

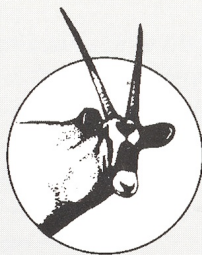
Zoologická zahrada Zoological Garden

Olomouc
Czech Republic



Výroční zpráva
The Annual Report

1999



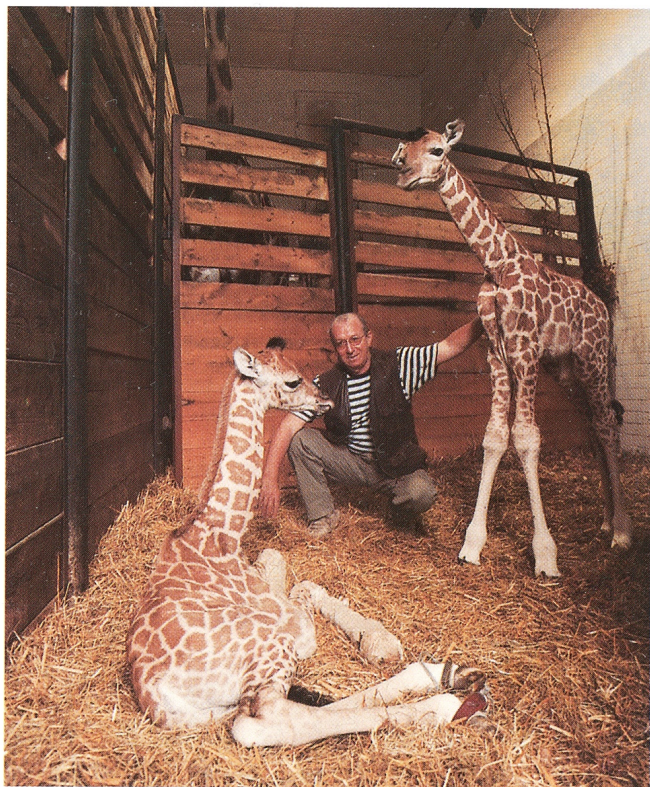
Zoologická zahrada Olomouc

OBSAH:

Vedení ZOO	4
Chovatelská činnost v roce 1999.....	6
Savci	6
Ptáci.....	17
Plazi.....	22
Obojživelníci	23
Ryby.....	23
Chovatelská stanice bernských salašnických psů	25
Stanice pro handicapovaná zvířata.....	25
Veterinární péče o zoozvířata	27
Zahraniční obchod v roce 1999.....	29
Evropské záchranné programy	30
Výživa a krmení	31
Kulturně vzdělávací a propagační činnost.....	33
Významné události.....	35
Sponzoři ZOO Olomouc.....	37
Ekonomické údaje.....	40
Péče o zeleň	42
Výstavba a údržba.....	42
Summary	45

*Vážení přátelé,
jsem velice rád, že Vám mohu říci několik slov k histo-
ricky nejúspěšnějšímu roku 1999 v čtyřicetý třiletém
trvání ZOO Olomouc. Podařilo se nám postavit obří
akvárium pro žraloky, uvést do provozu ojedinělý
pavilon pro netopýry a v závěru roku postavit ubikaci
s výběhem pro pižmoně. Mnobaletý úspěšný chov žiraf
vyústil v ojedinělou událost, narození dvojčat.
Všechny tyto skutečnosti zvýšily oblíbenost naší ZOO
u návštěvníků, což se projevilo rekordní návštěvností
v tomto roce 401 120 osob.
Chtěl bych poděkovat všem zaměstnancům ZOO za
odpovědnou práci, Úřadu města Olomouc za přízeň,
kterou naší ZOO věnují a všem médiím, která mají na
úspěchu svůj podíl.*

Ředitel ZOO Olomouc Ing. Slavotínek



Zoologická zahrada Olomouc

Svatý Kopeček
Olomouc 783 51
Czech Republic

Tel.: 00420 68 538 5348, 538 5382, 538 5125

Fax.: 00420 68 538 52 60

E-mail: zool@login.onyx.cz

www.olomoucke-forum.cz/zoo

VEDENÍ ZOO

ředitel
ekonomický náměstek
ZOOúsek

Ing. Zdeněk Slavotínek
Ing. Jan Hüttner
RNDr. Libuše Veselá
Ing. Jitka Vokurková
Dr. Ing. Radomír Habáň
Lubomír Veselý
Milan Kořínek
Hana Labská
Petr Poledník

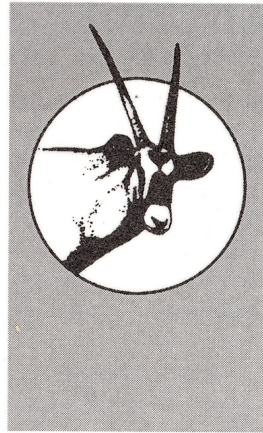
Director
Assistant director
Zoologist
Zoologist
Nutrition
Curator
Curator
Education and publicity
Construction and
Maintenance
Transportation Service
Veterinary
Total Employees
73

propagace a vzdělávání
vedoucí údržby

vedoucí dopravy
privátní veterinářka
celkový počet zaměstnanců
k 31. 12. 1999

Jiřina Hrbková
MVDr. Lenka Chrástíková

Redakce výroční zprávy: Hana Labská, RNDr. Libuše Veselá, Ing. Jitka Vokurková
Foto: Milan Kořínek



Chovatelská činnost v roce 1999

Breeding Activity in the Year 1999

	počet kusů	počet druhů	evid. hodnota k 31.12.1999
SAVCI	431	90	6 834 566,-
PTÁCI	385	57	838 323,-
PLAZI	47	14	325 810,-
OBOŽIVELNÍCI	14	2	850,-
RYBY	157	33	168 461,-
OSTATNÍ	134	59	125 656,-
CELKEM	1168	255	8 293 666,-

	Narození ks/Kč	Nákup ks/Kč	Úhyn ks/Kč	Prodej ks
Základní stádo	223/979 120,-	85/1 022 727,-	143/304 482,-	112
Ryby	20/800,-	110/181 816,-	183/90 450,-	29
Ostatní	-	64/77 336,-	74/ 66 962,-	-
Celkem	243/979 920,-	259/1 281 879,-	400/461 894,-	141

SAVCI

Mammals

Chov kopytníků

Chovatelská sezóna 1999 byla velmi úspěšná a byla především ve znamení narození a odchovu dvojčat žirafy Rothschildovy. Tato událost je v celosvětovém měřítku zcela mimořádná, protože zatím existují pouze sporadické informace o dvou případech narození žirafích dvojčat v zoologických zahradách mimo Evropu. Dvojčata Kabu a Kabuki se narodila 21. 9. 1999, otcem je devítiletý samec Herbie, pocházející z Kolína nad Rýnem a matkou je jedenáctiletá samice z vlastního chovu Veronika. Porod proběhl v očekávaném termínu, byl komplikovaný a asistovaný, narození dvou mláďat nikdo předem nepředpokládal. Obě mláďata měla normální porodní váhu, avšak samičku bylo nutno resuscituovat. Následkem uložení v děloze měla malá samička zpočátku dosti velké ortopedické problémy, které se sice



Dvojčata žiraf Rothschildových

podařilo zcela zvládnout, ale mládě bylo nutno krmit uměle. Odchov si tedy vyžádal mimořádné úsilí, které poněkud komplikovala žirafí matka svou až přehnanou péčí. Výsledkem je světový unikát - zdravá žirafí dvojčata. Celkem se v průběhu chovatelské sezóny 1999 narodilo 5 žirafích mláďat, což je dosud největší počet v průběhu jednoho roku. Do roku 2000 ZOO Olomouc vstupuje s jednou z největších skupin žiraf Rothschildových v Evropě, která sestává z dospělého chovného samce, osmi samic ve věku od 4 do 19 let a pěti mláďat. Porod dvojčat byl dvacátý pátý žirafí porod v ZOO Olomouc. Dalším druhem kopytníků, v nichž má olomoucká ZOO velkou tradici, jsou přimorožci jihoafričtí. Ke skupině 13 odchovaných v naší ZOO se podařilo přivést nepřibuzného samce z Madridu, zatímco přebyteční samci z vlastního chovu byli umístěni do jednoho nově založeného safari parku ve Španělsku. V roce 1999 se narodilo 6 mláďat, ale opět jsme bojovali se zdravotními problémy, které se snad již podařilo vyřešit, odchována byla pouze dvě mláďata. Samice buvolce běločelého odchovala samečka a úspěšně se rozmnožili i adaxové, avšak mají také dva samečky. Na konci roku se podařilo sehnat mladou samici vzácné pralesní antilopy bonga z odchovu ZOO ve Dvoře Králové.

Odchován a následně odprodán byl také hřebeček u stepních zeber Chapmannových, které strávily sezónu na travnatém safari výběhu a působily zde velmi atraktivním dojmem.



Samice kozorožce kavkazského
Capra caucasica s mládětem

V rámci Unie českých a slovenských zoologických zahrad vede olomoucká zoo komisi pro chov antilop. V říjnu jsme uspořádali společné setkání s komisí pro chov žiraf. Podle ohlasu, které u zúčastněných mělo, bylo setkání velmi podnětné a všem přineslo řadu nových poznatků.



Setkání chovatelů žiraf
z našich ZOO přineslo
mnoho kladných poznatků.



Kozorožec sibiřský Capra sibirica

Chovatelská sezóna 1999 byla příznivá i u ostatních druhů kopytníků. Opět se rozmnožili kozorožci sibiřští i západokavkazští. Na rozdíl od předchozích sezón, v obou případech byl příznivý poměr pohlaví u mláďat. Odchována byla i dvojčata kozy šrouborohé.

Narodilo se též jedno mládě jelena siky. Losí samice bohužel nebyly březí, pravděpodobně z důvodu ne zcela dobrého zdravotního stavu samce, který měl dlouhodobé problémy po úrazu nohy. U jelenů sibiřských bylo nutno výrazně snížit počet zvířat ve výběhu a proto část stáda byla přesunuta do chovu na farmě ZD ÚSOVSKO, dvě další mláďata se narodila.

Kolekci kopytníků jsme obohatili o dva nové druhy, které jsme získali v rámci evropských chovných programů, protože jde o zvířata v přírodě vzácná a ohrožená vyhoubením. Je to čtyřčlenná samčí skupina jihoamerické lamy vikuně z německých ZOO a asijský divoký tur anoa nížinný - samička odchovaná v Ústí nad Labem a sameček v Lipsku.



Mládě velblouda dvouhrbého *Camelus ferus*



Los evropský
Alces alces

V ZOO Olomouc chováme také některé druhy exotických domácích zvířat. Především je naše ZOO známá chovem a pravidelnými odchovy obou druhů velbloudů. V loňském roce se narodili 2 velbloudi jednohrbí a 3 velbloudi dvouhrbí. Celkový stav velbloudů v průběhu hlavní návštěvníkové sezóny dosáhl celkového počtu 15 kusů. Všechna mláďata byla na podzim odprodána, protože byly očekávány další porody.

Z holandského soukromého chovu jsme přivezli dvě lamy alpaky nepříbuzné ke všem ostatním v České republice. Přílivu cizí krve se nám podařilo docílit také u sobů. K našemu stádu vzájemně blíže příbuzných zvířat jsme zakoupili samce z Antverp a dvě samičky ze ZOO v Arnhemu.

Za příznivých sněhových podmínek jsme sobí samce zapřahali do saní. Velbloudi samici jsme z důvodů odchovu mláďete k jezdeckým účelům nepoužívali. Velmi oblíbené, jsou při nejružnějších příležitostech, jízdy na ponících a na oslech. Od poníků jsme odchovali dvě hříbata a k mladé oslici jsme získali mladého hřebečka z ostravské ZOO. Také v roce 1999 jsme vedli evropskou plemennou knihu kozorožců kavkazských i kozorožců sibiřských

Klokani se dobře zabydleli v nové ubikaci u pavilonu šelem. U velkých klokanů rudých byla odchována mladá samička a skupina klokanů parma byla rozšířena o čtyři nové samičky. Poprvé v ZOO Olomouc se v roce 1999 podařilo odchovat několik mláďat psounů prériových, kteří žijí volně ve velbloudím a klokaním výběhu.

Opice

V pavilonu opic jsme poprvé odchovali kosmany běločelé, kterým se narodila dvojčata. Opakovaně se rozmnožili tamarini pinčí, kterým se rovněž narodila dvě mláďata, z nichž samečka odchovali rodiče sami, ale samička musela být odebrána na umělý odchov. Odchováno bylo též mládě kalimika, a to poprvé vlastními rodiči, bohužel ale došlo k úhynu samice. Kolekce primátů byla obohacena o kotula veverovitého. Skupinu sedmi těchto atraktivních opic jsme získali od soukromého chovatele.



Zooložka a kurátorka
chovu opic
Ing. Jitka Vokurková



Uměle odchovaný tamarin
pinčí *Saguinus oedipus*



Mládě lemura vari
Varecia variegata

Šelmy

V roce 1999 byla zahájena rekonstrukce zastaralých ubikací v pavilonu šelem. V současné době je dokončen první kotec pro chov cibetkovitých šelem binturongů. Přední stěna je krytá sklem, obvodové zdi jsou vytvarovány do podoby umělých skal, interiér vhodně doplňuje strom zhotovený ze železobetonu. V této koncepci se bude pokračovat i u dalších ubikací. Počítá se zde s prosvětlením střechy, osázením částí chodby živými rostlinami a některé kotce budou vybaveny i jezírky s vodopádem.



Koťata lvů berberských
Panthera leo leo

Nové výběhy na tomto pavilonu byly dokončeny již v předešlém roce. Stěny jsou zhotoveny ze železobetonu, obložené dřevem nebo vyhotovené jako umělé skály s jezírky a vodopády. Průhledy jsou skleněné, zhotovené z bezpečnostního skla silného 20 mm, slepeného ze tří vrstev. Tak vzniklo pět větších výběhů pro kočkovité šelmy a jeden menší pro binturongy. Tygři sibiřští obývají poslední výběh, který navazuje na samostatnou ubikaci. Dále zde chováme černou formu jaguárů a vzácné lvy berberské, které se podařilo opakovaně rozmnožit.

Samec tygra sibiřského
Panthera tigris altaica

Na pavilon šelem navazuje pavilon pro hyeny a na druhé straně ubikace medvědů, kde chováme medvěda kodiaka a baribala, hyeny skvrnitě a dva poddruhy dhouů.

Novým druhem kočkovitých šelem, které naše ZOO nikdy před tím nechovala, jsou gepardi. Obě zvířata byla dovezena z chovné stanice Wassenaar v Holandsku. Provizorně jsou umístěni ve výběhu po psech hřivnatých. Na jaře 2000 bude již k dispozici nové chovné zařízení, postavené mezi ubikacemi medvědů a pavilonem šelem. Velký výběh pro samici s mláďaty bude opatřen prosklenou vyhlídkou, umístěnou téměř uprostřed výběhu, pahorkem a dvěma ubikacemi. Samec bude mít menší výběh a jednu ubikaci.



Chov cibetek, malých koček, kunovitých a dalších šelem, nebyl vždy zastoupený takovou kolekcí jako dnes. Jejich ubikace jsou soustředěné ve spodní části ZOO, nazývané „vrstevnicová cesta“. Nyní zde chováme mangusty žíhané, mangusty liščí, surikaty, fosy, servaly stepní, kočky bengálské, kočky krátkouché, kočky rybářské, jaguarundi, kočky divoké, rysy evropské, zorily, skunky, fretky a nosáky červené. Psovité šelmy jsou zde zastoupeny liškou obecnou, vlkem černým, šakalem obecným, dingem a psy hyenovitými. V roce 1999 se nám z těchto druhů podařilo odchovat mangusty žíhané, surikaty, servaly a kočky bengálské.



Zorila velká *Ictonyx striatus*

Pavilon nočních zvířat

Při příležitosti Dne sponzorů byl otevřen nový pavilon pro noční živočichy, ve kterém jsme představili veřejnosti několik zcela nových živočišných druhů. Především byla založena v rámci Evropského chovného programu kolonie zlatých kaloňů, která je první kolonií svého druhu ve střední Evropě. Základem bylo 8 samic dovezených ze ZOO v Dublinu, které v krátké době odchovaly dvě mláďata. Ve střední části pavilonu byla umístěna chovná skupina kusu liščích, do oddělené části byl přesunut mladý pár mirikin nočních. Pavilon dále obývá sameček a dvě samičky klokánka králíkovitého a velmi neobvyklý noční australský pták lelkoun soví. Atraktivnost tohoto pavilonu pro návštěvníky spočívá hlavně v tom, že je zde obrácený světelný režim, takže noční zvířata je možno pozorovat ve tmě při aktivním pohybu.



Koloni zlatí *Pteropus rodricensis* se v zajetí chovají velmi vzácně



Kusu liščí *Trichosurus vulpecula* je jedním z obyvatel nočního pavilonu

ROK 1999

Druh Species	Stav 1.1. Status	Narození Births	Příchod Arrival	Úhyn Death	Odchod Departure	Stav 31.12. Status
SAVCI						
Kusu liščí			1,2			1,2
Trichosurus vulpecula						
Klokánek králikovitý			1,2			1,2
Bettongia penicillata						
Klokan parma						
Thylogale parma	4,2	1,0	0,4	0,1	4	1,5
Klokan rudý						
Macropus rufus	2,3	0,1				2,4
Kaloň zlatý						
Pteropus rodricensis	0,8	0,0,2				0,8,2
Kaloň egyptský						
Rousettus aegyptiacus	2,3,6	0,0,2		0,1	2,2,8	
Vampýr						
Phyllostomus discolor	5,7,1	0,1	2,4	6,7,1		1,4
Lemur tmavý						
Lemur macaco macaco	3,3					3,3
Lemur bělohavý						
Lemur fulvus albifrons	5,4	0,1		0,1	1,1	4,3
Lemur vari						
Varecia variegata	2,3	2,2		2,2		2,3
Maki trpasličí						
Microcebus murinus	1,1		1,0		1,0	1,1
Kosman bělovousý						
Callithrix jacchus	1,0			1,0		
Kosman běločelý						
Callithrix geoffroyi	2,2	0,2				2,4
Lviček zlatý						
Leontopithecus rosalia	1,1			1,0		0,1
Tamarin pinčí						
Saguinus oedipus	2,2	1,1			1,1	2,2
Tamarin skákavý						
Callimico goeldii	1,2	1,0		0,1		2,1
Kotul veverovitý						
Saimiri sciureus			2,5			2,5
Mirikina						
Aotus trivirgatus	2,1		0,1			2,2
Gibon černý						
Hylobates concolor	2,1					2,1
Siamang						
Hylobates syndactylus	3,3					3,3
Kolonok						
Mustela sibirica	2,3	5,3		0,1		7,5
Fretka						
Putorius furo	1,2	1,1	1,3	1,0	1,0	1,6
Tchořík skvrnitý						
Vormela peregusna	1,1				1,1	
Kuna skalní						
Martes foina		0,1				0,1

Druh Species	Stav 1.1. Status	Narození Births	Příchod Arrival	Úhyn Death	Odchod Departure	Stav 31.12. Status
Zorila velká						
Ictonyx striatus	2,2			1,0		1,2
Skunk pruhovaný						
Mephitis mephitis	1,1					1,1
Mýval severní						
Procyon lotor	1,2		3,0	2,0	1,0	1,2
Nosál červený						
Nasua nasua	1,3					1,3
Medvěd kodiak						
Ursus arctos middendorfi	1,0					1,0
Medvěd baribal						
Ursus americanus	1,0					1,0
Medvěd malajský						
Helarctos malayanus	1,1					1,1
Binturong						
Arctictis binturong	3,4			1,0	1,1	1,3
Mangusta žihaná						
Mungos mungo	6,10,6	5,3,7	1,0		8,8,5	2,5,8
Mangusta liščí						
Cynictis penicillata			1,1			1,1
Surikata						
Suricata suricata	6,3	0,0,2			1,1	5,2,2
Fosa						
Cryptoprocta ferox	1,1					1,1
Hyena skvrnitá						
Crocota crocuta	2,1				1,0	1,1
Pes domácí						
Canis familiaris	1,2	3,2			3,1	1,3
Dingo						
Canis dingo	1,1					1,1
Vlk černý						
Canis lupus pambasileus	1,1					1,1
Vlk kanadský						
Canis lupus occidentalis	1,1			1,1		
Šakal obecný						
Canis aureus	1,1					1,1
Šakal čabakový						
Canis mesomelas			1,1			1,1
Pes hyenovitý						
Lycan pictus			1,1			1,1
Liška obecná						
Vulpes vulpes	1,1					1,1
Dhoul						
Cuon alpinus	0,1					0,1
Dhoul						
Cuon alpinus lepturus	0,3		2,0			2,3
Kočka divoká						
Felis silvestris	4,1			0,1	3,0	1,0
Kočka bengálská						
Prionailurus bengalensis	5,3	1,1		1,0	1,1	3,2

Druh Species	Stav 1.1. Status	Narození Births	Příchod Arrival	Úhyn Death	Odchod Departure	Stav 31.12. Status
Kočka krátkouchá						
Prionailurus euphilura	2,1	0,1			0,1	2,1
Kočka rybářská						
Felis viverrinus	1,1					1,1
Serval						
Leptailurus serval	1,2	1,1			1,2	1,1
Rys ostrovid						
Lynx lynx	1,1					1,1
Jaguarundi						
Hepailurus yagouaroundi	1,1					1,1
Gepard štíhlý						
Acinonyx jubatus			2,1		1,0	1,1
Levhart jihoafrický						
Panthera pardus schort.	1,1					1,1
Jaguár						
Panthera onca	1,1					1,1
Tygr sibiřský						
Panthera tigris altaica	1,1					1,1
Lev berberský						
Panthera leo leo	2,1	2,2	1,0			5,3
Psoun préiový						
Cynomys ludovicianus	3,6	0,0,2				3,6,2
Dikobraz obecný						
Hystrix cristata	0,2					0,2
Dikobraz běloocasý						
Hystrix leucura	1,0					1,0
Moko skalní						
Kerodon rupestris	2,1			1,1		1,0
Kůň domácí-pony						
Equus caballus	1,3	1,1				2,4
Osel domácí						
Equus asinus	0,2		1,0			1,2
Zebra Chapmannova						
Equus burch.chapmanni	1,5	1,0			1,0	1,5
Daman kapský						
Procavia capensis	1,3	1,1				2,4
Pekari bělobradý						
Tayassu pecari	0,1					0,1
Hrošík liberijský						
Choeropsis liberiensis	1,1					1,1
Velbloud jednohrbý						
Camelus dromedarius	1,3	1,1			0,1	2,3
Velbloud dvouhrbý						
Camelus ferus bactrianus	1,5	2,1			2,1	1,5
Lama vikuňa						
Lama vicugna			4,0			4,0
Lama alpaca						
Lama guanicoe pacos	1,1		1,1			2,2
Los evropský						
Alces alces	1,2					1,2

Druh Species	Stav 1.1. Status	Narození Births	Příchod Arrival	Úhyn Death	Odchod Departure	Stav 31.12. Status
Sob polární						
Rangifer tarandus	3,4	1,2	1,2	1,1	1,0	4,7
Daněk evropský						
Dama dama	6,5,4				6,5,4	
Jelen sika						
Cervus nippon	2,2,2	0,0,1		1,0		1,2,3
Jelen sibiřský						
Cervus elaphus sibiricus	4,12	1,1			3,5	2,8
Žirafa Rothschildova						
Giraffa cam.Rothschildi	2,8	3,2	0,1		1,1	4,10
Bongo						
Tragelaphus euryceros	1,0		0,2	0,1		1,1
Adax						
Addax nasomaculatus	3,2	2,0			2,0	3,2
Přímorožec jihoafrický						
Oryx gazella gazella	5,14	4,2	1,0	3,1	4,0	1,13
Buvolec běločelý						
Damaliscus dorcas phil.	3,1	1,0		1,0		3,1
Pakůň běloocasý						
Conochaetes gnou	2,3					2,3
Anoa nížinný						
Bubalus depressicornis			1,1			1,1
Kozorožec kavkazský						
Capra caucasica	5,9	1,5		2,3		4,11
Kozorožec sibiřský						
Capra sibirica	5,5	1,5		1,2		5,8
Koza šrouborohá						
Capra falconeri	4,3	1,2		0,1	2,0	3,4
Koza domácí kamerunská						
Capra hircus	1,1	5,0	0,3			6,4
Koza domácí kašmířská						
Capra hircus	1,6	3,3		0,1	2,2	4,8
Koza domácí sánská						
Capra hircus	1,2	1,1			1,0	1,3
Ovce domácí romanovská						
Ovis aries	2,1	2,0			2,0	2,1

PTÁCI

Birds

V průběhu roku 1999 jsme se pokusili přispět k rozšíření znalostí našich návštěvníků obohacením kolekce ptáků o řadu zajímavých druhů.

Ze zoologické zahrady v Arnhemu jsme v rámci evropského záchranného programu získali dva kondory královské a dvě poštolky pestré. ZOO Whipsnade nám věnovala sedmičlenné hejno kura bankivského. Od soukromých chovatelů jsme odkoupili dva páry výřečků malých, 1,2 čaju chocholatou, po dvou párech kachničky karolínské, kachničky mandarínské a snovače oranžové. Z ostravské ZOO jsme získali husice andské a husice rezavé, z Frankfurtu jsme přivezli zatím jen samce již výše zmíněného lelkouna soviho.



Vedoucí ošetřovatel a kurátor
chovu ptáků
Lubomír Veselý



Mladý kondor krocánovitý
Cathartes aura se svým
ošetřovatelem

Prostřednictvím stanice pro handicapované živočichy se k nám dostala husa polní a získali jsme též čejky chocholaté.

V rámci EEP se nám podařilo utvořit pár jeřábů červenolících dovozem samce z Lipska. Výměnou jsme získali čtyři velmi vzácné racky velké ze ZOO Alma - Ata. Dosud jsme měli jednoho ptáka tohoto druhu.

Největší chovatelský úspěch u ptáků v uplynulém roce byl zdařilý odchov tří mláďat jeřaba královského vlastními rodiči. Odchov těchto ptáků v zajetí není zcela běžnou záležitostí a pokud se zdaří, odchováno bývá obvykle jen jedno mládě. V naší ZOO jsme celkem odchováli šest jeřábů královských.

Dále se podařilo znovu úspěšně rozmnožit pštrosy nandu pampové, ibisy posvátné, volavky stříbřité, krasky červenozubé, kormorány velké, kalouse ušaté, puštíky obecné. Uměle bylo odchováno mládě kondora krocanovitého. Podařilo se také odchovat dvě mláďata plameňáků starosvětských.



Kachničky mandarínské
Aix galericulata



Kondor královský
Sarcorhamphus papa
je novým druhem v naší ZOO

ROK 1999

Druh Species	Stav 1.1. Status	Narození Births	Příchod Arrival	Úhyn Death	Odchod Departure	Stav 31.12. Status
PTÁCI						
Nandu pampový						
Rhea americana	1,3,17	0,0,4		0,0,3	0,0,6	1,3,12
Kormorán velký						
Phalacrocorax carbo	1,2,6			0,0,1		1,2,5
Volavka popelavá						
Ardea cinerea	0,0,3					0,0,3
Volavka rusohlavá						
Ardeola ibis	0,0,5			0,0,2		0,0,3
Volavka stříbřitá						
Egretta garzetta	2,5,9	0,0,4		2,5,5		0,0,8
Bukač velký						
Botaurus stellaris	0,0,1				0,0,1	
Čáp bílý						
Ciconia ciconia	1,1,3	0,0,5		0,0,2	0,0,2	1,1,4
Čáp černý						
Ciconia nigra	1,1		0,1			1,2
Ibis posvátný						
Threskiornis aethiopicus	2,4,7	0,0,3		1,0	0,2,1	1,2,9
Kolpík africký						
Platalea alba	2,2					2,2
Plameňák růžový						
Phoenicopterus roseus	12,11,10	0,0,2		0,0,1		12,11,11
Husa labutí						
Anser cygnoides	1,1				0,1	1,0
Husa indická						
Anser indicus	0,2,1		1,0			1,2,1
Berneška bělolící						
Branta leucopsis	3,2	0,0,1		0,1		3,1,1
Husa kuří						
Cereopsis novaehollandiae	2,2			0,1		2,1
Husice nilská						
Alopochen aegyptiacus	1,1		2,1	1,0		2,2
Kachna divoká						
Anas platyrhynchos	2,1					2,1
Kachnička karolínská						
Aix sponsa			2,2			2,2
Husice andská						
Chloephaga melanoptera			1,1			1,1
Husice rezavá						
Tadorna ferruginea			2,2			2,2
Kachnička mandarínská						
Aix galericulata			2,2			2,2
Čája chocholátá						
Chauna cristata torquata			1,2			1,2
Kondor krocanovitý						
Cathartes aura	1,1,2	0,0,1			0,0,2	1,1,1
Kondor královský						
Sarcorhamphus papa			1,1			1,1

Druh Species	Stav 1.1. Status	Narození Births	Příchod Arrival	Úhyn Death	Odchod Departure	Stav 31.12. Status
Sup bělohlavý						
Gyps fulvus	2,2					2,2
Luňák hnědý						
Milvus migrans	0,1,1					0,1,1
Pochop rákosní						
Circus aeruginosus	0,1		1,0			1,1
Poštolka obecná						
Falco tinnunculus	0,1					0,1
Poštolka pestrá						
Falco sparverius			2,1		1,0	1,1
Páv korunkatý						
Pavo cristatus	8,4					8,4
Bažant zlatý						
Chrysolophus pictus	1,2	0,0,3			0,0,2	1,2,1
Perlička domácí						
Numida meleagris dom.	2,8					2,8
Kur bankivský						
Gallus gallus			2,4			2,4
Jeřáb královský						
Balearica regulorum	3,4,4	0,0,3		0,0,1		3,4,6
Jeřáb červenolící						
Grus vipio	0,1		1,0			1,1
Slípka modrá						
Porphyrio porphyrio	0,1			0,1		
Čejka chocholatá						
Vanellus vanellus			0,0,5			0,0,5
Racek velký						
Larus ichthyaesus	1,0		3,2	0,1		4,1
Racek stříbřitý						
Larus argentatus			0,0,6			0,0,6
Rozela penantova						
Platycercus elegans	0,1		1,0			1,1
Papoušek růžovohrdlý						
Agapornis roseus	8,8,3	0,0,28				3,3,31
Amazoňan modročelý						
Amazona aestiva	1,0					1,0
Papoušek vlnkovaný						
Melopsittacus undulatus	2,12,39	0,0,35			0,0,48	2,12,26
Aratinga černohlavý						
Nandayus nenday	2,2,3					2,2,3
Papoušek mniší						
Myiopsitta monachus	3,3,5	0,0,7		0,0,1		3,3,11
Kalous pustovka						
Asio flammeus	0,0,1					0,0,1
Kalous uшатý						
Asio otus	2,2,5					2,2,5
Sovice sněžná						
Nyctea scandiaca	1,1					1,1
Puštík obecný						
Strix aluco	1,2,8				0,0,1	1,2,7

Druh Species	Stav 1.1. Status	Narození Births	Příchod Arrival	Úhyn Death	Odchod Departure	Stav 31.12. Status
Výreček malý						
Otus scops			2,2			2,2
Lelkoun soví						
Podargus strigoides			1.0			1.0
Zoborožec kaferský						
Bucorvus leadbeateri	2,2					2,2
Majna chocholatá						
Acridotheres cristatellus	1,1			1.0		0,1
Loskuták posvátný						
Gracula religiosa	1.0			1.0		
Snovač oranžový						
Ploceus aurantius			8,8	1.0		7,8
Straka malajská						
Dendrocitta occipitalis	2,1			1.0		1,1
Kraska červenozobá						
Urocissa erythrorhyncha	2,2	0,0,4			0,0,2	2,2,2
Kraska lovecká						
Cissa chinensis	1,1					1,1

TERÁRIA



Vedoucí ošetřovatel a kurátor chovu šelem a plazů Milan Kořínek

Na úseku expozice plazů, která se nachází na pavilonu šelem, nedošlo v roce 1999 k žádným podstatným změnám. V terarijní expozici je možné vidět zástupce plazů a obojživelníků z celého světa. Některé druhy jsou běžné a často chovatelné, jiné jsou velmi vzácné a v zajetí se nechovají zcela běžně.

Z obojživelníků zde najdeme kubánské ropuchy sítkované. Ještěry zastupují gekončíci noční, kteří se pravidelně rozmnožují, jedni z nejkrásnějších chameleonů-chameleoni jemenští a scinkové alžírští. Z nových druhů jsme získali jako dar leguána zeleného a varana stepního. Nejvzácnější chovanci jsou korovci jedovatí, kteří patří mezi jediné tři druhy jedovatých ještěřů. ZOO Olomouc chová skupinu šesti kusů těchto zajímavých zvířat. Z hadů zde najdeme dva druhy vzácných madagaskarských hroznýšů: hroznýše Dumerilovy a psohlavé. Nádherně zbarvené korálovky Campbelovy a mexické napodobují kresbou jedovaté korálovce přesto, že se jedná o zcela neškodné užovky.

Druh Species	Stav 1.1. Status	Narození Births	Příchod Arrival	Úhyn Death	Odchod Departure	Stav 31.12. Status
PLAZI						
Krokodýl čelnatý						
Osteolaemus tetraspis	1,1					1,1
Gekončik noční						
Eublepharis macularius	2,5	0,0,5				2,5,5
Gekončik tlustoocasý						
Hemitheconyx caudicinct.	1.0					1.0
Gekon obrovský						
Gekko gekko			0,0,7	0,0,7		
Leguán						
Enyaliosaurus quinquecar.	0,1			0,1		
Chameleon jemenský						
Chamaeleo calytratus	2,1			1,1		1.0
Scink berberský						
Eumeces algeriensis	1,1					1,1
Korovec jedovatý						
Heloderma suspectum	1,1,4					1,1,4
Hroznýš Dumerilův						
Acrantophis dumerili	1,3				0,1	1,4
Hroznýš psohlavý						
Sanzinia madagascarensis	2,5					2,5
Užovka stromová						
Elaphe longissima	1,1					1,1
Užovka japonská						
Elaphe taeniura friesei	1,1					1,1
Korálovka mexická						
Lampropeltis t.mexicana	1,1					1,1
Korálovka						
Lampropeltis t.campbelli	1,1					1,1
Užovka proužkovaná						
Thamnopsis s. tetrataenia	1,3			0,2		1,1
Užovka velká						
Hydrodynastes gigas	1,1			1.0		0,1

Dalšími zástupci užovek jsou užovky japonské, rybožravé užovky proužkované a užovky velké, které mají malé jedové žlázy. Z dalších zajímavých druhů, které však prozatím nejsou vystavené v expozici, jsou užovky stromové. Vzácně se vyskytující i na našem území. Naše kusy jsme získali přes stanici handicapovaných zvířat.

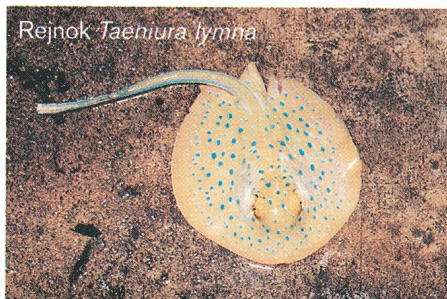
Gekon obrovský
Gekko gekko



Druh Species	Stav 31.12. Status
OBOJŽIVELNÍCI	
Bufo peltoccephalus	2
Xenopus laevis	10

AKVÁRIA

V ZOO Olomouc je expozice akvárií umístěna na pavilonu šelem. Jednu stranu chodby tvoří ubikace velkých koček, na druhé straně vyhlídkové chodby jsou umístěna akvária o obsahu 1000 až 4000 litrů. Přestavbu sladkovodních akvárií na mořské nádrže jsme zahájili na konci roku 1995. Na jaře roku 1999 jsme dokončili výstavbu obřího akvária určeného pro chov žraloků a jiných větších druhů mořských ryb o obsahu 17 000 litrů. V současnosti chováme tři kusy žraloků černoploutvých, kteří za půl roku chovu vyrostli asi o třicet centimetrů. Dále zde můžeme vidět kanice i jiné ryby a několik druhů bezobratlých živočichů. Poslední sladkovodní nádrž, která je obsazena piraněmi, a tetrovitými rybami *Metynnis hypsauchen* a *Colosoma nigrripinus*, zůstane zachována. Expozice mořských akvárií je neustále doplňována o nové druhy ryb, korálnatců a jiných druhů bezobratlých živočichů. Pro snadnější orientaci ve velkém množství živočichů jsou u každé nádrže umístěny světelné tabule s barevnými diapozitivy všech obyvatel akvária. Jsou zde i záběry ze života ryb, bezobratlých a dokumentace z odchovů, které návštěvník nemůže běžně pozorovat.



Rejnok *Taeniura lymna*

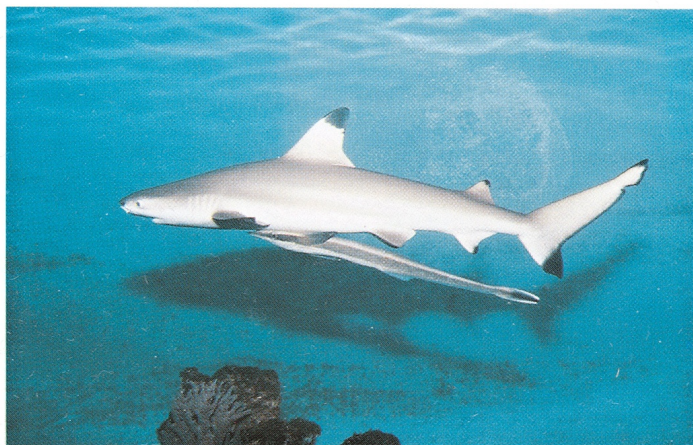


Portrét varana stepního
Varanus exanthematicus

Druh Species	Stav 31.12. Status
RYBY	
<i>Serrasalmus nattereri</i>	30
<i>Metynnis hypsauchen</i>	10
<i>Colosoma nigrripinus</i>	3
<i>Aequidens latifrons</i>	4
<i>Carcharhinus melanopterus</i>	3
<i>Monodactylus argenteus</i>	5
<i>Chrisoptera cyanea</i>	4
<i>Lycodontis favagineus</i>	2
<i>Anthias dispar</i>	7
<i>Chrysiptera parasema</i>	4
<i>Gnathnodon speciosus</i>	6
<i>Zebrasoma flavescens</i>	1
<i>Diodon holocanthus</i>	1
<i>Amphiprion polymnus</i>	20
<i>Amphiprion ocellaris</i>	2
<i>Pomacanthus navarchus</i>	1
<i>Chaetodon lunula</i>	1
<i>Chiloscyllium arabicum</i>	2
<i>Ptereleotris evides</i>	7
<i>Dascyllus aruanus</i>	3
<i>Lo vulpinus</i>	2
<i>Paracanthus hepatus</i>	1
<i>Heniochus acuminatus</i>	1
<i>Cephalopholis miniata</i>	1
<i>Symphoricarthus spilurus</i>	1
<i>Nemateleotris decora</i>	1
<i>Salarias fasciatus</i>	1
<i>Hyphessobrycon flammeus</i>	20
<i>Apogon kauderni</i>	7
<i>Centropyge bicolor</i>	1
<i>Echeneis naucrates</i>	1
<i>Zebrasoma xanthurum</i>	3
<i>Zebrasoma scopas</i>	1

Druh Species	Stav 31.12. Status
BEZOBRATLÍ	
Zoanthus sp.	4
Ricordea florida	5
Cladiella sp.	2
Sinularia polydactyla	10
Sarcophyton sp.	7
Rhodactis sp.	2
Discosoma	2
Lobophytum crasum	2
Acropora sp.	3
Anthelia glauca	2
Clavularia viridis	1
Xenia sp.	4
Goniopora sp.	1
Plerogyra sp.	2
Physogyra sp.	3
Nemenezophyllia sp.	2
Calaustrea numida	1
Pollyphyllia talpina	1
Cyarina lacrimalis	1
Turbinaria sp.	1
Catalaphyllia sp.	2
Trachyphyllia geoffroyi	1
Euplexaura sp.	1
Tridacna	1
Euphyllia sp	3
Heteractis	1
Montastrea sp.	2
Goniopora sp.	1
Fungia sp.	2
Favia sp.	3

Druh Species	Stav 31.12. Status
BEZOBRATLÍ	
Protoreaster	1
Panulirus sp.	1
Pentaceraster sp.	1
Sabellastarte sp.	1
Scolymia sp.	1
Tectus	1
Radianthus sp.	1
Pagurus	1
Symphyllia	1
Pachyseris	1
Pavona cactus	2
Lima sp.	1
Hydnophora sp.	1
Lysmata amboinensis	5
Cynachyrella sp.	1
Diadema sav.	10
Pseudocolochirus violaceus	1
Pectinia paeonia	1
Merulina ampliata	1
Brachypelma albopilosus	4
Brachypelma vagans	1
Periplaneta americana	*
Nauphoeta cinerea	*
Blabera gigantea	*
Gryllus bimaculatus	*
Gryllus assimilis	*
Acheta domestica	*
Tenebrio molitor	*
Zophobas morio	*



Žralok černoploutvý
*Carcharhinus
melanopterus*

Chovatelská stanice bernských salašnických psů



Vedoucí zooúseku, kurátorka chovu kopytníků a chovatelka Bernských salašnických psů
RNDr. Libuše Veselá

Zoologická zahrada Olomouc je majitelem chovatelské stanice bernských salašnických psů.

Návštěvníci je sice nemohou pozorovat v některém z výběhů, ale osobně se s nimi setkávají v areálu ZOO, který tito psi procházejí spolu se zoology. Protože psi tohoto plemene jsou velmi

přátelští a zcela neagresivní k lidem a především k dětem, jejich osobní kontakt s návštěvníky je prakticky bez rizika. Vzhledem ke své povaze jsou „berňáci“ velmi vhodní například k tomu, aby si na nich mohly vyzkoušet své kynologické schopnosti velmi malé děti, případně ke canisterapii. Setkání s našimi psy bývá velkým zážitkem také pro různým způsobem postižené lidi, kteří jinak nemají příliš mnoho možností kontaktu se zvířaty a přitom mají ke zvířatům velmi vřelý vztah.

V průběhu uplynulého roku jsme s našimi psy několikrát navštívili dětský tábor v Domašově nad Bystřicí a v Rýmařově, provedli jsme řadu besed například v Okresní knihovně a v Domě dětí a mládeže v Olomouci, v Dětském studiu Sluníčko ve Šternberku, v různých školách, provázeli jsme výpravu z fondu ohrožených dětí, mentálně a tělesně postižené občany z ústavu Klíč, nevidomé děti a několik mateřských škol. Naše psy jsme předvedli na několika národních a klubových výstavách. Pes Cliff v. d. Muhlenhof získal 1. a 2. místo ve třídě otevřená na klubových výstavách a i v ostatních kategoriích jsme byli výborně hodnoceni. V průběhu roku 1999 bylo odchováno celkem 12 štěňat ze tří vrhů bernských salašnických psů.

Stanice pro handicapovaná zvířata

Stanice pro handicapovaná zvířata v Zoologické zahradě Olomouc má již svou tradici. V provozu je od roku 1992. Stanice slouží především pro záchranu poraněných i jinak handicapovaných zvířat naší fauny. Do stanice přijímáme všechny druhy savců, ptáků, plazů a obojživelníků, případně i nalezené exotické živočichy. Výjimku tvoří domácí zvířata, ale také savci a ptáci zahrnutí do zákona o myslivosti, které je nutné odevzdat na nejbližším mysliveckém sdružení. Dravce a sovy může veřejnost odevzdávat přímo do "Sokolnického centra", které má sídlo na hradě Sovinci. Po vyléčení jsou zvířata, pokud je to možné, vypouštěna zpět do volné přírody. Trvale poškozená zvířata, zejména ptáci s komplikovanými frakturami křídel, zůstávají v expozici ZOO. Některé druhy se podařilo opakovaně rozmnožit. V menší míře jsou zde umístěna také zvířata patřící zoologické zahradě, která není možné vystavit v expoziční části ZOO.



Čápi bílí *Ciconia ciconia* jsou častými „hosty“ naší stanice

V roce 1999 byly do tohoto projektu zapojeny okresy Olomouc, Prostějov, Přerov a Šumperk. Zoologická zahrada zajišťuje svoz zvířat, jejich umístění ve stanici, ošetřování, krmení a veterinární péči. Bohužel není v našich silách zajistit odchyt zvířat zejména ptáků, kteří létají nebo jsou na hluboké vodě. Na tuto činnost nemáme vybavení, které bychom stejně využívali jen několikrát v roce. Při jejich odchytu velmi dobře spolupracujeme s místními obyvateli, s organizacemi ochrany přírody, městskou policií a hasiči. Celá stanice prochází rekonstrukcí. Postupem času staré díly začaly dosluhovat, a tak opravy všech klecí byly rozděleny do tří etap. V první etapě jsme provedli vybetonování, nátěry a nové opletení pravé části voliér. V následujících letech byla dokončena přístavba menších klecí, kde jsou v současné době umístěna drobná zvířata a kolonoci. V letošním roce byla zahájena rekonstrukce poslední části Stanice pro handicapovaná zvířata. Po jejím dokončení na jaře letošního roku budou všechny klece na této stanici opět provozu schopné.



Rosnička zelená *Hyla arborea*

V roce 1999 jsme na stanici přijali 77 kusů zvířat, ve dvaceti druzích:

Káně lesní	4	Rorýs obecný	4
Krahujec obecný	1	Ořešník kropenatý	1
Moták lužní	1	Havran polní	2
Poštolka obecná	21	Racek chechtavý	1
Puštík obecný	1	Strakapoud malý	1
Kalous ušatý	2	Žluva zelená	1
Husa polní	1	Srnec obecný	1
Labuť velká	14	Ježek evropský	13
Čáp bílý	3	Veverka obecná	1
Dlask tlustozobý	3	celkem	77
Kos černý	1		

Místo nálezu:

Olomouc	56
Přerov	5
Prostějov	8
Ostatní	8

Výsledek:

Vypuštěno	28
Úhyn	26
Expozice	7
Utraceno	5
Jiné	4
Zůstává na SHZ	7

Veterinární péče o zoozvířata

Veterinary Care in the ZOO

Zoologická zahrada Olomouc je pod stálým dohledem Okresní veterinární správy v Olomouci v čele s MVDr. Zdeňkem Králíkem.

Od dubna roku 1999 zajišťuje veterinární péči v ZOO soukromá veterinární lékařka MVDr. Lenka Chrastinová. Do té doby ji vykonával MVDr. Ivo Lohrer. Příležitostně spolupracujeme též s MVDr. Ing. Vojtěchem Benýškem, Csc., který před odchodem do důchodu dlouhodobě veterinární péči v ZOO vykonával.



Veterinární péči v ZOO zajišťuje privátní veterinární lékařka MVDr. Lenka Chrastinová.

Povinná bakteriologická, parazitologická i sérologická vyšetření krve nově získaných zvířat v karanténě, stejně jako vyšetření zvířat, která jsou určena k transportu z naší ZOO do jiných institucí, patologicko - anatomická vyšetření uhynulých zvířat, bakteriologická a některá další vyšetření provádí Státní veterinární ústav v Olomouci v čele s MVDr. Janem Bardoněm.

V jednotlivých případech se obracíme na různá další pracoviště. I v uplynulém roce jsme se obraceli na některé odborníky z VFU v Brně. Doc. MVDr. Daniela Lukešová Csc., nám pomáhá v boji proti parazitům, ve kterém jsme letos dosáhli výraznějších úspěchů než v předchozích letech. Doc. MVDr. Pavel Novák nám poskytl řadu rad v oblasti zoohygieny a dezinfekce. Panu doc. MVDr. Zapletal z ústavu toxikologie VFU nám pomohl při vyřešení otravy u velbloudů. Děkujeme MVDr. Viktoru Tukačovi za řadu cenných rad a MVDr. Ivo Pavlíkovi za vyšetření ptáků v průběhu celého roku.

Velmi dobrou spolupráci máme též s veterinární ošetrovnou MVDr. Michala Pospíšila ve Chválkovicích, kam se obracíme ve všech potřebných případech, především zde provádíme rentgenová a sonografická vyšetření.

Rádi bychom poděkovali též humánním lékařům, kteří přispívají svou pomocí. Paní MUDr. Dagmar Koukalová se svými kolegyněmi z FN v Olomouci připravuje pro nás vakcíny pro drápkaté opice a obracíme se na ni především ve věci mikrobiologických vyšetření primátů. Laboratoř MUDr. Popotrandovské nám rychle a spolehlivě provádí biochemická vyšetření. MUDr. Josef Tenora z Dětské kliniky FN v Olomouci nám vždy pomůže při problémech s uměle odchovávanými mláďaty.

Rádi bychom touto cestou poděkovali panu Janu Palovi a dalším pracovníkům firmy Kůže Hošťálková, kteří velmi ochotně, rychle a sponzorsky ušili ortopedický postroj na malou žirafu. Taktéž děkujeme firmě Orling, která sponzorsky dodala pro tuto žirafu své výrobky. Zvláštní poděkování patří též MVDr. Mičanovi z firmy Medipharma za to, že nám zdarma dodává řadu velmi osvědčených a oblíbených probiotických přípravků k zajištění správné mikroflóry pro zažívání jako je Probian nebo Lactiferm a Ing. Martinu Těhníkovi za odbornou spolupráci.

V závěru bychom rádi poděkovali zkušeným kolegům MVDr. Petru Skalkovi ze ZOO Ustí nad Labem a MVDr. Jiřímu Váhalovi ze ZOO Dvůr Králové za četné odborné rady a konzultace.

Veterinární činnost v ZOO sestává z prevence a z léčebných zákroků. V průběhu roku 1999 bylo provedeno celkem 1092 preventivních zákroků, mezi které řadíme preventivní odčervení, koprologická vyšetření trusu a vakcinace. Dále bylo ošetřeno 117 úrazů různého stupně závažnosti, 129 onemocnění původu infekčního a parazitárního a 76 případů jiných, pomoc při porodech, metabolické poruchy atd.

Z nejzávažnějších případů, jejichž řešení si vyžádalo mimořádné úsilí celého týmu pracovníků, bychom rádi uvedli především pomoc při komplikovaném porodu dvojčat žirafy, řešení ortopedických problémů předních nohou mladé samičky z těchto dvojčat, případ otravy dvou velbloudů dvouhřbých rtutí, dále dlouhodobá a opakovaná metabolická a parazitární onemocnění mláďat přimorožců jihoafrických a opakované infekce u mláďat drápatků opic.



Leguán zelený
Iguanan iguana

Zahranिční obchod v roce 1999

VÝVOZ			DOVOZ		
0,1	Sup ušatý	ZOO Antwerpen	4,0	Lama vikuňa	Frankfurt, Dortmund ZOO
2,5,5	Mangusta žíhaná	ZOO Ebeltoft	2,0	Dhoul	Dortmund ZOO
1,1	Tamarin pinčí	ZOO Novosibirsk	1,1	Mangusta liščí	Frankfurt ZOO
0,1	Žirafa Rothsch.	ZOO Gelsenkirchen	2,0	Gepard štíhlý	Wassenaar W.B.C
1,0	Žirafa Rothsch.	Vogelpark Schmiding	0,8	Kaloň zlatý	Dublin ZOO
1,0	Přimorožec jih.	Madrid ZOO	2,4	Listonos	Poznaň ZOO
1,0	Hyena skvrnitá	Madrid ZOO	2,4	Kur bankivský	Whipsnade ZOO
10	Perlička domaci	Poznan ZOO	1,1	Lama alpaka	Wassenaar W.B.C.
			0,1	Gepard štíhlý	Wassenaar W.B.C
			2,3	Racek velký	Alma Ata ZOO
			0,2	Sob polární	Arnhem ZOO
			1,1	Šakal čabakový	Arnhem ZOO
			1,1	Poštolka pestrá	Arnhem ZOO
			1,1	Kondor královský	Arnhem ZOO
			1,0	Sob polární	Antwerpen ZOO
			1,0	Lev berberský	Madrid ZOO
			1,0	Přimorožec jihoaf.	Madrid ZOO
			0,2	Klokánek králikovitý	Frankfurt ZOO
			1,0	Lelkoun soví	Frankfurt ZOO

EVROPSKÉ ZÁCHRANNÉ PROGRAMY

Druhy zařazené v EEP, které v současné době chováme		
Korovec podezřelý	Heloderma suspectum	1,1,4
Jeřáb královský	Balearica regulorum	3,4,6
Jeřáb červenolící	Grus vipio	1,1
Čáp černý	Ciconia nigra	1,2
Kondor královský	Sarcorhamphus papa	1,1
Klokánek králikovitý	Bettongia penicillata	1,2
Klokan rudý	Megaleia rufa	2,4
Klokan parma	Thylogale parma	1,5
Kaloň zlatý	Pteropus rodricensis	0,8,2
Maki trpasličí	Microcebus murinus	1,1
Lemur černý	Lemur macaco macaco	3,3
Lemur vari	Varecia variegata	2,3
Tamarín skákavý	Callimico goeldii	2,1
Tamarín pinčí	Saguinus oedipus	2,2
Kosman běločelý	Callithrix geoffroyi	2,4
Lvíček zlatý	Leontopithecus rosalia	0,1
Kotul veverovitý	Saimiri sciureus	2,5
Mirikina noční	Aotus trivirgatus boliviensis	2,2
Gibon černý	Hylobates concolor	2,1
Siamang	Hylobates syndactylus	3,3
Fosa	Cryptoprocta ferox	1,1
Tygr sibiřský	Panthera tigris altaica	1,1
Gepard štíhlý	Acinonyx jubatus	1,1
Kočka rybářská	Felis viverrinus	1,1
Pes hyenovitý	Lycan pictus	1,1
Medvěd malajský	Helarctos malayanus	1,1
Binturong	Arctictis binturong	1,3
Anoa nížinný	Bubalus depressicornis	1,1
Hrošík liberijský	Choeropsis liberiensis	1,1
Lama vikuňa	Lama vicugna	4,0
Žirafa rothschildova	Giraffe camel. Rothschildi	4,10,0
Bongo pralesní	Tragelaphus eurycerus	1,1
Adax nubický	Addax nasomaculatus	3,2
Buveclec běločelý	Damaliscus dorcas phillipsi	3,1
Kozorožec kavkazský	Capra caucasica	4,11

EEP, s nimiž spolupracujeme, ale v současné době zvířata nechováme		
Sup ušatý	Torgos tracheliotus	
Sup hnědý	Aegypius monachus	
Rosomák severní	Gulo gulo	
Panda červená	Ailurus fulgens	
Vlk pyrenejský	Canis lupus signatus	
Vlk hřivnatý	Chrysocyon brachyurus	
Levhart amurský	Panthera pardus orientalis	
Levhart perský	Panthera pardus saxicolor	
Outloň malý	Nycticebus pygmaea	
Lvíček zlatohlavý	Leontopithecus chrysomelas	
Tamarín vousatý	Saguinus imperator	
Makak tmavý	Macaca nigra	
Pižmoň	Ovibos moschatus	



Portrét listonosa
Phyllostomus discolor

VÝŽIVA A KRMENÍ

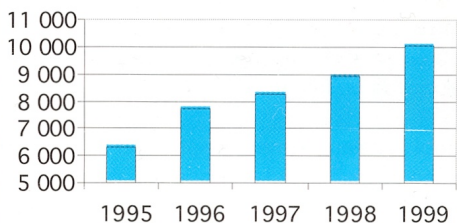
Nutrition

Správná výživa a krmení ovlivňuje velkou měrou zdravotní stav zvířat, celkovou kondici a s tím související reprodukci, růst a vývin mláďat. Proto je nutné této oblasti věnovat patřičnou pozornost a zvířatům předkládat jen krmiva kvalitní, které odpovídají jejich fyziologickým potřebám.

Na krmiva bylo v roce 1999 vynaloženo celkem 3 669 548,70 Kč, tj. 10 053,56 Kč na jeden den. Část nákladů byla pokryta z dotací Ministerstva životního prostředí na chov vzácných druhů zvířat v České republice ve výši 160 000 Kč a druhá část příspěvku byla určena na chov ohrožených druhů světové fauny v rámci Evropských programů (EEP) 1 160 000 Kč.

V grafu je znázorněn vývoj nákladů na krmivo na jeden den za období 1995 – 1999, kde je patrný každoroční nárůst zapříčiněný postupným zdražováním krmiv a zvýšením počtu vzácných zvířat, které je nutno krmit pouze kvalitními krmivy.

**Vývoj nákladů na krmivo
v Kč na den**



Funkci krmiváře vykonává
Ing. Radomír Habáň

Spotřeba některých vybraných druhů krmiv v roce 1999

Hovězí maso	48,9 t	Piškoty	1 272 balení
Drůbež	2,85 t	Mléko	3 261 l
Krmná zvířata			
(myši křečci, morčata)	13 780 ks	Tvaroh	1,85 t
Ryby	3,9 t	Tvrdý sýr	53 kg
Hmyz	254 l	Kroupy	0,64 t
Jadrná krmiva	67,8 t	Rýže	3,18 t
Seno	174 t	Těstoviny	0,79 t
Ovoce	25,7 t	Pečivo	3,76 t
Zelenina	45,2 t	Vejce	33 125 ks

Náklady na krmiva v roce 1999 v Kč

Druh krmiva	Cena v Kč
Hovězí maso	1 017 622,00
Krmná zvířata	53 745,00
Drůbež	121 081,00
Hmyz	127 240,00
Seno, sláma	235 240,00
Ovoce, zelenina	617 754,00
Jadrná krmiva	490 708,00
Mléčné výrobky	157 203,00
Vejce	62 010,00
Vitamíny a min. látky	94 430,00
Ostatní krmiva	692 515,70
Celkem	3 669 548,70

Jak je patrné z tabulky, maso tvoří největší část nákladů na krmivo 27,7 %. Částečně se jedná o hovězí čtvrtě, které nakupujeme na sanitárních jatkách, druhou část tvoří maso kvalitní, které je určeno pro chovatelsky hodnotnější druhy zvířat. Pro zpestření krmné dávky jsou nakupovány slepice, křepelky a selata z nedalekých farem a králíci od drobných chovatelů.

Ovoce a zelenina je další neméně nákladné krmivo, které je odebíráno z velkoobchodu a její sortiment zůstává téměř po celý rok stejný s výjimkou letního období, kdy využijeme bohaté nabídky ovoce a zeleniny od drobných pěstitelů.

Co se týče objemných krmiv, v letním období je zelené krmení zajišťováno z vlastních zdrojů z okolních pozemků. Seno je nakupováno ze zemědělského podniku o průměrné kvalitě. Malou část tvoří výkup od drobných dodavatelů, kterých postupně ubývá. Toto kvalitnější seno je určeno pro zvířata, které mají vyšší nároky na kvalitu krmiv.

Kulturně vzdělávací a propagační činnost

Cultural Education and Publicity



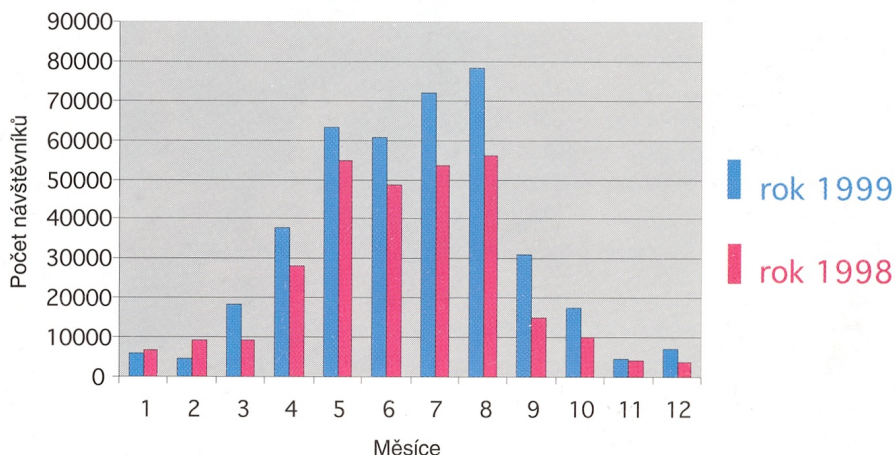
Kulturně výchovnou činnost má na starosti Hana Labská

Rok 1999 znamenal co do zájmu veřejnosti o olomouckou ZOO absolutní rekord v celé její čtyřiceti tříleté historii. Branou ZOO prošlo 401 120 osob a to je jak o sto tisíc více než v roce předchozím.

Rekordní denní návštěvnost byla zaznamenána již 5. dubna 6 874 osob. Ještě několikrát v dubnu a v květnu přesáhla denní návštěvnost pět tisíc osob za den. Velmi se tím zkomplikovala dopravní situace na Svatém Kopečku, před pokladnou se tvořily fronty.

Bylo nutné otevřít v takových případech provizorní druhou pokladnu, aby lidé nemuseli stát ve frontě na vstupenky. Úřad města na složitou dopravní situaci reagoval a již v roce 1999 byla zahájena jednání na získání dalších odstavných ploch pro parkování aut. Následující tabulka ukazuje porovnání návštěvnosti ZOO v jednotlivých měsících roku ve srovnání s rokem 1998.

**POROVNÁNÍ NÁVŠTĚVNOSTI
V JEDNOTLIVÝCH MĚSÍCÍCH LET 1998 a 1999**



V ZOO proběhla řada akcí pro veřejnost, odehrávající se hlavně ve víkendových dnech. Tradičním spolupracovníkem při nich je Dům dětí a mládeže v Olomouci. Objevují se však také různé další firmy, které zde zajišťují zábavný program a vystoupení různých umělců.

Jmenujeme například inzertní noviny Elefant, rádio F1, reklamní a mediální agenturu West Media, s.r.o. apod. Zdá se, že tyto tendence budou sílit. Vzhledem k tomu, že těchto akcí, pořádaných pro určitý okruh lidí (zaměstnanci firem, členové různých klubů apod.) jsou určeny i pro ostatní návštěvníky ZOO, lze tyto aktivity i do budoucna přivítat.

Vánoční večerní prohlídky ZOO byly jednou z novinek letošního roku a u veřejnosti se setkaly s velkým ohlasem. Výborná byla spolupráce s médii. Všechny akce, narození mláďat, křtiny, otevírání nových expozic proběhly za velkého zájmu a propagace ZOO v tisku, rozhlasu i všech televizích. Dobrá propagace ZOO tímto způsobem se jistě podílela na vysokém zájmu veřejnosti o olomouckou ZOO.

Ve dnech 12. – 15. května se v naší ZOO uskutečnilo setkání pracovníků kulturně vzdělávacích oddělení českých a slovenských ZOO. Po tři dny si zmínění pracovníci vyměňovali v naší ZOO zkušenosti. Kromě toho si samozřejmě prohlédli olomouckou ZOO, navštívili chráněnou krajinnou oblast Litovelské Pomoraví a Stanici pro handicapované dravce na hradě Sovinci.



Štěňata bernských salašnických psů pokřtila Petra Buzková

Následuje stručný seznam významných událostí, které se v ZOO v roce 1999 uskutečnily:

- Březen – Křtiny kozlíků – Zdeněk Troška, Daniel Hůlka, Michaela Kuklová a produkce pohádky Z pekla štěstí.
14. 4. – křtiny žirafy Natálie – ministr zahraničních věcí Jan Kavan
24. 4. – Den Země, jarní stezka Spolupráce DDM, Inzertní noviny Elefant
30. 4. – Snídaně s Novou – přímý přenos z křtin žraloků.
– Slavnostní otevření akvária pro útesové žraloky za přítomnosti náměstka primátora města Olomouce Dr. Piláta, a zástupců ZOO V ČR.
12. – 15. 5. – Setkání pracovníků KVO z českých a slovenských ZOO.
29. 5. – Den dětí v ZOO – dopoledne - program DDM Olomouc. Vyhodnocení výtvarné soutěže, Odpoledne F1. V programu účinkovaly moderátorky F1 paní Milena Vostřáková a Jana Panýrková a malíř Libor Vojkůvka.
– Křtiny žirafy – Mileny – studenti UP Olomouc
– Křtiny bernských salašnických psů – místopředsedkyně parlamentu Petra Buzková a primátor města Olomouce Ing. Martin Tesařík.
5. 6. – Druhý Den dětí v ZOO – agentura West Media Evropa 2 – zábavný program na hřišti, pohádková soutěž po ZOO.
19. 6. – Den dětí pro zaměstnance Policie ČR Olomouc. Zábavné dopoledne i pro návštěvníky ZOO.
25. 6. – Provedení po ZOO skupiny kosovských Albánců, obdarování propagačními materiály ZOO.
1. 7. – Den se Dnem – soutěže pořádané těmito novinami, křtiny velblouda.
23. – 27. 8. – Příměstský přírodovědný tábor DDM Olomouc
4. 9. – Rozloučení s prázdninami – akce pořádaná DDM, Elefant
– Křtiny nového CD-ROM ZOO Olomouc. Kmotrem se stal Ing. Lubomír Látal, náměstek primátora.
5. 9. – Rozloučení s prázdninami – Telecom – i pro ostatní návštěvníky . V zábavném programu vystoupili například Jů a Hele a Miloš Nesvadba.
21. 9. – Křtiny dvojčat žiraf. Kmotrem se stal generální ředitel Českého rozhlasu Ing. Václav Kasík.
- 2.10. – Stezkou ZOO – soutěž ve spolupráci s DDM.
2. 10. – Den sponzorů.
3. 11. – Stezkou ZOO v rámci týdne celoživotního vzdělávání. Akce ve spolupráci s DDM.
18. 12. – vánoční strom – rozsvěcení – besídka pro děti ze ZOOKlubu a pro děti zaměstnanců
– Vánoční prázdniny – večerní prohlídky ZOO.

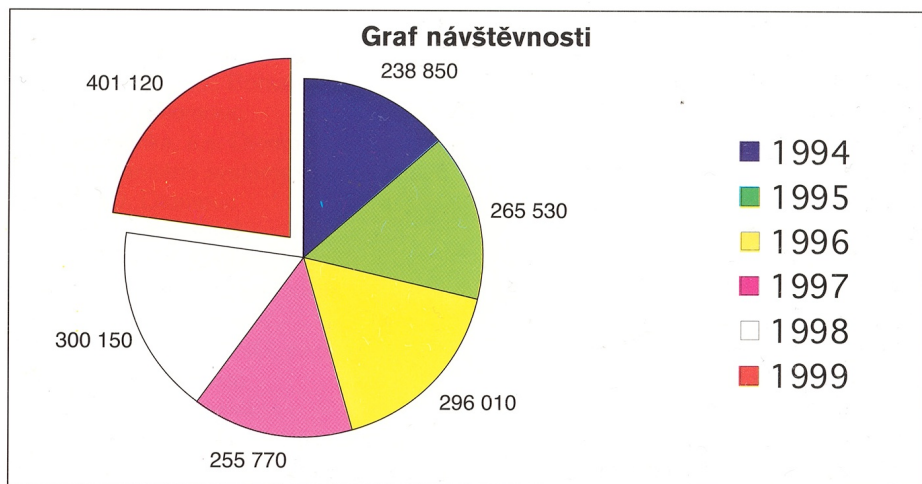
Takto vypadalo zatmění slunce
v ZOO Olomouc



ZOO také pokračovala v tradici pořádání besed a přednášek na táborech letní dětské rekreace, školách, domech dětí a mládeže. Třídenní cyklus přednášek s ukázkami živých zvířat jsme uspořádali ve spolupráci se sdružením Ecce Homo ve Šternberku v dětském studiu Sluníčko.

Pracovník naší ZOO Milan Kořínek napsal a začátkem roku vydal knihu o zvířatech chovaných v zoologických zahradách s názvem „Zoologická zahrada“ a CD-ROM „ZOO“, oboje vydala agentura Rubiko Olomouc.

ZOO věnovala pozornost své propagaci i v cestovním lexikonu, několika automapách a atlasu škol, aby i tímto způsobem vstoupila do vědomí veřejnosti na území celé ČR. Koncem roku jsme vydali obnoveného průvodce ZOO, s aktualizovanou mapkou ZOO se všemi novinkami letošního roku. Před olomouckou radnicí jsme ve spolupráci s městským informačním centrem umístili propagační „áčko“ dvoujazyčně provedené pro lepší informovanost o ZOO turistům v centru města.



Sponzoři ZOO Olomouc v roce 1999

Sponsors

V roce 1999 sponzorovalo ZOO Olomouc 77 firem a jednotlivců. 60 z nich dalo finanční dary a 17 dary věcné.

Mezi dárci jsou občané, žáci základních a studenti středních i vysokých škol, ale i různá sdružení, soukromí podnikatelé a větší firmy.

Zvláštní poděkování patří těmto sponzorům

Severomoravská energetika, a.s. RZ Přerov
 AGA GAS, s.r.o. Brno
 CCS Česká společnost pro platební karty,
 Olomouc
 INTERNATIONAL HOLDING ENVI, a.s. Hradec
 Králové
 Československá obchodní banka, pobočka
 Olomouc
 Sigma GROUP, a.s. Lutín
 AGUA TECH GROUP, a.s. Olomouc
 EKON PRAHA, s.r.o. Orlová – Poruba

Finanční dary

GLAVERBEL GLAVOL, s.r.o. Olomouc
 RNDr. Iva Matoušková, Šternberk
 Ema Harbichová, Nový Malín
 EKO FOL, s.r.o. Olomouc
 Společnost přátel Afriky, Olomouc
 Petr Cekl, Samotíšky
 JUDr. Igor Zmydlený, Valašské Meziříčí



Vedoucí dopravy Jiřina Hrbková má na starosti také sponzory

Český svaz ochránců přírody, Šternberk
 Luděk Pohanka, Olomouc
 Marie Mikulcová, Olomouc
 PharmDr. Radek Veselý, Lékárna Centrum, PV
 REALING 92, s.r.o. Praha
 TEROZ, Zbyněk Poštulka, Loštice
 Klub překvapených přátel, Olomouc
 Bc. Miluše Rýznarová, Dubicko
 Miroslav Rýznar, Dubicko
 TABO-CS, s.r.o. Olomouc
 MŠ Wolkerova, Olomouc
 Martina Šišmová, Velká Újezd
 MUDr. Jiří Novák, Štítý
 Libor Gašparovič – agentura GALIA, Olomouc
 Evžen Ander, Olomouc
 PaedDr. Zdeněk Mazal, Břidličná
 Mgr. Svatava Hanáková, Olomouc
 Česká spořitelna, a.s. okr. pobočka, Olomouc
 Josefa Finková, Olomouc – Sv. Kopeček
 MŠ Husitská, Olomouc
 Ing. František Hroch, Olomouc
 ZŠ Červená Voda
 ZŠ Holečkova, Olomouc
 ZŠ Tyršova, Frenštát p. Radhoštěm
 ZŠ Rejskova 4, Prostějov
 Reálné gymnázium a ZŠ Prostějov
 ZŠ kpt. Jasioka, Havířov – Suchá
 ZŠ Řezníčkova, Olomouc – St. Hodolany
 Pavel Kovařík, Prostějov
 Lenka Uherková, Klášterec nad Ohří
 Oldřiška Divišová, Olomouc
 Moravskoslezská Kooperativa, Pojišťovna, a.s. Olomouc
 Gymnázium Čajkovského, Spolek přátel zvířat, Olomouc
 JUDr. Josef Jansa, Toveř
 Občanské sdružení ECCE HOMO Šternberk
 Českomoravská stavební spořitelna, Olomouc
 MUDr. Ivan Langer, Olomouc
 YAMACO Software, Ing. Karel Janeček, Prostějovičky
 Svaz JU-JITSU, Olomouc
 Studentská společnost PACIFIK, Olomouc
 Pohostinství u Kapličky, Olomouc
 Střední odborná škola, Šumperk
 Sedm trpaslíků
 Dětské studio „Sluníčko“, Šternberk
 Marcela Řepková, Řídeč

Věcné dary

Agentura PRESS ARTIS Olomouc
DAJANA PET s.r.o., Bohuňovice
SAJM s.r.o., Olomouc
Pekárna Hanka, a.s. Olomouc
TOI TOI, sanitární systémy,s.r.o. Olomouc
Servis 3xD, Olomouc
ADRINA s.r.o., Litovel
HARYSERVIS Olomouc
ORLING s.r.o., Ústi nad Orlicí
REDIGY TWF, Olomouc
ONYX ENGINEERING, s.r.o.
VIDIE, s.r.o., Olomouc
Kůže, s.r.o., Hošťálková
RUBICO s.r.o., nakladatelství Olomouc
Radvan Čermák Servis motor. vozidel, Olomouc
AMDEUS, Jazyková agentura Olomouc
m-ARK reklamní agentura, Olomouc

poutače u dálnice
krmivo pro ryby
vybavení výpočetní technikou
pečivo
pronájem WC
desinfekce, dezinfekce, deratizace
těstoviny
celoplošná reklama
léčiva
prezentace na Internetu
napojení na Internet
léky
postroj na žirafu
knihy
mobilní telefony
cizojazyčné překlady
reklama

*VŠEM, KTEŘÍ PODPOŘILI CHOV A VÝŽIVU ZVÍŘAT
V OLOMOUCKÉ ZOO PATŘÍ VELKÝ DÍK.*



Největší investiční akcí v roce 1999 byly stavba pavilonu netopýřů

EKONOMICKÉ ÚDAJE

Economy

Hospodaření zoologické zahrady v roce 1999 s hospodářským výsledkem +645 015,17 Kč. Jedná se o čistý zisk z hospodářské činnosti. Hospodářský výsledek z hlavní činnosti se rovnal nule. Ve sledovaném období vzrostl majetek spravovaný organizací (po odečtení krátkodobých závazků) o 4 831 038,77 Kč to je o 12%. Z toho stálá aktiva (HIM) o 2 895 774,88 Kč, to je o 10,5%, zásoby o 1 544 461,74 Kč to je o 19% a z nich zvířata o 1 598 624 Kč, to je o 23,5 %. Naopak ostatní zásoby poklesly o 54 162,26 Kč, to je o 4%. Finanční majetek vzrostl o 159 335,10 Kč, to je o 3% a ostatní majetek o 231 467,05 Kč, to je o 22,5%. V roce 1999 bylo v zoologické zahradě proinvestováno 7 770 796,09 Kč. Z této částky 2 023 000 Kč činila státní dotace, 2 529 912,- Kč dotace od zřizovatele a zbytek to je 3 217 884,09 Kč financovala ZOO z hospodářského výsledku za rok 1998, z odpisů a z úspor provozní dotace, převedených se souhlasem zřizovatele do fondu reprodukce. K největším stavebním investicím patřilo dokončení pavilonu netopýřů (stavba zahájena v roce 1998), vybudování výběhu a stájí pro pižmoně, další část rekonstrukce vyhlídkové věže, zhotovení akvária pro žraloky a mrazícího boxu na pavilonu šelem. V rámci strojních investic byl zakoupen přívěs na přepravu zvířat za 96 355,60 Kč. Zahájena byla výstava ubikace a výběhu pro gepardy s jejímž dokončením počítáme v prvním pololetí roku 2000.



Ing. Jan Hüttner vedoucí ekonomického a zahradnického úseku

Přehled některých nákladů

název	částka v Kč
náklady	8 235 674,01
krmivo	3 669 548,70
materiál na údržbu	920 876,72
elektrina	1 788 576,50
služby	2 893 383,72
mzdové náklady	7 400 000,00

Přehled některých tržeb

název	částka v Kč
vstupné	8 989 365,00
prodané zboží	587 681,30
jiné ostatní výnosy	1 384 973,61
provozní dotace	13 942 620,00

Z TOHO

dotace od ÚMO	12 592 620,00
dotace od MŽP	1 350 000,00

OSTATNÍ TRŽBY

	402 594,32
z toho	
úroky přijaté	197 040,58
tržby z prodeje HIM	67 200,00
aktivace materiálu a služeb	138 353,74

PÉČE O ZELEN

Care of the Environment within the ZOO

Na ozelenění ZOO bylo vynaloženo 71 592,52 Kč. Z toho 14 220,32 Kč bylo použito na pořízení řeziva na ochrany stromů ve výběžích. Za 39 826,84 Kč jsme nakoupili sazenice okrasných dřevin.

Největší část výsadeb byla provedena v měsících dubnu a květnu. V této době jsme sazenice lesních dřevin: smrky, modřiny a borovicemi, získanými z lesní školky v Lošově, vylepšili přibližně 2,5 ha lesních kultur. Okrasné výsadby byly soustředěny do dvou lokalit. U nově postaveného pavilonu netopýrů a v okolí vyhlídkové věže. Výsadby na obou místech byly poměrně rozsáhlé a u vyhlídkové věže i pracné, protože zemina je zde silně kamenitá. V lese bylo instalováno a pravidelně kontrolováno šest feromonových lapačů. Od poloviny roku přeshly lesní porosty o výměře 20,1439 ha do vlastnictví a tím i do správy lesů České republiky. V září bylo z lesní půdy vyňato 0,20 ha na výsadbu objektu pro pižmoně. V průběhu celého roku sadovnický úsek dvakrát týdně zajišťoval okus pro žirafy, losy a ostatní kopytníky. Starali jsme se také o pravidelnou likvidaci nezkonsumovaných zbytků z okusu. Tyto dvě činnosti v současnosti tvoří hlavní pracovní náplň sadovnického úseku.

VÝSTAVBA A ÚDRŽBA

Construction and maintenance in the ZOO

Výstavbu v roce 1999 reprezentují dvě stavby, které na základě výběrového řízení postavila velmi rychle a kvalitně firma Insta. Na jaře to byl pavilon netopýrů, ojedinělá stavba ve střední Evropě a na podzim výběh pižmonů s ubikací a vyhlídkou. Dvě třetiny finančního krytí jsme získali z mikroregionu Haná.

V zoologické zahradě se nachází řada objektů a zařízení, kterým je nutné věnovat přiměřenou pozornost. Nevyhovující objekty se rekonstruují, postupně se staví nové. V roce 1999 jsme provedli vlastními silami s pracovníky údržby a výstavby následující:

- rekonstrukce dvou betonových nádrží akvárií. Vzniklo jedno velké o obsahu 17 000 litrů pro chov útesových žraloků,
- dokončení rekonstrukce dlažby na terase vyhlídkové věže a vybudování bezbariérového přístupu na tuto terasu, včetně skleněného zábradlí
- venkovní a vnitřní omítky garáží a dílen v hospodářském dvoře ZOO,
- dokončení druhé etapy osvětlení přístupové komunikace v úseku mezi pokladnou a vратnicí ZOO,



Stavební technik ZOO Petr Poledník



Na většině plochy ZOO Olomouc je vzrostlý smrkový les, v popředí obří voliéra



Pohled z ptačí perspektivy na zeleň v okolí pavilonu opic

- k zajištění stálého zdroje elektrické energie pro akvária i v době jejího výpadku, byly připraveny elektrocentrály jako náhradní zdroj elektrické energie,
- pro žirafy jsme rozšířili a upravili venkovní výběhy zpevněním povrchu a opravou oplocení,
- dále jsme rozšířili zpevněné plochy mezi hnojištěm a oplocením a tím zlepšili skladovací podmínky na skládce,
- postupně jsme zahájili rekonstrukci starých venkovních výběhů, které již dosluhují. Nové oplocení získal výběh pro lamy a na vrstevnicové cestě výběh koz a jelenů východosibiřských,
- z objektu drobných šelem jsme protáhli elektrickou přípojku do výběhu psů hyenovitých,
- na podzim jsme zahájili stavbu výběhů a objektů pro gepardy. Jedná se o malý altánek pro návštěvníky a zděnou stavbu ubikace pro gepardy.

Údržbářské práce

- nátěry všech šindelových střech v areálu ZOO,
- obnova nástříků venkovních omítek objektů na pavilonu opic a pavilonu šelem – část akvária,
- nátěry nově postavených venkovních oplocení,
- dokončení rekonstrukce třetí etapy ve stanici pro handicapovaná zvířata,
- zateplení ubikace pro anoe nížinné a gepardy (zateplení podhledů a nová šindelová střecha),
- rekonstrukce venkovního oplocení kolem ZOO,
- řada nutných prací byla provedena také v oblasti elektroúdržby a to například: topení, větrání, osvětlení, nově vybudované rozvody s lepší ochranou u akvárií,
- průběžně byly podle požadavků na údržbu prováděny svářečské a tesařské práce, například opravy transportek, jeslí, oplocení, šubru a podobně.



Rozestavěná ubikace pro gepardy



Pavilon pižmoňů byl postaven do konce roku 1999

Summary

The year 1999 was really special for our ZOO mainly because for breeding success.

The greatest event for us was the birth and rearing of the Rothschild's giraffe twins. Three young African crowned cranes were hatched in one nest under their parents and all of them were parent reared. You can see also four cubs of the Barbary lion.

The biggest salty aquarium in Czech ZOOS is the 16000 litres bath for our sharks (*Carcharhinus melanopterus*). We are proud of the successful reproduction of *Chiloscyllium arabicum*.

The collection of EEP species was enriched of the new animals: cheetah, anoa, vicuna, brush-tailed bettong, king vulture. The first colony of the Rodriguez fruit bats in the Eastern Europe was started in our zoo. It can be seen in the new



Rekonstrukce vyhlídkové věže bude dokončena v roce 2000

pavillon for the nocturnal animals together with other animal species. We have finished also the new enclosure for muscox.

We have done a lot of public celebrations where not only animals but also many popular people were acting.

The result of all these activities was the increase of the number of visitors which at the end reached 400.000. You are welcome in our ZOO.



Zaměstnanci ZOO Olomouc



