se při odpočinku i pastvě staví směrem k magnetickému severu.

Býložravci se přednostně staví směrem k magnetickému pólu, domnívá se vědecká

skupina s českou účastí. Nečekané schopnosti u tak známého druhu zvířat, jakým je hovězí dobytek, předpokládá tým českých a německých vědců ve studii zveřejněné dnes americkým vědeckým časopisem PNAS (Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, This Article Published online before print August 25, 2008). Podle nich krávy, jelení a srnčí zvěř dokážou vnímat, byť třeba nevědomě, orientaci magnetického pole Země a spontánně se při odpočinku i pastvě staví směrem k magnetickému severu.

Je zvláštní, že si toho nikdo nevšiml dříve, trochu se diví tým, ve kterém byli

Magnetic alignment in grazing and resting cattle and deer

Sabine Begall^{1*}, Jaroslav Červený^{1,2}, Julia Neef³, Oldřich Vojtěch^{4,5}, and Hynek Burda⁶

¹Department of General Zoology, Faculty of Biology and Geography, University of Duisburg-Essen, 45141 Essen, Germany; ²Institute of Vertebrate Biology, Academy of Sciences of the Czech Republic, 60200 Brno, Czech Republic; ³Department of Forest Protection and Wildlife Management, Faculty of Forestry and Wood Sciences, Czech University of Life Sciences, 16521 Praha 6, Czech Republic; ⁴Sumava National Park Administration, Sušice 399, 341 92 Kasparské Hory, Czech Republic

Edited by Simon A. Levin, Princeton University, Princeton, NJ, and approved July 17, 2008 (received for review April 15, 2008)

We demonstrate by means of simple, noninvasive methods (analysis of satellite images, field observations, and measuring “deer beds” in snow) that domestic cattle ($n = 8,510$ in 308 pastures) across the globe, and grazing and resting red and roe deer ($n = 2,974$ at 241 localities), align their body axes in roughly a north-south direction. Direct observations of roe deer revealed that animals orient their heads northward when grazing or resting. Amazingly, this ubiquitous phenomenon does not seem to have been noticed by herders, ranchers, or hunters. Because wind and light conditions could be excluded as a common denominator determining the body axis orientation, magnetic alignment is the most parsimonious explanation. To test the hypothesis that cattle orient their body axes along the field lines of the Earth’s magnetic field, we analyzed the body orientation of cattle from localities with high magnetic declination. Here, magnetic north was a better predictor than geographic north. This study reveals the magnetic alignment in large mammals based on statistically sufficient sample sizes. Our findings open horizons for the study of magnetoreception in general and are of potential significance for applied ethology (husbandry, animal welfare). They challenge neuroscientists and biophysicists to explain the proximate mechanisms.

grazing behavior | magnetic alignment | magnetoreception | resting behavior | spatial orientation

Farmers and attentive nature and countryside observers know that most cattle and sheep, when grazing, face the same way. Many of them ask for the reason and which factors determine the direction in which they align. The farmers’ wisdom and experience indicate that cattle face into the wind, whereas sheep face away from the wind; the animals expose the maximum body surface area to the sun when sun basking in cold but sunny times of the day. Several scientific studies also addressed alignment of grazing cattle and sheep from the point of behavioral thermoregulation, i.e., they focused on alignment under suboptimal weather conditions. Thus it was confirmed that cattle stand perpendicular to the sun on cold, sunny days, especially in the early morning, maximizing the surface area exposed to short-wave radiation and gaining heat. On the other hand, cattle orient parallel with strong winds during winter, which minimizes the area exposed to convective heat loss associated with wind (e.g., ref. 1 and references therein). However, to the best of our knowledge, the farmers’ wisdom and scientific studies have not provided answers (and even do not address the question) about which factors determine common alignment of cattle (and sheep) within one herd under favorable, nonstressful conditions (windless, sunless days, with optimal or near-optimal temperature). Furthermore, apparently there is no information whether the cattle show any common alignment during night grazing periods and when resting. Also to the best of our knowledge, no scientific study (or common hunters’ wisdom) addresses whether wild ruminants (like deer) also predictably align when grazing or resting.

In this study, we address these questions by combining several methodical approaches. First, we recorded body alignment of

cattle in satellite images provided by Google Earth. In this manner we received scan-sampling data on alignment of animals in diverse localities across the globe and in diverse times, making it unlikely that effective direction of each of the factors (wind, sun, and temperature) was a common key factor of the alignment in all places and times. Second, we observed alignment in grazing and resting roe deer at different times of the day (even at night) in diverse localities, under diverse climatic conditions. Third, we analyzed the alignment of “beds” (body prints in snow of resting animals) of red deer and roe deer. We demonstrate that in all cases the animals tend to show a roughly north-south (N-S) body alignment, and we argue that a further extrinsic cue, the magnetic field of the Earth, has to be considered as a factor affecting spatial orientation in cattle and deer.

Magnetoreception is a widespread, although enigmatic, sensory ability. Behavioral experiments have demonstrated that diverse animals, including P (representatives of six vertebrate classes, can use the magnetic field of the Earth as a cue for spatial orientation (2). Among mammals, robust evidence for magnetic compass orientation has been obtained only recently for, thus far, just a few rodent species (3–7) and one bat species (8). Magnetic compass orientation has been suggested also for humans and some larger mammals, such as horses and cetaceans. Its evidence is, however, questionable and mainly only anecdotal (2). Surely, the investigation of magnetic orientation in large mammals under reproducible controlled laboratory conditions involving sufficiently large sample sizes is difficult, if not impossible. While most experiments on mammalian magnetic orientation have been based on the study of homing or learning achievements, spontaneous (innate) magnetic behavioral responses (and their subsequent manipulation) have remained largely unstudied and untapped (but see the study of magnetoreception in mole-rats in refs. 3, 4, and 9–11).

Results

Body Position of Cattle. Body axes of cattle (*Bos primigenius*) of 308 evaluated herds/pastures (displayed on satellite images in Google Earth) showed a significant deviation from random distribution (Rayleigh test, $P < 0.00001$) with a preference for a rough N-S direction (mean vector: $5.4^\circ/185.4^\circ$ with geographic north as reference). Because declination was small for most pastures chosen (i.e., magnetic north being close to geographic north), cattle were also roughly N-S oriented with respect to magnetic north (mean vector: $6.4^\circ/186.4^\circ$; $P < 0.00001$). Taken the pastures separately, cattle show significant axial body orientation with a mean vector of $1.2^\circ/181.2^\circ$ in Europe, $3.7^\circ/183.7^\circ$ in Asia, $12.1^\circ/192.1^\circ$ in Australia, $30.9^\circ/210.9^\circ$ in Africa, 32.0°

Author contributions: J.C. and H.B. designed research; S.B., J.C., O.V., and H.B. performed research; S.B. and J.N. analyzed data; and S.B. and H.B. wrote the paper.

The authors declare no conflict of interest.

This article is a PNAS Direct Submission.

*To whom correspondence should be addressed. E-mail: sabine.begall@uni-due.de.

© 2008 by The National Academy of Sciences of the USA



STÁDO KRAV, Foto 2.9.2008, 16:00: Doc. Ing. Jaroslav Červený, CSc.



SRNČÍ ZVĚŘ, foto 11.10.2008, 12:41: Doc. Ing. Jaroslav Červený, CSc.

Češi profesor Hynek Burda z univerzity v Essenu, Jaroslav Červený z České zemědělské univerzity a Oldřich Vojtěch z Národního parku Šumava. Doposud se „řazení“ zvířat jedním směrem považovalo nanejvýš za reakci na povětrnostní podmínky.

Ale ve studii, jejíž hlavní autorkou byla Sabine Begglová z univerzity v Essenu, uvádí česko-německý tým hned několik pozorování, které tento vliv zpochybňují.

Za prvé se orientace v severojižním směru projevila i u tzv. zálehu jelení a srnčí zvěře. Tato zvířata si přitom ke spánku vybírají buď místa chráněná před větrem a jinými vlivy, nebo alespoň lesní porosty, ve kterých se směr proudění vzduchu mění náhle a nepředvídatelně. Druhý důkaz poskytl aplikace Google Earth, „bez které by studie v tomto rozsahu nebyla možná“, jak poznamenal Hynek Burda. Snímky, jež jsou na internetu dostupné, vznikaly za hezkého počasí, přesto jsou zvířata ze všech koutů světa seřazena uniformně k magnetickému severu.

Podle Hynka Burdy lze zhruba říci, že severo-jihní orientaci zaujímá v průměru 60 až 70 procent jedinců ve stádech hovězího dobytka. U spárkaté zvěře je to 70 až 80 procent jedinců, i když v jejich případě jde jenom o předběžný údaj.

Satelitní snímky také poskytly důkazy o tom, že zvířata nemíří směrem k zeměpisnému pólu (místo, kde pomyslná zemská osa protíná povrch Země), se kterým magnetický pól není totožný.

Úhlový posun mezi orientací k magnetickému a zeměpisnému pólu se mění podle místa. V Čechách činí jenom 2,5 stupně, ale v blízkosti magnetického pólu (například v Kanadě) může být rozdíl o řád vyšší. Snímky ze satelitu ukázaly, že i v oblas-

tech s velkou magnetickou deklinací (jak se úhlový rozdíl mezi póly nazývá) se zvířata orientují k magnetickému pólu.

Výsledky přináší snad ještě více otázek než odpovědí. Vědci například naznačí důvody tohoto chování. Zlepšuje snad severojižní orientace metabolické pochody? V tom případě by jistě mělo zjištění svůj význam i v běžných v chovech.

Německo-český tým chce také svůj výzkum rozšířit i na další druhy, „pokud se nám podaří sehnat na něj prostředky“, jak dodává Hynek Burda. První údaje z pozorování muflonů, ovčí či černé zvěře naznačují, že orientace k magnetickému pólu se vyskytuje i u nich.

Také není jasné, jak zvířata orientaci magnetického pole vnímají. Vědci proto chtějí zkoumat i neurofyziologické procesy, které toto chování doprovází. Jeho funkce by snad mohla souviset s orientací býložravců na travnatých pláních s nedostatkem orientačních bodů.

Výzva redakce Silva Bohemica „SMĚREM ZA SLUNCEM“:

Máte-li zkušenosti nebo zajímavé poznatky ohledně orientace zvěře ve volnosti, prosíme o zaslání těchto informací, příp. i fotografií - např. při pastvě, nebo při spánku - vč. zálehu zvěře v porostu či na sněhu. Předjarní sněhové nadílky - tzv. „obnovy“, se k tomuto účelu jistě budou hodit, a vezmete-li sebou např. i buzolu či kompas, který může tvořit i součást snímku... Všimněte si např. i toho, že zálehy zvěře nebo směr pastvy nemusí být zdaleka jednoznačný a už nyní máme indicie - více než o severojižním směru - spíše o „prostším“ SMĚRU ZA SLUNCEM - což je logicky většinou jižním směrem. Proč se např. černá zvěř na polích „válí jako prase v žitě“ nebo dokonce v chladném močále či bahně? A proč jí při tom „válení“ v mokru vlastně nejspíš není

ani moc zima? Podobně se dokonce občas „válíme“ i my sami - máme-li k tomu příležitost prostor. Kéž bychom i měli k tomu to „válení a převalování“ relativně alespoň tolik prostoru, jako mívají malé děti ve své „postýlce“. Když je toto „válení“ tak příjemné a jistě i blahodárné, není to snad z důvodů např. lepšího krevního oběhu? A proč se tedy zvěř SMĚREM ZA SLUNCEM tedy i pase? Nemůže to být prostě také z důvodu, že se jim při „jižním stání“ vedle lepšího krevního oběhu i lépe stojí? Nebo snad i sedí (?) - podobně jako i nám se nejlépe sedí při točení na kolotoči právě tím jedním směrem? A není tedy rotující a Slunce obíhající zeměkoule také podobný „řetízkač“, ze kterého se i nám občas může točit hlava nebo snad i bolet nohy či třeba jen jedna noha? I děti ve škole se přece učí, že vlivem zemské rotace např. i koleje vedoucí severojižním směrem mají jednu kolej více sjetou! A nemá snad zemská rotace vliv i směr mořských proudů nebo i na stáčení se toků řek i potoků? A jakým směrem dokáže zvěř skočit nejdále při těch svých až neuvěřitelných skocích? A co třeba legendární Šemík, který po údajných „záhadných“ pokynech od svého milovaného pána Horymíra oběhl ve zrychlujícím se trysku Vyšehradská nádvoří v záhadných kruzích a neméně neuvěřitelným skokem překonal vysokou zeď a „přelétl“ až do zdejší hluboké Vltavy - jakoby jej někdo „vykopl“ - např. tak, jak to při „adrenalinovém“ dovádění dělávají milenecké i jiné páry na kolotoči - „řetízkači“? A jak je to potom vlastně na jižní polokouli...?

Na Vaše zajímavé reakce se těší Vaše redakce, která Vám tímto přeje při tomto LOVU BEZE ZBRANÍ ZDAR!

Ing. Robert Klán, šéfredaktor



VÝZVA

Vojenské lesy a statky ČR, s. p. vyzývají

zájemce o účast v soutěži v práci s motorovou pilou

Pohár VLS

který se uskuteční ve dnech 19. a 20. června 2009 na Skelné Huti v areálu VLS ČR, s. p., divize Mimoň, aby zaslali přihlášku do soutěže, a to písemně nebo v elektronické podobě, na poštovní adresu:

Vojenské lesy a statky ČR, s. p.
Pod Juliskou 5
160 64 Praha 6
(k rukám Ing. Pavla Česky)
nebo e-mailovou adresu:
pavel.ceska@vls.cz

Do přihlášky uveďte Vaše celé jméno, datum narození, poštovní adresu pro doručování korespondence, e-mailovou adresu, telefonní číslo a kategorii, ve které budete soutěžit.

Soutěž je vypsána v následujících kategoriích:

- Profesionál
- Junior (do 21 let)
- Začátečník (závodníci, kteří se dosud neúčastnili dřevorubeckých soutěží nebo mají maximálně dvě účasti na těchto soutěžích)
- Týmová kategorie (soutěží týmy složené ze tří závodníků)

Účast na soutěži je podmíněna uhrazením startovného ve výši 3 000 Kč při prezentaci na místě konání.

Podrobné informace o organizaci soutěže a jednotlivých disciplínách budou soutěžícím zaslány nejpozději do 31. března 2009.



Ing. Jiří Janota
ředitel soutěže



Vlastivědné muzeum v Šumperku
dovoluje si Vás pozvat na výstavu

**Krása
lesnických
uniforem**

instalovanou ze sbírek
Dr. Ing. Jaroslava Pospíšila.

**V Hollarově galerii
od pátku 6. února
do neděle 12. dubna 2009.**

Lesnické uniformy v šumperském muzeu

Dr. ing. Jaroslav Pospíšil, lesní inženýr, publicista, ale i náš nejvýznamnější znalec a sběratel historických i soudobých lesnických a mysliveckých stejnokrojů je znám především lesníkům a lidem zajímavým se o myslivost také jako spoluzaměstnanec firmy Silvajagd, navrhující a vyrábějící současné lesnické uniformy. Z jeho sbírky připravuje Vlastivědné muzeum v Šumperku výstavu s názvem Krása lesnických uniforem, která představí některé historické stejnokroje zaměstnanců Státních lesů a statků. Soubor těchto uniforem završuje současný lesnický oděv dodávaný firmou Silvajagd zaměstnancům Lesů České republiky.

Ozdobou výstavy budou historické a současné myslivecké stejnokroje rodů s tradicí modré krve. Zvláště upoutá honosný lovecký stejnokroj hraběnky Šternberkové z Jemniště. Zajímavostí je sako uniformy zaměstnanců Lesní správy Lány ze třicátých let 20. století, doprovázené dnes užívanou uniformou. Není třeba dodávat, že všechny jmenované současné stejnokroje pocházejí z dílen firmy Silvajagd.

Výstavu lesnických uniforem mohou návštěvníci zhlédnout v Hollarově galerii šumperského muzea od 6. února do 12. dubna 2009.

PaedDr. Zdeněk Doubravský,
kurátor výstavy



ÚČASTNÍCI VYCHÁZKY ZA VLKY
směřují k polesí Kotel



VÁCLAV CHALOUPEK
s jedním z vlků

OCHRANÁŘI ŠLAPALI ZA VLKY

Téměř šedesát rokycanských ochránců přírody a jejich příznivců se vydalo o tomto víkendu na první společnou akci. Jejím cílem byla návštěva režiséra a scénáristy pana Václava Chaloupky a jeho zvířecích kamarádů. Sraz zájemců, kterých i přes zimní počasí dorazilo neuvěřitelně mnoho, byl tentokrát před sídlem ochránců přírody ve Švermově ulici v Rokycanech v devět hodin. Ti, kteří dorazili o chvíli dříve, si mohli prohlédnout nejen prostory ekocentra, ale i pacienty v záchraném centru, kterých ani v tomto období není málo. Po nezbytných organizačních záležitostech a představení kalendáře akcí na letošní rok se pochodníci vydali k polesí Kotel. Zde následovalo několik krátkých zastávek k načerpání nejen sil, ale i informací o lese a vyskytujících se lesních druzích. První větší zastávka byla v lomečku pod obcí Raková, kde zájemce upoutala nejen krása tohoto místa, ale i nově vybudovaný rybníček. Následoval další přesun, tentokrát po silnici do obce Nevid až na hájenku pana Chaloupky. I ten byl překvapen početnou a různorodou skupinou ochránců přírody, kteří si vyšli na zhruba desetikilometrovou vycházku za vlky. Pan Chaloupek se poté zhruba hodinu věnoval ochráncům přírody, kteří obdivovali nejen vlky a smky, ale i poutavé povídky o vlčích. Řeč přišla i na dosavadní průřez tvorby režiséra a plánů do budoucna. Potěšující zprávou pro zúčastněné byla i informace, že již 26. ledna bude vysílat Česká televize zatím poslední z řady zvířecích večerníků, který se tentokrát bude zabývat příběhy ježků. Po zajímavém vyprávění jsme se přesunuli do nedalekého lomu, kde jsme se nejen občerstvili přinesenými pochutinami, ale načerpali další síly a zhodnotili průběh letošní první společné akce. Ta ukázala, jak je důležité precizně připravit akci, neboť právě tato zaujala nejen děti z přírodovědného oddílu, který pracuje při naší organizaci a do něhož mohou začít chodit i Vaše děti, ale i seniory, kteří s námi vyrazili v obtížném terénu na relativně náročnou trasu. Všem tedy moc děkujeme za účast a vážíme si jejich přítomnosti. Proto byl také na zpáteční trasu přistaven auto-

bus, který odvezl účastníky zpět do Rokycan. Tento způsob kombinované dopravy budeme využívat i při dalších akcích, se kterými se již nyní můžete seznámit na našich webových stránkách s adresou www.csop.erc.cz v odkazu kalendář akcí. Pokud nemáte přístup k počítači, můžete si o něj napsat na adresu: ZO ČSOP Rokycany, Švermova 748/II, 337 01 Rokycany či zatelefonovat na č. 603239922. Rádi Vám jej pošleme. Do Rokycan jsme se vrátili po druhé hodině plni dojmů z příjemně prožitého dne. Máte-li zájem o členství v naší organizaci či se chcete s činností ochránců přírody seznámit blíže, přijďte na naše akce.

Pokud Vás zaujala naše činnost a chcete pomoci, můžete odeslat dárcovskou sms zprávu ve tvaru DMS ZVIREVNOUZI ROKYCANY na telefonní číslo 87777 / cena DMS je 30,- Kč, příjemce Vaší pomoci obdrží 27,- Kč / nebo zaslat finanční dar na číslo účtu 33553322/0800, variabilní symbol 29/01. Jedná se o podporu veřejné sbírky "Zvíře v nouzi" - vyhlášené Českým svazem ochránců přírody, jejíž úkolem je zajištění dostatečného množství finančních prostředků na činnost záchraných stanic působících v České republice, konkrétně na pomoc té v Rokycanech, které pomáhá nejen živočichům, ale připravuje i zajímavé akce pro nejširší veřejnost, děti a mládež nevymíjaje.

Text a fotografie:
Pavel MOULIS
předseda ZO ČSOP
Rokycany



Režisér a scénárista Václav Chaloupek (zcela vpravo) **PŘI BESEDĚ S DĚTI**



OPĚKÁNÍ donesených pochutin přišlo vhod



SPOLEČNÁ FOTKA účastníků vycházky

Ústředním tématem soutěže EKOFOR 2009 je

STROM, STROMEK A LES

26.1.2009 vyhlásilo Hnutí Brontosaurus ve spolupráci se ZČHB Rozruch již 6. ročník soutěže Ekofór se záštitou MŠMT. Ekofór je soutěž kreslených vtipů s tematikou dotýkající se životního prostředí. **Ústředním tématem letošního ročníku soutěže je STROM.** Soutěž je určena mládeži i dospělým, autoři se mohou účastnit ve třech kategoriích, a to STROMEK (kategorie do 15 let včetně), STROM (kategorie pro autory nad 15 let) a LES (věkově neomezená kategorie, má formu stripu - příběhu, tedy několika obrázků nesoucích příběh).

Až **do uzávěrky 7.4.2009** mohou být soutěžní práce zasílány na adresu Hnutí Brontosaurus, Senovážná 8, 110 00 Praha 1, nebo mailem na ekofor@seznam.cz. Soutěžní práce by měly mít velikost A4 a na jejich zadní straně nesmí chybět kontaktní údaje (adresa, mail, telefonní číslo), jméno a věk autora. Obrázky zasláné mailem musí mít rozlišení minimálně 300 DPI. Po uzávěrce bude ze zasláných prací vybráno v každé kategorii 25 nejlepších, z nichž bude sestavena putovní výstava. Tu budou moci

poprvé zhlédnout 25.4.2009 návštěvníci Dne Země na Toulcově dvoře v Praze a poté bude k vidění na různých místech v republice v rámci ekologicky-vzdělávacích a kulturních akcí, hudebních festivalů, v knihovnách atd. Na putovní výstavě bude veřejnost moci hlasovat pro nejlepší vtipy. Hlasování bude umožněno i v internetové galerii vystavovaných vtipů. Kromě široké veřejnosti bude vtipy tradičně hodnotit i odborná porota složená ze zástupců environmentálních organizací a České unie karikaturistů.

Slavnostní vyhlášení vítězů Ekofóru 2009 určených zvláště veřejností a zvláště veřejnou porotou a předání hodnotných a tematických cen nejlepším autorům proběhne v sobotu **26.9.2009** na výročním festivalu „Dort pro Brontosaura“, který se bude konat v Modré u Velehradu. Tento festival spojující volnočasové aktivity zaměřené na životní prostředí s hudebními vystoupeními pořádá Hnutí Brontosaurus.

Hnutí Brontosaurus se zaměřuje na



Hudebně doprovázela vyhlášení ekofóru moravská kapela Tomáš Kočko & Orchestr s hostem Petrou Jadrnou - **vyhlášení vítězů Ekofóru 2009** proběhne **26.9.2009** na výročním festivalu „Dort pro Brontosaura“, který se bude konat v Modré u Velehradu

pořádání víkendových a prázdninových akcí na pomoc přírodě, kulturním památkám, ekologickou výchovu a osvětu a k životnímu prostředí šetrný životní styl. Nabízí tak široké spektrum zapojení pro ty, kteří nechtějí být lhostejní ke svému životnímu prostředí.

Adresa pořádající organizace:

Hnutí Brontosaurus, Hvězdová 10, Brno
tel. 544 215 585, www.brontosaurus.cz
Kontakt pro média: Petra Jadrná, Krynická 495, 181 00 Praha 8, mobil: 776 611 226,
e-mail: ekofor@seznam.cz, www.ekofor.cz



VÍTĚZOVÉ EKOFORU 2008:
Zleva Jan Hachran, Jiří Háva, Jiří Charvát, Iva Valocká a Petr Vachuda



Vítězný vtip *kategorie do 15 let*,
autor: Klára **ŠLIWECZKOVÁ**,
12 let, Český Těšín

Pilové listy Wood-Mizer jsou stále oblíbenější

V obtížných ekonomických podmínkách se snaží nová konstrukce lože zvýšit produktivitu

Wood-Mizer
from forest to final form

**Přirozeně
Nejlepší
pilové pásy**



DOUBLEHARD **Silver Tip** **PROFESSIONAL**

Wood-Mizer Servis
Luby 91, 339 01 Klatovy
Tel.: 376 312 220
Fax: 376 319 011
greill@woodmizer.cz
www.woodmizer.cz

Wood-Mizer Moravia
Sovadinova 6
690 02 Břeclav
Tel./Fax: 519 322 443
info@wood-mizer.net
www.wood-mizer.net

HLAVNÍ RÁM LOŽE LT20B
s dvoumetrovými segmenty,
které dovolují libovolnou
délku řezu a rovněž
nový přístup
k řezání



Wood-Mizer Servis
Luby 91, 339 01 Klatovy
tel/fax 376 312 220
fax 376 319 011
greill@woodmizer.cz
www.woodmizer.cz

Wood-Mizer Moravia
Sovadinova 6
690 02 Břeclav
tel/fax 519 322 443
info@wood.mizer.net
www.wood-mizer.net

Firma Wood-Mizer, lídr v oboru pil s úzkým pilovým pásem, ohlásila pilu, která kombinuje vlastnosti dvou svých pil - jedné malé a druhé malé až střední.

Uvádí se, že nová pila vyhoví konkrétním požadavkům těch zákazníků, kteří chtějí získat více funkcí a větší produktivitu bez investování do větší verze.

Roman Frontczak, manažer pro výzkum a vývoj Wood-Mizer vysvětluje: „LT20B je naše odpověď na poptávku po stacionární pásové pile v středním cenovém pásmu a přesto s produktivním výkonem. Analyzovali jsme spoustu aplikací a komentářů od uživatelů k naší oblíbené řadě malých pil LT15 a v podstatě jsme přišli s novou konstrukcí lože.“

LT20B opravdu slučuje nejlepší vlastnosti obou strojů firmy - malé pily LT15 a malé až střední pily LT20. Lože LT20B je mnohem větší, masivnější než u LT15 a nižší než u LT20, což zjednodušuje manuální zakládání kmene.

Nové lože se drží patentované konstrukce Wood-Mizer, ale nyní se skládá z dvoumetrových sekcí, které umožňují volbu řezné délky. Na rozdíl od odnímatelných klínů pod kmen u LT15, nové šroubové zdviháky na loži LT20B zlepšují vyrovnaní kuželovitého kmene. Nohy lože jsou pro snadnou montáž stavitelné. Rampy pro kmen a ruční naviják jsou volitelná přídatná zařízení. Hlavní předností lože pro LT20B je kombinace modularity z LT15 s přesností řad LT20, LT40. Lože LT20B lze hladce seřizovat a kmen může být ideálně vyrovnan.

Základní verze nové pily má řeznou hlavu z řady LT20 s elektromotorem 11kW pohybu nahoru dolů a posuvu, 'Pracovní nastavení' a volitelně odkorňovač. Mechanizované funkce řezné hlavy podle Wood-Mizer významně přispívají ke zvýšené produktivitě. Jsou možné další volby, jako různé motory nebo přídatná zařízení.

Cena LT20B je mírně nižší než cena řady LT20 (bez hydrauliky). Nicméně nové funkce LT20B nabízejí přednosti, které mají za cíl práci více přizpůsobit úkolům. Obvykle provede operátor řez, vrátí řeznou hlavu do výchozí polohy a čeká, dokud pomocník neodebere prkna a pak provádí další řez, zatímco pomocník stojí stranou a čeká.

Konstrukce lože navrhuje nový způsob práce. Wood-Mizer doporučuje přidat další segmenty lože k současně založení dvou kmenů konci k sobě. Operátor nezastaví po seřiznutí prvního kmene, ale pokračuje s druhým, současně jeho pomocník odebírá prkna z prvního kmene. Nikdo nečeká. Práce je efektivně organizována a produktivita roste, jak se zmenšují prostroje. Roman Frontczak dodává: „Věříme, že toto řešení odpovídá potřebám pilářů, kteří hledají organizovanou, pružnou práci při řezání dřeva a zvýšenou produktivitu za nepříliš vysoké investice do zařízení. Skutečně pohlížíme na LT20B jako na zrození nové rodiny pásových pil. První sada těchto pil je již v provozu v Rusku a my sledujeme pokrok“, uzavírá.

V současnosti je LT20B pila s manuální obsluhou, ale v další fázi se rozšíří i o hydraulickou verzi.

PILA LT20B
je dodávána
v rozloženém
stavu
na paletách



PŘIKRMOVÁNÍ fytodendromasou v Tatranské Javorině, foto Táňa Hoholíkoviá



VYŽÍNÁNÍ BUŘENĚ, foto Ján Marhefka

Lesnú zver v zime prikrmuju fytodendromasou

Druhovú pestrosť – biodiverzitu – lesnej zveri sa v Tatranskom národnom parku dari udržať. Zásahu na tom má aj starostlivosť Štátnych lesov TANAPu, ktorú lesnej zveri počas zimných mesiacov venujú. „Starostlivosťou o lesnú zver chceme v národnom parku prispieť k zachovaniu jej druhovej pestrosti. Snahou je, aby vývoj populácie lesnej zveri bol v určitej rovnováhe. Ak by došlo k jej narušeniu, napr. nezasahovaním človeka, mohlo by to spôsobiť, že by sme mali raticovej zveri buď primárne alebo príležitostne. Ak by jej bolo málo, ovplyvnilo by to početnosť vzácných šeliem, pre ktorú je raticová zver prirodzenou potravou. Ak by jej bolo priveľa, škody spôsobené obhryzom alebo lúpaním na mladých stromčekoch by boli podstatne väčšie. A náš zámer najmä pri obnove kalamitného územia, vrátane zabezpečenia druhovej pestrosti porastov, by tak bol sotva dosiahnuteľný,“ vysvetľuje Peter Spitzkopf ml. zo Štátnych lesov TANAPu.

Štátne lesy TANAPu prikrmujú lesnú zver len počas zimných mesiacov, v čase potravinovej núdze. Časť prirodzenej potravy v podobe kôry, lyka, púčikov či konárikov si totiž zver vyhľadáva aj sama. Lesníci v rámci programu starostlivosti o lesnú zver pritom používajú ten najvhodnejší spôsob prikrmovania. Okrem tradičného senu, senáže, jadrového, dužinatého a granulovaného krmiva využívajú aj osvedčené prikrmovanie zveri lesnou fytodendromasou, ktoré úspešne používajú už viac ako dve desaťročia na ochranných obvodoch Podspády, Habovka, Zverovka a Oravice. Preto ju ako krmivo začali v tomto zimnom období používať aj na ochranných obvodoch Dolný Smokovec, Tatranská Lomnica a Vyšné Hágy. „Krmivo obsahuje kôru stromov, ihličie, sušené malinčie, vitamínové zmesi a podľa potreby sa pridávajú aj medicínálne prípravky. Tým sme zveri ponúkli náhradu časti jej prirodzenej zimnej potravy. Dari sa nám tak znížiť škody na mladých lesných porastoch v celom nami spravovanom území národného parku,“ vysvetľuje Peter Spitzkopf ml.

Veľkú pozornosť venujú Štátne lesy TANAPu aj záchrane kamzíka vrchovského tatranského. Na základe skúseností z minulých rokov v niektorých častiach národného parku vynášajú vysušenú jarabinu a kamenú soľ do vysokohorských polôh na ochranných obvodoch Podbanské, Štrbské Pleso, Vyšné Hágy, Tatranská Lomnica, Podspády a Tatranská Javorina. Ročne sa nazbiera,

Aktuality z lesov TANAPu

vysuší a na prikrmovanie kamzíka spotrebuje okolo 300 q vtáčej jarabiny.

Súčasťou starostlivosti o lesnú zver sú aj ochranné služby zamerané na potlačanie negatívnych javov na živočíšstvo ako pytliačstvo, pytliačacie psy a mačky, ale aj vyrušovanie zveri či nepovolené aktivity v biotopoch kamzíka a svišťa. (12. 2. 2009)

Z darovaných peňazí obnovili vyše 300 hektárov lesa

Revitalizácia odčerpala z účtu darcov „Na obnovu lesa Štátnych lesov TANAPu“ doteraz približne jednu šestinú finančných prostriedkov. Darované peniaze boli pôvodne určené len na nákup semennej suroviny a sadeníc lesných drevín. Ako však Peter Liška, riaditeľ Štátnych lesov TANAPu poznamenáva: „Čerpanie darovaných finančných prostriedkov bolo do polovice minulého roka nízke. Dôvodom, ktorý je pre nás potešiteľným, bolo väčšie zastúpenie prirodzeného zmladenia na obnovovaných plochách, ako sme pôvodne predpokladali.“ Aj preto Štátne lesy TANAPu požiadali o rozšírenie možnosti využitia darovaných finančných prostriedkov tak, aby mohli pokryť aj náklady spojené s následnou starostlivosťou o mladé lesné porasty.

Komisia pre hospodárenie s darovanými peniazmi určenými na obnovu lesa TANAPu návrh schválila. A tak suma presahujúca viac ako 217 025 € (6 545 480,- Sk) bola doteraz použitá nielen na nákup semennej suroviny a sadeníc lesných drevín, ale aj na práce súvisiace s následnou starostlivosťou o založené mladé lesné porasty vrátane vyžínania buriny a ochrany pred škodami spôsobovanými lesnou zverou. Od roku 2005 tak Štátne lesy TANAPu z darovaných peňazí zrevitalizovali 302,86 hektára lesa v ním spravovanom kalamitnom území národného parku. V tomto roku plánujú použiť na predmetné práce v intenciách projektu revitalizácie z darcovského účtu vyše 242 300 € (7 300 000,- Sk).

Na obnovu lesa po vetrovej kalamite v novembri 2004 zaslali na účet „Na obnovu lesa Štátnych lesov TANAPu“ právnické a fyzické osoby 1 176 292,9 € (35 437 000,- Sk), z toho z Českej republiky 245 070,7 € (7 383 000,- Sk). Všetky darované finančné prostriedky sú vedené na samostatnom účte v štátnej pokladnici. Správu o ich použití a zostatku na účte zasielajú Štátne lesy

TANAPu Ministerstvu vnútra Slovenskej republiky (MV SR). Finančné prostriedky z verejnej zbierky sú účelovo viazané a využívané v intenciách projektu revitalizácie poškodeného územia národného parku. Na ich použitie dozerá dozorná rada verejnej zbierky.. (6. 2. 2009)

Krádeží dreva v národnom parku pribudlo

V minulom roku zaznamenali Štátne lesy TANAPu takmer o polovicu prípadov krádeží dreva viac ako v 2007 roku. Najväčšiu škodu za viac ako 800 € (24 194,- Sk) spôsobil výrubom dreva neznámy páchatel v ochrannom obvode Červený Kláštor. Väčšinu prípadov však evidovali v ochranných obvodoch Tatranská Lomnica a Kežmarské Žľaby, kde boli poškodené najmä okrajové lesné porasty nad rómskymi osadami. Všetkých 67 prípadov riešili útvary policajných zborov ako krádeže. Pričom polovica z nich je doriešená.

Z 37 osôb bol jednej uložený nepodmienečný trest odňatia slobody, ôsmim trest odňatia slobody s podmieneným odkladom, v dvoch prípadoch bolo trestné stíhanie zastavené, v piatich bolo trestné stíhanie podmienene zastavené, v dvoch prípadoch bolo konanie ukončené zmierom, dvanástim osobám bola uložená bloková pokuta, v jednom prípade bol vyhlásený zákaz vstupu do lesných porastov a šesť prípadov bolo prerušených.

Okrem toho Štátne lesy TANAPu evidujú ďalších 131 prípadov porušení zákona o lesoch. „Ide najmä o vynášanie haluziny z lesných porastov,“ hovorí Peter Uram zo Štátnych lesov TANAPu a dodáva: „Keďže tejto nedovolennej činnosti sa dopúšťali najmä občania rómskej komunity z príľahlých osád, väčšinu z týchto prípadov sme riešili dohovorom. Situáciu z nášho pohľadu sťažuje aj fakt, že ide prevažne o maloleté alebo mladistvé osoby. Nemajú pri sebe žiadne doklady, ktorými by sa dala zistiť ich totožnosť. Dodatočná identifikácia je veľmi náročná a v nejednom prípade vlastne nemožná.“

Aj v tomto roku budú pracovníci Štátnych lesov TANAPu a súkromnej bezpečnostnej služby kontrolovať v lesných porastoch predovšetkým oprávnenosť spracovania drevnej hmoty. Podľa Petra Urama je totiž reálny predpoklad, že „tlak na nedovolený výrub drevnej hmoty a poškodzovanie lesných porastov bude i naďalej prevládať najmä v okrajových častiach ochranných obvodov Tatranská Lomnica a Kežmarské Žľaby a obávame sa, že postupne prejde od zberu haluziny k výrubu stojacich stromov.“ Zvýšenú pozornosť budú Štátne lesy TANAPu venovať aj ochrane mladých lesných porastov pred ich poškodzovaním. A to najmä v letnom období pri zvýšenom tlaku na lesné porasty pri chronickom protizákonnom zbere lesných plodov. (21. 1. 2009)

Spracovala: Mgr. Lenka Burdová
ŠL TANAP, www.lesytanap.sk



Arboretum Mlyňany - okouzlení na první pohled

Nebývá zrovna běžné navštěvovat arboretum na konci listopadu. Slovenské akademie věd uspořádala 25. a 27. 11. v rámci **Týdne vědy a techniky** na Slovensku Den otevřených dveří, tedy i v arboretu, které spravuje. Jak taková akce může dopadnout, když v noci napadlo nejen v arboretu na 15 cm sněhu? Zbytečné starosti. Jen v první den přijelo přes 200 studentů středních škol. Vystřídali se v účasti na besedách na témata: kalendář kvetení dřevin v Arboretu Mlyňany SAV, stromy slovenské přírody, cizí paraziti slovenských lesů, možnosti křížení druhů dřevin a léčivá síla dřevin. Přednášeli odborní pracovníci arboreta. Někteří studenti si dokonce dělali i poznámky! Jiné skupinky mladých návštěvníků zatím procházely po několika trasách v terénu. Nový sníh sice sváděl spíše ke koulování, než k naslouchání odborného výkladu, ale skupinka slečen se dala slyšet, že by se jim malé arboretum líbilo u jejich školy.

Arboretum Mlyňany se sice rozkládá poněkud mimo hlavních dopravních a turistických tras, nedaleko okresního města Zlaté Moravce, ale kdo chce, najde si sem cestu. Je zde všeho ve své míře. Nevelký zámeček, příjemné uspořádání dřevin ve zvlněném terénu, prostředí zkrášluje vodní plochy a drobné objekty k odpočinku. Kdo sem přijde poprvé, neubrání se okouzlení. Byť by to bylo v listopadu. Představte si, že i v tomto období se zde našly vzácné kvetoucí dřeviny! Nyní dovolte několik základních zajímavých informací o arboretu.

Chráněný areál Arboretum Mlyňany SAV se nachází na pomezí katastrů obcí Vieska nad Žitavou a Tesárske Mlyňany. Založil ho r. 1892 maďarský šlechtic Dr. Štefan Ambrózy-Migazzi. Na ploše 67 hektarů se nachází přibližně 2300 druhů vzácných cizokrajných i domácích dřevin. Areál je rozdělený na původní Ambrózyho stálezelený park (Semper Vireo), kde jsou dendroexpozice koncipovány jen podle kritéria sempervirentnosti, a nově budované expozice dřevin po r. 1953 (přechod pod správu SAV), kde se uplatnil phytogeografický princip budování sbírek dřevin různých světových oblastí. Ze Severní Ameriky, Střední Asie, oblastí Východní Asie, Dálného Východu a jiné, kde je prostředí upravené způsobem typickým pro příslušnou oblast. Dominantou parkového areálu je novoklasicistický zámeček stavitele Guttmana z r. 1894 s typickou věží, umístěný v přírodně-krajinářském konceptu původního stálezeleného (Semper Vireo) parku. Zakladatel Arboreta Mlyňany Dr. Štefan Ambrózy-Migazzi se narodil v r. 1869 v Nizze, v Itálii. Od dětství měl rád vřzdyzené dřeviny. Jeho zálibu podpořily i časté cesty po jižní Evropě. Ty jej inspirovaly k výstavbě Arboreta. V roce 1892 svatbou s Antónií Migazziovou získal mlyniarské velkostatky, ke kterému přikoupil dubo-habrový lesík ve Viesce nad Žitavou. Proto má arboretum název Mlyňany. Hned od začátku se na budování parku podílel Josef Mišák, odborník pocházející ze známé zahradnické rodiny v Hořicích v Čechách. Odborné zkušenosti získal na svých cestách v zahraničí. Do 40 ha dubo-habrového lesíku postupně dosazovali dovezené dřeviny získané od zahraničních školkařských firem v Německu, Francii a Anglii. Cílem bylo soustředit co nejvíce cizokrajných dřevin a dokázat jejich životaschopnost v místních podmínkách. První výsadby se uskutečnily v bezprostřední blízkosti zámku v r. 1894. U jeho rohů byly vysazeny borievy virginské (*Juniperus virginiana* L.) a cezmína ostrolistá (*Ilex aquifolium* L.) v zadní části. Kromě těchto druhů byl vysazený vavřínovec lékařský

(*Laurocerasus officinalis* ROEM.), vřesovec másový (*Erica carnea* L.), *pachysandra vrcholová* (*Pachysandra terminalis* SIEB. & ZUCC.) a pokusně i indigovník Gerardov (*Indigofera gerardiana* WALL. EX BAKER.).

Po dobudování zámku se v jeho blízkosti prováděly velké terénní úpravy umožňující obklopit ho stylově jednotnou zahradní úpravou. Úpravami byly vytvořené terasy podepřené dlouhými kamennými zdmi. Systém teras vytváří vhodné stanoviště pro světlo-milné a suchomilné druhy, které na podzim velmi dobře vyzrávají a netrpí tolik mrazem. V r. 1901 se podstatně rozšířil sortiment stálezelených druhů. Největší intenzity dosáhly dodávky sempervirentů v letech 1905-1910, kdy se získal základní sortiment druhů.

Ambrózy v r. 1914 Arboretum opustil, přenechal ho na starost J. Mišákovi a usadil se na svém majetku v Taně v Maďarsku. Zahradník J. Mišák pokračoval v sadovnícké úpravě objektu i při skromných finančních prostředcích majitele. V období kolem r. 1925 se v Arboretu pěstovalo kolem 300 taxonů vřzdyzených dřevin a tím si získalo pověst prvního stálezeleného parkového objektu ve střední Evropě. Po r. 1931 přebíral postupně péči o objekt zahradník Jozef Richtár, svědomitý a oddaný žák J. Mišáka. Zasazoval se o to, aby objekt přešel do vlastnictví státu. Po válce byl objekt zestátněn a v r. 1951 přešel do správy Pověrnictva školstva a osvěty. Postupem času bylo Arboretum vyhlášeno přírodní rezervací. Později, v r. 1953, přebírala Arboretum Slovenská akadémia vied, která ho spravuje dosud.

Zkušný zahradník Daniel Kovalovský začal se záchranou, rekonstrukcí a vylepšováním objektu. Nebyla to lehká úloha, protože hlavní dřeviny byly zestárlé a oslabené. Zároveň s obnovou objektu se budovalo výzkumné dendrologické pracoviště, kterého ředitelem se stal doc. Ing. František Benčať, CSc. V rámci pracoviště bylo založeno šest vědeckých oddělení, jejichž výzkum pokrýval celou oblast botaniky a ekologie dřevin v rámci systematiky, fytopatologie a využití. Při introdukci stálezelených se oddělení introdukce dřevin soustředilo na introdukci všech perspektivních taxonů cizokrajných dřevin. V r. 1955 se začalo s introdukcí cizokrajných dřevin do Arboreta především formou spolupráce a bezplatné výměny semen mezi botanickými zahradami a arborety na celém světě. Začaly se vydávat seznamy semen určených na výměnu.

Dalším významným zdrojem získávání biologického materiálu jsou expedice do přirozených oblastí rozšíření dřevin. První z nich se uskutečnila v r. 1960 do Číny a tento materiál se stal základem pro nově budovanou 14 ha plochu východoasijské dendroflóry. Plocha byla rozdělena podle fyto-geografického principu, který umožňuje návštěvníkům seznámit se se skladbou dřevin v Japonsku, střední, jižní a severní Číně, Dálném východu, Kavkazu, Himalájích, střední a přední Asii. Na první expedici navazovaly další - do Koreje v letech 1982-1985. Množství biologického materiálu, získaného z těchto cest, si vyžádalo v r. 1984 založení zvláštní 5,5 ha plochy korejské dendroflóry. Také Severní Amerika představuje jeden z významných introdukčních zdrojů. Bohatství druhů a jejich použitelnost v našich podmínkách podnítilo v r. 1975 založení 7,8 ha plochy severoamerické dendroflóry. Území je rozdělené na části, které simulují severní, východní a západní část Severní Ameriky. Projekty nových dendroexpozic vypracoval pozdější ředitel Arboreta

Mlyňany Doc. Ing. Ivan Tomaško, CSc. V severoamerické expozici jsme viděli například jedle kolorádské (*Abies concolor* GORD./ENGELM.), cypřišky Lawsonovy (*Chamaecyparis lawsoniana* MURR./PARL.), douglasky tisolisté (*Pseudotsuga menziesii* MIRR./FRANCO), tuje západní a řasnaté (*Thuja occidentalis* L., *T. plicata* LAM.), borovice těžké, Jeffreyovy, tuhé a ostité (*Pinus ponderosa* DOUGL. EX LAWS., *Pinus jeffreyi* GREY & BALF., *Pinus rigida* MILL., *Pinus aristata* ENGELM.) a další jehličnaté i listnaté dřeviny.

Na vědeckých odděleních Ústavu dendrobiologie CBEV SAV (Ústav Dendrobiologie Centra Biologicko-ekologických Věd Slovenské akademie věd) sídlícím v Arboretu byly zkoumány například biologicko - produkční vlastnosti vybraných cizokrajných dřevin, dormance semen, ochrana proti chorobám a škůdcům, nové biotechnologické přístupy (explantátové kultury) s využitím biofyzikálních metod a využití introducentů v zahradní a krajinářské tvorbě. Pracovníci ústavu zpracovali výsledky introdukce dřevin na území Slovenska, které umožnily stanovit celkové bohatství kulturní dendroflóry, zdroje introdukce, klimatickou rajonizaci a hospodářský význam. Pracoviště bylo průkopníkem v rozvoji výzkumu dendrofyziologie na Slovensku. Zvláštní pozornost byla věnována kaštanu jedlému (*Castanea sativa* MILL.), kde na základě hodnocení biologicko - ekologických vlastností byly stanovené oblasti jeho perspektivního pěstování.

Současné výzkumné práce v Arboretu slouží i lesnictví. Např. práce Ing. Marka Barty je věnována novému škůdci jehličnatých dřevin v SR, ale i u nás - Vroubenice americké, *Leptoglossus occidentalis*. Pochází ze západního pobřeží Severní Ameriky, v SR se tento brouk objevil v r. 2007 a v ČR rok dříve. Jeho nymfy se živí sáním na měkkých pletivech šupin mladých šišek, zřídka na jehlicích. Mohou poškozovat i samčí květy jehličnanů a tím snižovat produkci pylu. Starší nymfy a dospělí brouci se živí vysáváním endospermu nezralých semen. Poškozená semena jsou pak částečně nebo úplně prázdná. Vroubenka poškozují hlavně douglasku a různé druhy borovic, ale i cedry, jedle, smrky a pistácie. Působí přímé ekonomické škody v produkci semen semenářský porostů. Například klíčivost semen douglasky může klesnout až o 80 %. Při silném výskytu škůdce se doporučuje ošetření syntetickými pyretroidy, ve stádiu výzkumu je využití biologických, přirozených nepřátel - plísň.

Při návštěvě arboreta si můžete vybrat ze tří naučných tras - Naučný chodník Ambrózyho parkem a východoasijskou dendroflórou, Naučný chodník severoamerickou dendroflórou nebo Naučný chodník slovenskou dendroflórou. V parku arboreta je instalován elektronický informační systém s pěti automatickými informátory, které jsou v provozu po celou hlavní sezonu. A tak, až budete mít cestu na zámek a zubří oboru v Topolčiankách, nebo už vás nebude bavit máčení v termální vodě v Podhájskej, přijďte se podívat do arboreta Mlyňany. Najdete je v sousedství obce Vieska nad Žitavou nedaleko silnice a železnice z Vrábíel do Zlatých Moraviec. Arboretum je otevřeno bez omezení celoročně. Vynikající příležitosti k návštěvě mohou být třeba Ambrózyho dny, které se konají každoročně na přelomu dubna a května. To je arboretum plné květů!

Článek nemůže obsáhnout všechny informace o Arboretu Mlyňany. Doporučujeme tedy navštívit internetové stránky www.arboretum.sav.sk.
Připravil Jiří Junek



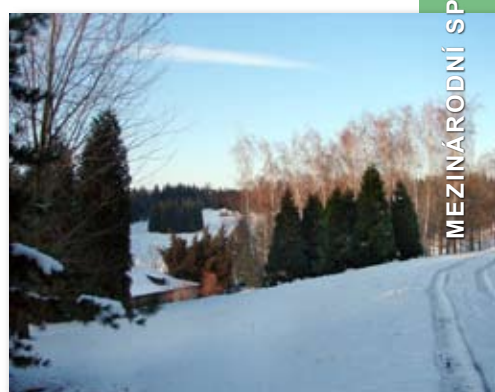
MÍSTO SETKÁNÍ S NÁVŠTĚVNÍKY



BESEDA o arboretu se studenty



ZÁMEČEK - ÚSTŘEDÍ ARBORETA



Část věnovaná dřevinám SEVERNÍ AMERIKY



ASIJSKÁ ČÁST ARBORETA



ZÁKOUTÍ V ASIJSKÉ ČÁSTI ARBORETA



Hojivé látky jsou obsaženy ve slinách

Jako velmi účinný hojivý prostředek se ukázaly lidské sliny, který umožní již během 16 hodin uzavření rány. Tým nizozemských biologů vedený Mennoem Oudhoffem si v laboratoři nejprve vypěstoval souvislou vrstvu slizničních buněk odebraných z úst dobrovolníků. Potom vědci tuto umělou vrstvu poškřábali a testovali vliv různých látek na zacelení umělé rány. Stať nizozemského týmu zveřejněná ve vědeckém časopise FASEB Journal vrhá nové světlo na celou řadu jevů, které vědci a lékaři dávno znali, ale neměli pro ně vysvětlení. Oudhoff odhalil lidskou hojivou látku v malé bílkovinné molekule histaminu. O té vědci věděli, že účinně hubí bakterie. Schopnost histaminu urychlovat hojení ran je do značné míry překvapením. Kromě buněk sliznice přispívá histamin i k regeneraci dalších tkání včetně kostí. Přítomnost histaminu také přispívá k rychlému hojení ran v ústech. Proto se rána po vytržení zubu hojí rychleji, než srovnatelně velké zranění na jiné části těla. Zde je i odpověď, proč si zvířata lížou rány. Mají k tomu řadu dobrých důvodů. Zvíře zbavuje jednak jazykem ránu od nečistot a dobře prokrví její okolí. Zároveň se do olizovaného poranění dostává celá řada biologicky aktivních látek. Některé komponenty slin hubí mikroorganismy a působí preventivně proti zánětům. K těmto látkám patří například i lysozym objevený sirem Alexandrem Fleminglem už v roce 1922. Sliny obsahují také látky přímo napomáhající hojení. Ve slinách hlodavců se například nachází epidermální a růstový faktor. Obě látky jsou známy svými regeneračními schopnostmi. Nakonec z historie je známo, že Římané používali ve svých legiích tzv. „lízací psy“. Zranění vojáci byli zvířaty olizováni, a tak se daleko rychleji hojili. Hav.

Právo bude lépe chránit stromy mimo les

„Teď je právě tzv. období vegetačního klidu, kdy se povoluje kácení stromů rostoucích mimo les. V mnoha případech ale dochází ke kácení stromů, které by pokáceny být nemusely,“ pronesla na tiskové konferenci Eva Tylová, ředitelka České inspekce životního prostředí (ČIŽP). Podle ní jsou některé malé obce odborně málo způsobilé posoudit zdravotní stav a hodnotu stromu, a kácení zpravidla povolí. Některá velká kácení stromů ale povolily i úřady větších měst, které by již měly být schopny posoudit nezbytnost zásahu. Zmíněné období vegetačního klidu není zákonem konkrétně vymezeno, ale obecně se za období vegetačního klidu bere období od 1. listopadu do 31. března. Podle zkušenosti ČIŽP z kontrol výkonu státní správy je až 95 % rozhodnutí o kácení kladných. „Kromě toho je těžko odhadnutelné množství stromů pokáceno bez příslušného povolení,“ říká Tomáš Mařík, vedoucí odboru ochrany přírody ČIŽP. Podle jeho slov je ale veřejnost na kácení stromů čím dál více citlivá. Dokládá to vzestupnou statistikou obdržených podnětů, které se strany veřejnosti ČIŽP rok co rok obdrží. „Zatímco v roce 2003 byl celkový počet podnětů okolo tři set, v roce 2008 jich bylo již 1074. Z toho se okolo 70 % týkalo právě kácení stromů,“ říká Mařík. Jak dodává, asi polovina těchto podnětů je vyhodnocena jako oprávněných a jsou dále šetřeny. „V roce 2008 jsme za nelegální kácení stromů mimo les udělili pokuty ve 188 případech s celkovou sumou přes sedm milionů korun,“ říká Mařík. Podle Evy Tylové ale není problém jen v kácení stromů. „Stromy jsou poškozovány například tím, že je kolem nich nasypaný stavební odpad. Pokud je strom příliš zavezen, pak uhyne. Problém jsou i stavební práce, kdy stavební technika poškodí stromy, nebo je při výkopech narušen kořenový systém,“ říká Tylová. Výčet doplňuje Tomáš Mařík. Podle něj je problém,

že po vysazení nové zeleně se dále o stromek nikdo nestará. „Kolem malých stromků se stává podpůrné kůly, ke kterým jsou stromky přivázány popruhy. To je potřeba prvních pět let, než je stromek dostatečně silný, aby odolal větru. Pokud tyto popruhy ale povolí, odírá se stromek o kůly, což vede k jeho špatnému zdravotnímu stavu,“ říká Mařík. Jako další nedostatek je špatná závlaha, která vede k uschnutí mladých stromků. „Je třeba se starat i o staré stromy. Ale je potřeba to dělat správně. Špatný ořez stromu může vést k jeho úhynu.“ Jak říká Mařík, za stav stromu je odpovědný majitel. Potíž je v tom, že se majitelé o stromy nestarají a špatný stav stromu pak řeší jeho pokácením. Pokud někdo chce o stromy pečovat, může na to získat finanční prostředky z operačního programu životní prostředí, který administruje Státní fond životního prostředí (SFŽP). „Na regeneraci zeleně je na období 2007 až 2013 vyčleněno 87 milionů eur,“ říká Michal Slezák ze SFŽP. Podle něho ale nemá smysl pouštět se do administrativy kvůli několika málo tisícům. Vyplatí se to prý až od deseti tisíc výš. „Preferovány jsou projekty, které využívají stávající zeleň,“ říká Michal Slezák. Projekty, u kterých bude podezření na zbytečné kácení stromů, budou předány ke kontrole ČIŽP. Jak dodává Jaromír Kosejk z Agentury ochrany přírody a krajiny, praxe při kácení většího počtu stromů například v ulicích měst je taková, že se buď vykácí všechny stromy a nahradí novými, nebo se výběrově pokácí a nahradí jen ty nemocné. „Z pohledu ochrany přírody je samozřejmě lepší ten druhý způsob, ale často se použije ten první.“ Podle orgánů státní ochrany přírody jsou přitom stromy zvláště ve městech důležitou složkou ochrany ovzduší. „Stromy v parném létě snižují teplotu o několik stupňů Celsia a pomáhají snižovat prašnost. Výsadba zeleně a péče o stávající zeleň je i součástí akčních plánů na zlepšení kvality ovzduší v řadě velkých měst. Je podle nás absurdní tuto zeleň kácet například kvůli výstavbě parkovacích míst,“ říká Eva Tylová. Stromy jsou podle Kosejky důležité i mimo města. „Stromofauna podél cest je typický prvek naší krajiny už od dob, kdy se po nich jezdilo v kočárech. Byla by škoda o stromy přijít a nahradit je billboardy,“ říká Kosejk. V současné chvíli je v Poslanecké sněmovně návrh novely zákona o ochraně přírody a krajiny, který by změnil dosavadní způsob povolování kácení stromů podél silnic a železničních tratí. Až dosud k pokácení takového stromu stačilo podat příslušnému úřadu oznámení. Novela tento postup zpřísní a zavede klasické správní řízení. „V tomto správním řízení pak bude možné posoudit zájmy různých veřejných zájmů, jako je ochrana přírody a bezpečnost silničního a drážního provozu,“ říká Eva Tylová. V případě, že bude kácení nutné, může být uložena povinnost náhradní výsadby stromů. Mění se i po léta nesprávný právní výklad ke kácení stromů v prostředí kulturních památek. Až dosud o kácení rozhodovaly jen památkáři. „Podle aktuálního výkladu práva je ale nutné pro kácení takových stromů mít povolení orgánu ochrany přírody,“ říká Tylová. Nejvyšší správní soud v srpnu 2008 vynesl rozsudek, podle kterého lze stromy považovat za veřejný zájem. Předmětem sporu bylo 50 stromů ve Skutči, které měly ustoupit plánované výstavbě supermarketu. Pro ochranu přírody je podle právnický České inspekce životního prostředí důležité, že soud upozornil na nutnost vyvažovat veřejné zájmy, tj. i ochrany přírody, a soukromé zájmy. V rozsudku stojí, že výstavbu supermarketu právě v místě, kde ji hodlá situovat investor, nelze bez dalšího považovat za veřejný zájem. Z rozsudku dále plyne, že povolení kácet dřeviny nelze preventivně, ale až v okamžiku, kdy je vydáno územní rozhodnutí o umístění stavby.

Rameno stroje lesníků zabilo muže v autě

Spolujezdec zemřel v pátek 16. 1. večer u Tisové na Tachovsku v troskách seatu, který ze silnice smetlo uvolněné rameno převážného lesnického stroje. Osobní auto po nárazu začalo hořet. Do plzeňské nemocnice vrtulník dopravil dva těžce zraněné, třetího odvezla záchranka s poraněnými nohama.

Každému čtvrtému druhu nyní hrozí vymření

Dnes polovina z 5487 druhů savců zaznamenaná úbytek populace, především kvůli zmenšování přirozeného životního prostředí. Mezinárodní svaz pro ochranu přírody a přírodních zdrojů (IUCN) varoval 7.10. 2008 na své konferenci v Barceloně, že čtvrtině všech savců hrozí vyhynutí. Z aktualizovaného červeného seznamu ohrožených druhů, který organizace vydala u příležitosti svého kongresu v Barceloně, ale vyplývá, že například obojživelníci jsou ohroženi ještě daleko více než savci. Celkem se počet živočichů a rostlin na seznamu zvýšil oproti loňskému roku o více než 400. Množství savců klesá rychleji, než jsme mysleli, prohlásil Jan Schiller, který vede tým expertů provádějících výzkum. „Každému čtvrtému druhu nyní hrozí vymření.“ vh

Medvěd zaútočil na rumunského policistu

Policista se stal obětí medvěda, který strážce pořádku napadl v lese v rumunské Transylvánii. Tricetiletý muž zemřel při převozu do nemocnice, kdy podlehl srdečním infarktu, informovala v 19.1. agentura AP s odvoláním na ředitele záchranky v župě Covasna. Policista se s přítelem procházel v neděli lesem, kde na něho zaútočil medvěd. Přítelem se podařilo uprchnout a přivolat pomoc. Tragické případy, kdy medvěd napadne člověka, jsou v Rumunsku poměrně časté, ale málokdy jsou smrtelné. Šelmy útočí spíše v horách, ale jsou i případy napadení člověka poblíž lidských sídel. Za posledních pět let zemřeli takto v Rumunsku tři lidé. Naposledy loni roztrhal medvěd asi 25letého muže kousek od centra třístatisícového města Brašov. Rok předtím zemřela po útoku šelmy v pohorí Bucegi americká turistka. V zimě ale k útokům nedochází, protože medvědi jsou ponořeni do zimního spánku. Tento medvěd zřejmě zaútočil proto, že chránil svoje mláďata v nedalekém břiho, vysvětlil předseda loveckého sdružení László Béla. Předpokládá se, že v oblasti nyní žije na 600 medvědů. Jejich počet vzrostl poté, co byl vydán přísný zákaz jejich zabíjení. V Covasné mohou lovci zabít ročně 20 medvědů. V celých rumunských Karpatech žije asi 5000 až 6000 hnědých medvědů. Většinou se pohybují v neobydlených oblastech, protože se lidem vyhýbají. Do obydlených míst je mohou přilákat zbytky jídla v popelnících a odpadkových koších. ČTK

Lednový mráz zahnal kuny do motorů aut

Přestože mrazy polevily, automechaniky zaměstnávají stále. Do servisů přijíždějí řidiči, jimž auto zničili kuny. Malá a mrštná zvířátka hledají v mrazech útočiště ve vyhřátých motorech zaparkovaných aut. Kuny v motorech aut škodí. Okusují totiž všechno, na co přijdou. Pokud se kuna dostane do motorového prostoru, většinou to řidiči poznají už druhý den ráno, nenastartují. V těchto dnech je hodně časté, že odtahová služba přiveze auto s poškozenou elektroinstalací od kuny, nebo nešťastníka někdo přitáhne na laně. Proti kunám existuje několik receptů. Autoelektrikáři doporučují elektronické plašiče, které stojí pár stovek. Existuje také sprej, který kuny odpuzuje, ale nástrík se musí obnovovat. Mediafax

Větrné elektrárny ohrožují nejvíce netopýry

V posledním čísle časopisu Current biology byla zveřejněna studie, přinášející zveřejnění záhad, proč kolem větrných elektráren se nachází množství mrtvolek netopýrů. Netopýry zabíjí vzdušný vír vyvolaný pohybem listů vrtulí. Prudký pokles tlaku má pro dýchací ústrojí těchto drobných savců fatální následky. Studie konstatuje, že bylo zjištěno, že 80 % zabitých netopýrů utrpělo vnitřní krvácení, pouze 8 % jedinců mělo jenom vnitřní zranění. Stále větší snaha po výstavbě větrných elektráren nachází další a další odpůrce. Dávno se třeba prokázalo, že tam, kde byly elektrárny postaveny, vymizely poslední zbytky populace tetřevů, rušených asi převážně hlukem listů vrtulí. Na tento druh elektráren se už dnes dívá kriticky kromě techniků zodpovědných za přenosové soustavy a ekonomů kritizujících umělé rozkvět odvětví závislého na dotacích i mnoho ochránců přírody. Vedle zvýšení hladiny hluku a zohyzdění krajinného rázu se elektrárnám vyčítá, že ohrožují ptáky na tahu. Doposud však nikdo neočekával, že vrtule větrných elektráren budou největším „predátorem“ ohrožených netopýrů. Dokladem toho je rok starý výzkum amerických zoologů, v jehož rámci zkoumali 2500 padlin nalezených v blízkosti větrných elektráren. Celých 60 % obětí tvořily dva druhy netopýrů. Zprvu nebylo jasné, proč právě tak dobří letci jako netopýři navíc vybavení i dokonalým „radarem“ se stávají obětí relativně pomalu se otáčejících vrtulí. Vysvětlení přišlo teprve po analýze uhynulých živočichů Hav.

Za plenění lesa padla pokuta

Koncem r. 2005 začala hospodařit v lese pod vysílačem Mezivrata na České Šiřbě firma Pecka s.r.o. vlastněná rodinnou nadací (Schmidt-Kunzschke Familienstiftung) se sídlem ve Vaduzu, lichtenštejnském daňovém ráji. Zdánilivě jihočeská společnost s kanceláří v Českých Budějovicích hned po zakoupení lesa začala s plošným kácením porostů mladších osmdesátilet. Na její počínání v katastru obce Neustupov upozornil 12.12.2005 odbor životního prostředí votické radnice. „Majitel postupuje v souladu s plánem těžby. Prosvětlují porosty a žádném holiny nevznikají,“ tvrdil tehdy Karel Kýval, referent péče o les s tím, že až po předložení přehledu těžby v březnu následujícího roku bude moci porovnat schválený plán se skutečností. „Nemůžu být v lese každý den a počítat metry poraženého dříví,“ bránil se v prosinci 2005 okamžitěmu zásahu úředník zodpovídající za životní prostředí. „Běžné je snížit zakmenění na maximálně sedmdesát procent původního. Je-li to více, dochází při nárázech k dalšímu poškození stromů,“ uvedl tehdy odborník, jenž problém kácení stromů u vysílače sledoval. Někdejší jednatelka společnosti Pecka s.r.o. Alena Šmelcová reagovala na zjištění pohrůžkou soudního řízení a žádostí o okamžitou omluvu s tím, že firma je vlastněná váženou lichtenštejnskou společností. Mezitím dál kamiony vozily české smrky do Rakouska, a protože by množství dřeva nestíhaly přepravit, začala společnost vytěžené kmety nakládat v Ješetčicích na vagoně s cílovou stanicí Vídeň. V lese pod vysílačem tehdy také zahynul při kácení pod padajícím stromem rakouský dělník. Česká inspekce životního prostředí (ČIŽP) řešila situaci u Mezivrat v letech 2006 a 2007. Konstatovala, že vlastní lesa z kořističských důvodů provedl celoplošné prořezání lesních porostů na celém svém majetku, tedy 120 hektarech. Prvním zásahem během pěti měsíců bylo vytěžení zhruba 7000 metrů kubických dřeva. Silný těžební zásah byl provedený nešetřeným způsobem k životnímu prostředí i v porostech mladších 80. let. Na ploše 23 ha bylo prokázáno provedení lesa pod zákonnou hranici, což se naplno projevilo při kalamitě Kyřil v lednu 2007 vyvrácením či zlomením zbývajících smrků. „Z důvodů vážného pochybení a značného poškození životního prostředí uložila inspekce společnosti Pecka pokutu,“ konstatoval Jan Svoboda, ředitel oblastního inspektorátu ČIŽP. Částku šest set tisíc korun už firma uhradila. -red

INZERCE + ZELENÉ STRÁNKY PRAHY A STŘEDOČESKÉHO KRAJE

Školy, vzdělávání Schulen / Schools

**Česká zemědělská univerzita v Praze,
Fakulta lesnická a dřevařská,**
Kamýčká 1176, 165 21 Praha 6 - Suchbát
T 224 384 883, 224 383 743
E info@fd.czu.cz W www.czu.cz

pracoviště v Kostelci nad Černými lesy:
• **Školní lesní podnik v Kostelci nad Černými lesy,** T 321 610 311,
E info@slp.cz W www.slp.cz
• **Laboratoř ekologie krajiny FLD ČZU**
Nám. Smečkůvých 1, T 321 697 500 (sekr.),
321 610 311 (ústředna), GSM 606 649 181
W www.kostelec.czu.cz/UAE/

**Střední odborné učiliště lesnické a učiliště
Křivoklát - Pisky, PSČ 270 23,**
T 313 558 128, E soul.pisky@gmail.com
W www.sou-krivoklat.cz

Střední odborné učiliště Sedlčany
Petra Bezruč 364, 264 80 Sedlčany
T 318 822 707, F 318 822 354
E sou.sedlcany@sedlcany.cz
W www.sou.sedlcany.cz

Státní správa, ústředí

State, headquarters / Statliche Unternehmen

**Krajský úřad Středočeského kraje,
Odbor životního prostředí a zemědělství,
oddělení zemědělství a lesnictví**
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5
T 257 280 111, 257 280 396, F 257 280 332
E obermajer@kr-s.cz viz články na s. 5-6
W www.kr-stredocesky.cz

Okresy (bývalé): Benešov, Beroun, Kladno,
Kolín, Kutná Hora, Mělník, Mladá Boleslav,
Nymburk, Praha-východ, Praha-západ, Příbram,
Rakovník

Obce s rozšířenou působností: Benešov,
Beroun, Brandýs nad Labem-Stará Boleslav,
Čáslav, Černošice, Český Brod, Dobruška,
Hořovice, Kladno, Kolín, Kralupy nad Vltavou,
Kutná Hora, Lysá nad Labem, Mělník, Mladá
Boleslav, Mnichovo Hradiště, Neratovice,
Nymburk, Poděbrady, Praha, Příbram, Rakovník,
Říčany, Sedlčany, Slaný, Vlašim, Votice

Agentura ochrany přírody a krajiny,
Kališnická 4 a 6, 130 23 Praha 3
T 283 069 111, F 222 580 012
E aopkcr@nature.cz
W www.ochranaprirody.cz

• **Správa chráněné krajinné oblasti
Křivoklátsko, 270 24 Zbečno 5, T 313 554 834,
E krivoklat@schkocr.cz 628 km²**

• **Správa CHKO Český kras, 267 18 Karlštejn
I/85, T 311 681 713, F 311 681 023,
E ceskras@schkocr.cz 128 km²**

• **Správa CHKO Blatná, 257 06 Louňovice pod
Blatnou 8, T 317 852 654
E blatna@schkocr.cz 41 km²**

• **Správa CHKO Kokořínsko, Česká 149, 276 01
Mělník, T/F 315 622 149
E kokorin@schkocr.cz 272 km²**

**Agrární komora ČR se sídlem v Olomouci, pra-
coviště Praha, Štěpánská č. 63, 110 00 Praha 1,
T 224 215 946, W www.agrocr.cz**
SEKCE LESNICKÁ:
• **Společenstvo státních podniků spravující
lesy ve vlastnictví státu, Pod Juliskou 1621/5,
160 64 Praha 6, E melka@vls.cz**
• **Sdružení majitelů lesů a podnikatelů v les-
ním hospodářství, Marie Cibulkové 19, 140 00
Praha 4, T/F 224 211 148**

**Česká inspekce životního prostředí,
ředitelství Praha, oddělení ochrany lesa**
Na Břehu 267/1a, 190 00 Praha 9
T 266 793 335, W www.cizp.cz

**Česká lesnická společnost, Novotného lávka 5,
116 68 Praha 1, T 221 082 384,
M 776 791 401, F 222 222 155
E cesles@cesles.cz W www.cesles.cz**

Lesní správa Lány, příspěvková organizace
Kanceláře prezidenta ČR, Lesní 140, 270 61
Lány, T/F 313 502 074, F 313 502 012,
E sekretariat@lsany.cz W www.lsany.cz

Lesy České republiky, s. p.
Krajský inspektorát Brandýs nad Labem
Nábřeží 120, 250 40, T 326 902 552,
F 326 902 760, GSM 724 524 378
E oi21@lesyycr.cz W www.lesyycr.cz

Na „Zelených stránkách“ jsou tištěny inzeráty v rámečcích spolu s regionálními adresami institucí a firem. Adresář vychází v obdobné podobě jako v našem kalendáři. Základní rozdělení adres je dle tematických rubrik, uvnitř nichž jsou adresy řazeny abecedně, případně podle zaměření a podle PSČ. Katalog obsahuje pouze adresy subjektů, jenž zaslaly adresu nebo jinak potvrdily údaje. Prezentace na těchto stránkách je pro odběratele a inzerenty v našem časopisu nebo kalendáři zdarma, ostatním je účtováno 50 Kč za řádek. V tomto čísle je adresář zaměřený na **Prahu a Středočeský kraj** (minulé Zelené stránky Prahy a Středočeského kraje vyšly v č. 10/2004, 5/2005, 11/2006, 12/2007 a 6/2008, další číslo zaměřené na tento region bude 1/2010). Další pořadí krajů je patrné z níže otiskového kupónu, který slouží zároveň jako objednávka. Uzávěrka do příštího č. 3/2009, které bude zaměřené na Karlovarský kraj: **10. 3. 2009**. Další podrobnosti jsou uvedeny na internetu: www.bohemica.eu.

• **Lesní správa (LS) Kácov**
285 09 Kácov č. 1, T/F 327 324 233,
GSM brána 724 523 423, E ls187@lesyycr.cz

• **LS Křivoklát, Nechlebarská 43, 270 23,
T 313 558 210, F 313 558 345
GSM 724 524 436, E ls180@lesyycr.cz;
Informační středisko LČR, Hradní 3, 270 23
Křivoklát: M Táňa Frieberťová - 723 329 246
E frieberťova.ls180@lesyycr.cz**

• **LS Lužná, 9. května 254, 270 51 Lužná,
T 313 537 897 F 313 537 573,
GSM brána 724 524 435, E ls179@lesyycr.cz**

• **LS Mělník, Kokořínská 2021, 276 01 Mělník,
T 315 622 573, F 315 626 127,
GSM br. 724 524 408, E ls176@lesyycr.cz**

• **LS Nížbor, 267 05 Nížbor č. 268,
T 311 693 272, F 311 693 251,
GSM brána 724 524 462, E ls181@lesyycr.cz**

• **LS Nymburk, Pobřežní 1953
288 00 Nymburk, T 325 531 070,
F 325 531 072, GSM 724 524 394,
E ls174@lesyycr.cz**

• **Lesní závod Dobruška, Příbramská 938, 263 80
Dobruška, T 318 521 061, F 318 521 181,
GSM brána 724 523 482, E ls11@lesyycr.cz**

• **Lesní závod Konopiště, Želetka č.p. 12,
256 01 p. Benešov, T 317 722 491,
F 317 722 375, GSM brána 724 523 411,
E ls16@lesyycr.cz, střelnice Vráž, 257 24
p. Chocerady W www.parcour.cz**

• **Správa toků - oblast povodí Vltavy, Tyršova
1902, 256 01 Benešov, T/F 317 723 604,
GSM br. 724 523 258, E ost54@lesyycr.cz**

**Magistrát hl. m. Prahy, Odbor ochrany prostředí,
odd. správy lesů, myslivosti, rybářství a vet.
péče, Jungmannova 35/29, 111 21 Praha 1,
T 236 00 4459, viz s. 6-7
E Marie.Blahova@cityofprague.cz
W magistrat.praha-mesto.cz
Organizace v působnosti odboru ŽP:
• **Lesy hl. m. Prahy**
• **Pražská botanická zahrada**
• **Zoologická zahrada Praha****

Ministerstvo zemědělství ČR viz s. 8-9
Těšnov 17/65, 117 05 Praha 1, T 221 811 111,
F 224 810 478, W www.mze.cz
V této budově se dále nachází:
• Úsek lesního hospodářství MZE

• **Česká akademie zemědělských věd**
• **Národní agentura pro zemědělský výzkum,
W www.nazv.cz**
• **Knihovna MZe - přístupná pro veřejnost Po -
Pá: 8:00-12:00 hod.**

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 65, 100 10 Praha 10, T 267 121 111
E www.env.cz W info@env.cz

**OS DLV, Odborový svaz pracovníků dřevo-
zpracujících odvětví, lesního a vodního hos-
podářství v ČR, nám. W. Churchilla 2, 113 59
Praha 3, T 224 463 091, F 222 716 373,
E kyncl.rudolf@cmkos.cz
W osdlv.cmkos.cz**

**Podpůrný a garanční rolnický a lesnický fond,
a. s., Za Poříčskou branou č.p. 256/6, 118 00
Praha 8, T 225 989 400, W www.pgrlf.cz**

**Sdružení vlastníků a správců lesních majetků
ČR, z.s.p.o., 156 04 Jilovské Strnady 136
T 257 892 309, E smslmcr@tiscali.cz
W zadatel.perc.cz/kontakty
• **sdrzuje vlastníky lesních majetků v ČR**
• **vyžaduje provádění nezávislého auditu
plnění požadavků principů TUH
(trvale udržitelné hospodaření)****

**Státní zemědělský intervenční fond,
Ve Smečkách 33, 110 00 Praha 1
T 222 871 414, W www.szif.cz**

**Státní zkušebna zemědělských, potravinář-
ských a lesnických strojů, a. s., Třanovského
622/11, 163 04 Praha 6 - Řepy, T 235 018 276,
W www.szzpls.cz**

**Ústav pro hospodářskou úpravu lesů
Brandýs nad Labem, viz s. 9
organizační složka státu, Nábřeží 1326
250 01 Brandýs nad Labem, T 326 904 481-4
F 326 902 434, E podatelna@uhul.cz
W www.uhul.cz**

**Ústav zemědělských a potravinářských infor-
mací, Slezská 7/100, 120 00 Praha 2
T 227 010 111, F 227 010 114
E info@uzpi.cz W www.uzpi.cz
V této budově se dále nachází:
• **Ústřední zemědělská knihovna**
• **Redakce lesnického vědeckého měsíčníku
Journal of Forest Science****

• **Státní veterinární správa ČR,
T 227 010 142, W www.svscr.cz**

Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
Pod Juliskou 5, 160 64 Praha 6
T 220 405 111, 224 310 919, T/F 224 310 921,
E paha@vls.cz W www.vls.cz
• **Divize Hořovice, Vrbnovská 30/1, 268 80 Hořovice
T 311 545 211, E divize@horovice.vls.cz**

**Výzkumný ústav lesního hospodářství a mysliv-
osti, Jilovské Strnady, 156 04,
T 257 892 222, W www.vulhm.cz**

Lesní společnosti

Forestry companies / Förstliche Unternehmen

**Forsythia spol. s r.o., Kostelík č. 16, 270 41
Slabce, T 603 893 372, T/F 318 588 373
E zebra@gmail.cz W www.forsythia.zde.cz**

**Kolínská lesní společnost spol. s r.o., Pobřežní
151, Hradištko I, 280 02 Kolín,
T/F 321 727 436, M 602 240 299, E kolinska.lesni@volny.cz W www.kolinskalesni.cz**

• **těžba a přibližování dřeva, zalesňování, ochra-
na mladých lesních kultur, výkup a prodej
dřeva, výkup lesů nastojato, pronájem
a obhospodařování lesa**

Lesnická společnost Buková, s.r.o.
Malá Buková 5, 270 23 p. Křivoklát
T 313 558 264, 313 558 455

**Lesy Mladá Boleslav, a.s., Blahoslavova 184/
II, 293 01 Mladá Boleslav, T 326 722 788,
F 326 722 515; E lesymb@ic-mail.cz**

**LESY ROKYTA spol. s r.o., 270 06
Kounov 147, E lesy.rokyta@worldonline.cz**

**Polesí Svätý Jan, Votruba Miroslav, Svätý Jan
32, 262 56 Krásná Hora nad Vltavou,
T/F 318 862 449, M 732 681 224
E info@polesisvatyjan.cz
W www.polesisvatyjan.cz
• **těžba dřeva, pěstební práce, výkup dřeva,
prodej sadebního materiálu, odborný lesní
hospodář****

Obecní a měst. lesy

Communal forests / Gemeindewälder

**Lesy a veřejná zeleň města Mělníka, Pražská 415,
276 01 Mělník, T 315 623 005**



KALENDÁŘE 2010 (1 ks za 99 Kč (5,48 €), 2 a více kusů: 89 Kč/ks (4,93 €): ... ks

PŘEDPLATNÉ ČASOPISU SILVA BOHEMICA

**Za 468 Kč ročního předplatného (včetně poštovného) obdržíte
zdarma stolní kalendář a v průběhu roku 12 čísel časopisu: ... ks**
(Při odběru dvou a více ročních předplatných získáte 10% slevu)

JEDNOTLIVÉ VÝTISKY ČASOPISU (každoročně / jednotlivě)

Označte regionálně zaměřená čísla (39 Kč časopis (2,16 €) + 8 Kč poštovné): ... ks

Čísla časopisu věnovaná krajům v jednotlivých letech

Kraj	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Hl. m. Praha	10/04	11	12	6	2	1
Jihočeský	9	10	9	2	7	5
Jihomoravský	10	5	10	5	9	4
Karlovarský	11/04	1	7	11	3	10
Královéhradecký	12/04	4	11	3	1	2
Liberecký	1	3	8	12	10	11
Moravskoslezský	2	7	3	10	4	8
Olomoucký	3	8	2	4	6	7
Pardubický	4	12	5	8	1	3
Plzeňský	6	1	6	11	12	10
Středočeský	5	11	12	6	2	1
Ústecký	7	2	8	9	11	12
Vysočina	8	9	4	1	5	6
Zlínský	11	6	1	7	8	9

Silva Bohemica

časopis o lese a zvěři

Josefská 4 - P.O.Box 1

PRAHA 1

1 1 8 0 0

Lesy hl. m. Prahy, Práčská 1885, 106 00 Praha
10 Záběhlice, T 272 081 800, T/F 272 650 659,
W www.lesypraha.cz viz **článek na s. 6**

Lesy Bělá pod Bezdězem, s.r.o., Česká 91,
294 21, T 326 701 491, M 602 143 162
E lesy.bela@worldonline.cz

Městské lesy a rybníky Kutná Hora s.r.o.
Opatovice I, č.p. 43, 285 42 Cervené Janovice,
T 327 594 626, GSM br. 607 866 999
E mlar.kutnahora@worldonline.cz

Městské lesy Benátky n. Jiz., hájovna Okrouhlík,
294 71 Benátky nad Jizerou II.
T 326 362 012, E lesy@raz-dva.cz

Městské lesy Příbram s.r.o., Čs. armády
145 261 01 Příbram IV, T 318 633 327, T/F
318 629 044, E ml-pribram@iol.cz v. l. 1184 ha

Městské lesy Rakovník spol. s r.o., Vysoká ul.
č.p. 84, 269 01 Rakovník, T 313 513 633

Obecní lesy Benešovska, Masarykovo n. 100,
256 01 Benešov, T 317 754 116

Vlašimské městské lesy s.r.o., Dvořákova 1394,
258 01 Vlašim Lbosín 2, 257 26 p. Divišov
T 317 847 271, F 317 847 295, M 731 458 126,
731 708 616, E sprava.lesu.vl@seznam.cz
• *správa lesů, péstební činnost, těžba dřeva*

Soukromé lesy
Private forests / Privatwälder

Ing. Jerome Coloredo-Mannsfeld
Lesní a rybníční správa Zbiroh
Švábská č.p. 279, 338 08 Zbiroh
T 371 794 531-3, F 371 794 551
GSM brána 606 604 772
E sekretariat@lesyzybiroh.cz
W www.lesyzybiroh.cz

Jiří Lobkowicz, středisko lesy, Rybáře 754,
276 01 Mělník, T 315 622 121
E lobkowicz@lobkowicz-melnik.cz

Jiří Sternberg, Jemniště 1, 257 01 Postupice
T/F 317 796 212, W www.jemnieste.cz

Lesy Jíloviště, Všenorská 35,
252 02 Jíloviště, T 257 730 487

LESY STEINSKYCH, spol. s r.o., Na stráži 351,
252 28 Černošice, T/F 251 643 004
W www.lesysteinskych.cz

Kolařík Hluboš, spol. s r.o., 262 25 Píchn 1,
T 318 629 535, E tomas.schinko@volny.cz

Lesní hospodářství Jablonná, Jablonná n. V.
38, 257 44 p. Netvořice, T/F 317 791 131

Lesy Jíloviště, Všenorská 35, 252 02 Jíloviště,
T 257 730 487

LESY STEINSKYCH, spol. s r.o., Na stráži 351,
252 28 Černošice, T/F 251 643 004;
W www.lesysteinskych.cz

Lesy Velkostatku Kokořín, Jestřebice 85, 277 23
Kokořín, T 315 695 288

Lišno s.r.o., Konopiště 24, 256 01 Benešov
T 317 724 531, W www.cbox.cz/lisno-ryby

Sdružení vlastníků lesa Hlavačov, Kostelní
Střimelice 10, 281 63, T 321 693 129
E lesy-hlavacov@quick.cz

Sternberg Zdeněk - Lesní správa Český
Šternberk, 257 26 Divišov 12, T 317 855 101

Theobald Czernin, 1. máje 1, 289 01 Dymokury,
T 325 635 651

Václav Stome - lesy, s.r.o., hájenka - obora,
285 75 Žehusice 11, T 327 399 366
W www.obora-zehusice.cz

Myslivost, lovectví
Hunting / Jägersgesellschaften

Českomoravská myslivecká jednota,
Jungmannova 25, 115 25 Praha 1
T 221 592 962, F 224 94 8459
E jaroslav.kostecka@cmmj.cz
W www.cmmj.cz
V této budově se dále nachází:
• HALALI, všeobecná pojišťovna a.s.
T 224 94 84 73, W www.pojh.cz

Školkařství
Nursery production / Baumschulen

ARNIKA LESNÍ SAZENICE
Zbuzany 155, 252 25 Jinočany
Školka Hostivice, T/F 257 960 260
M 606 689 898, E arnika.poslusny@volny.cz
W www.arnikaskolky.cz

Floral Studio Klapka, Bubenečská 51, 160 00
Praha 6, T/F 233 324 274, M 604 236 148,
E michal.klapka@volny.cz
• spec. školkařské sadbovače Quick Pot
• kompletní technologie pěstování sazenic
systémem Quick Pot od výsevu po hotové
sazenice, foliové stavby, thermosystém
Krötz

Forsythia spol. s r.o., Kostelík č. 16, 270 41
Slabce, T 603 893 372, T/F 318 588 373
E info@forsythia.cz W www.forsythia.cz

Jiří Čáp s.r.o., Zájezd 24, 273 43 Buštěhrad
T 312 250 365, W www.lesoskolka.cz

Lesní školka Čejkovka, samoty 412, 270 51
Lužná u Rakovníka, T 728 231 793,
E lesskejkovka@centrum.cz

Miroslav Hess - lesní školka Čejkovka
samoty Čejkovka 412, 270 51 Lužná
u Rakovníka, T 728 231 793,
E lesskejkovka@centrum.cz
• produkce sazenic lesních dřevin, pověř.
pěstitel LČR, OLH, projekty na těžbu
a rekultivace

Školky Montano, s.r.o.
289 16 Přerov nad Labem
T/F 325 565 371
M 739 062 800, 739 062 808,
E odbyt@skolky-montano.cz
W www.skolky-montano.cz
• *Sazenice dřevin pro les i krajinu.*
V nabídce jsou rostliny v širokém sortimen-
tu: prostokofenné, obalované, poloodrostky,
odrostky, keřoviny, exoty. Sortiment dopl-
ňují okrasné dřeviny. Zajišťujeme dopravu
k zákazníkovi.

Lesní těžba
Harvesting / Holzeinschlag

HUDEC Jaroslav, 285 21 Černíny - Hetlín 44
T 327 591 456; 327 591 677-9 - Štipoklasy

Drakr, Roman Král, Jerevanská 2599, 272 01
Kladno, T 312 663 164

Jaroslav Kurc - Dendroppa
Lbosín 2, 257 26 p. Divišov
T/F 317 855 609, M 728 140 168
E postmaster@tiscali.cz
W www.dendroppa.cz
• *správa lesních porostů, poradenská, pěst-
ební a těžební činnost, rizikové kácení,
výkup dřeva*

Kerber Petr, 294 75 Otradovice 19
T 326 921 338, M 602 293 708

Lesoservis Nymburk, Poděbradská 419,
288 02, T 325 512 511, E halkaj@seznam.cz

Pepřný Miroslav, 252 07 Štěchovice 192
T 229 941 259, W www.vegetacniupravy.cz

Omnip s.r.o., pila Teplýšovice čp. 82,
256 01 Benešov, T/F 317 795 166,
M 602 123 037, 603 872 323
• *těžba a přibližování LKT,
obchod dřevem*

Zpracování dřeva
Woodworking / Holzbearbeitung

Edvard Blahut, Šafaříkova 896, 289 22 Lysá nad
Labem, T 325 972 192, M 602 357 483
• *výkup, výroba, oprava a prodej palet EUR
a ostatních*
• *výroba dřevěných obalů*
• *školení obsluh mot. man. vozíků*
(vlastník certifikátu ZK 343)

Omnip s.r.o., pila Teplýšovice čp. 82,
256 01 Benešov, T/F 317 795 166,
M 602 123 037, 603 872 323
• *pila, stavební a truhlářské řezivo
od 1 do 13 m, do prům. 90 cm kulatiny,
obchod dřevem*

Sublima Březnice s.r.o., Borská 332, 262 72
Březnice, T 318 682 212-4, F 318 682 218

W www.sublima.cz

WIMMER Vladimír, Mládežnická 470, 261 05
Příbram VII, T/F 318 628 845
W www.wimmerpb.cz

Poradenství, taxace
Consulting, taxation, research / Beratungsdienst

FOREST Management Service s.r.o., V Lánech
153, 182 00 Praha 8 - Březiněves,
T/F 283 910 266, E forest@cmail.cz

Lesprojekt Stará Boleslav, s.r.o., Šárochova
1328/94, 250 02, T 326 911
W www.lesprojekt-sb.cz

LESPROJEKT-SLUŽBY s.r.o., Záryby, Martinov
č.p. 197, P.O. Box 21, 277 13 Kostelec nad
Labem, T/F 326 971 064,
W www.lesprojekt.cz

PŘÍRODA, s.r.o., Nábřeží 1326, 250 01 Brandýs
nad Labem - Stará Boleslav
T 326 903 934, W www.prirodasro.cz

Topol Pro spol. s r.o., Nábřeží 1326, 250 44
Brandýs nad Labem, T 322 319 868,
E topolpro@tpro.cz W www.tpro.cz

Ústav pro hospodářskou úpravu lesů viz s. 23

Stroje, zařízení
Machines, equipment / Maschinen, Geräte

DIZLES - Houda, Milínská 124, 261 03 Příbram
3 - T 318 627 387, F 318 821 686
• *Nám. T.G.M. 42, 264 01 Sedlčany*
T/F 318 821 686, E dizles@volny.cz
• *prodej a servis zn. Jonsered, Dolmar, Stiga*

EBCC s.r.o., Generála Tesaříka 253, 261 81
Příbram 1, T 318 629 266, W www.epb.cz
• *prodej a servis Stihl, Husqvarna, Dolmar*

FAŠKO, LES & ZAHRADA, Lipanská 470, 281 61
Kouřim, T/F 321 783 272
E fasko.jhf@seznam.cz
• *prodej a servis - motor, pily, sekačky,
křivinořezy zn. Husqvarna a Partner*

Ing. Miroslav Moravec - HUSQVARNA
DISTRIBUTOR, 270 23 Křivoklát,
Sokolí č. 248, T/F 313 558 447,
M 602 385 132, E m.moravec@cmail.cz
W www.mmoravec.cz

INTEREX Ing. Prokopec, s.r.o., Na Sadech
241, 252 25 Zbuzany u Prahy, T 257 961 441,
F 257 961 442, E prokopec@interex-weinig.cz
W www.interex-weinig.cz
• *stroje a zařízení pro obrábění masivní-
ho dřeva firem Weinig, Grecon, Dimter,
Raimann, Waco*

Jaroslav Vodrážka - JAVO, Nový Dvůr 9, 270 01
Kněžves, T/F 415 672 669
E javo@orfinet.cz W www.husqvarna.cz
• *prodej a servis zn. Husqvarna*

Silva Bohemica • časopisy • kalendáře • inzerce • prezentace

Objednat lze i bez tohoto kupónu na tel. 602 225 486, fax 960 318 522 286, e-mail: silva@bohemia.cz

Časopisy i kalendáře Silva Bohemica (Český les) využívají každoročně desetitisíce lidí, vesměs velmi aktivních v tomto oboru. Inzerce nebo prezentace zde se Vám vyplatí. Každé číslo časopisu má své regionální zaměření (viz mapka na druhé straně). V úvodní části kalendáře je tradičně zařazen přehled připravovaných akcí, následuje katalog nazývaný ZELENÉ STRÁNKY, a dále doby říje, páření a lovu zvěře. V jednotlivých týdnech kalendáře jsou kresby populárního humoru, časy východu a západu slunce i měsíce a řada užitečných a aktuálních informací. Kalendář získávají každý rok zdarma i všichni předplatitelé časopisu.

TEXT (píšte čitelně, s rozlišením velkých a malých písmen):

VELIKOST, FORMA:

- ☐ plošný inzerát o velikosti: (1 cm² = 100 Kč)
☐ reklamní článek o velikosti: (1 cm² = 50 Kč)
☐ komerční řádkový (50 Kč/řádek, předplatitelé 40 Kč/řádek)
☐ nekomerční řádkový (koupě a výměna, první dva řádky zdarma, další po 50 Kč)

OPAKOVÁNÍ, SLEVY:

- ☐ v číslech časopisu:
☐ v kalendáři
☐ v časopisu i v kalendáři (30% sleva)
☐ (opakování 2-3x sleva 10%, 4-6x 20%, více 30%)

OTIŠTĚNÍ ADRESY:

- ☐ ano
☐ ne (pouze telefon)
☐ ne (pouze značku)

ADRESA (včetně čitelného jména):

DATUM:

PODPIS (razítko):

OZNAČTE RUBRIKY:

- Školy, vzdělávání, kurzy, knihy
- Státní správa, stávkové org., úřady
- Spol. poskytující komplexní les. servis
- Obecní a městské lesy
- Soukromé lesy, družstva vlastníků
- Myslivost, lovectví
- Semenářství, genetika, šlechtění
- Školkařství, sazenice
- Pěstební činnost, odborné hospodaření
- Těžba, přibližování a doprava dřeva
- Zpracování dřeva, obchod dřevem
- HÚL, GIS, taxace, výzkum
- Stroje, zařízení, servis
- Zbraně, střelivo, příslušenství
- Kynologie, potřeby pro psy
- Trofeje, shozy, preparace, činění
- Výstavy, propagace, reklama, tisk
- Ochrana, chemické a bio. prostředky
- Různé (oděvy, zaměstnání, seznámení,...)

Časopis Silva Bohemica (Český les)
vychází od roku 1991 (19. ročník).

Vydává Bohemica, s.r.o.

šéfredaktor Ing. Robert Klán

ISSN 1211-3239

reg. č. MK ČR E 7877

Adresa redakce:

SILVA BOHEMICA

Staropramenná 17

150 00 Praha 5 - Smíchov

P. O. Box:

SILVA BOHEMICA

Josefská 4 - P. O. Box 1

118 00 Praha 1

tel. +420 257 327 829

gsm +420 602 225 486

fax +420 960 318 522 286

icq 445045301

e-mail: silva@bohemia.cz

web: www.bohemica.eu

Číslo 2/2009 vyšlo 10. 2. 2009.

Termín uzávěrky

do čísla 3/2009:

10. 3. 2009

Další uzávěrky:

vždy 25. den předchozího měsíce

B&F s.r.o., výroba chovatelských a mysliveckých potřeb z kůže,
Cernohorská 325, 290 01 Sokolov
Tel./Fax: 325 654 516
E-mail: info@baf-pet.cz
Web: www.baf-pet.cz

Kynologické potřeby:
obojky, vodítka, postroje...

Myslivecké potřeby:
puškové řemeny, nábojové pásy...



Prodej bažantů kuřat a odchované bažantí zvěře
- LS ADLER Dobruška, tel. 731 589 137.
Výkup koček kun, lišek, bisamu aj.,
rybářské potřeby se specializací
na mořský rybolov v Norsku, všech
velkých ryb a přívlač, tel. 736 641 629
E info@adler-dobruska.cz
W www.adler-dobruska.cz

JVS s.r.o. - obchodní centrum, Dubovice 214,
262 51 Dubovice u Sedčian
T/F 318 821 214, W www.agroles.cz

KovoS Nový Knín, spol. s r.o., Čim 18,
262 03 Nový Knín, T/F 318 543 945, www.kovosnovyknin.cz
• **sušáreny řeziva**

N&N KOŠÁTKY s.r.o.
Kojovice 5, 294 79 Kropáčova Vrutice,
T prodejna ND: 326 393 412,
servis strojů: 326 393 219, 605 871 320,
prodej dílů: 602 227 193,
prodej strojů: 603 289 403;
pobočka Mšec 186: 313 562 431;
pob. Hodkovice nad Mohelkou: 485 145 030
E nezbeda@iol.cz W www.nn-kosatky.cz
• **autorizovaný prodejce a servis traktorů**
a náhradní dílů a náhradní dílů na stroje
zn. ZETOR, VALTRA a JCB TOKO AGRI
viz inzerát na straně 27

SNOTT TECHNICAL TRADING, s.r.o.
Váňova 3179/11, 272 01 Kladno
T/F 312 246 132, M 602 288 623
E snotti@post.cz W www.snotti.wz.cz
• **zastoupené značky: ČKD mobilní jeřáby,**
TATRA, ZTS - LKT, DH, STALOVA WOLA,
HYDROS, ZETOR, BRANO a jiné

SOLO Praha s.r.o., Belnická 596, 252 42
Jesenice, T 241 931 220, F 241 931 090
E solo@solopraha.cz
W www.solopraha.cz

• motorové pily
• postřikovače a rosiče
• vyžinače a křovinořezy
• sekačky na trávu, provzdušňovače
• vysavače na listí a foukače



TOPAGRI s.r.o., Košťalkova 1527, 266 01
Beroun, T 311 636 766, M 606 715 000
E topagri@topagri.cz W www.topagri.cz
• **prodej a servis zemědělských**
a lesnických strojů
• **zastoupení společnosti Valtra**
• **prodej a servis lesní techniky**
německého výrobce Pfanzelt
Maschinenbau: navijáky, vyvážky,
samočinný systém určený k vyvážení
dřeva, lesní nakladače a tahače Felix

WERCO spol. s r.o., U Mototechny 131, 251 53
Tehovec, T 323 661 347, F 323 661 348
E werco@werco.cz W www.werco.cz

Zálesák, s.r.o., Tábořská 2146, 256 01 Benešov,
T 317 729 286-7,
E info@zalesak.cz W www.zalesak.cz
• **prodej a servis mot. pílí a křovinořezy**

Zdeněk LACHMAN, Máchova 516, 266 01
Beroun, T/F 311 624 712, M 605 166 957
W www.lachmy.kvalitne.cz • **STIHL**

chem-bar s.r.o.

262 51 Dubovice 2
tel./fax 318 821 596, tel. 318 875 425
e-mail: chembar@atlas.cz
web: www.chem-bar.cz

distribuce
chemických přípravků
pro lesnictví a zemědělství



Sdružení taxacních kanceláří
Chválkovická 503/88A, 779 00 Olomouc
T 585 152 370 - 75, F 585 152 371
E taxonia@telecom.cz W www.taxace.cz
• **zájmové sdružení právnických a fyzic-**
kých osob zastupuje 11 taxacních firem

Prodám lesní vyvážecí soupravu
Timberjack 810 B, r.1997, 22.000 MTH,
v zachovalém stavu.
Cena dohodou. Tel. 777-130 010

NEMOVITOSTI - NABÍDKA.
Prodej lesních pozemků v k.ú. Lišany
u Rakovníka, úsek HLAVAČOV - o velikosti
15 742 m² - dvě parcely (871 a 875)
lesního porostu - bližší informace
na telef. 605 261 948 nebo 724 142 094

Koupím vojenské puškohledy
a i jinou vojenskou optiku a montáže na ně,
i poškozené. Tel.: 606 279 819

ZeTos Praha s.r.o., Moravská 469,
190 17 Praha 9 - Vinohrady
T/F 286 854 988, M 602 340 575
E lukaf@volny.cz W www.zetospraha.cz
• **dodávky technologií s rámovou, pásovou**
nebo kotoučovou pilou

Zbraně střelivo,...
Arms / Waffen

ASOCIACE výrobců a prodejců zbraní a střeliva,
Malé náměstí 232, 256 01 Benešov,
T 317 725 120, W www.guns.cz

Česká zbrojovka Uherský Brod, podniková pro-
dejna zbraní a loveckých potřeb
Opletalova 6, 110 00 Praha 1
T/F 242 444 936, F 242 444 937
E czub@anet.cz W www.czub.cz

Český střelecký svaz Praha, U Pergamenky 3,
170 00 Praha 7 - Holešovice
T 266 722 241, W www.shooting.cz

Český úřad pro zkoušení zbraní a střeliva,
Jilmská 759/12, 130 00 Praha 3
T 284 081 821, F 271 773 064
E info@cuuzs.cz W www.cuuzs.cz
• **Výkon státní správy při provádění úředních**
zkoušek zbraní, střeliva, výbušnin a pyro-
techniky a ochranných prostředků proti
průstřelu, bodnutí a střepinám. Zajišťování
činností vyplývajících z mezinárodní doho-
dy C.I.P.

FOX - zbraně, střelivo, Kelské Vinice 201,
277 41 p. Kly, T/F 315 625 408
W www.zbrane-strelivo.fox.zde.cz

Horst s.r.o., 252 62 Únětice, T 604 298 474, W
www.horst.cz • **broková střelnice**

HQH System spol. s r.o.,
Koněvova 188, 130 00 Praha 3
T 222 587 708, T/F 222 587 735
malooobchodní prodejny:

• **LOVEC Praha, Koněvova 188, T 251 512 141**
E hqh@hqh.cz obchod.lovce@hqh.cz
W www.hqh.cz

• **zbraně, střelivo tuzemské**
i zahraniční výroby
• **nože GERBER, Gerber, Sog, Spyderco,**
Leatherman a další
• **obuv Hi-Tec a doplňky pro lov**
• **dalekohledy Steiner, Vixem aj.**
• **puškohledy Meopta, Vixem a další**

Lovecké potřeby, Jiří Pacovský
Pražská 365, 280 00 Kolín II, T 321 726 116

LOVMAN, 257 26 Divišov č. 25
T/F 317 855 750 • **střelivo, zbraně**

Muzeum Podblanicka, Zámek č. 1, 258 01
Vlašim, T 317 842 927, T/F 317 843 480
W www.muzeumpodblanicka.cz
• **expozice loveckého a sport. střeliv**

Nároží u sv. Huberta, Kocourek Jan
Vinická 1313, 293 01 Mladá Boleslav
T/F 326 324 871, W www.volny.cz/sv.hubert.mb

PETRIK s.r.o., prodejna „Hubert“
Vinická 1297, 266 01 Beroun 2
T/F 311 611 301, E petriksro@quick.cz

PUŠKAŘSTVÍ Vladislav Chaloupka
Havlíčková 1307, 293 01 Mladá Boleslav
T/F 326 722 452, W www.zbrane.net

Sellier & Bellot a.s., Lidická 667, 258 13 Vlašim,

PLETIVA

za skvělé ceny, zdarma dovezeme
160 cm uzlíkové - od 16,4 Kč, 200 cm uzlíkové - od 20,5 Kč
Tel: 494 544 123, 603 236 042, www.wiremetal.cz
WIRE Metal Libor Velisek, Tyršova 331, 517 54 Vamberk
VYŽÁDEJTE SI NÁŠ AKTUÁLNÍ KATALOG

T 317 891 111, 317 892 489
W www.sellier-bellot.cz • **náboje**

Společnost pro střelctví, s.r.o., K Cihelmě 164,
294 02 Kněžmost, T 481 329 161,
E pebardo@tiscali.cz • **střelnice, zbraně**

Střelnice Čestlice, Čestlice 199, 251 70
p. Dobřejovice, T 272 680 814, 326 637 297,
F 323 637 296, W www.frohlich.cz

Střelnice Na Haldě, 273 07 Vinařice
T 312 274 733

TERČ - zbraně a střelivo, V Jamce 79/II, 269 01
Rakovník, T/F 313 517 046
W web.quick.cz/terc

TRAPPER s.r.o., Zenklova 62,
180 00 Praha 8 - Libeň, T 284 821 240
E obchod@trapper.cz W www.trapper.cz
• **svět noží, potřeby pro lov,**
volný čas a pobyt v přírodě

Václav Lochman - LOVECKÉ POTŘEBY
s.r.o., Tř. Václava Klementa 819 293 01 Mladá
Boleslav, T/F 326 327 128
W www.loveckepotreby.cz

ZBRANEX s.r.o., Dlouhá 164, 261 01 Příbram,
T/F 318 626 221, tel. 318 626 349
W www.zbranex.com • **zbraně, střelnice**

ZN - LOVECKÉ POTŘEBY
Mariánská 24, 142 00 Praha 4 - Kamýk
T 244 472 941-2, T/F 241 470 057
E znevoranek@quick.cz
W www.nevoranek.cz
• **zbraně - střelivo - lovecké potřeby**

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

JATAGAN

klasický nůž výrob si nůž
Plešivecké nám. 74, 381 01
Český Krumlov, T 775 22 6272
E shop@jatagan.eu
W www.jatagan.eu

• **Potřeby pro nožáře - záslukový obchod**
• **Velký výběr stavebnic noží, materiálů, ...**
• **Nože Laguiole, le Thiers, la Vendetta, ...**

Hrubý Jaroslav, Libeň 101, 252 41 Dolní
Břežany, T/F 241 940 799, M 602 259 838
E info@zeminakomposty.cz
W www.zeminakomposty.cz

• **uložení biologických odpadů ke kompostování**
(rostlinných odpadů, odpadů lesního
hospodářství - kůry, pilin, hoblin, stabilizo-
vaného kalu - skupina „O“)
• **příprava zahradnických zemin pro výsadbu**
dřevin a pro realizaci,
zakládání a udržování zahrad

CHEM-BAR s.r.o., 262 51 Dubovice 21
T/F 318 821 596, T 318 875 425
E chembar@atlas.cz www.chem-bar.cz
• **distribuce chemických přípravků pro lesnic-**
tví a zemědělství

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 2009 (18. - 22. 5. 2009)**
• **Světový veletrh pro lesní hospodářství**
a dřevozpracující průmysl

Ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení
Deutsche Messe AG Hannover v ČR
Myslbekova 7, 169 00 Praha 6
T/F 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218
E info@hf-czechrepublic.com
W www.hf-czechrepublic.com
www.ligna.de
• **LIGNA + 20**

Domácí akce

7. - 8. 3. 2009, Brno, Nová radnice

NŮŽ BRNO SUPER 2009

17. mezinárodní prodejní

výstava nožů

Kontakt: Lubomír Maďarič

Řezáčova 50, 624 00 Brno

mobil 603 265 449,

e-mail: knives.madatic@gmail.com web: www.knives.cz



14. 3. 2009, 19.00, Brno, hotel International, Husova 16

REPREZENTAČNÍ PLES LDF

pořádaný pod patronací děkana Lesnické a Dřevařské fakulty MZLU v Brně Doc. Dr. Ing. Petra Horáčka

Spolek posluchačů LDF, Mendelovy zemědělské a lesnické univerzity v Brně, www.hotelinternational.cz rezervace vstupenek na tel. 545 134 301

3. - 5. 4. 2009, Ostrava, Výstaviště Černá louka

Národní výstava psů

web: www.cerna-louka.cz

25. - 26. 4. 2009, České Budějovice - Výstaviště

Mezinárodní výstava psů

web: www.cmku.cz

2. - 3. 5. 2009, Praha - Pražský veletržní areál, ČKS

Mezinárodní výstava psů

web: www.cmku.cz

24. - 30. 5. 2009, Lysá nad Labem - Výstaviště

NATURA VIVA 2009

15. národní výstava všeho pro myslivce, rybáře, včelaře a zahrádkáře

VLL - Výstaviště Lysá nad Labem

spol. s r. o., Masarykova ul. 1727

289 22 Lysá nad Labem

tel. 325 552 158, fax 325 552 050

e-mail: vll@vll.cz web: www.vll.cz



10. 6. 2009, LZ Kladská

Den lesní techniky 2009

11. prezentace techniky v lesních porostech

LČR LZ Kladská, 354 91, Lázně Kynžvart,

tel. 354 691 314, fax 354 691 282, gsm 724 523 423

e-mail: veprek.lz9@lesy.cz web: lz9.lesy.cz

13. 6. 2009, sídlo revíru LČR na Panském Poli

(sedlo mezi Rokytnicí a Bartošovicemi v Orlických horách)

Cyklo přejezd Orlických hor

5. společensko - sportovní setkání lesníků, jejich rodinných příslušníků a přátel, spojené s cyklistickým závodem na horských a trekových kolech

LČR LS Rychnov nad Kněžnou, tel./fax 494 534 256

Ing. Jiří Beran, mobil 776 121 692, 724 524 312

e-mail: jirik.berousek@email.cz

19. - 20. 6. 2009, Ralsko, areál Skelná Huť

Lesnický den 2009

33. ročník lesnického dne v Ralsku,

soutěž v práci s motorovou pilou

o Pohár VLS

Vojenské lesy a statky ČR, s. p., divize Mimoň, Nádražní

115, 471 24 Mimoň, tel. 487 862 546, fax 487 862 546,

e-mail: mimon@vls.cz web: www.vls.cz



19. - 21. 6. 2009 (předběžný termín), Žamberk - zámek

Svátky dřeva 9. ročník přehlídky řemeslné a umělecké práce se dřevem a výstavy výrobků zhotovených ze dřeva a další zajímavé ukázky včetně bohatého kulturního programu

Městské muzeum v Žamberku ve spolupráci se SŠ

obchodu, řemesel a služeb Žamberk (tel. 465 614 225-6)

web: svatky-dreva.webzdarma.cz

11. 7. 2009 (předběžný termín) Chornice, Svitavy

Pytlácká noc patnáctá kulturně společenská akce, prezentace výsledků mysliveckého hospodaření, výstava historické techniky, myslivecká kuchyně, tombola

Kontakt na předsedu organizačního výboru: Václav Popelka,

tel. 777 331 068, OÚ Chornice, 569 42, okres Svitavy,

tel. 461 327 807, 461 326 413

27. 8. - 1. 9. 2009, České Budějovice

Země živitelka 2009

36. ročník mezinárodního agrosalonu

e-mail: info@vcb.cz web: www.vcb.cz



22. - 23. 8. 2009, Volary, náměstí

Volarské slavnosti dřeva

17. ročník slavností - lidové trhy, stará

řemesla, dřevařská soutěž, rekord v dřevácích

web: www.mestovolary.cz



23. 8. 2009 na hoře Tábor v Lomnici nad Popelkou

Mistrovství ČR ve stromolezení

9. mistrovství ČR ve stromolezení

Jan Svárovský, tel: 777 343 496

e-mail: jgrabner@wo.cz

web: www.arboristika.cz

www.szkt.cz www.arbonet.cz

11. - 13. 9. 2009, OMS PREROV

Memoriál Richarda Knolla 35. ročník vrcholné soutěže ohařů tuzemských chovatelů v ČR se zadáním titulu „Vítěz ČR roku“, CACT a Res. CACT

tel. 581 215 118, e-mail: oms.prerov@seznam.cz

web: www.myslivost.cz/omsprerov

2. - 4. 10. 2009, OLOMOUC - Horka n. Mor.

Memoriál Karla Podhajského 2009

71. ročník vrcholné soutěže ohařů (se zadáním titulu CACIT, CACT), jedna z nejstarších soutěží v Evropě

OMS OLOMOUC, Wellnerova 20, 779 00 Olomouc

tel. 585 427 644, e-mail: omsolomouc@email.cz

web: www.myslivost.cz/omsolomouc

3. 10. 2009, Kuks, Řád svatého Huberta

16. Svatohubertské slavnosti

a VI. ročník soutěže ve vábení jelenů

„O pohár RSH“ mladých myslivců do 35 let

Kontakt: Ing. František Frola, Štefánikova 314/13, 500 11

Hradec Králové, tel. 495 533 213, mobil 732 476 593

e-mail: frola@egst.cz web: www.radvatehuberta.cz

3. 10. 2009 (předběžný termín), Hodonín

MORAVA NŮŽ Hodonín 2009 VIII. výstava nožů

Jiří Maďarič, Bří Čapků 7, 695 03 Hodonín, tel. 518 340

081, mobil 602 570 249, web: www.nozemaderic.cz

15. - 18. 10. 2009, České Budějovice - výstaviště

HOBBY - podzim 2009 výstava pro dům, zahradu, ...

17. 10. 2009 (předběžný termín), Svatý Hostýn

Svatohubertská pouť na Svatém Hostýně II.

myslivecká pouť, mše svatá, koncert duchovní hudby, vystoupení trubců OMS Přerov, ukázky vábení zvěře,

výstava mysliveckých potřeb

e-mail: matice@hostyn.cz web: www.hostyn.cz

20. - 23. 10. 2009

Brno - výstaviště

WOOD-TEC 2009

11. mezinárodní veletrh

strojů, nástrojů, zařízení

a materiálů pro dřevozpracující průmysl

Veletrhy Brno, a. s., Výstaviště 1, 647 00 Brno

tel.: 541 153 297, fax: 541 153 054

e-mail: wood-tec@bv.cz web: www.wood-tec.cz



24. - 25. 10. 2009, České Budějovice - Výstaviště

Mezinárodní výstava psů

web: www.cmku.cz

7. - 8. 11. 2009, Praha - PVA Letňany, ČKS

Mezinárodní výstava psů

web: www.cmku.cz

7. - 8. 11. 2009, Praha - PVA Letňany, ČKS

Mezinárodní výstava psů 2009

mez. výstava psů všech plemen CACIB-FCI

Český kynologický svaz

U Pergamenky 3, 170 00 Praha 7

tel./fax 266 722 235, e-mail: vystava@kynologie.cz

web: www.vystavapsu.cz www.cmku.cz



21. 11. 2009 (předb. termín) Brno, Výstaviště -

Kongresové centrum

Podzimní NOŽE BRNO 2009

9. mezinárodní prodejní výstava nožů

Kontakt: Lubomír Maďarič, Řezáčova 50

624 00 Brno, gsm 603 265 449

e-mail: knives.madatic@centrum.cz

knives.madatic@gmail.com

web: www.knives.cz



Zahraniční akce

13. - 16. 3. 2009, SRN - Nürnberg

IWA 2009 36. mezinárodní

veletrh loveckých a sportovních

zbraní a příslušenství

NürnbergMesse GmbH, Messezentrum,

D-90471 Nürnberg, SRN

tel. +49-911/86 06-0, fax +49-911/86 06-82 28

e-mail: info@nuernbergmesse.de

web: www.nuernbergmesse.de



19. - 22. 3. 2009, Maďarsko - Budapešť

FeHoVa 2009 16. mezinárodní

veletrh zbraní, rybaření a lovu

Hungexpo Ltd., H-1441, Budapest, Pf. 44

tel. (0036-1)263-6535, 263-6064,

fax (0036-1)263-6435

e-mail: fehova@hungexpo.hu web: www.fehova.hu

Zástupce Messe München pro ČR: EXPO-Consult+Service, spol. s r.o.

Ing. Jaroslav Vondruška, Příkop 4, 604 45 BRNO, tel. 545 176 158

fax 545 176 159, e-mail: vondruska@expocs.cz web: www.expocs.cz



1. - 4. 4. 2009, Slovensko - Trenčín

POLOVNÍCTVO - RYBÁRSTVO

2. ročník výstavy poľovníckych a rybárskych potrieb

Souběžné výstavy:

ZÁHRADKÁŘ, VČELÁŘ, ZDRAVÝ ŽIVOTNÝ ŠTÝL

EXPO CENTER a.s., Pod Sokolicami 43, 911 01

Trenčín, Slovensko, tel./fax +421-32-7432 382

e-mail: or@expocenter.sk www.tmm.sk



1. - 5. 4. 2009, SRN - Mnichov

JAGEN UND FISCHEN 2009

14. mezinárodní veletrh

pro myslivce a rybáře

Messe München GmbH

Messegelände D-81823 München

tel. (+49-89)949-20640, fax (+49-89)949-20649

e-mail: info@jagundfischen.de web: www.jagundfischen.de

Zástupce Messe München pro ČR: EXPO-Consult+Service, spol. s r.o.

Ing. Jaroslav Vondruška, Příkop 4, 604 45 BRNO, tel. 545 176 158

fax 545 176 159, e-mail: vondruska@expocs.cz web: www.expocs.cz



18. - 22. 5. 2009, SRN

LIGNA+ 2009

Světový veletrh

pro lesní hospodářství

a dřevozpracující průmysl

ing. Eva Václavíková, výhradní zastoupení Deutsche

Messe AG, Hannover v ČR, Myslbekova 7, 169 00

Praha 6, tel./fax 220 510 057, 220 517 837, 220 516 218

e-mail: info@hf-czechrepublic.com

web: www.hf-czechrepublic.com www.ligna.de



21. - 24. 5. 2009, Švédsko - Jönköping

Elmia Game Fair 2009

mezinárodní veletrh pro lov a rybolov

Elmia AB, Box 6066, S-550 06 Jönköping

tel. +46-36-152000, fax +46-36-164692

e-mail: gamefair@elmia.se web: www.elmia.se



3. - 6. 6. 2009, Švédsko - Jönköping

Elmia Wood 2009

mezinárodní lesnický veletrh