

### *Nové přírůstky v Zoo Brno*



**Dne 4. 6. se narodila dvě mláďata kosmana zakrslého.** Kosman zakrslý je nejmenší žijící druh opice na světě. Dospělec váží v průměru 120 gramů a novorozené mládě pouhých 15 gramů. Kosmani společně s tamaríny a lvíčky patří do skupiny tzv. drápkatých opiček, které mají na všech prstech drápek, a to kromě palce dolních končetin, ten jediný nese plochý nehet. Drápky jim umožňují bezpečné přichycení na kůře kmenů a větvích stromů. V Zoo Brno žije celkem 10 jedinců tohoto druhu opic.

**Ve středu 2. 6. 2010 se v brzkých ranních hodinách jedné ze dvou samic bobra kanadského v Zoo Brno narodilo pět mláďat.** Z těchto důvodů bude až do odvolání uzavřen „bobří hrad“, tzn. vnitřní ubikace bobrů, která je za normálních podmínek přístupná návštěvníkům. Bobří rodinku, kterou v Zoo Brno tvoří samec, dvě samice a narozená pětice mláďat, mohou návštěvníci sledovat on-line na webových stránkách zoo: [www.zoobrna.cz](http://www.zoobrna.cz). Bobři jsou převážně vodní zvířata. Jejich srst nepropouští vodu, je jemná, hustá a lesklá. Mají uzavíratelné nozdry a zvukovody a také neprůhlednou blanitou mžurku, která pod vodou kryje oči. Kolem roku 1930 byla populace bobrů kanadských téměř vyhubena (pro kožešinu a bobrovinu), ale díky pečlivé ochraně a reintrodukcí se jejich stavy opět zvýšily. V srpnu 2003 byla otevřena 1. část expozice Beringia pro bobry kanadské - zaujímá plochu cca 750 m<sup>2</sup>, nádrž s umělými skalami pro bobry je dlouhá 32 m a v nejširším místě má 5,5 m.



**Dne 2. 6. 2010 se v Zoo Brno narodilo mládě jelena sibiřského.** Tento druh jelena obývá lesy jižní Sibíře, od pohoří Altaj podél hranic s Mongolskem až po řeku Amur. Parohy nosí na hlavě pouze samci. Každé jaro je shazují a koncem léta jim narostou nové. V Zoo Brno žije stádo jelenů sibiřských o velikosti 4 jedinců.

**V úterý 1. 6. 2010 se narodilo mládě mary stepní.** Mary obývají suché a travnaté pampy a otevřené polopouště střední a jižní Argentiny. Tito hlodavci patří do čeledi morčatovitých, se rádi vyhřívají na slunci, příliš vlhké podnebí nesnáší. Mary jsou velmi dobře přizpůsobeny životu v suchých oblastech. Velice dobře hospodaří s vláhou obsaženou v rostlinách, kterými se živí, takže vydrží poměrně dlouho bez pití. K úkrytu si vyhrabávají nehluboké nory nebo využívají obydlí jiných větších savců, např. pásovců. V Zoo Brno je v současné době 7 jedinců mar stepních.



**V úterý 1. 6. 2010 se chovnému páru koček pouštních, který již vloni úspěšně odchoval tři krásná mláďata, narodila další generace potomků.** Mláďata, jejichž pohlaví a přesný počet zatím neznáme, se nachází s matkou v expozici koček v chodbě spojující budovu Tropického království a původní budovu vivárií. Tyto prostory jsou nyní dočasně nepřístupné a to z důvodu snížení stresové zátěže při odchovu mláďat koček. Návštěvníky proto prosíme, aby nehlukli, neklepali na sklo a při fotografování nepoužívali blesk. Děkujeme za pochopení. Kočka pouštní má krátké končetiny a krátké uši, umístěné po stranách široké hlavy, chodidla hustě osrstěná. Její hlavní potravou jsou drobní hlodavci-pískomilové, tarbíci a myši. Svě úlovky jsou kočky schopny zahrabat do písku a vrátit se k nim později. Jsou nezávislé na zdroji pitné vody, stačí jim tekutiny, které získají z potravy.

*Dne 7. 6. 2010 přicestoval do Zoo Brno z ostravské zoo samec jaguarundi. Byl vyměněn za jednu ze dvou samic, která byla v našem chovu. Vytvoří se tím chovný pár těchto tropických koček, jejichž expozici návštěvníci naleznou v pavilónu Tropické království.*

## Zoo Brno se zapojilo do projektu na pomoc gorilám nížinným



Projekt byl zahájen 3. 4. 2010 v Zoo Praha, která se iniciací tohoto projektu snaží pomoci gorilám nížinným. Jeho start ocenila i OSN, podle níž akce napomáhá tomu, aby se do přírody dostalo méně nebezpečných látek. Recyklační tantalu obsaženého v mobilních telefonech se totiž snižují požadavky na těžbu koltanu. Tím, že se k projektu připojilo dalších 13 zoologických zahrad, se projekt z hlediska svého rozsahu stal světovým unikátem.

**Od 1. 6. 2010 je tak možné odevzdat nepotřebný mobilní telefon celkem ve 14 zoologických zahradách v ČR.** Odevzdáním nepotřebného mobilního telefonu v některé ze 14 zoologických zahrad, které se do projektu zapojily, pomohou občané africkým zvířatům. Prostředky získané z recyklace vysloužilých telefonů poslouží na nákup potřebného vybavení pro strážce biosférické rezervace Dja v Kamerunu. Satelitní telefony, stany nebo boty usnadní strážcům pohyb a pobyt v terénu a tím zajistí i účinnější ochranu goril a dalších zvířat před pytláky. **V Zoo Brno jsou kontejnery na telefony umístěny ve Správní budově,**

**v prostorách Restaurace u Tygra a v teráriu Tropického království.**

Koltan je průmyslový název kolumbitu - tantalitu, matně černé rudy, ze které se získávají prvky niob a tantal. Při rafinaci se z koltanu získává teplotně odolný prášek tantal s vysokou permitivitou, který je důležitou součástí při výrobě kondenzátorů, které regulují napětí a uchování energie v elektronických přístrojích.



Miniaturizace technologií v posledních dvou desetiletích zapříčinila stále větší využívání tantalu, který je obsažen v rudě koltanu. Tantal se využívá např. k výrobě kondenzátorů pro mobilní telefony, MP3 a MP4 přehrávače, notebooky a další elektroniku. Až 80% světových zásob koltanu se nachází ve východní části Konžské demokratické republiky, která je domovem i několika druhů goril. Náhlý vzestup prodeje elektronických výrobků po celém světě vedl v posledních letech k zvýšení cen koltanu, a tím zvýšenému riziku ilegální těžby této nerostné suroviny. V Kongu se tak ve velkém objemu kácí pralesy, což s sebou nese nejen trvalý úbytek životního prostoru goril, ale i rychlejší šíření nakažlivých chorob, včetně eboly. S příchodem většího počtu lidí do odlehlých regionů se rozšířil i nelegální lov divokých zvířat, jehož obětí jsou často právě gorily.



### Mgr. Pavel Hrazdára

press manager Zoo Brno

tel.: +420 546 432 364

fax: +420 546 210 000

mobil: +420 725 505 376

e-mail: [hrazdara@zoobrno.cz](mailto:hrazdara@zoobrno.cz)

[www.zoobrno.cz](http://www.zoobrno.cz)

Zoo Brno, která má za sebou více jak půlstoletí existence, nabízí návštěvníkům na ploše 62 hektarů jedinečnou příležitost setkat se s cca patnácti stovkami zvířat přibližně 300 druhů. V současné době představuje ideální místo pro odpočinek, relaxaci a poznání v hektickém prostředí velkoměsta - a přesto uprostřed nádherné přírody lesoparku Mniší hory v Brně-Bystrci. Brněnská zoologická zahrada je však nejenom zábavním střediskem plným fauny a flóry. Je také výzkumným pracovištěm a součástí Národní sítě záchranných stanic. V jejím rámci pečuje o zraněná zvířata z okolní přírody, která po vyléčení a rekonvalescenci vrací opět na místo nálezu. Zoo Brno rovněž provozuje záchranné CITES-centrum, které přijímá zvířata zadržovaná celníky nelegálními obchodníky. Spolu se Stanicí mladých přírodovědců brněnská zoo již dlouhá desetiletí pěstuje v dětech a mladých lidech vztah a úctu k přírodě, životu i sobě navzájem. Množství odborných i laických přednášek, kulturních akcí, výstav i programů pro handicapované děti – to vše dotváří činnost organizace, která je od roku 1953 nedílnou součástí jihomoravské metropole.