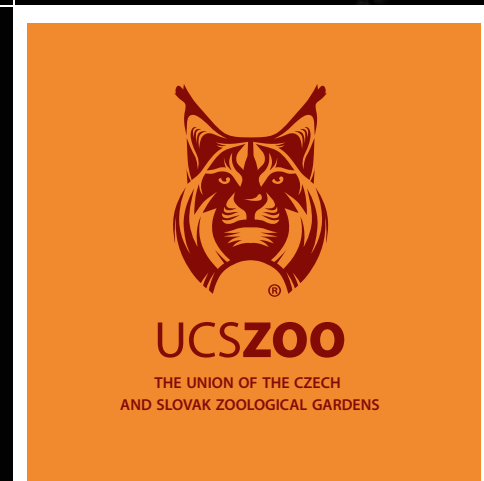




WWW.ZOO.CZ





UNIE ČESKÝCH A SLOVENSKÝCH ZOOLOGICKÝCH ZAHRAD
VÝROČNÍ ZPRÁVA 2012

Návrh, layout a prepress: Prestima, spol. s r. o.
Foto na titulní straně: Lukáš Holas (www.behance.net/Lukas_Holas)
Vydáno s finanční podporou Ministerstva životního prostředí
Červenec 2013
Náklad 2000 kusů

Ministerstvo životního prostředí
České republiky

Obsah

Úvodní slovo prezidenta UCSZOO	4
Malé zastavení v kanceláři UCSZOO	6
Orgány UCSZOO	8
Zoologická zahrada Bojnice	11
ZOO Bratislava	13
Zoologická zahrada města Brna, příspěvková organizace	15
Zoologická zahrada Děčín – Pastýřská stěna, příspěvková organizace	17
ZOO Dvůr Králové nad Labem, akciová společnost	19
Zoologická zahrada Hodonín, příspěvková organizace	21
Podkrušnohorský zoopark Chomutov, příspěvková organizace	23
Zoologická zahrada Jihlava, příspěvková organizace	25
Zoologická zahrada Košice - Kavečany, příspěvková organizácia	27
Zoologická zahrada Liberec, příspěvková organizace	29
Zoologická zahrada Ohrada, příspěvková organizace	31
Zoologická zahrada Olomouc, příspěvková organizace	33
Zoologická zahrada Ostrava, příspěvková organizace	35
Zoologická a botanická zahrada města Plzně, příspěvková organizace	37
Zoologická zahrada hl. m. Prahy, příspěvková organizace	39
Zoologická zahrada Spišská Nová Ves	41
Zoologická zahrada Ústí nad Labem, příspěvková organizace	43
ZOO PARK Vyškov, příspěvková organizace	45
ZOO a zámek Zlín – Lešná, příspěvková organizace	47
Jednoduchý přehled hospodaření UCSZOO v roce 2012	48
Ekonomické údaje o výkonech zoo v roce 2012	49
Neinvestiční výdaje v roce 2012	51
Ekonomické údaje o výkonech zoo v roce 2012	52
Zástupci UCSZOO v odborných organizacích a skupinách	54
Zprávy o činnosti odborných komisí při UCSZOO za rok 2012	57
Koordinátoři odborných komisí UCSZOO	105

Úvodní slovo prezidenta UCSZOO

The Introduction of President

Vážení přátelé,

dostává se vám do rukou výroční zpráva Unie českých a slovenských zoologických zahrad (UCSZOO) za rok 2012. Je především krátkou rekapitulací nejdůležitějších skutků, které se ve sledovaném roce udály v devatenácti členských zoo Česka a Slovenska.

Blízký vztah lidí a zvířat je starý jako lidstvo samo a staletá je i historie zoologických zahrad. Fenomén zoo prožil bohatá období plná mecenášů a přízně veřejnosti, dokázal však přežít i periody bídy, krizí a válek. Naše generace žije v letech, která mnozí objektivně označují za nejšťastnější v lidské historii vůbec. I nám vyměřené roky však mají údobí bohatší a chudší. V krátkodobé historii devadesátých let a počátku nového milénia prožily české a slovenské zoo etapu nebývalého rozvoje a modernizace. Ruku v ruce s výstavbou a úpravami svých areálů se v jednotlivých zoologických zahradách měnil i styl práce s veřejností. Otevíráním se světu a mezinárodní spolupráci, měnily se i postupy chovatelské, vědecké a vzdělávací práce, informační, sociální i gastronomický servis pro návštěvníky.

Na prahu druhé dekády jedenadvacátého století jsme však konfrontováni s přetrvávající celosvětovou hospodářskou a finanční krizí. Různým způsobem ji pocítil každý z nás, stejně jako fenomén, který ji doprovází, jímž je plíživá krize společenských hodnot. Stejně jako se v mnoha zoologických zahradách znatelně přibrzdila nebo dokonce zastavila modernizace expozic a chovatelských zařízení, snižuje se i veřejná podpora praktické ochrany přírody a informování o ní. A jak se ve většině případech snižují zoologickým zahradám příspěvky z veřejných městských, krajských a státních zdrojů, klesá i schopnost a ochota privátních dárců a mecenášů a roste tlak na úspory a zvyšování flexibility a nasazení zástupců všech profesí, které v zoo pracují. Zatím se to myslím daří vcelku úspěšně.

Celková návštěvnost zoologických zahrad sdružených v UCSZOO poklesla meziročně o 384 287 návštěvníků. Jako neúspěch to rozhodně nepovažuji. Z diskusí s provozovateli jiných typů kulturně společenských a sportovních areálů víme, že kupní síla a mobilita lidí je strachem z finanční krize přibrzdněna mnohem víc, než se to projevilo právě u zoologických zahrad. Počet lidí, který od ledna do konce roku 2012 prošel branami unijních zoo, se zastavil na čísle 6 132 439 - za takto trvalý zájem jsme svým návštěvníkům vděční, vážíme si jej a já osobně ho cítím jako závazek k udržení kvality naší práce i v obtížnějších podmínkách, než jsme byli v předchozích letech zvyklí.

Na následujících stranách Vám přinášíme reporty jednotlivých zoologických zahrad, které pro vás jejich zaměstnanci připravili. V textu i mnoha ilustrativních fotografiích možná zjistíte, že svět českých a slovenských zoologických zahrad je mnohem pestřejší a barevnější, než jste si dosud mysleli.

Dovolte mi upřímně poděkovat všem pracovníkům zoologických zahrad, kteří tento "zoosvět" rozmanitým činí. Svůj dík bych pak také chtěl vyjádřit všem zřizovatelům zoologických zahrad, orgánům a organizacím, které nám naše poslání pomáhají naplňovat, stejně jako velkým i drobným dárcům, mezi něž patří především naši návštěvníci, kteří si do zoo chodí odpočinout, něco zajímavého se dozvědět a také zažít příjemný pocit z blízkých setkání s jinými živými bytostmi...

Zachovejte nám prosím svou přízeň i nadále.

S úctou MVDr. David Nejedlo
nehumánní lékař, první úředník ZOO Liberec a prezident UCSZOO

Dear Friends

You are now in receipt of the annual report of the Union of Czech and Slovak Zoos (UCSZOO) for 2012. It is primarily a brief look back on the most important episodes in that time experienced by nineteen member zoos in the Czech and Slovak Republics.

The close relationship between humans and animals is as old as humanity itself, and zoos have a history stretching back over centuries as well. Zoos have experienced great times with numerous patrons and the support of the public, but have also witnessed periods of poverty, crisis and war. Many believe that our generation has been enjoying the happiest ever times in human history. However, we have been through periods both for richer and poorer.

In the recent history of the 1990s and the beginning of the new millennium, Czech and Slovak zoos experienced an unprecedented era of development and modernisation. Hand-in-hand with constructing and renewing their grounds, individual zoos also went about changing their approach to the public. Opening up to the world and international cooperation has resulted in changed practices governing animal management, science and research, education and raising awareness, as well as visitor services and catering.

Now having entered the second decade of the twenty-first century, we stand confronted with persistent global economic and financial crises. In many and various ways they have been felt by every one of us. The same applies to the phenomenon that accompanies it - a creeping crisis affecting social values. Just like the process of upgrading exhibits and animal management facilities has significantly dwindled or even stopped at many zoos, public aid for daily conservation, including the issue of raising awareness, has been on the slide. Furthermore, as co-funding from public sources - be they city, regional or national budgets - has mostly decreased, as has the capability and willingness of private donors and patron, there is a growing pressure to reduce costs while increasing the flexibility and commitment of representatives of all professions at zoos, which has thus far been successful, in my opinion. Despite a year-on-year drop in total visitor numbers being recorded by zoos associated via UCSZOO, the actual figure only equalled 384,287. This is certainly not something which I would regard as failure. We know from discussions with operators of other types of cultural, social and sports facilities that the purchasing power and mobility of people have been affected by the fear of financial crisis, much more than can be discerned at zoos, for example. The total figure of the number of people passing through the gates of our Union's members from January to the end of 2012 reached 6,132,439. Such obvious continued interest has made everyone grateful. In fact, our visitors are appreciated for it, and I personally take this as a commitment to maintain the quality of our work in even more challenging conditions than those we have been experienced in recent years.

The pages that follow bring reports on each member zoo, which have been prepared by members of their staff. You may well realise from the texts, as well as the many illustrative photographs, that the world of Czech and Slovak zoological parks is much more varied and colourful than you had ever thought.

Let me express sincere thanks to everyone at the zoos that make this „zoo world“ diverse. Accordingly, it is necessary to state my gratitude to all of the founders of the zoos and organisations or authorities that help fulfil our mission, as well as to our donors, no matter how large or small, and particularly visitors to zoos who come to relax, learn something and enjoy close encounters with other living creatures. Please, keep the faith for the future.

With best regards

David Nejedlo DVM
Non-human(e) doctor, head of Liberec Zoo and President of UCSZOO



MVDr. David Nejedlo

Malé zastavení v kanceláři UCSZOO

Short Hello from the Office

Vážení příznivci zoologických zahrad,

z tohoto sloupku mám osobně takovou malou úřednickou trému. Setkáváte se s ním totiž v historii této výroční zprávy poprvé. Poprvé také v roce 2012 došlo k odluce úřadu presidenta UCSZOO od úřadu ředitele kanceláře: v nedávno uplynulé době svého presidentování si nestor českých a slovenských, ale i evropských a světových zoo, Vladislav T. Jiroušek, čestný člen Světové asociace zoo a akvárií i naší unie, stačil na obě funkce sám. Nutno však dodat, že v té době byl své mateřské jihlavské zoo již jen ředitelem emeritním.

Úředníci jsou často podezíráni ze snahy bobtnat a nechat svoje „byro“ rozrůstat do pokud možno nekontrolovatelného a posléze i nefinancovatelného rozsahu. Odměnou je jim pak časté vystavování otázkám „na co vás máme“ nebo „co vlastně pořád děláte“. K čemu že tedy vlastně musí mít profesní sdružení zoologických zahrad vlastního „aparátčika“?

Spěchám s odpovědí dříve, než si někdo ze čtenářů tuto otázku položí a odpovím na ni úplně z druhého konce: co by se nestalo, kdyby UCSZOO svou kancelář neměla?

Nezapočila by se aktivně do řady celoevropských zoo-iniciativ jako třeba (1) vyjadřování se k otázce, co s tzv. nepůvodními druhy na území Evropské unie (takových je v evropských zoo naprostá většina! – a právě to bylo na té otázce tak důležité), (2) přemýšlení a navrhování, čím by se Evropská asociace zoo a akvárií (EAZA) měla mezi lety 2013 a 2016 zabývat nejvážněji nebo (3) připomínky k návrhu příručky připravované nezávislými experty na základě objednávky Evropské komise, která má zlepšit proces zavádění tzv. směrnice o zoologických zahradách. Neuzavřela by smlouvu o spolupráci se svými kolegy ze služebně mnohem starší organizace VDZ (Verband Deutscher Zoodirektoren), sdružující zoo v zemích, kde se mluví německým jazykem. Na dění v celokontinentální a celosvětové organizaci zoo by hleděla jen zpovzdálí a platila by za spící pannu a svým členům, kteří se do nich hlásí, by nebyla schopna podat pomocnou ruku. A s veškerou administrativou by ve svém volném čase (tedy nejspíše 29. února v přestupném roce anebo někdy pozdě po půlnoci?) bojovali dobrovolníci z řad ředitelů, kteří si neexistenci společné organizace nedovedou představit a jsou si dobře vědomi toho, že bez administrativy už to dnes prostě nejde.

Dobře chápu, že nezasvěcenci a běžnému fanouškovi zoo tento výčet nic moc neřekne. I tyto aktivity však českým a slovenským zoo, byť malým dílem, pomáhají k jejich jedinečnému postavení institucí, bez nichž bychom se dnes na řadu zvířat dívali přes bezpečnostní skla muzejních vitrín.

Zve-li se tedy náš pan prezident prvním úředníkem své mateřské zoo, zdraví vás tímto srdečně z úvodu této výroční zprávy všech našich členských zoo hned úředníci dva a k tomu i jedna úřednice – Boženka Šprynarová, která má na starosti účetnictví a finanční záležitosti.

Příjemné čtení!

Ing. Lubomír Moudrý
ředitel kanceláře UCSZOO

Summary

In 2012, a separate job position was established to manage routine operations of the national zoo federation and to ease the paperwork burden of Council-elected zoo directors. Office duties are now the responsibilities of the UCSZOO Secretary and Office Manager, each of these being a PTE post. The Secretary's scope covers financial planning and control, whilst that of the Office Manager mainly involves international communication and collaboration, membership services and daily business.

Key tasks in 2012 included pre-arrangements for and assistance during the UCSZOO's Annual Meeting and making sure the resolutions approved are executed, facilitating the membership's discussion on the invasive species and any EU-wide regulation, commenting the draft of EAZA Strategy 2014-2016 (before it was submitted to EAZA Council), and assisting with planning screening missions as part of EAZA membership, this involving not just existing members, but also two candidates for membership, which is to increase - once the applications are approved - the number of UCSZOO's zoos participating in the European network from 14 to 16. Last but not least, there was an important point in the federation's timeline: a memorandum of understanding was signed by Dr Kauffels, the Chairman of VDZ, the largest association of zoos based in German-speaking countries, and by Dr Nejedlo, the UCSZOO's President.

Lubomír Moudry
Office Manager

Orgány UCSZOO

The UCSZOO Bodies

Název organizace: Unie českých a slovenských zoologických zahrad, o. s.

Vedená v registru MV ČR ode dne 21. 2. 1991

Sídlo: U Trojského zámku 120/3, PSČ 170 00, Praha 7

Rada/Council

Prezident/President

MVDr. David Nejedlo, Liberec

Viceprezident/Deputy President

Ing. Petr Čolas, Ostrava

Členové/Council members

Ing. Miloslava Šavelová, Bratislava

Ing. Vladimír Pokorný, Ohrada

Mgr. Miroslav Bobek, Praha

Individuální členové/Personal members

Ing. Milan Šovčík, Bojnice

Ing. Miloslava Šavelová, Bratislava

MVDr. Martin Hovorka, Ph.D., Brno

Kateřina Majerová, Děčín

Bc. Iveta Rabasová, Chomutov

Ing. Eliška Kubíková, Jihlava

Mgr. Erich Kočner, Košice

MVDr. David Nejedlo, Liberec

Ing. Vladimír Pokorný, Ohrada

Dr. Ing. Radomír Habáň, Olomouc

Ing. Petr Čolas, Ostrava

Ing. Jiří Trávníček, Plzeň

Mgr. Miroslav Bobek, Praha

Ing. Jana Dzuriková, Spišská Nová Ves

Josef Kachlík, Vyškov

Ing. Roman Horský, Zlín

Kancelář/Office

Ředitel/Office Manager

Ing. Lubomír Moudrý

Sekretář/Secretary

Božena Šprynarová

Revizní komise/Audit Committee

Předseda/Chair

Kateřina Majerová, Děčín

Členové/Members

Bc. Iveta Rabasová, Chomutov

Ing. Eliška Kubíková, Jihlava

Institucionální členové/Institutional members

Bojnice

Bratislava

Brno

Děčín

Dvůr Králové

Hodonín

Chomutov

Jihlava

Košice

Liberec

Ohrada

Olomouc

Ostrava

Plzeň

Praha

Spišská Nová Ves

Ústí nad Labem

Vyškov

Zlín

Členové se statutem pozorovatele/Associated members

Chleby

Čestní členové UCSZOO/Honorary Members

Ing. Vladimír Šrank

MVDr. Petr Skalka

Walter Markel

Ing. Slavomír Králík

prom. biol. Josef Stehlík CSc.

RNDr. Josef Janeček

Ing. Zdeněk Slavotínek

Ing. Jan Filip

RNDr. Bohumil Král CSc.

Ing. Vladislav Jiroušek

Ing. Lubomír Moudrý

MVDr. Přemysl Rabas

PhDr. Petr Fejk

Ing. Zdeňka Jeřábková

Mgr. Ivo Klika

Karol Dzurik st.

Ing. Karol Seman

In memoriam:

Jaroslav Zdražil

Ing. Josef Vágner CSc.

Prof. RNDr. Zdeněk Veselovský DrSc.

Jan Králíček

Ing. Gustáv Cmarko



Jeleň bieloústý
(*Cervus albirostris*)
White-lipped Deer
(*Cervus albirostris*)



Zebra Hartmannovej
(*Equus zebra hartmannae*)
Hartmann's Zebra
(*Equus zebra hartmannae*)



Kengura parma
(*Macropus parma*)
Parma Wallaby
(*Macropus parma*)



30. narodeniny afrických sloníc
(*Loxodonta africana*)
30th Birthday party of the African elephants
(*Loxodonta africana*)



Prvý odchov bociana čierneho
(*Ciconia nigra*)
The first rearing of black storks
(*Ciconia nigra*)

Zoologická záhrada Bojnice

Riaditeľ / **Director**

Ing. Milan Šovčík

Adresa / **Address**

Zámok a okolie 6, 972 01 Bojnice, SK

Telefon

+421 465 402 975

Fax

+421 465 403 241

E-mail

zoobojnice@zoobojnice.sk

Web

www.zoobojnice.sk



Rozloha (celkom/expozičná časť)

Area of ZOO (total/exhibits) 41/20 ha

Počet zvierat (druhy/jedince)

Number of animals (species/specimen) 426/2 357

Počet zvierat v Európskych chovných programoch – EEP (druhy/jedince)

Number of EEPs (species/specimen) 26/97

Počet zvierat v Európskych plemenných knihách – ESB (druhy/jedince)

Number of ESBs (species/specimen) 32/104



Ing. Milan Šovčík

ČLENSTVO V ODBORNÝCH ORGANIZÁCIÁCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Únia českých a slovenských zoologických záhrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens

EAZA Európska asociácia zoologických záhrad a akvárií
European Association of Zoos and Aquariums

WAZA Svetová asociácia zoologických záhrad a akvárií
World Association of Zoos and Aquariums

ISIS Medzinárodný systém registrácie živočíšnych druhov
International Species Information System

EEKMA Európska asociácia chovateľov slonov
European Elephant Keepers and Managers Association

WAPCA Združenie pre záchranu západoafrických primátov
West African Primate Conservation Action



Karakal
(*Caracal caracal*)
Caracal
(*Caracal caracal*)



Panda červená
(*Ailurus fulgens*)
Red Panda
(*Ailurus fulgens*)



Belaňa tundrová
(*Bubo scandiacus*)
Snowy Owl
(*Bubo scandiacus*)



Kosmáč striebistý
(*Mico argentatus*)
Silvery Marmoset
(*Mico argentatus*)



Adax núbijský
(*Addax nasomaculatus*)
Addax
(*Addax nasomaculatus*)

ZOO Bratislava

Riaditeľ / **Director**

Ing. Miloslava Šavelová

Adresa / **Address**

Mlynská dolina 1, 842 27 Bratislava, SK

Telefon

+421 260 102 111

Fax

+421 265 421 868

E-mail

zoo@zoobratislava.sk

Web

www.zoobratislava.sk



Rozloha (celkom/expozičná časť)

Area of ZOO (total/exhibits) **96/35 ha**

Počet zvierat (druhy/jedince)

Number of animals (species/specimen) **148/626**

Počet zvierat v Európskych chovných programoch – EEP (druhy/jedince)

Number of EEPs (species/specimen) **21/78**

Počet zvierat v Európskych plemenných knihách – ESB (druhy/jedince)

Number of ESBs (species/specimen) **16/59**

Počet zvierat v Medzinárodných plemenných knihách – ISB (druhy/jedince)

Number of ISBs (species/specimen) **24/90**



Ing. Miloslava Šavelová

ČLENSTVO V ODBORNÝCH ORGANIZÁCIÁCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Únia českých a slovenských zoologických záhrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens
EAZA Európska asociácia zoologických záhrad a akvárií
European Association of Zoos and Aquaria
ISIS Medzinárodný systém registrácie živočíšnych druhov
International Species Information System

IZE Medzinárodná asociácia zoopedagógov
International Zoo Educators Association
EARAZA Eurázijská regionálna asociácia zoologických záhrad a akvárií
Euro-Asian Regional Association of Zoos and Aquaria



Medvědi kamčatští
(*Ursus arctos beringianus*)

Kamchatka brown bears
(*Ursus arctos beringianus*)



Papoušci patagonští
(*Cyanoliseus patagonus*)

Burrowing parrots
(*Cyanoliseus patagonus*)



Varan komodský
(*Varanus komodoensis*)

Komodo dragon
(*Varanus komodoensis*)



Tapíři jihoameričtí
(*Tapirus terrestris*)

South American tapirs
(*Tapirus terrestris*)



Vikuně
(*Vicugna vicugna*)

Vicunas
(*Vicugna vicugna*)



Zoologická zahrada města Brna, příspěvková organizace

Ředitel / **Director**

MVDr. Martin Hovorka, Ph.D.

Adresa / **Address**

U Zoologické zahrady 46, 635 00 Brno, CZ

Telefon

+420 546 432 311

Fax

+420 546 210 000

E-mail

zoo@zoobrna.cz

Web

www.zoobrna.cz



Rozloha (celkem/expoziční část)

Area of ZOO (total/exhibits) 41,3/25 ha

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen) 250/1 306

Počet zvířat v Evropských chovných programech – EEP (druhy/jedinci)

Number of EEPs (species/specimen) 20/52

Počet zvířat v Evropských plemenných knihách – ESB (druhy/jedinci)

Number of ESBs (species/specimen) 12/36

Počet zvířat v Mezinárodních plemenných knihách – ISB (druhy/jedinci)

Number of ISBs (species/specimen) 15/48



MVDr. Martin Hovorka, Ph.D.

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens
EAZA Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií
European Association of Zoos and Aquaria
IZE Mezinárodní asociace zoopedagogů
International Zoo Educators Association

EARAZA Eurasijská regionální asociace zoologických zahrad a akvárií
Euro-Asian Regional Association of Zoos and Aquaria
WAZA Světová asociace zoologických zahrad a akvárií
World Association of Zoos and Aquariums



Prvoodchov dvou mláďat čápů černých (*Ciconia nigra*) pod vlastními rodiči
Black stork youngs (*Ciconia nigra*) – the first ones reared by their parents



Listopadová akce Strašidelná zoo, velmi oblíbená mezi návštěvníky
Visitors' favourite event – the Scary Zoo



Prase visajanské (*Sus cebifrons negrinus*) – první odchov mláďat tohoto ohroženého druhu v ČR
Visayan Warty Pig (*Sus cebifrons negrinus*) – the first young in the Czech republic



Po šesti letech se stádo vikuní (*Vicugna vicugna*) rozrostlo hned o dvě mláďata. Děčínská zoo byla v roce 2004 první zoo v České republice, které se podařilo odchovat mládě této vzácné lamy.

Two youngs of Vicugna (*Vicugna vicugna*) born after 6 years. In 2004 the Decin Zoo was the first zoo in the Czech republic which reared young of this rare species of llama.



Akce Pirátská zoo ukončila letní prázdniny. Návštěvníci plnili různé úkoly, aby získali pirátský poklad.
The Pirate Zoo Event – the visitors had to fulfil various pirate tasks to gain the pirate treasure



Zoologická zahrada Děčín – Pastýřská stěna, p.o.

Ředitel / **Director**

Kateřina Majerová

Adresa / **Address**

Žižkova 1286/15, 405 02 Děčín 4, CZ

Telefon

+420 412 531 164

Fax

+420 412 531 164

E-mail

info@zoodecin.cz, office@zoodecin.cz

Web

www.zoodecin.cz, www.rajskeostrovky.cz



Rozloha (celkem/expoziční část)

Area of ZOO (total/exhibits) **6/5 ha**

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen) **149/402**

Počet zvířat v Evropských chovných programech – EEP (druhy/jedinci)

Number of EEPs (species/specimen) **19/63**

Počet zvířat v Evropských plemenných knihách – ESB (druhy/jedinci)

Number of ESBs (species/specimen) **10/24**

Počet zvířat v Mezinárodních plemenných knihách – ISB (druhy/jedinci)

Number of ISBs (species/specimen) **12/32**



Kateřina Majerová

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens
EAZA Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií
European Association of Zoos and Aquaria

IZE Mezinárodní asociace zoopedagogů
International Zoo Educators Association
WAZA Světová asociace zoologických zahrad a akvárií
World Association of Zoos and Aquariums



Žirafa Rothschildova (*Giraffa camelopardalis rothschildii*) před vyhlídkou Safari Kempu

Rothschild's giraffe (*Giraffa camelopardalis rothschildii*) in front of Safari Kemp's view platform



38. narozené mládě nosorožce dvourohého (*Diceros bicornis*) v ZOO Dvůr Králové

38th Black Rhino (*Diceros bicornis*) born in Dvur Kralove Zoo



Jeden ze dvou nových safaribusů v akci

One of two new buses in action



Otevření rekonstruovaného Pavilonu goril

Grand opening of newly rebuild Gorilla house



Mláďata hadilova písaře (*Sagittarius serpentarius*)

Baby of Secretary Bird (*Sagittarius serpentarius*)

ZOO Dvůr Králové

Ředitel / **Director**

RNDr. Dana Holečková (do 17. 10. 2012)

MVDr. Přemysl Rabas (od 1. 12. 2012)

Adresa / **Address**

Štefánikova 1029, 544 01 Dvůr Králové n. L., CZ

Telefon

+420 499 329 515

Fax

+420 499 320 564

E-mail

info@zoodvurkralove.cz

Web

www.zoodvurkralove.cz



Rozloha (celkem/expoziční část duben-září/expoziční část říjen-duben)

Area of ZOO (total/exhibits summer/exhibits winter). 90/70/20 ha

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen). 391/2 512



MVDr. Přemysl Rabas

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens
IZE Mezinárodní asociace zoopedagogů
International Zoo Educators Association

EARAZA Eurasijská regionální asociace zoologických zahrad a akvárií
Euro-Asian Regional Association of Zoos and Aquaria



Novinkou sezony 2012 je i eklectus různobarvý
(*Eclectus roratus*)

An Eclectus parrot (*Eclectus roratus*) is the
novelty of season 2012



Nový živočišný druh. Skupinka devíti surikat
(*Suricata suricatta*) přišla z anglického Chesteru.

Meerkats (*Suricata suricatta*) – new species in
our zoo



Základem nového páru tygra ussurijského
(*Panthera tigris altaica*) se stala tygřice Raja

Raja – a female Amur tiger (*Panthera tigris
altaica*) – the founder of new breeding pair in
our zoo



První odchov sovice sněžní
(*Nyctea scandiaca*)

The first breeding of Snowy Owl
(*Nyctea scandiaca*)



Zoo Hodonín nyní chová i kočkodany zelené
(*Chlorocebus sabaeus*)

Zoo Hodonín breeds Green Monkeys
(*Chlorocebus sabaeus*) since 2012



Zoologická zahrada Hodonín, příspěvková organizace

Ředitel / **Director**

Ing. Jaroslav Hyjánek (od 1. 1. do 30. 4. 2012)

Mgr. Martin Krug (od 1. 5. 2012)

Adresa / **Address**

U Červených domků 3529, 695 01 Hodonín, CZ

Telefon

+420 518 346 271

Fax

+420 518 343 413

E-mail

director@zoo-hodonin.cz

Web

www.zoo-hodonin.cz



H O D O N Í N

Rozloha (celkem/expoziční část)

Area of ZOO (total/exhibits) **8/5 ha**

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen) **195/762**

Počet zvířat v Evropských chovných programech – EEP (druhy/jedinci)

Number of EEPs (species/specimen) **9/22**

Počet zvířat v Evropských plemenných knihách – ESB (druhy/jedinci)

Number of ESBs (species/specimen) **10/65**

Počet zvířat v Mezinárodních plemenných knihách – ISB (druhy/jedinci)

Number of ISBs (species/specimen) **7/16**



Mgr. Martin Krug

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens

EARAZA Eurasijská regionální asociace zoologických
zahrad a akvárií
Euro-Asian Regional Association of Zoos and
Aquaria

ISIS Mezinárodní systém registrace živočišných
druhů
International Species Information System



Bukač velký
(*Botaurus stellaris*)

Eurasian Bittern
(*Botaurus stellaris*)



Osel domácí
(*Equus asinus*)

Donkey
(*Equus asinus*)



Tuleň kuželozubý
(*Halichoerus grypus*)

Grey seal
(*Halichoerus grypus*)



Medvěd hnědý
(*Ursus arctos*)

Brown bear
(*Ursus arctos*)



Workshop – odpoledne s kovářem ve Staré Vsi

Workshop at the Museum Stara Ves – afternoon
with a blacksmith

Podkrušnohorský zoopark Chomutov, příspěvková organizace

Ředitel / **Director**

Bc. Iveta Rabasová

Adresa / **Address**

Přemyslova 259, 430 01 Chomutov, CZ

Telefon

+420 474 629 917

E-mail

zoopark@zoopark.cz

Web

www.zoopark.cz



Zoopark Chomutov

Rozloha (celkem/expoziční část)

Area of ZOO (total/exhibits) 112/112 ha

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen) 161/1 138

Počet zvířat v Evropských chovných programech – EEP (druhy/jedinci)

Number of EEPs (species/specimen) 13/77

Počet zvířat v Evropských plemenných knihách – ESB (druhy/jedinci)

Number of ESBs (species/specimen) 5/23

Počet zvířat v Mezinárodních plemenných knihách – ISB (druhy/jedinci)

Number of ISBs (species/specimen) 1/1



Bc. Iveta Rabasová

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad

Union of Czech and Slovak Zoological Gardens

EAZA Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií

European Association of Zoos and Aquaria

EARAZA Eurasijská regionální asociace zoologických zahrad a akvárií

Euro-Asian Regional Association of Zoos and Aquaria

WAZA Světová asociace zoologických zahrad a akvárií

World Association of Zoos and Aquariums



Plameňák růžový s mládětem
(*Phoenicopterus ruber roseus*)
The young of the Rosy Flamingo
(*Phoenicopterus ruber roseus*)



Dvojčata karakalů
(*Caracal caracal*)
Twins of Caracal
(*Caracal caracal*)



Projekt Zoo pěti kontinentů – Expozice
AUSTRALSKÉ FARMY
Project „ZOO of five continents“ – Australian
farmhouse



Nová expozice pro domácí zvířata „Babiččin
dvoreček“
New exhibition for pets „Grandma’s backyard“



Sezónní ukázky výcviku dravců a sov
Birds of prey presentation during summer
season

Zoologická zahrada Jihlava, příspěvková organizace

Ředitel / **Director**

Ing. Eliška Kubíková

Adresa / **Address**

Březinovy sady 5642/10, 586 01 Jihlava, CZ

Telefon

+420 567 573 730

Fax

+420 567 573 728

E-mail

jizoo@zoojihlava.cz

Web

www.zoojihlava.cz



Rozloha (celkem/expoziční část)

Area of ZOO (total/exhibits) **8,9/8,3 ha**

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen) **184/1 216**

Počet zvířat v Evropských chovných programech – EEP (druhy/jedinci)

Number of EEPs (species/specimen) **28/142**

Počet zvířat v Evropských plemenných knihách – ESB (druhy/jedinci)

Number of ESBs (species/specimen) **17/71**

Počet zvířat v Mezinárodních plemenných knihách – ISB (druhy/jedinci)

Number of ISBs (species/specimen) **25/133**



Ing. Eliška Kubíková

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens
EAZA Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií
European Association of Zoos and Aquaria
IZE Mezinárodní asociace zoopedagogů
International Zoo Educators Association

WAZA Světová asociace zoologických zahrad a akvárií
World Association of Zoos and Aquariums
ISIS Mezinárodní systém registrace živočišných
druhů
International Species Information System



Zebry Chapmanove (*Equus quagga chapmanni*)
s mláďaťom

Chapman's Zebras (*Equus quagga chapmanni*)
with the cub



Samica rysa ostrovida (*Lynx lynx carpathicus*)
s mláďatami

The female of Eurasian Lynx (*Lynx lynx carpathicus*)
with the cubs



Mladé tučniaky pokrstil primátor mesta Košíc
Richard Raši a leader skupiny No Name Igor
Timko

The youngs of Humboldt Penguin christened by
Mayor of the city Košice Richard Raši and leader
of the group No Name Igor Timko



Sova bradatá
(*Strix nebulosa lapponica*)

Great Grey Owl
(*Strix nebulosa lapponica*)



V roku 2012 sme návštevníkom ponúkli novú
službu – off road jazdu

In the year 2012 we offered to the visitors new
service – offroad drive

Zoologická záhrada Košice - Kavečany, príspevková organizácia

Riaditeľ / **Director**

Mgr. Erich Kočner

Adresa / **Address**

Široká 31, 040 06 Košice – Kavečany, SK

Telefon

+421 557 968 022

Fax

+421 557 968 024

E-mail

zoo@zookosice.sk

Web

www.zookosice.sk



Rozloha (celkom/expozičná časť)

Area of ZOO (total/exhibits) **288/68 ha**

Počet zvierat (druhy/jedince)

Number of animals (species/specimen) **202/747**

Počet zvierat v Európskych chovných programoch – EEP (druhy/jedince)

Number of EEPs (species/specimen) **12/43**

Počet zvierat v Európskych plemenných knihách – ESB (druhy/jedince)

Number of ESBs (species/specimen) **10/23**

Počet zvierat v Medzinárodných plemenných knihách – ISB (druhy/jedince)

Number of ISBs (species/specimen) **4/20**



Mgr. Erich Kočner

ČLENSTVO V ODBORNÝCH ORGANIZÁCIÁCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Únia českých a slovenských zoologických záhrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens

IZE Medzinárodná asociácia zoopedagógov
International Zoo Educators Association

ISIS Medzinárodný systém registrácie živočíšnych
druhov
International Species Information System

EARAZA Eurázijská regionálna asociácia zoologických
záhrad a akvárií
Euro-Asian Regional Association of Zoos and
Aquaria



Zebra Chapmanova
(*Equus quagga chapmanni*)

Chapman's Zebra
(*Equus quagga chapmanni*)



Pavián pláštíkový
(*Papio hamadryas*)

Hamadryas Baboon
(*Papio hamadryas*)



Osel somálský
(*Equus africanus somalicus*)

Somali Wild Ass
(*Equus africanus somalicus*)



Mláďata bílých tygrů (*Panthera Tigris*) narozená
1. 7. 2012

White tiger cubs
(*Panthera Tigris*)



Orel křiklavý (*Aquila pomarina*) – první umělý
odchov na světě

Lesser Spotted Eagle (*Aquila pomarina*) – the first
hand reared young in the world



Zoologická zahrada Liberec, příspěvková organizace

Ředitel / **Director**

MVDr. David Nejedlo

Adresa / **Address**

Masarykova 1347/31, 460 01 Liberec, CZ

Telefon

+420 482 710 616-17

Fax

+420 482 710 618

E-mail

info@zooliberec.cz

Web

www.zooliberec.cz, www.facebook.com/zooliberec



ZOO
LIBEREC



Rozloha (celkem/expoziční část)

Area of ZOO (total/exhibits) **13/5 ha**

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen) **183/1 734**

Počet zvířat v Evropských chovných programech – EEP (druhy/jedinci)

Number of EEPs (species/specimen) **24/95**

Počet zvířat v Evropských plemenných knihách – ESB (druhy/jedinci)

Number of ESBs (species/specimen) **22/82**

Počet zvířat v Mezinárodních plemenných knihách – ISB (druhy/jedinci)

Number of ISBs (species/specimen) **14/44**



MVDr. David Nejedlo

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens
EAZA Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií
European Association of Zoos and Aquaria

IZE Mezinárodní asociace zoopedagogů
International Zoo Educators Association
WAZA Světová asociace zoologických zahrad a akvárií
World Association of Zoos and Aquariums



Mandelík hajní (*Coracias garrulus*) – v letošním roce jsme úspěšně odchovali 5 mláďat.

The European Roller (*Coracias garrulus*)
successful breeding – 5 chicks.



Putování za Mikulášem – tradiční a návštěvníky oblíbená akce.

Wandering for St. Nicholas – traditional and visitors' favourite event.



Nové vzdělávací panely – potravní síť v lese.

New educational boards.



Lviček zlatý (*Leontopithecus rosalia*) – nová skupina lvičeků zlatých v tropickém pavilonu Matamata.

The Golden lion tamarin (*Leontopithecus rosalia*)
– group of Golden lion tamarins in a tropical house Matamata.



Samec losa evropského (*Alces alces*) – první obyvatel nového výběhu pro losy.

The male of European Elk (*Alces alces*) – the first inhabitant of a new enclosure for elks.



Zoologická zahrada Ohrada – Hluboká nad Vltavou, p. o.

Ředitel / **Director**

Ing. Vladimír Pokorný

Adresa / **Address** Hluboká nad Vltavou 417, 373 41 Hluboká nad Vltavou, CZ

Telefon +420 387 002 211

Fax +420 387 965 445

E-mail info@zoo-ohrada.cz

Web www.zoo-ohrada.cz, www.zoohluboka.cz



Rozloha (celkem/expoziční část)

Area of ZOO (total/exhibits) 6/3,5 ha

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen) 305/2 772

Počet zvířat v Evropských chovných programech – EEP (druhy/jedinci)

Number of EEPs (species/specimen) 9/27

Počet zvířat v Evropských plemenných knihách – ESB (druhy/jedinci)

Number of ESBs (species/specimen) 11/31

Počet zvířat v Mezinárodních plemenných knihách – ISB (druhy/jedinci)

Number of ISBs (species/specimen) 6/22



Ing. Vladimír Pokorný

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens
EAZA Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií
European Association of Zoos and Aquaria
IZE Mezinárodní asociace zoopedagogů
International Zoo Educators Association

EARAZA Eurasijská regionální asociace zoologických zahrad a akvárií
Euro-Asian Regional Association of Zoos and Aquaria
WAZA Světová asociace zoologických zahrad a akvárií
World Association of Zoos and Aquariums



Po jedenácti letech se opět narodilo mládě
siamanga (*Symphalangus syndactylus*)
*Baby Siamang (*Symphalangus syndactylus*) was
born after 11 years*



Samice tygra ussurijského (*Panthera tigris altaica*)
jménem Betty se narodila v Novosibirsku
*Amur Tigress (*Panthera tigris altaica*) called Betty
was born in Novosibirsk*



Nová budova vstupu do zoo zapadá do okolní
přírody
*The new entrance building of the zoo fits into
the surrounding countryside*



Mláďata jeřába mandžuského
(*Grus japonensis*)
*Youngs of Red-crowned Crane
(*Grus japonensis*)*



Bodlok Dussumierův
(*Acanthurus dussumieri*)
*Eyestripe Surgeonfish
(*Acanthurus dussumieri*)*

Zoologická zahrada Olomouc, příspěvková organizace

Ředitel / **Director**

Dr. Ing. Radomír Habáň

Adresa / **Address**

Darwinova 29, 779 00 Olomouc – Svatý Kopeček, CZ

Telefon

+420 585 151 600

Fax

+420 585 385 260

E-mail

info@zoo-olomouc.cz

Web

www.zoo-olomouc.cz



ZOOOLOMOUC

Rozloha (celkem/expoziční část)

Area of ZOO (total/exhibits) **43/23 ha**

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen) **354/1 861**

Počet zvířat v Evropských chovných programech – EEP (druhy/jedinci)

Number of EEPs (species/specimen) **29/210**

Počet zvířat v Evropských plemenných knihách – ESB (druhy/jedinci)

Number of ESBs (species/specimen) **25/111**

Počet zvířat v Mezinárodních plemenných knihách – ISB (druhy/jedinci)

Number of ISBs (species/specimen) **25/159**



Dr. Ing. Radomír Habáň

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens
EAZA Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií
European Association of Zoos and Aquaria
IZE Mezinárodní asociace zoopedagogů
International Zoo Educators Association

EARAZA Eurasijská regionální asociace zoologických
zahrad a akvárií
*Euro-Asian Regional Association of Zoos and
Aquaria*
WAZA Světová asociace zoologických zahrad a akvárií
World Association of Zoos and Aquariums



Nový druh v Zoo Ostrava – prase visajánské
(*Sus cebifrons negrinus*)

New species at Ostrava Zoo – Visayan Warty Pig
(*Sus cebifrons negrinus*)



Nový druh v Zoo Ostrava – kočka cejlonská
(*Prionailurus rubiginosus phillipsi*)

New species at Ostrava Zoo – Rusty-spotted Cat
(*Prionailurus rubiginosus phillipsi*)



Botanicko-dendrologické zázemí

Botanical background



Mládě damana stromového
(*Dendrohyrax arboreus*)

Young Southern Tree Hyrax
(*Dendrohyrax arboreus*)



Nový druh v Zoo Ostrava – lemur mongoz
(*Eulemur mongoz*)

New species at Ostrava Zoo – Mongoose Lemur
(*Eulemur mongoz*)



Zoologická zahrada Ostrava, příspěvková organizace

Ředitel / **Director**

Ing. Petr Čolas

Adresa / **Address**

Michálkovická 197, 710 00 Ostrava, CZ

Telefon

+420 596 241 269

Fax

+420 596 243 316

E-mail

info@zoo-ostrava.cz

Web

www.zoo-ostrava.cz



Rozloha (celkem/expoziční část)

Area of ZOO (total/exhibits) 100/60 ha

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen) 397/3 014

Počet zvířat v Evropských chovných programech – EEP (druhy/jedinci)

Number of EEPs (species/specimen) 38/153

Počet zvířat v Evropských plemenných knihách – ESB (druhy/jedinci)

Number of ESBs (species/specimen) 33/132

Počet zvířat v Mezinárodních plemenných knihách – ISB (druhy/jedinci)

Number of ISBs (species/specimen) 28/112



Ing. Petr Čolas

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad

Union of Czech and Slovak Zoological Gardens

EAZA Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií

European Association of Zoos and Aquaria

IZE Mezinárodní asociace zoopedagogů

International Zoo Educators Association

WAZA Světová asociace zoologických zahrad a akvárií

World Association of Zoos and Aquariums

AEACL Asociace pro výzkum a ochranu lemuru
Association Européenne pour l'Etude et la
Conservation des Lémuriens

UCBZ Unie českých botanických zahrad
Union of Czech Botanical Gardens

ISIS Mezinárodní systém registrace živočišných
druhů
International Species Information System



Mládě kančila černého (*Tragulus nigricans*) je českým prvoodchovem

The Philippine Mouse-deer's (*Tragulus nigricans*) offspring was reared for the first time in the Czech Republic



Kolekci australské expozice obohatil v roce 2012 klokan obrovský (*Macropus giganteus*)

The Eastern Grey Kangaroo (*Macropus giganteus*) enriched the collection of the Australian exhibit in 2012



V nové voliére kondorů žije i pár kondora královského (*Sarcoramphus papa*)

A pair of the King Vulture (*Sarcoramphus papa*) in a new aviary of vultures



Jediný pár nosorožců indických (*Rhinoceros unicornis*) v UCSZOO se v roce 2012 poprvé opakovaně pářil

The only pair of the Indian Rhinos (*Rhinoceros unicornis*) in the UCSZOO mated repeatedly in 2012 for the first time



Součástí unikátní expozice Svět v podzemí je i krápníková jeskyně

An artificial dripstone cave is a part of the new unique Underground World exhibition in the Pilsen zoo



Zoologická a botanická zahrada města Plzně, příspěvková organizace

Ředitel / **Director**

Ing. Jiří Trávníček

Adresa / **Address**

Pod Vinicemi 9, 301 16 Plzeň, CZ

Telefon

+420 378 038 325

Fax

+420 378 038 302

E-mail

zoo@plzen.eu

Web

www.zooplzen.cz



Rozloha (celkem/expoziční část)

Area of ZOO (total/exhibits) 21/21 ha

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen) 1 244/7 761

Počet zvířat v Evropských chovných programech – EEP (druhy/jedinci)

Number of EEPs (species/specimen) 46/208

Počet zvířat v Evropských plemenných knihách – ESB (druhy/jedinci)

Number of ESBs (species/specimen) 62/266

Počet zvířat v Mezinárodních plemenných knihách – ISB (druhy/jedinci)

Number of ISBs (species/specimen) 7/31



Ing. Jiří Trávníček

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens
EAZA Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií
European Association of Zoos and Aquaria
ISIS Mezinárodní systém registrace živočišných druhů
International Species Information System
IUCN Mezinárodní unie na ochranu přírody
International Union for Conservation of the Nature
EEP Evropský chovný program ohrožených druhů
European Endangered Species Breeding Programmes

ESB Evropská plemenná kniha
European Studbook
BGCI Mezinárodní sdružení botanických zahrad na záchranu rostlin
Botanic Gardens Conservation International
ZGAP Zoologische Gesellschaft für Arten- und Populationsschutz e. V.
AEACL Asociace pro výzkum a ochranu lemuru
Association Européenne pour l'Etude et la Conservation des Lémuriens



Mládě gorily nížinné (*Gorilla g. gorilla*) se narodilo 22. prosince 2012.
The young of the lowland gorilla (*Gorilla g. gorilla*) was born on the 22nd December 2012.



Ředitel Zoo Praha Miroslav Bobek (vlevo) s velvyslancem ČR v Indii Miloslavem Staškem
The director of Prague Zoo Mr. Miroslav Bobek with the ambassador of the Czech republic in India Mr. Miloslav Stašek



Slonice indické (*Elephas maximus*) Donna a Tonya z rotterdamské zoo v novém výběhu v Zoo Praha
Two females of the Asian elephants (*Elephas maximus*) Donna and Tonya from Rotterdam Zoo in the new enclosure in Prague Zoo



Autorský tým představuje nové logo Zoo Praha.

The creative team introduces new logo of Prague Zoo.



Vypuštění koní se tentokrát odehrálo v noci.

Releasing of the horses happened this time during night.



Zoologická zahrada hl. m. Prahy, příspěvková organizace

Ředitel / **Director**

Mgr. Miroslav Bobek

Adresa / **Address**

U Trojského zámku 120/3, 171 00 Praha 7 – Troja, CZ

Telefon

+420 296 112 230

Fax

+420 233 556 704

E-mail

pr@zoo Praha.cz

Web

www.zoo Praha.cz



Rozloha (celkem/expoziční část)

Area of Zoo (total/exhibits) 60/50 ha

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen) 696/4 804

Počet zvířat v Evropských chovných programech – EEP (druhy/jedinci)

Number of EEPs (species/specimen) 52/332

Počet zvířat v Evropských plemenných knihách – ESB (druhy/jedinci)

Number of ESBs (species/specimen) 60/343

Počet zvířat v Mezinárodních plemenných knihách – ISB (druhy/jedinci)

Number of ISBs (species/specimen) 50/258



Mgr. Miroslav Bobek

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens
EAZA Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií
European Association of Zoos and Aquaria
IZE Mezinárodní asociace zoopedagogů
International Zoo Educators Association
EARAZA Eurasijská regionální asociace zoologických zahrad a akvárií
Euro-Asian Regional Association of Zoos and Aquaria
WAZA Světová asociace zoologických zahrad a akvárií
World Association of Zoos and Aquariums

ISIS Mezinárodní systém registrace živočišných druhů
International Species Information System
ITG Mezinárodní skupina pro koně Převalského
International Takhi Group
DOG Deutsche Ornithologische Gesellschaft
DGS Deutsche Gesellschaft für Säugetierkunde
Loro Parque Foundation
World Pheasant Association
Vulture Conservation Foundation
Das Europäische Fruchttaubenprojekt



Gibon bieloruký
(*hylobates lar*)

Lar gibbon
(*hylobates lar*)



Strašidelná noc v ZOO

Scary night in the ZOO



Kajman okuliarnatý
(*Caiman crocodilus*)

Spectacled caiman
(*Caiman crocodilus*)



Zobec obyčajný
(*Chelmon rostratus*)

Copperband Butterflyfish
(*Chelmon rostratus*)



Orangutan bornejský
(*Pongo pygmaeus pygmaeus*)

Bornean orangutan
(*Pongo pygmaeus pygmaeus*)

Zoologická záhrada Spišská Nová Ves

Riaditeľ / **Director**

Ing. Jana Dzuriková

Adresa / **Address**

Sadová 6, 052 01 Spišská Nová Ves, SK

Telefon

+421 534 462 261, +421 910 906 272

Fax

+421 534 462 261

E-mail

zoosnv@zoosnv.sk

Web

www.zoosnv.sk



Rozloha (celkom/expozičná časť)

Area of ZOO (total/exhibits) **8,5/6,5 ha**

Počet zvierat (druhy/jedince)

Number of animals (species/specimen). **119/307**

Počet zvierat v Európskych chovných programoch – EEP (druhy/jedince)

Number of EEPs (species/specimen) **6/12**

Počet zvierat v Európskych plemenných knihách – ESB (druhy/jedince)

Number of ESBs (species/specimen) **4/6**



Ing. Jana Dzuriková

ČLENSTVO V ODBORNÝCH ORGANIZÁCIÁCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Únia českých a slovenských zoologických záhrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens



Ara kaninda (*Ara glaucogulatis*) – nový druh
v ústecké zoo

The new species – blue throated macaw
(*Ara glaucogulatis*)



Mláďata jelena bělohubého
(*Cervus albirostris*)

Calves in white-lipped deer
(*Cervus albirostris*)



Rekonstruovaná jihoamerická akvária a krmení
piran (Pygocentrus nattereri), předváděcí akce
pro návštěvníky zoo

Redesigned South American aquariums with a
piranha feeding show for visitors



Zážitkové programy – krmení tuleňů
(*Phoca vitulina*)

Experience programmes – feeding seals
(*Phoca vitulina*)



Dvojčata u lviček zlatých
(*Leontopithecus rosalia*)

Golden tamarin twins
(*Leontopithecus rosalia*)



Zoologická zahrada Ústí nad Labem, příspěvková organizace

Ředitel / **Director**

MVDr. Václav Poživil (do 30. 9. 2012)

Jana Černá (od 1. 10. 2012 statutární zástupce zoo)

Adresa / **Address**

Drážďanská 23, 400 07 Ústí nad Labem, CZ

Telefon

+420 475 503 421, +420 475 503 354

Fax

+420 475 503 421

E-mail

zoo@zoousti.cz

Web

www.zoousti.cz



Rozloha (celkem/expoziční část)

Area of ZOO (total/exhibits) 26/25 ha

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen) 214/1 114

Počet zvířat v Evropských chovných programech – EEP (druhy/jedinci)

Number of EEPs (species/specimen) 34/131

Počet zvířat v Evropských plemenných knihách – ESB (druhy/jedinci)

Number of ESBs (species/specimen) 15/45

Počet zvířat v Mezinárodních plemenných knihách – ISB (druhy/jedinci)

Number of ISBs (species/specimen) 5/14



MVDr. Václav Poživil

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens
EAZA Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií
European Association of Zoos and Aquariums
IZE Mezinárodní asociace zoopedagogů
International Zoo Educators Association

WAZA Světová asociace zoologických zahrad a akvárií
World Association of Zoos and Aquariums



Kůň shirský
(*Equus caballus*)

Shire draft horse
(*Equus caballus*)



Dvoreček naší babičky

Grandmother's little farm



Výběh Asie

Animals in Asian enclosure



Husa domácí labutí
(*Anser anser*)

Domestic Goose – Swan
(*Anser anser*)



Kočka domácí sibiřská
(*Felis catus*)

Domestic Siberian Cat
(*Felis catus*)

ZOO PARK Vyškov, příspěvková organizace

Ředitel / **Director**

Josef Kachlík

Adresa / **Address**

Cukrovarská 424/9, 682 01 Vyškov, CZ

Telefon

+420 517 346 356, +420 606 447 224

Fax

+420 517 346 356

E-mail

reditel@zoo.vyskov.cz

Web

www.zoo-vyskov.cz



ZOO PARK
VYŠKOV

Rozloha (celkem/expoziční část)

Area of ZOO (total/exhibits) **9/4 ha**

Počet zvířat (druhy/jedinci)

Number of animals (species/specimen) **129/592**



Josef Kachlík

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO Unie českých a slovenských zoologických zahrad
Union of Czech and Slovak Zoological Gardens

EARAZA Eurasijská regionální asociace zoologických zahrad a akvárií
Euro-Asian Regional Association of Zoos and Aquaria



Expozice vyder obrovských
(*Pteronura brasiliensis*)
Giant otter (*Pteronura brasiliensis*) enclosure



Nová expozice Etiopie II
New Ethiopian exhibition II



Řezbáři z Nigeru
Niger Art sculptors



Zoborožec bělovlasý (*Berenicornis a. albocristatus*) – první odchov v rámci evropských zoo
First successful breeding of White-crested hornbill (*Berenicornis a. albocristatus*) in European Zoos



Vodní pumpa v australské oblasti zoo
Water pump at Australian region



ZOO Zlín

Ředitel / Director
Adresa / Address
Telefon
Fax
E-mail
Web

Ing. Roman Horský

Lukovská 112, 763 14 Zlín 12, CZ

+420 577 914 180

+420 577 914 053

office@zoozlin.eu

www.zoozlin.eu

Rozloha (celkem/expoziční část) Area of ZOO (total/exhibits)	52/48 ha
Počet zvířat (druhy/jedinci) Number of animals (species/specimen)	222/1 309
Počet zvířat v Evropských chovných programech – EEP (druhy/jedinci) Number of EEPs (species/specimen)	25/131
Počet zvířat v Evropských plemenných knihách – ESB (druhy/jedinci) Number of ESBs (species/specimen)	30/123
Počet zvířat v Mezinárodních plemenných knihách – ISB (druhy/jedinci) Number of ISBs (species/specimen)	2/8



Ing. Roman Horský

ČLENSTVÍ V ODBORNÝCH ORGANIZACÍCH MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANISATIONS

UCSZOO	Unie českých a slovenských zoologických zahrad Union of Czech and Slovak Zoological Gardens	SEAZA	Asociace zoologických zahrad jihovýchodní Asie South East Asian Zoos Association
EAZA	Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií European Association of Zoos and Aquaria	WAZA	Světová asociace zoologických zahrad a akvárií World Association of Zoos and Aquariums
IZE	Mezinárodní asociace zoopedagogů International Zoo Educators Association	UBZCR	Unie botanických zahrad ČR The Union of Botanical Gardens of the Czech Republic

Jednoduchý přehled hospodaření UCSZOO v roce 2012 (k 31. 12. 2012) v Kč

Položka	Rozpočet na rok 2012	Čerpání k 31. 12. 2012
Příjmy		
Podnikání (příjem z pohlednic)	8 034,00	4 738,00
Leporela	7 271,00	0,00
Úroky z BÚ	1 000,00	1 270,39
Zúčtování fondů UCSZOO	0,00	130 701,42
Jiné ostatní výnosy	0,00	13,22
Přijaté členské příspěvky	405 000,00	405 000,00
Příjmy celkem	421 305,00	541 723,03
Výdaje		
Spotřeba materiálu	1 000,00	5 261,00
Pohlednice	4 797,00	2 829,00
Leporela	7 217,00	0,00
Cestovné	6 700,00	6 352,00
Náklady na reprezentaci	1 000,00	0,00
Ostatní náklady na služby	200,00	99,00
Poštovné	1 000,00	544,00
Překlady EAZA	12 000,00	11 235,84
Odměna ředitel kanceláře	140 400,00	123 600,00
Internet sekretář	5 000,00	4 838,00
Odměna sekretář	36 000,00	36 000,00
Ubytování na VH	1 100,00	0,00
Doména zoo.cz	0,00	2 318,00
Konferenční poplatky	400,00	0,00
Prestima – služby pro UCSZOO	144 000,00	144 000,00
Dar – Sdružení Česká Zoo	50 000,00	50 000,00
Dar – čestní členové UCSZOO	1 000,00	0,00
Jiné ostatní náklady	5 000,00	13 859,79
Příspěvek na VH	30 000,00	30 000,00
Členský příspěvek EAZA	47 400,00	46 588,77
Členský příspěvek WAZA	56 200,00	55 271,53
Členský příspěvek IUCN	9 530,00	8 926,10
Výdaje celkem	559 998,00	541 723,03
Hospodářský výsledek		0,00

Ekonomické údaje o výkonech zoo v roce 2012
české zoo v tis. Kč / slovenské zoo v tis. €

Zoo	Celkem investice v tis. Kč/€ - pořízení			Pracovníci				Průměrná mzda
	Stavby	Stroje	Příspěvek zřizovatele	Celkem přepočtených pracovníků	Chovatelé přepočtení	Přišlo v roce 2012		
						Přišlo fyzicky	Odešlo fyzicky	
Bojnice	605	14	28	79,50	31,00	17	16	640
Bratislava	12	7	0	72,45	26,66	31	32	669
Košice	140	42	120	59,00	19,00	21	16	575,16
Spiš. N. Ves	46	0	0	10,00	6,00	3	2	617,64
Celkem	803	63	148	220,95	82,66	72	66	
Brno**	6 352	2 240	81 297	84,17	30,00	26	37	19 905
Děčín	0	311	0	31,18	11,38	5	4	18 362
Dvůr Králové	33 153	10 609	4 000	152,03	52,04	7	4	21 413
Hodonín	0	1 251	0	33,00	15,00	6	4	19 351
Chomutov	307	349	1 000	58,00	18,00	16	12	17 535
Jihlava	196	235	0	46,11	15,75	11	8	18 387
Liberec	1 469	2 665	0	104,00	27,00	11	11	19 904
Ohrada	31 303	236	16 000	32,78	13,00	3	2	19 880
Olomouc	15 410	48	1 500	74,81	26,88	12	16	19 144
Ostrava *	69 240	1 709	21 294	98,33	38,29	12	4	19 573
Plzeň	50 329	1 857	10 960	131,75	57,25	29	16	20 474
Praha ***	92 636	3 904	11 195	211,73	79,45	45	36	29 688
Ústí n. L.	10 893	1 341	1 000	63,50	29,74	10	9	19 187
Vyškov	704	105	370	27,00	9,00	0	2	22 325
Zlín	27 358	815	2 160	84,00	27,00	12	15	21 254
Celkem	339 350	27 675	150 776	1232,39	449,78	205	180	

* Pozn: sloupce - Pracovníci a průměrná mzda neobsahují zaměstnance na dohody a zaměstnance na VPP

Pouze příspěvek zřizovatele, nezahrnuje dále nárok na dotace : ROP Moravskoslezsko, OPŽP ve výši 45.455 tis. Kč

** 1. 1. 2012 byla zřizovatelem svěřena k hospodaření expozice Beringie v hodnotě 80 596 671,62 Kč

*** Stroje = zahrnuje stroje, dopravní prostředky a ostatní zařízení

Příspěvek zřizovatele = zahrnuje i podíl zřizovatele na inv. prostředcích projektu EU (OPPK) ve výši skutečného čerpání

Ekonomické údaje o výkonech zoo v roce 2012
české zoo v tis. Kč / slovenské zoo v tis. €

ZOO	Návštěvníci a vstupné				Stav zvířat A = jedinci B = druhy											
	Počet osob z toho děti		Vstupné		Celkem		Savci		Ptáci		Plazi, oboj.		Ryby		Ostatní	
			dospělí	děti	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
			letní/zimní	letní/zimní												
Bojnice	294 622	90 544	3,50/3,50	1,50/1,50	2 357	426	470	84	622	155	547	76	678	96	40	15
Bratislava	287 070	109 379	4,50/3,50	3,00/2,50	626	148	332	81	199	38	40	21	55	8	0	0
Košice**	170 903	79 332	3,00/2,50	1,50/1,20	747	202	307	69	176	60	61	23	161	29	42	21
Spiš. N. Ves	83 351	40 045	2,00	1,00	307	119	122	41	83	35	18	14	80	26	4	3
Celkem	835 946	319 300			4 037	895	1 231	275	1 080	288	666	134	974	159	86	39
Brno	247 513	119 386	100	70	1 306	250	351	69	146	47	197	43	416	56	196	35
Děčín	94 489	25 453	90/70	50/40	402	149	171	51	126	50	55	21	44	22	6	5
Dvůr Králové	370 265	153 263	230/115	150/80	2 512	392	794	67	692	135	211	56	302	48	513	86
Hodonín	143 281	48 030	80/60	50/40	762	195	120	32	253	75	86	29	293	52	10	7
Chomutov	220 841	77 385	75/65	45/40	1 138	161	476	68	468	72	164	16	30	6	0	0
Jihlava	243 964	103 721	90/80	50/40	1 216	184	347	71	222	46	166	35	476	30	5	2
Liberec *	444 834	91 218	115/85	65/55	1 351	172	278	56	313	74	40	16	720	26	0	0
Ohrada	213 729	93 758	90	50	2 772	305	179	40	796	158	320	50	399	35	1 078	22
Olomouc	365 897	125 128	110/80	70/50	1 861	354	743	88	368	76	121	23	283	91	346	76
Ostrava	434 703	163 462	100/80	70/50	3 014	397	380	75	561	128	180	38	1 648	93	245	63
Plzeň	422 939	209 322	120/90	90/60	8 133	1 345	1 777	252	2 567	521	2 609	308	998	94	182	170
Praha	1 285 548	341 442	200/200	150/150	4 804	696	1 060	170	1 546	291	982	143	1 178	64	38	28
Ústí n. L.	144 430	71 244	100	50	1 114	212	302	67	177	46	203	59	369	34	63	6
Vyškov	176 114	80 611	160/60	110/40	592	129	202	58	206	57	14	6	170	8	0	0
Zlín	487 946	174 064	130/80	80/40	1 309	222	230	52	614	121	204	28	230	16	31	5
Celkem	5 296 493	1 877 487			31 823	5 626	7 266	1 360	8 906	2 046	5 544	879	7 394	837	2 713	505
Celkem UCSZOO	6 132 439	2 196 787			0	6 521	8 497	1 635	9 986	2 334	6 210	1 013	0	996	0	544

* jedná se o celkovou návštěvnost zoo včetně středisek Archa, Divizna a Kulturní a společenské centrum, zoologickou zahradu navštívilo 362 485 návštěvníků
** VSTUPNÉ - žiaci a študenti L/1,50; Z/1,20 - deti od 2-6 rokov L/0,70; Z/0,50 - deti do 2 rokov - zdarma

Neinvestiční výdaje v roce 2012
české zoo v tis. Kč / slovenské zoo v tis. €

ZOO	1	2	3	4	5	6	7	8	Odpisy odvedeny zřizovateli	Veterinární péče		
	Celkem	Mzdové prostředky	Krmiva Steliva	Náklady na pořízení zboží	Opravy a údržba	Energie	Vodné stočné	Odpisy		Celkem	z toho	z toho
											vlastní léky a léčiva	odměny vet. lékařů
Bojnice	1 915	610	148	25	35	218	46	262	0	22	0	22
Bratislava	2 149	581	138	53	56	249	17	499	0	20	12	7
Košice	1 358	413	71	32	36	124	1	262	262	10	1	10
Spiš. N. Ves	231	81	10	10	9	27	2	16	0	1	0	0
Celkem	5 653	1 685	367	120	136	618	66	1 039		53	13	39
Brno	62 173	20 365	3 960	1 383	2 529	4 729	1 010	8 777	0	639	260	379
Děčín	18 049	7 160	2 022	384	578	1 593	161	317	0	116	0	86
Dvůr Králové	140 814	39 065	11 093	4 624	6 754	10 979	2 725	18 755	0	1 927	1 166	510
Hodonín	21 535	7 603	1 549	181	709	1 501	190	3 548	1 725	170	111	59
Chomutov	35 813	17 481	3 585	495	1 207	1 879	253	1 039	0	661	43	618
Jihlava	33 202	10 174	3 345	204	472	2 557	663	4 580	2 200	235	0	96
Liberec	87 840	35 400	8 279	5 268	2 393	6 296	1 429	10 159	8 395	1 180	450	730
Ohrada	31 746	8 006	2 630	18	678	2 611	206	8 192	0	369	83	173
Olomouc	61 489	17 852	5 725	5 518	373	3 463	25	5 043	746	871	506	0
Ostrava*	88 473	24 428	5 456	218	6 988	8 316	1 053	13 218	0	1 030	494	351
Plzeň	112 706	32 981	13 185	2 579	8 826	6 978	453	10 765	0	871	0	0
Praha**	312 580	75 434	19 328	8 251	13 165	20 387	10 483	50 579	0	2 464	629	1 095
Ústí n. L.	43 772	14 621	4 272	113	2 268	3 843	1 426	2 326	0	845	341	504
Vyškov	19 462	7 224	690	0	826	860	129	1 538	0	208	135	73
Zlín	77 175	22 066	5 671	301	7 811	5 733	496	11 475	2 000	435	97	338
Celkem	1 066 607	312 335	84 808	27 770	52 470	75 403	19 532	141 217	15 066	11 266	4 055	4 547

* Pozn: odvod odpisů zřizovateli = 0,- Kč, zřizovatel poskytuje příspěvek jen na odpisy movitého majetku, na nemovitý neposkytuje příspěvek ani není nařízen odvod
poznámka - sl. č. 2 - účet 521 bez OON včetně náhrad za nemocenskou
** celkem = včetně daně z příjmu

Ekonomické údaje o výkonech zoo v roce 2012

české zoo v tis. Kč / slovenské zoo v tis. €

ZOO	Příjmy		Členění vlastních příjmů					
	1	2	3	4	5	6	7	8
	Celkem	Z toho vlastní	Vstupné	Prodej zvířat	Výnosy z prodeje	Nájmy, pronájmy	Výnosy z reklamy	Ostatní výnosy
Bojnice	2 071	848	776	3	13	39	0	17
Bratislava	2 176	1 152	444	32	91	113	6	467
Košice**	1 359	435	274	9	4	16	5	389
Spiš. N. Ves	247	130	99	3	14	2	0	12
Celkem €	5 853	2 565	1 593	47	122	170	11	885
Brno	62 193	27 374	16 306	319	2 227	1 813	679	6 030
Děčín	18 057	5 323	3 936	0	746	54	113	474
Dvůr Králové	138 840	91 792	46 313	4 869	27 561	5 692	2 003	5 354
Hodonín	20 892	9 842	7 609	170	606	432	0	1 025
Chomutov	34 856	16 102	8 764	385	1 486	175	1 232	4 060
Jihlava	33 928	20 622	15 816	364	396	1 336	352	2 359
Liberec	85 214	47 643	25 546	87	10 132	1 730	1 574	5 948
Ohrada	31 746	16 163	11 784	447	440	976	1 094	1 422
Olomouc	62 349	37 631	23 108	1 349	11 180	301	241	1 452
Ostrava **	88 986	49 932	31 247	323	2 800	1 394	1 711	12 457
Plzeň	112 989	44 663	29 765	275	4 486	2 796	3 131	4 210
Praha	338 291	235 638	153 041	351	31 712	12 342	12 602	25 589
Ústí n. L.	44 018	15 158	7 996	819	362	883	660	2 193
Vyškov	20 707	12 129	10 112	181	127	1 078	160	471
Zlín	78 894	55 849	46 545	930	648	5 968	1 207	551
Celkem tis. Kč	1 171 960	685 861	437 888	10 869	94 909	36 970	26 759	73 595

* Len príspevok zriaďovateľa, nezahrňuje dotáciu Ministerstva dopravy, výstavby a CR SR na „Vtáčí náučný chodník“ vo výške 20 tisíc €

** Poznámka k sl. 8 - ostatní výnosy: položka obsahuje nekryté účetní odpisy ve výši 11 753 tis. Kč z důvodu nekrytí ze strany zřizovatele

Poznámka ke sl. 12 - finanční dary bez věcných darů

Poznámka ke sl. 13 + 14

Vzhledem k tomu, že výpočet soběstačnosti je ovlivněn účetní operací - nekrytými účetními odpisy na straně vlastních výnosů, přikládáme komentář

ZOO	Veřejné dotace					12	13	14			
	9	10	11								
	MŽP	Zřizovatel	Ostatní						Dary a sponzoring	Soběstačnost v % (vlasní příjmy +sponzorské dary)	Soběstačnost v % (bez sponzorských darů)
			kraj granty	EU	státní rozpočet						
Bojnice	0	729	0	474	20	2	44,39	44,28			
Bratislava	19	1 004	0	0	0	24	54,08	52,96			
Košice*	0	650	0	0	0	12	52,18	51,27			
Spiš. N. Ves	0	118	0	0	0	2	52,43	51,46			
Celkem €	19	2 501		474	20	40					
Brno	727	33 714	0	0	378	980	45,61	44,03			
Děčín	430	12 000	0	0	0	340	31,40	29,50			
Dvůr Králové	2 048	45 000	0	0	0	200	65,33	65,19			
Hodonín	301	10 619	0	130	0	146	47,80	47,10			
Chomutov	756	16 247	60	1 397	294	331	47,16	46,21			
Jihlava	651	12 655	0	0	0	478	63,55	62,11			
Liberec	968	35 906	514	155	28	1 338	57,48	55,91			
Ohrada	603	14 885	95	0	0	239	52,00	51,00			
Olomouc	1 325	23 155	0	131	107	1 002	62,83	61,59			
Ostrava **	1 105	34 741	481	2 092	635	3 371	46,96	43,15			
Plzeň	1 260	66 146	0	0	0	920	40,34	39,53			
Praha	2 656	97 278	0	352	2 368	26 743	83,94	75,38			
Ústí n. L.	795	26 335	178	0	0	2 245	34,43	29,34			
Vyškov	106	8 453	0	0	18	3	62,34	62,32			
Zlín	1 020	22 025	0	0	0	1 638	74,50	72,30			
Celkem tis. Kč	14 751	459 159	1 328	4 257	3 828	39974					

k jednotlivým % číslům soběstačnosti

1) Soběstačnost je počítána z vlastních výnosů tj. 49 932 tis. Kč, které obsahují výnosy z nekrytí odpisů ve výši 11.753 tis. Kč, které nejsou skutečnými vlastními výnosy Zoo Ostrava a z nákladů tj. 88 473 tis. Kč. Pak soběstačnost vychází sl. 13 = 60,25 % a sl. 14 = 56,44 %

2) Soběstačnost je počítána z vlastních výnosů snížených o nekryté odpisy tj. o 11 753 tis. Kč, pak je soběstačnost sl. 13 částka 46,96 % a sl. 14 částka 43,15 % pro srovnání soběstačnosti s léty předchozími se přikláníme k variantě č. 2) tj. sl. 13 = 46,96 % a sl. 14 = 43,15%

Zástupci UCSZOO v odborných organizacích a skupinách
Representatives of the UCSZOO in professional organisations and groups

Člen WAZA/WAZA member

Brno, Bojnice, Děčín, Chomutov, Dvůr Králové, Jihlava, Liberec, Olomouc, Ostrava, Praha, Ústí nad Labem, Zlín – Lešná, Ohrada

Programový výbor WAZA/WAZA Programme Comittee

RNDr. Ivan Rehák, CSc., Praha

Výbor na ochranu přírody WAZA/WAZA Conservation Comittee

RNDr. Ivan Rehák, CSc., Praha

Komise ministra životního prostředí ČR pro zoologické zahrady (Czech Zoo Licensing Committee)

MVDr. David Nejedlo (předseda komise), Ing. Eliška Kubíková, Dr. Ing. Radomír Habáň

Člen CBSG/CBSG member

RNDr. Ivan Rehák, CSc., Praha

Komise IUCN pro záchranu druhů/IUCN Species Survival Commission

RNDr. Ivan Rehák, CSc., Praha

Skupina odborníků pro leguány – Iguana Specialist Group

RNDr. Pavel Moucha, Dvůr Králové

Skupina odborníků pro krokodýly – Crocodile Specialist Group

RNDr. Jan Pluháček, Ph.D., Ostrava

Skupina odborníků pro jeleny – Deer Specialist Group

Člen EAZA/EAZA member

Bratislava, Bojnice, Brno, Děčín, Chomutov, Jihlava, Liberec, Ohrada, Olomouc, Ostrava, Plzeň, Praha, Ústí nad Labem, Zlín – Lešná

Členové Rady EAZA/EAZA Council

Ing. Miloslava Šavelová, Bratislava

Mgr. Miroslav Bobek, Praha

Kateřina Majerová, Děčín

Komise EAZA pro výzkum/EAZA Research Committee

RNDr. Ivan Rehák, CSc., Praha

Komise EAZA pro marketing/EAZA Committee on PR & Marketing

Ing. Vít Kahle, Praha

Výbor EAZA pro kampaně /EAZA Boards of Campaigns – Shellshock and Amphibian Ark

RNDr. Ivan Rehák, CSc., Praha

Předseda EAZA TAG – Taxon Advisory Groups/EAZA TAG Chairman

RNDr. Ivan Rehák, CSc., Praha - obojživelníci/plazi (*Amphibians and Reptiles*)

Člen EAZA TAG/EAZA TAG member

Mgr. Martin Krug, Hodonín – ovce a kozy (*Sheeps and Goats*)

RNDr. Milada Řeháková, Ph.D., Děčín – kočkovité šelmy (*Felids*)

Ing. Tomáš Peš, Plzeň – malí savci (*Small Mammals*), poloopice (*Prosimians*)

Ing. Petr Čolas, Ostrava – poloopice (*Prosimians*)

RNDr. Pavel Brandl, Ph.D., Praha – malí savci (*Small Mammals*), kočkovité šelmy (*Felids*)

RNDr. Evžen Kůs, Praha – koňovití (*Equids*)

Ing. Roman Horský, Zlín – veslonoží (*Pelecaniformes*)

Mgr. Jaroslav Šimek, Ph.D., Praha – koňovití (*Equids*)

Mgr. Jaroslav Šimek, Ph.D., Praha – antilopy a žirafy (*Antelopes and Giraffes*)

RNDr. Jan Pluháček, Ph.D., Ostrava – nosorožci (*Rhinoceros*), tapíři a hroši (*Tapirs and Hippos*)

Ing. Jitka Vokurková, Olomouc – ovce a kozy (*Sheeps and Goats*)

Koordinátor EEP - European Endangered Species Breeding Programmes/EEP Coordinator

RNDr. Milada Řeháková, Ph.D., Děčín – kočka rybářská (*Prionailurus viverrinus*)

RNDr. Ivan Rehák, CSc., Praha – hroznýšovec kubánský (*Epicratus angulifer*)

Mgr. Jana Pluháčková, Ostrava – sika vietnamský (*Cervus nippon pseudaxis*)

Vedoucí Evropské plemenné knihy ESB - European Studbook/ESB Keeper

Mgr. Martin Krug, Hodonín – kozorožec núbijský (*Capra nubiana*)

Ing. Jitka Vokurková, Olomouc – kozorožec kavkazský (*Capra caucasica*)

RNDr. Jan Pluháček, Ph.D., Ostrava – hroch obojživelný (*Hippopotamus amphibius*)

RNDr. Jan Pluháček, Ph.D., Ostrava – wapiti sibiřský (*Cervus canadensis sibiricus*)

Ing. Tomáš Peš, Plzeň – maki trpasličí (*Microcebus murinus*), maki tlustoocasý (*Cheirogaleus medius*)

RNDr. Ivan Rehák, CSc., Praha – hroznýšovec kubánský (*Epicrates angulifer*), želva bornejská (*Orlitia borneensis*), želva černavá (*Heosemys grandis*)

Antonín Vaidl, Praha – sup mrchožravý (*Neophron percnopterus*)

RNDr. Pavel Brandl, Ph.D., Praha – ocelot stromový (*Leopardus tigrinus*), komba ušatá a jižní (*Galago senegalensis et G. moholi*), krysa obláčková a největší (*Phloemys pallidus et Ph. cumingi*)

Ing. Roman Horský, Zlín – nesyť africký (*Mysteria ibis*)

Pavel Krásenský, Chomutov – jelen bucharský (*Cervus elaphus bactrianus*)

Vedoucí Mezinárodní plemenné knihy ISB – International Studbook/ISB Keeper

Mgr. Tomáš Rus, Děčín – kočka rybářská (*Prionailurus viverrinus*)

Člen IZE/IZE member

Bratislava, Brno, Děčín, Dvůr Králové, Jihlava, Košice, Liberec, Ohrada, Olomouc, Ostrava, Ústí nad Labem, Zlín – Lešná

Člen komise EEP/EEP Species Committee member

Mgr. Martin Krug, Hodonín – kulan turkménský (*Equus hemionus kulan*)

Ing. Jan Vašák, Jihlava – levhart cejlonský (*Panthera pardus kotiya*), levhart perský (*Panthera pardus saxicolor*), kočka slaništní (*Oncifelis geoffroyi*), manul (*Otocolobus manul*), margay (*Leopardus medii*), kalimiko (*Callimico goeldii*), outloň malý (*Nycticebus pygmaeus*), hrošík liberijský (*Hexaprotodon liberiensis*)

Bc. Luboš Melichar, Liberec – osel somálský (*Equus africanus somaliensis*), levhart čínský (*Panthera pardus japonensis*)

Ing. Jan Hanel, Liberec – tučňák Humboldtův (*Spheniscus humboldti*)

Ing. Jitka Vokurková, Olomouc – kosman běločelý (*Callithrix geoffroyi*), lemur vari (*Varecia variegata*), hrošík liberijský (*Hexaprotodon liberiensis*), lemur černý (*Eulemur macaco*), pižmoň (*Ovibos moschatus*), tamarín pinčí (*Saguinus oedipus*), tamarín vousatý (*Saguinus imperator*), gibbon lar (*Hylobates lar*), kotul veverovitý (*Saimiri sciureus*)

Ing. Petr Čolas, Ostrava – lemur vari (*Varecia variegata*), lemur černý (*Eulemur macaco macaco*), lemur červenobřichý (*Eulemur rubriventer*), lemur korunkatý (*Eulemur coronatus*), lemur Sclaterův (*Eulemur flavifrons*)

Jana Kanichová, Ostrava – makak lví (*Macaca silenus*)

Mgr. Jiří Novák, Ostrava – kočka rybářská (*Prionailurus viverrinus*), levhart cejlonský (*Panthera pardus kotiya*), hrdlička sokorská (*Zenaida graysoni*)

Ing. Ivo Firla, Ostrava – sika vietnamský (*Cervus nippon pseudaxis*)

Mgr. Jana Pluháčková, Ostrava – kondor velký (*Vultur gryphus*), manul (*Otocolobus manul*), sup hnědý (*Aegypius monachus*), gibbon (*Nomascus sp.*)

Ing. Tomáš Peš, Plzeň – pudu jižní (*Pudu*), holub růžový (*Columba mayeri*), holub krvavý (*Gallicolumba luzonica*), hrdlička sokorská (*Zenaida graysoni*), vikuňa (*Vicugna vicugna*)

RNDr. Pavel Brandl, Ph.D., Praha – tygři (*Panthera tigris altaica et P. t. sumatrae*), levhart mandžuský (*Panthera pardus orientalis*), levhart obláčkový (*Neofelis nebulosa*), medvěd lední (*Ursus maritimus*), lev indický (*Panthera leo persica*), kočka rybářská (*Prionailurus viverrinus*), pes pralesní (*Speothos venaticus*)

Antonín Vaidl, Praha – sup hnědý (*Aegypius monachus*), amazoňan rudoocasý (*Amazona brasiliensis*)

Mgr. Jaroslav Šimek, Ph.D., Praha – žirafa (*Giraffa sp.*), přimorožec šavlorohý (*Oryx dammah*), adax (*Addax nasomaculatus*), anoa nížinný (*Bubalus depressicornis*), kůň Převalského (*Equus przewalskii*), zebra Grévyho (*Equus grevyi*)

Petr Velenský, Praha – varan komodský (*Varanus komodoensis*)

RNDr. Evžen Kůs, Praha – kůň Převalského (*Equus przewalskii*)

Kateřina Majerová, Děčín – outloň malý (*Nycticebus pygmaeus*)

Ing. Petra Bolechová, Liberec – tamarín pinčí (*Saguinus oedipus*), makak lví (*Macaca silenus*)

Ing. Roman Horský, Zlín – dželada (*Theropithecus gelada*)

Ing. Petra Padalíková, Ústí nad Labem – zebra Hartmannové (*Equus zebra hartmannae*), osel somálský (*Equus africanus somaliensis*), kočka slaništní (*Leopardus geoffroyi*)

MVDr. Miroslava Friedman, Ph.D., Brno – kočka pouštní (*Felis margarita harrisoni*)

MVDr. Zvi Friedman, Brno – klokánek králíkovitý (*Bettongia penicillata*), kakadu palmový (*Probosciger aterrimus*)

RNDr. Peter Lupták – levhart perský (*Panthera pardus saxicolor*), zebra Hartmannové (*Equus zebra hartmannae*)

Člen EARAZA/EARAZA member

Bratislava, Brno, Dvůr Králové, Hodonín, Chomutov, Košice, Ohrada, Olomouc, Praha, Vyškov

Člen SEAZA/SEAZA member

Zlín

Zprávy o činnosti odborných komisí při UCSZOO za rok 2012
Reports of the UCSZOO Specialist Committees in 2012

KOMISE PRO RYBY

THE FISH COMMITTEE

Koordinátor komise: Ing. Ivo Firla

Termín a místo setkání komise: 13. – 14. září 2012 v Zoo Košice

Seznam účastníků: Rozkošný Petr - Zoo Brno, Brokeš Josef - Zoo Dvůr Králové, Kalus Pavel - Zoo Dvůr Králové, Šleis Radek - Zoo Dvůr Králové, Brožík Jiří - Zoo Hodonín, Lenard Jozef - Zoo Košice, Pastorek Patrik - Zoo Košice, Drtil Josef - Zoo Olomouc, Firla Ivo - Zoo Ostrava, Hruška Ondřej - Zoo Ostrava, Novák Jirka - Zoo Ostrava, Bežila Juraj - Zoo Spišská N. Ves, Korkoš Robert - Zoo Spišská N. Ves, Daněk Vladimír - Zoo Zlín

Zpráva z jednání komise:

Jednání komise ryb se konalo již po desáté, tentokrát v Zoo Košice v termínu 13. – 14. 9. 2012. Setkání bylo již tradičně spojeno s jednáním komise ploutvonožců. Celkem se zúčastnilo naší komise 14 lidí z 8 ZOO.

Hlavním tématem setkání byla zdravotní problematika a škodlivé organismy v akváriích. Zástupci jednotlivých zoo také referovali o současném stavu expozic, nejbližších výhledech nebo o problémech či zajímavostech, se kterými se setkali. Velmi zajímavý byl příspěvek Josefa Drtila, který měl prezentaci o zdravotních problémech u lidí, které mohou způsobit někteří mořští živočichové. Palytoxin, smrtelně jedovatý toxin, který produkuje jeden druh korálnatců. S ním se může setkat každý, kdo provozuje mořskou nádrž a kolega měl s tímto vlastní zkušenost. Další zajímavé příspěvky, které nebyli přímo k hlavnímu tématu měli R. Šlais, ve kterém srovnal starou a novou filtraci u mořských nádrží, O. Hruška – o odchovu jehlice sladkovodní, J. Drtil – o budování nové mořské expozice ve vstupu a o vybudování odchovny korálů v zázemí.

Summary

The 10th annual Fish Committee Meeting took place in Kosice Zoo on 13th–14th September. The meeting was as traditionally connected with the Pinniped Committee Meeting. Fourteen participants from eight zoos took part in our committee.

The main topic of the meeting concerned health and insulting organism in aquariums.

The participants from zoos talked about their expositions in this time, nearest plans or about problems or interests with their experience. Very interesting was presentation by Josef Drtil about health problems of humans, which can cause some sea organisms. Palytoxin, deathly toxic toxin produced by one species of corals. Each of us can meet it in our sea aquariums.

Next interesting presentations had R. Slais – comparison of an old and new filtration in sea aquariums, O. Hruska – about rearing freshwater needls, J. Drtil – about new sea exposition and installation rearing aquarium in background for corals.

KOMISE PRO PLAZY A OBOJŽIVELNÍKY
THE AMPHIBIANS AND REPTILES COMMITTEE

Koordinátor komise: Nataša Velenská

Termín a místo setkání komise: 18. – 19. 1. 2012 v Zoo Praha

Seznam účastníků: Zoo Praha 9 účastníků, Zoo Olomouc 2 účastníci, Zoo Ostrava 2 účastníci, Zoo Bojnice 4 účastníci, Zoo Lešná 1 účastník, Zoo Děčín 2 účastníci, Zoo Dvůr Králové n. Labem 3 účastníci, Zoo Plzeň 5 účastníků, Zoo Ústí nad Labem 4 účastníci, Zoo Ostrava 2 účastníci, Zoo Brno 1 účastník.
Hosté: Krokodýlí Zoo Protivín 3 účastníci, Exotický svět Trakovice 2 účastníci, Miroslav Dohnal za Klub karlovarských teraristů a MUDr. Valenta z Toxikologického inf. centra.

Zpráva z jednání komise:

Komise probíhala tradičně ve středu a čtvrtek ve Vzdělávacím centru v pražské zoo. Většina přednášek se vztahovala k hlavnímu tématu jednání „Jedovatí a jinak nebezpeční živočichové“, neboť vlastně v České republice chybí oficiální proškolení chovatelů a jiných osob přicházejících do styku s těmito živočichy. Proto jsme také s prosbou o přednášku oslovili přední odborníky, nebo organizace zabývající se chovem jedovatých živočichů, MUDr. Jiřího Valentu z toxinologického centra, který se zabývá léčbou po uštknutí jedovatými hady (přednáška: Co dělat v případě uštknutí jedovatým hadem – první pomoc), Miroslava Dohnala, předsedu Klubu Karlovarských teraristů (přednáška: Principy chovu jedovatých hadů) a Juraje Popluhára z Exotického světa v Trakovicích (s dvěmi chovatelskými přednáškami o jedovatých mořských a suchozemských hadech). Přednášky o první pomoci při uštknutí různými druhy jedovatých hadů se zúčastnili všichni chovatelé úseku plazů v Zoo Praha. Důležitou součástí přednášek byly zejména diskuze o manipulaci s jedovatými živočichy, jejich chovu, zabezpečení chovných nádrží proti úniku živočicha a pomůcky a nástroje používané při manipulaci a ošetřování těchto živočichů.

Přednášky:
Petr Velenský, Zoo Praha – Vítejte v roce draka aneb jedový aparát varana komodského, Vývoj jedového aparátu u plazů a Zásady chovu jedovatých živočichů v Zoo Praha
Martin Smrček, Zoo Dvůr Králové nad Labem – Zkušenosti s chovem nebezpečných druhů plazů
Milan Berešík, Zoo Bojnice – Trápení s velkými hady
Jiří Doxanský, Zoo Plzeň – Jedovaté šípové žáby
Petra Kalužová, Jiří Novák, Zoo Ostrava – Stěhování krokodýlů štítnatých (*Mecistops cataphractus*)
Jan Konáš, Zoo Plzeň – Jedovatí plazi v Zoo Plzeň
Miroslav Procházka (host), Krokodýlí zoo Protivín – Zkušenosti s chovem jedovatých hadů v Zoo Protivín

Druhým důležitým tématem byla „Líhňářská alchymie“, neboť takřka všechny naše odchovy závisejí na „umělém“ odchovu pomocí umělého líhnutí vajec.

Přednášky:
Nataša Velenská, Petr Velenský, Zoo Praha – Chov a odchov v druhé generaci želvy pardálí (*Stigmochelys p. pardalis*) za použití

vinotéky
Pavel Shromáždil, Zoo Lešná – Líhnutí vajec želvy chilské (*Chelonoidis chilensis*) v roce 2010 a Centrum Caudata ve Zlíně

Součástí setkání se již tradičně stala návštěva zázemí v pražské zoo – tentokrát za rekonstrukcí návštěvnického prostoru a budování nových terárií (zejména pouštních a pro jedovaté plazy s bezpečnostním jištěním dvojích rolet), do líhně a záložního chovatelského zařízení pro varany komodské Rinči.

Součástí celého programu bylo nejen výměna zkušeností z chovu, výstavby nových pavilonů, představení nových nebo zajímavých technologií, vzájemné rady, co nového v chovech v ostatních zoo (Jiří Novák, Zoo Ostrava – Co nového v Zoo Ostrava), ale i cestovatelské zážitky (Jan Konáš, Zoo Plzeň – Expedice Malajsie 2009). Během roku zůstávají členové komise v neustálém mailovém, telefonním i osobním kontaktu. Nadále také pokračují výměnné stáže nejen mezi zoo, ale i spřátelenými organizacemi, např. Karel Suchý ze Zoo Praha absolvoval týdenní školení a zaučování na manipulaci s jedovatými hady v Exotickém světě v Trakovicích, jako v chovatelském zařízení s nejvíce jedovatými hady v československém prostředí a s mnohaletými zkušenostmi nejen s jejich chovem, ale též významnými odchovy.

Summary

The committee met on Prague Zoo premises. Most of the talks were related to the main topic on the meeting agenda – “Venomous and otherwise Dangerous Animals”. Talks were delivered by leading experts and representatives of organizations engaged in the breeding of venomous animals – MUDr. Jiří Valenta, Miroslav Dohnal and Juraj Popluhár. A particularly important part of the talks was the discussion concerning the handling of venomous animals, their breeding, securing of breeding containers to prevent the escape of animals, as well as the tools and instruments used to handle and care for such animals. The second important topic were experiences with the artificial breeding of reptiles in incubators. As is traditionally the case, the meeting included a tour of Prague Zoo’s breeding facilities as well as an exchange of professional and travel experiences. Committee members stay in constant contact with one another all the year round. Educational exchanges go on, involving not just zoos but friendly organizations as well.

KOMISE PRO PTÁKY
THE BIRDS COMMITTEE

Koordinátor komise: Antonín Vaidl

Termín a místo setkání komise: 27. – 28. 11. 2012 v Zoo Praha

Seznam účastníků: 2 slovenské zoo (omluveni Zoo Bratislava, Spišská Nová Ves) a 11 českých zoo (omluveni Zoo Brno, Chomutov, Jihlava). Celkem 32 účastníků.

Zpráva z jednání komise:

V roce 2012 bylo chováno v UCSZOO celkem 925 ptačích taxonů. Odchováno bylo 295 druhů, což činí 31,9 %, a řadí tak chov ptáků v UCSZOO na velmi vysokou úroveň. Ačkoli zajímavých druhů, které jsou u nás rozmnožovány, je mnoho, za zmínku stojí zcela jistě odchovy pelikánů skvrnozobých (*Pelecanus philippensis*), hadilovů písařů (*Sagittarius serpentarius*), nesyťů indomalajských (*Mycteria leucocephala*), čaj obojkových (*Chauna torquata*), poláků východních (*Aythya baeri*), orlů křiklavých (*Aquila pomarina*), ketup malajských (*Bubo ketupu*), zoborožců bělovlasatých (*Berenicornis albocristatus*) a vrásčitých (*Aceros corrugatus*), dvojzoborožců nosorožčích (*Bucorvus rhinoceros*), arassariů zlatolicích (*Selenidera culik*), holubů růžových (*Nesoenas mayeri*) a holubů podkovních (*Ducula carola*), křivek obecných (*Loxia curvirostra*), řuháků dlouhoocasých (*Lanius cabanisi*) nebo sojkovců modrotemenných (*Dryonastes curtoisi*). Dělají totiž skvělou vizitku chovu ptáků v UCSZOO, protože některé z nich nejsou v jiných evropských zoo rozmnožovány. Nové druhy a ztracené druhy jsou ve vyrovnané bilanci, nových bylo 36 druhů a ztracených 32 druhy.

Vzhledem k tomu, že se jednalo o první setkání po několika letech, bylo zaměřené hlavně na obecnější problematiku chovu ptáků s následujícím programem:

Analýza chovu ptáků v rámci UCSZOO a v jednotlivých zoo – Antonín Vaidl (Zoo Praha); Představení letošních nových druhů a vzácných odchovů v UCSZOO – členové komise; Fylogeneze a taxonomie ptačích druhů – Jiří Novák (Zoo Ostrava); Příprava ptáků na hnízdění a techniky podsazování mláďat vedoucí k rozmnožení jednotlivých skupin ptáků – Antonín Vaidl (Zoo Praha); Zkušenosti s inseminací dravců v Zoo Liberec – Jan Hanel (Zoo Liberec); Implementace chovatelských technik při ochraně druhů in-situ – Tomáš Peš (Zoo Plzeň); Stáž v ACCB Kambodža – Václav Štraub (Zoo Zlín); Návštěva stanice Talarak Filipíny – Jan Hanel (Zoo Liberec); Základy práce v líhních – Antonín Vaidl (Zoo Praha); Praktická ukázka práce v líhních + prohlídka ptačího zázemí zoo v Zoo Praha.

Komise se zabývá všemi ptačími řády vyjma papoušků, bylo proto schváleno, že se v následujících letech budeme při dalších setkáních věnovat vždy 2 až 3 ptačím řádům, abychom se mohli na jejich problematiku zaměřit podrobněji.

Přehled ostatních aktivit komise:

Rozšíření spolupráce při pěstounské péči a zvýšení produktivity chovu v UCSZOO – podsazení mláďete supa mrchožravého ze Zoo Praha k odchovu v pěstounské péči v Zoo Zlín-Lešná a mláďete orlosupa bradatého ze Zoo Ostrava do Zoo Praha. Spolupráce v pěstounské péči byla v obou případech se souhlasem příslušných EEP.

Summary

In 2012, a total of 925 bird taxa were kept by members of the UCSZOO. Totally 295 species were bred, which amounts to 31.9 % and thus shows that bird breeding at the UCSZOO maintains a very high standard. Among the bird species that have been bred, we should certainly mention the Spot-billed Pelican (Pelecanus philippensis), the Secretarybird (Sagittarius serpentarius), the Painted Stork (Mycteria leucocephala), the Southern Screamer (Chauna torquata), the Baer's Pochard (Aythya baeri), the Lesser Spotted Eagle (Aquila pomarina), the Malay Fish Owl (Bubo ketupu), the White-crested Hornbill (Berenicornis albocristatus), the Wrinkled Hornbill (Aceros corrugatus), the Rhinoceros Hornbill (Bucorvus rhinoceros), The Guianan Toucanet (Selenidera culik), the Pink Pigeons (Nesoenas mayeri), the Spotted Imperial-pigeon (Ducula carola), the Common Crossbill (Loxia curvirostra), the Long-tailed Fiscal (Lanius cabanisi) and the Blue-crowned Laughingthrush (Dryonastes curtoisi). These breeding successes show the UCSZOO bird-breeding program in a great light, as some of these species are not being bred in other European zoos. A balance has been

reached between new and lost species, the new species count standing at 36 and the lost species count at 32.

As this was the first meeting in several years, it dealt mainly with the more general issues of bird breeding.

The committee's scope includes all bird orders except parrots, so it was approved that in the following years we would always focus on 2 to 3 bird orders in our meetings, in order to be able to cover the issues surrounding the orders concerned in greater detail.

Summary of other activities of the committee:

Expanding cooperation in foster care and in boosting breeding productivity within UCSZOO – rearing an Egyptian vulture chick from Prague Zoo under a foster mother in Zlín-Lešná Zoo and rearing a bearded vulture chick from Ostrava Zoo under a foster mother in Prague Zoo. This cooperation in foster care was carried out, in both cases, with the approval of the relevant EEPs.

KOMISE PRO PAPOUŠKY THE PARROT COMMITTEE

Koordinátor komise: Yveta Svobodová

Termín a místo setkání komise: 25. 4. – 26. 4. 2012 v Zoo Dvůr Králové

Seznam účastníků: 13 zástupců z členských zoo (Yveta Svobodová, Michal Podhrazský, Antonín Vaidl, Andrea Gruntová, Tomáš Anděl, Tomáš Ždánský, Roman Řehák, Jitka Králíčková, Jiří Ingr, Jana Vargová, Jana Michálková, Vladimír Mikyska, Petra Vysloužilová)

6 zástupců soukromého sektoru (Milena Vaňková, Jaroslav Vokoun, Igor Špalek, Zdeněk Špalek, Milan Bártl, Marta Bártllová)

Zpráva z jednání komise:

Čtvrté setkání odborné komise při UCSZOO (Unie českých a slovenských zoologických zahrad) pro papoušky proběhlo ve dnech 25. 4. - 26. 4. 2012 v Zoologické zahradě Dvůr Králové. Setkání se zúčastnilo celkem 13 zástupců zoologických zahrad a 6 účastníků soukromého sektoru.

Program zahájila Yveta Svobodová, koordinátorka chovu papoušků českých a slovenských zoologických zahrad. Přivítala zástupce jednotlivých zoo a zástupce soukromého sektoru.

První prezentací se představil Martin Podhrazský, který shrnul historii chovu papoušků v Zoo Dvůr Králové. Reakcí na toto téma zástupců ostatních Zoo a soukromého sektoru byla prezentace chovu a odchovu papoušků ve vlastních zoo, či vlastních chovech. Tím jsme se všichni dověděli o odchovech papoušků za uplynulý rok, shrnuli své úspěchy a neúspěchy. Další prezentace od soukromé chovatelky Mileny Vaňkové byla z oblasti loriů. O charmozínech jako celku (14 druhů, 11 poddruhů) není v praxi moc známo. Dozvěděli jsme se o chovu a odchovu konkrétně charmozínů nádherných (*Charmosyna pulchella*), kteří jsou u chovatelky Mileny Vaňkové zatím jediný chovaný pár v republice, charmozínů červenobokých (*Charmosyna placentis*), charmozínů rudočelých (*Charmosyna rubronotata*). V České republice jsou chovány pouze dva páry těchto charmozínů (*Charmosyna rubronotata*) a oba dva u této chovatelky, která rovněž zaznamenala prvoodchov v republice. Chovatelka prozradila částečně podmínky svého chovu, teplotu při chovu a odchovu, krmení. Tyto druhy loriů jsou velmi málo chovány a odchovávány.

Antonín Vaidl, kurátor pražské zoo, představil ve své prezentaci všem zúčastněným loričky rudobradé (*Psittaculirostris edwardsii*), jejich chov a odchov. Přestože tito papoušci patří mezi méně známou skupinu malých aktivních papoušků, zahrnují dva rody v šesti druzích. Jedná se o potravní specialisty. Taktéž tito papoušci jsou poměrně málo chováni, v současné době je chován v rámci zoologických zahrad ve třech institucích, kde byl i rozmnožen – Loro Parque na Tenerife, Weltvogelpark Walsrode a Zoo Praha. Je chován i v holandské záchranné stanici pro papoušky NOP.

Seznámili jsme se s papoušky rodu Pionites, konkrétně Pionites leucogaster a jeho poddruhy (*P. l. leucogaster*, *P. l. xanthurus*, *P. l. xanthomeria*), rozdíl mezi jednotlivými poddruhy, s výskytem v přírodě. Nominátní formu Pionites leucogaster leucogaster odchovali v loňském roce v Zoo Ostrava. Jednotlivá stádia vývoje obou samiček popsala Yveta Svobodová. Část programu byla věnována optimálním krmným dávkám a doplňkům v krmné dávce pro všechny druhy papoušků (Jižní Amerika, Afrika, Austrálie, Madagaskar). Tato problematika je stále aktuální, neboť krmná dávka a její složení je jedna z nejvíce ovlivňujících faktorů zdravotního stavu u papoušků, zároveň je spojena s rozmnožováním jednotlivých druhů. Dalšími diskutovanými tématy byly novinky z oblasti papoušků z EAZY (Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií) ve francouzském městě Montpellier v roce 2011. Yveta Svobodová se zmínila zvláště o kakadu palmových (*Probosciger aterrimus*), především o programu koordinátora EEP (Evropský záchovný program) pro tento druh ve spolupráci se Zoo Beauval ve Francii, kteří doporučují a zároveň vyzývají zoologické zahrady chovající tento druh zúčastnit se dvouletého výzkumu k určení jednotlivých poddruhů tohoto papouška dle genetické analýzy dle Murphyho klasifikace z roku 2007. První den setkání zakončila paní Andrea Gruntová ze Zoo Ústí nad Labem svou poutavou přednáškou kamerového systému u papoušků, který užívají od roku 2009. Ze záznamů lze velmi lehce určit datum inkubace s ohledem na její délku u jednotlivých druhů, interval mezi snůškou jednotlivých vajec, sledování samice při snůšce, její chování, inkubaci, líhnutí, odchov mláďat, jejich vývin, zdravotní stav.

Následující den se uskutečnila tradiční pochůzka po hostitelské zoo, kde jsme shlédli především chovatelské zázemí jednotlivých druhů ptáků. V Zoo Dvůr Králové chovají lorie tříbarvé papuánské (*Lorius lory erythrothorax*), lorie mnohobarvé sumbawské (*Trichoglossus haematodus forsteni*), lorie mnohobarvé zelenopáskové (*Trichoglossus haematodus haematodus*). Věřím, že pro zástupce zoo i pro chovatele soukromého sektoru byla prohlídka Zoo Dvůr Králové přínosná.

Každoroční setkání nám poskytuje možnost prokonzultovat problémy s chovem a výživou papoušků. Veškeré informace o prezentacích či přednáškách, kontakty na členy, stavy zvířat v jednotlivých zoo obsahuje vydávaný sborník komise pro daný rok.

Děkuji pořádající Zoo Dvůr Králové za výbornou organizaci, zvláště Michalovi Podhrazskému, který se nejvíce zasloužil o hladký průběh celé akce.

Summary

The fourth meeting of the Parrot Committee took place in Dvůr Králové Zoo on 24th – 25th April 2012. In total, 13 participants from zoos and 6 private breeders attended this meeting. Mrs Yveta Svobodová welcomed all participants and acquainted them with a forthcoming programme. Mr Michal Podhrazský opened the meeting with a summary of parrot breeding history in Dvůr Králové Zoo.

Mrs Milena Vaňková presented her personal knowledge and experiences with breeding of Fairy lorikeet (Charmosyna pulchella), Red-flanked lorikeet (Charmosyna placentis) and Red-spotted lorikeet (Charmosyna rubronotata). Mrs Milena Vaňková is the only breeder in Czech Republic rearing the last two lorikeet species mentioned. She provided us with details on the temperature, diet and further conditions applied in her facility.

Mr Antonín Vaidl, bird curator from Praha Zoo, gave a lecture on Edwards´ fig parrots (Psittaculirostris edwardsii). These parrots

are feeding specialists and their breeding is very difficult. Loro Parque, Tenerife; Weltvogelpark Walsrode, Germany and Praha Zoo, Czech Republic are the only institutions in Europe breeding these parrots.

Mrs Yveta Svobodová gave a talk on White-bellied caique (Pionites leucogaster) and its subspecies (P. l. leucogaster, P. l. xanthurus, P. l. xanthomeria). Next, she informed all participants on the news from the Parrot TAG meeting at the EAZA conference in Montpellier in 2011. One of the topics discussed was the EEP programme for Palm cockatoo (Probosciger aterrimus). Beauval Zoo, France and EEP recommended zoos keeping this species to take part in a research to determinate the subspecies held in zoos. The greatest part of the programme was dedicated to optimum feeding doses and complements in diets for all parrot species. This topic is repeated regularly as the diet and its composition significantly influences the health and reproduction in parrots. Mrs Andrea Gruntová from Ústí nad Labem Zoo introduced their camera system used in parrot nest boxes, its pros and cons, thus closing the first day of the meeting.

As always, the following day started with a visit to the hosting zoo and its breeding off show. We had a closer look at the breeding facility for Black-capped lory (Lorius lory erythrothorax), Scarlet-breasted lorikeet (Trichoglossus haematodus forsteni) and Green-naped lorikeet (Trichoglossus h. haematodus).

As usual, this annual meeting provided us a great possibility to discuss any parrot related problems with other breeders. All information about lectures presented, phone and email contacts to each participant and number of parrots kept in Czech and Slovak zoos can be found in the yearbook published every year.

I would like to thank Michal Podhrazský and Dvůr Králové Zoo for an excellent organization of the meeting.

KOMISE PRO MALÉ KOČKOVITÉ ŠELMY THE SMALL CATS COMMITTEE

Koordinátor komise: Mgr. et Mgr. Jiří Novák

Termín a místo setkání komise: 18. 4. 2012 v Zoo Brno

Seznam účastníků: Bojnice - Freňáková Monika, Mihálovová Zuzana, Lupták Peter, Bratislava - Korecová Kristýna, Děčín - Řeháková Milada, Dvůr - Hofmanová Jaroslava, Podhrazský Michal, Váhalová Iva, Pavlačíková Lucie, Brokeš Josef, Hodonín - Nejezchlebová Michaela, Dubšík Martin, Bílková Petra, Baránek Lukáš, Ingr Jiří, Chomutov - Fričová Alena, Jihlava - Vašák Jan, Košice - Erich Kočner, Patrik Pastorek, Lešná - Čechová Marcela, Šlosarčíková Eva, Liberec - Vlček Aleš, Lochovská Kateřina, Bolechová Petra, Olomouc - Trizma Michal, Drtíl Josef, Vokurková Jitka, Ostrava - Čolas Petr, Štěrba Jiří, Gorčáková Pavla, Marková Dagmar, Novák Jiří, Pluháčková Jana, Plzeň - Haschová Simona, Faflíková Alena, Václavová Lenka, Praha - Šejstalová Veronika, Maříková Markéta, Makovská Věra, Vojáček Martin, Ústí - Petra Padalíková, Machoňovská Klára, Skopcová Hana, Matějů Patrik, Anděl Tomáš, AOPK - Válek Petr, Ucová Silvie, Chleby - Fraňková Alena, JČU - Másílková Michaela, Jitka Stehlíková, ČZU-ITS - Řehořová Eva, VFU - Jana Petrášová, Ilona Pšenková, private - Zelenka Stanislav

Zpráva z jednání komise:

Setkání odborné komise při UCSZOO pro malé kočky proběhlo dne 18. 4. 2012, tentokrát v Zoo Brno. Toto setkání se často uvádí s předponou MEGA s ohledem na to, že již tradičně proběhlo v rámci společného čtyřdenního setkání (17. – 20. 4. 2012) celkem šesti odborných komisí (dvou kočičích a čtyř primátích) a zúčastnili se jich zástupci téměř všech českých

a slovenských zoo.

Písemným výstupem z předchozího jednání byl jako už tradičně sborník Mourek. Pro jubilejní desáté číslo se podařilo získat a zařadit opět i zahraniční příspěvek, tentokrát od kolegů Pétera Fercsika a Tibora Tótha ze Zoo Jaszbereny (Maďarsko) pod názvem Jungle Cats in Jaszbereny Zoo.

Velice zajímavé byly přednášky a prezentace všech aktivních účastníků. Tradičně jsme mohli spolu s koordinátorkou Miladou Řehákovou zhodnotit situaci v EEP programu koček rybářských (písemně viz také Mourek 2011). Milada zde představila aktuální stavy zvířat, konstatovala, jaká je situace druhu v EEP, dále referovala o situaci in-situ projektu v Indii a v neposlední řadě představila výzkum toxoplazmózy u koček rybářských a dalších druhů malých koček, který probíhá pod patronací Felid TAGu. Petr Pavliska měl odbornou přednášku pod názvem Modelování rozšíření kočky plochočelé (*Prionailurus planiceps*), ohroženého druhu malé kočky z jihovýchodní Asie. Věnoval se zde popisu rozšíření kočky plochočelé jak z hlediska historického, tak i současného, dále možnostem předpovědět obsazenost jejího potenciálního habitatu s použitím modelu maximální entropie (MaxEnt Model), a dále vysvětlil, proč je potřebné využívat tento přístup, jak jej hodnotit a jak s ním nakládat v praxi (viz také Mourek 2011). Jan Vašák prezentoval novinky z Felid TAGu, které zazněly na konferenci EAZA Mottpelier v roce 2011. Michal Balcar prezentoval dosavadní úspěchy v chovu kočky pouštní v Zoo Brno (viz také Mourek 2010 a Mourek 2011), Aleš Vlček odchov rysů karpatských v Zoo Liberec (viz také Mourek 2011) a Lucie Pavlačíková odchov servala ve Dvoře Králové (viz také Mourek 2011). Nádherné zakončení jednání měla Milada Řeháková. Prezentovala zde nový film o situaci koček rybářských v Západním Bengálsku, Indie.

Na závěr bych chtěl poděkovat za spolupráci všem přispěvatelům do našeho sborníku, všem prezentujícím a všem aktivním členům komise za spolupřípravu programu a pořadatelské zoo (zvláště Miloši Walterovi) za přípravu setkání a péči v Zoo Brno.

Summary

The meeting of the Small Cat committee within the Union of Czech and Slovak Zoos took place on 18th April 2012 in Brno Zoo. The annual meeting was attended by the members of the committee and the representatives of almost all Czech and Slovak Zoos. For the tenth Proceedings of the UCSZOO small cat group „Mourek“ was obtained foreign paper again, this time from colleagues Péter Fercsika and Tibor Tóth of Jaszbereny Zoo (Hungary) with title “Jungle Cats in Jaszbereny Zoo”. Traditionally, the coordinator of Fishing cats Milada Řeháková appreciated the situation in this EEP program, and finally she represented research of toxoplasmosis in small cats, which is held under the patronage of the Felid TAG. Jan Vašák presented news from Felid TAG from EAZA conference in Montpellier 2011. Petr Pavliska contributed with lecture about modelling of distribution of Flat-headed cats.

The end of committee was completed by the movie from Milada Řeháková about situation of Fishing cats in West Bengal, India. In conclusion, I would like to thank all members for their cooperation during committee, especially for hospitality of Brno Zoo (Walter Milos).

KOMISE PRO VELKÉ KOČKOVITÉ ŠELMY

THE BIG CAT COMMITTEE

Koordinátor komise:

RNDr. Peter Lupták, ZOO Bojnice

Termín a místo setkání komise:

17. 4. 2012 v Zoo Brno

Seznam účastníků: Bojnice - Freňáková Monika, Mihálovová Zuzana, Lupták Peter, Bratislava - Korecová Kristýna, Děčín - Řeháková Milada, Dvůr - Hofmanová Jaroslava, Podhrazský Michal, Váhalová Iva, Pavlačíková Lucie, Břekeš Josef, Hodonín - Nejezchlebová Michaela, Dubšík Martin, Bílková Petra, Baránek Lukáš, Ingr Jiří, Chomutov - Fričová Alena, Jihlava - Vašák Jan, Košice - Erich Kočner, Patrik Pastorek, Lešná - Čechová Marcela, Šlosarčíková Eva, Liberec - Vlček Aleš, Lochovská Kateřina, Bolechová Petra, Olomouc - Trizma Michal, Drtil Josef, Vokurková Jitka, Ostrava - Čolas Petr, Štěrba Jiří, Gorčáková Pavla, Marková Dagmar, Novák Jiří, Pluháčková Jana, Plzeň - Haschová Simona, Faflíková Alena, Václavová Lenka, Praha - Šejstalová Veronika, Maříková Markéta, Makovská Věra, Vojáček Martin, Ústí - Petra Padalíková, Machoňovská Klára, Skopcová Hana, Matějů Patrik, Anděl Tomáš, AOPK - Válek Petr, Ucová Silvie, Chleby - Fraňková Alena, JČU - Másílková Michaela, Jitka Stehlíková, ČZU-ITS - Řehořová Eva, VFU - Jana Petrášová, Ilona Pšenková, private - Zelenka Stanislav

Zpráva z jednání komise:

Komisia prebehla v rámci veľkého stretnutia v priestoroch Zoo Brno 17. apríla 2012. Komisár na začiatku poďakoval všetkým aktívne prispievajúcim autorom, ktorí pomohli v naplnení v poradí ôsmeho vydania zborníka Baghira. Tento ročník bol mimoriadne vzorný a väčšina záhrad poslala kvalitné reporty. Potešiteľné bolo, že sa objavili i noví autori, čo je veľmi dobrým signálom do budúcnosti. Najdôležitejšie zo všetkého je, že fungujeme ako únia, spolupracujeme a pomáhame si v našej práci, spoločne zdolávame problémy a dávame zmysel existencii únie, tak ako si ju v počiatkoch vysníval jej duchovný otec Ing. V.T. Jiroušek a iní jeho súputníci.

Prvá časť zasadnutia sa venovala vyhodnoteniu roka 2011 z pohľadu chovu veľkých mačkovitých šeliem. Už tradične sa prejavila skvelá spolupráca medzi našimi zoo, napr. Liberec a Dvůr Králové si vymenili samcov gepardov, podobne Olomouc z Ústí. Vo Dvore sa podaril jeden umelý odchov a Praha doviezla dvoch nových samcov z Norimbergu. Vo Dvore pribudol geneticky cenný samec leoparda perzského z Novosibirska, Jihlava vymenila samca s Hannoverom. V Liberci pribudol nový samec leoparda čínskeho z Karlsruhe, v plzenskej zoo sa podaril jeden umelý a jeden prirodzený odchov tohto poddruhu. Prvý odchov dvoch samíc leopardov cejlónskych zaznamenala Bratislava. U leopardov amurských pricestoval pražský Edward do Olomouca. Olomouc stavia nový pavilón venovaný tejto najohrozenejšej veľkej mačke sveta. Ústí odchovalo dve samice a do Prahy prišla samica z Talinu. V Ostrave sa podaril prvý odchov leoparda obláčkového, Ústí už odchovalo druhýkrát. Do Dvora pribudol nový geneticky cenný samec tigra sibírskeho z Moskvy, od Skípa a Niny sa odchovali dve mláďatá. Nový samec prišiel aj do Ostravy z Kolína v Nemecku. Tri mladé hlásila i Plzeň. Praha naviazala na odchovy z minulosti a podarili sa dve mláďatá tigrov sumatranských. Tri biele tigre a dve jaguárky v odchove nahlásila Bratislava. V chove levov sa celkovo v únii nedarilo. Irbisy nezaznamenali veľké zmeny.

V druhej časti komisie referovali jednotliví zástupcovia zoo za svoje inštitúcie. V treťom bloku prebehli prednášky, Miloslav Walter z Brna mal cenný príspevok o metodikách spájania tigrov, Eva Řehořová z ČZU Praha vystúpila s témou: Dovedou samci gepardu stimulovať reprodukčnú schopnosť samic?, históriu chovu irbisov v Liberci prezentoval Aleš

Vlček, o pytliactve aj veľkých mačiek (LionAid a rozhovor s P. Katom) hovoril Radek Klimeš z nadácie Wildafrica.cz, o liečbe leoparda cejlónskeho (Ružový panter) a spájaní levov indických aj cez video pojednala Lenka Juříková a o tigrovi čínskom mal prednášku Josef Suchomel z Mendelovej univerzity v Brne. Komisár predstavil Snow Leopard Trust a prednášku o irbisoch z EAZA i podrobnejší exkurz do personálií európskych záchranných programov a ich problémov s dôrazom na prepojitelnosť s databázami zdrojov informácií na špeciálnych cat-stránkach (IUCN, Panthera a i.).

Summary

The Big Cat Committee meeting was organized and hosted by Brno Zoo on 17th April 2012. The representative of almost all member zoos were informed about recent changes in our big cat collections including animal transfer, exchanges, future plans and new buildings for these magnificent zoo inhabitants. The coordinator presented newest issue of the committee bulletin Baghira No. 8. Detailed reports from every institutions plus separate contributions on different big cat problematics covered 60 pages. It is traditional, that our institutions are cooperating well. A lot of success in breeding cats is nothing new. Few zoos imported genetically valuable animals and bred particular species for the first time. Invited speaker, as for example Radek Klimeš, talked about the LionAid endavour to save lions or Josef Suchomel showed us the personal experience with Chinese tigers in China.

KOMISE PRO ŽIRAFY
THE GIRAFFES COMMITTEE

Koordinátor komise: Bc. Luděk Čulík

Termín a místo setkání komise: 8. – 10. dubna 2013 v Hrubé vodě u Olomouce

Seznam účastníků: Zoo Dvůr Králové, Zoo Olomouc, Zoo Praha, Zoo Ostrava, Zoo Plzeň, Zoo Bratislava, Zoo Ústí na Labem, Zoo Liberec, Zoo Brno, Česká zemědělská univerzita v Praze, Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Zpráva z jednání komise:

Komise pro chov žiraf byla uspořádána spolu s komisí pro chov antilop, velbloudovitých, koňovitých a s komisí krmivářskou v krásném prostředí hotelu Akademie v Hrubé vodě u Olomouce. V první části byli účastníci seznámeni se změnami u žiraf v našich zoologických zahradách a s novou regionální plemennou knihou žiraf České a Slovenské republiky, která je ke stažení na společných webových stránkách www.zirafy-antilopy.cz . Na těchto stránkách najdou zájemci z řad odborné veřejnosti i laiků informace nejen o žirafách, ale i o antilopách a koňovitých. V druhé části proběhly odborné přednášky: J. Robovský, L. Čulík: Zvláštnosti žirafiho krku, pár žirafích rudimentů a historické „okapí / žirafí“ intermezzo ve starověké Persii J. Robovský: Taxonomie kopytníků (Ungulate taxonomy), co to znamená a jak se posuzuje K. Brandlová: Mají žirafy kamarádky? L. Veselá, P. Vidlář: Žirafy v Zoo Olomouc v roce 2012

Změny stavu žiraf Rothschildových (Giraffa camelopardalis rothschildi) v průběhu roku 2012

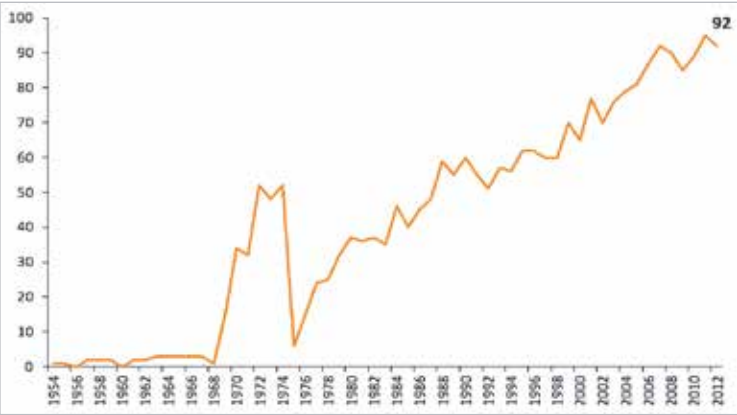
ZOO	Stav k 1. 1. 2012	Příchody	Porody	Úhyny	Odchody	Stav k 31. 12. 2012
Bratislava	1.3	-	-	-	-	1.3
Dvůr Králové	7.11	-	1.1	0.1	3.0	5.11
Lešná - Zlín	2.1	-	1.0	-	-	3.1
Liberec	1.6	-	1.1	-	-	2.7
Olomouc	2.12	1.0	1.2	1.2	-	3.12
Ostrava	2.3	-	1.1	1.0	-	2.4
Praha	3.9	-	1.3	1.1	0.2	3.9
Plzeň	3.0	-	-	-	-	3.0
Ústí nad Labem	2.4	1.0	-	1.0	1.1	1.3
	24.49 (73)	2.0 (2)	6.8 (14)	4.4 (8)	4.3 (7)	23.50 (73)

Změny stavu žiraf síťovaných (Giraffa camelopardalis reticulata) v průběhu roku 2012

ZOO	Stav k 1. 1. 2012	Příchody	Porody	Úhyny	Odchody	Stav k 31. 12. 2012
Brno	2.3	-	-	-	1.0	1.3
Bratislava	0	-	-	-	-	0
Dvůr Králové	4.13	-	1.3	1.1	2.2	2.13
	6.16 (22)	0	1.3 (4)	1.1 (2)	3.2 (5)	3.16 (19)

Celkem k 31. 12. 2012 = 26.66 (92) žiraf

Historický vývoj stavů žiraf v České a Slovenské republice (k 31. 12. 2012).



Na konci roku 2012 chovalo 10 zoologických zahrad České a Slovenské republiky 92 žiraf, ve dvou poddruzích. Současný stav je na vrcholu možností stávajících chovatelských zařízení i umístitelnosti jednotlivých zvířat v rámci EEP. V roce 2013

by do žirafí rodiny mělo přibýt nové chovatelské zařízení a to Zoo Jihlava kde se dokončuje nový pavilon. Chov opět začne se samčí skupinou.

Nejvýznamnějším přírůstkem v roce 2012 byl dovoz dvou samců – první Bastian přišel do Zoo v Ústí nad Labem dne 15. 11. ze Zoo Arnhem, druhý samec Kumbuko, přišel do Zoo Olomouc z maďarského Veszpremu 21. 11., ale místo jeho původu je v Zoo Hamburk.

V diskusi, která byla na závěr celého setkání, informovali jednotliví zástupci zoologických zahrad o svých úspěších či problémech v chovu.

Přehled ostatních aktivit komise:
Provozování webových stránek www.zirafy-antilopy.cz

Summary

At the end of 2012, 10 zoos in the Czech/Slovak Republic held 92 giraffes of two subspecies. Currently, the numbers have reached the top of the capacity of existing holding institutions and potential of locating individual animals within the EEP. A new member is expected to enter the giraffe breeder community – the zoo in Jihlava, where they are in the process of completing a new giraffe house, their stock to be started with a male bachelor group as usual.

The most significant addition in 2012 was the import of two males, of which the first (Bastian) arrived at Ústí nad Labem Zoo from Arnhem on 15 November, while the other male (Kumbuko) came to Olomouc from Veszprem, Hungary, on 21 November, its place of birth being however the zoo in Hamburg.

KOMISE PRO JELENY THE DEER COMMITTEE

Koordinátor komise: RNDr. Jan Pluháček, Ph.D.

Termín a místo setkání komise: 29. února 2012 v Zoo Praha

Seznam účastníků: 28 účastníků z 16 institucí (z nich 11 členských zoo UCSZOO)

Zpráva z jednání komise:

V roce 2012 se v Zoo Praha uskutečnilo šesté setkání Komise pro jeleny při UCSZOO. Jednání se uskutečnilo odpoledne 29. února 2012 a následně na něj navázalo jednání Komise pro kozy a ovce a exkurse s důrazem na jelenovité po pražské zoo 1. března. Setkání mělo historicky nejvyšší účast. Celkem se setkání zúčastnilo 28 lidí z 16 různých institucí (z nich 11 členských zoo UCSZOO).

Hlavním tématem jednání komise byla parazitární situace v jednotlivých zahradách. Své prezentace na toto téma postupně představily Zoo Bojnice, Zoo Brno, Zoo Chomutov, Zoo Olomouc, Zoo Ostrava, Zoo Praha a Zoo Ústí nad Labem. V této sekci zazněl i příspěvek Romana Vodičky o léčbě pneumotoraxu u losa (*Alces alces*) a soba (*Rangifer tarandus*) v Zoo Praha.

Dále koordinátor prezentoval nové české názvosloví jelenovitých, kabarovitých a kančilovitých, které vytvořila právě naše

komise a které bylo publikováno v časopise Lynx, který vydává Národní muzeum v Praze.

Nově se členem komise stala Zoo Bojnice. Hlavní zoolog bojnické zahrady Peter Lupták proto na setkání prezentoval historii chovu jelenovitých v tamní zoo. Následně detailně představil jednotlivé chovy jelenovitých v Zoo Chomutov Miroslav Brtnický, který upozornil i na neradostnou situaci v chovu vzácného jelena bucharského (*Cervus elaphus bactrianus*).

V pravidelném příspěvku byli účastníci informováni o novinkách týkajících se jelenů a kančilů v rámci chovných programů Evropské asociace zoologických zahrad a akvárií (EAZA). Stručně jsem účastníkům setkání přiblížil i situaci jelenovitých jihovýchodní Asie, jejichž situace byla zmíněna na výroční konferenci EAzy v roce 2011.

Co se týče vlastních chovů jelenovitých a kabarovitých v zoologických zahradách Čech a Slovenska, pak v roce 2011 došlo po mnoha letech k pozitivním změnám. Nový člen naší komise Zoologická zahrada Bojnice založila druhé stádo jelena bělohubého (*Cervus albirostris*) v rámci naší unie. Mimoto Zoo Bojnice ukončila chov EAZou nedoporučeného daňka evropského (*Dama dama*) a zahájila chov daňka mezopotámského (*Dama mesopotamica*) dovozem 2 samců a 3 samic. Chov tohoto druhu zahájila v lednu 2012 i Zoo Ostrava.

Po několikaleté přestávce byl obnoven i chov kančilů v Čechách. Zoo v Plzni a v Praze dovezly z polské Vratislavi vzácného kančila balabackého (*Tragulus nigricans*). Tento druh se v roce 2012 poprvé v Čechách úspěšně rozmnožil v Zoo Plzeň.

Naproti tomu neuspokojivá zůstává situace u wapiti sibiřského (*Cervus canadensis sibiricus*). Jedná se o poddruh, jehož většinu populace v seriozních zoologických zahradách drží tři moravské zahrady. Bohužel jeho největší a nejúspěšnější chovatel Zoo Olomouc s chovem tohoto taxonu v roce 2012 skončil.

Přes určité úspěchy zůstává stále potřeba tvorby záložních chovů vzácných druhů, které v našich zemích chová pouze jediná zoo. Jedná se o tyto 4 druhy:

- Jelen lyrorohý (*Panolia eldi*) – Zoo Praha
- Jelen bucharský (*Cervus elpahus bactrianus*) – Zoo Chomutov
- Barasinga (*Rucervus duvaucelii*) – Zoo Bratislava
- Sambar ostrovní (*Rusa timorensis*) – Zoo Plzeň

Velmi potěšitelnou událostí roku 2012 bylo vytvoření druhého stáda vzácného sambara skvrnitého (*Rusa alfredi*), který byl do té doby chován pouze v Zoo Děčín. Čtyři samice byly dovezeny do Zoo Liberec. Rád bych tuto aktivitu liberecké zoo veřejně ocenil a zdůraznil. Určitě by bylo vhodné, kdyby tento druh byl rozšířen ještě alespoň do jedné či dvou dalších zahrad.

Mimoto by bylo velice vhodné zavést i chov vzácných druhů, které jsou sice v Evropě chovány, avšak chybí v českých i slovenských zoo:

- Jelínek baveánský (*Hyelaphus kuhlii*)
- Jelínek vepří (*Hyelaphus porcinus*)
- Sambar indický (*Rusa unicolor*)
- Srnčík (*Hydropotes inermis*)

V této souvislosti bych velmi rád poděkoval Janu Markovi ze Zoo Praha za perfektní organizaci setkání komise v roce 2012. Můj dík patří i všem přednášejícím a zejména všem diskutujícím.

Summary

The sixth meeting of the deer committee within the Union of the Czech and Slovak Zoological Gardens (UCSZOO) took place at Prague Zoo on the 29th February 2011. This meeting has been followed by the meeting of the sheep and goat committee. In total 28 participants representing 16 institutions including zoos, research institutes, universities and associations of deer farming of

the Czech and Slovak Republic took part in this meeting. The main section was addressed to the problems of parasitological situation in keeping various deer species in members of UCSZOO. Bratislava Zoo, Brno Zoo, Chomutov Zoo, Olomouc Zoo, Ostrava Zoo, Praha Zoo, and Ústí nad Labem Zoo presented their talks on parasitological situation in deer.

In the next part of the meeting, I shortly referred about news from European association of zoos and aquaria (EAZA) including the news from conservation of deer species from the South-east Asia. Since Bojnice Zoo has joined for the first time to the committee, main curator of that Zoo Peter Lupták referred about the history of keeping various deer species in Bojnice.

Last part of the meeting involved summarizing the changes in deer herds kept in Czech and Slovak zoos in 2011. That year several positive changes occurred. Bojnice Zoo has introduced white-lipped deer (Cervus albirostris) and replaced European fallow deer by Persian fallow deer (Dama mesopotamica). The all male group of the last species has been also introduced to Ostrava Zoo in January 2012.

After several years two zoos resume the keeping of chevrotains. Prague Zoo and Plzeň Zoo imported Balabac mouse deer (Tragulus nigricans) from Wrocław Zoo (Poland).

On the other hand, the situation of Altai wapiti (Cervus canadensis sibiricus) got worse. The best breeder of this subspecies among European zoos, Olomouc Zoo decided to stop the holding of this subspecies in 2012. Therefore, only three zoos (two of them in the Czech Republic - Brno Zoo and Ostrava Zoo) will continue to keep this subspecies.

Again I mentioned species recommended for expanding in our zoos: Rucervus duvaucelii, Panolia eldi, Rusa unicolor, Rusa alfredi, Rusa timorensis, Cervus elaphus bactrianus, Hyelapahus kuhlii, Hyelaphus porcinus and Hydropotes inermis. This recommendation is in line with that of EAZA.

During 2012 Liberec Zoo accepted these recommendations and introduced Philippine spotted deer (Rusa alfredi), what was highly appreciated. Last, the revision of all Czech specific and subspecific names of deer (cervids, tragulids, and moschids) was published at the beginning 2012 in scientific journal Lynx.

My thanks are due to staff of Praha Zoo, namely Jan Marek for perfect organization of the meeting.

KOMISE PRO ANTILOPY THE ANTELOPES COMMITTEE

Koordinátor komise: RNDr. Libuše Veselá

Termín a místo setkání komise: 3. 4. 2012 v Zoo Dvůr Králové nad Labem

Seznam účastníků: Dr. Ing. Radomír Habáň, Dr. Libuše Veselá, Ing. Sylva Procházková, Pavel Vidlář, Hana Dostálová

Zpráva z jednání komise:

Předmětem jednání komise pro chov antilop je celkem 31 druhů antilop a gazel, které jsou chovány v různém početním zastoupení ve 12 z českých a slovenských zoologických zahrad. Program zasedání komise tedy jako každoročně spočíval především v projednání situace v chovu každého z těchto druhů, což je poměrně obsáhlá problematika. Zástupci jednotlivých zoologických zahrad seznámili ostatní kolegy se svými poznatky o nárocích na výživu a ustájení, prodiskutovali jsme specifické veterinární problémy jednotlivých druhů, odchovy mláďat a jejich následné uplatnění,

prezentaci antilop návštěvníkům, možnosti zařazení do kombinovaných expozic, komunikaci s koordinátory evropských záchranných programů a další záležitosti. Snahou všech je zachování dostatečně početných a reprodukce schopných skupin antilop v našich zoologických zahradách.

Ve srovnání s předchozím rokem se zdá, že se situace antilop v našich zoo lepší, za pozitivum považujeme například dovoz nepřibuzných samců i samic do několika skupin antilop v našich zoo, pokračování chovu oryxe beisy v pražské zoo, založení chovu nebo rozvinutí nově založených stád na nových destinacích, např. kudu velkého v Lešné a Bojnici nebo nyaly v Plzni, dále příchod samic gazely džežran do Plzně a gazel Thomsonových do Dvora Králové.

Negativem je především ukončení komunikace ze strany mezinárodní organizace EAZA a znemožnění další spolupráce členských zahrad EAZA se zoologickou zahradou ve Dvoře Králové, která je naším nejvýznamnějším chovatelem antilop, dále špatná perspektiva chovu některých zajímavých druhů, především bahnivce horského, nebo celková stagnace chovu některých vzácných druhů řízených evropským záchranným programem, což se týká především antilopy bongo.

Přehled ostatních aktivit komise:

V předchozích letech byly zřízeny webové stránky www.zirafy-antilopy.cz. Myšlenka vytvoření těchto webových stránek, které byly zřízeny za pomoci Ministerstva životního prostředí, vznikla z iniciativy komisi pro chov žiraf, antilop a koňovitých a na jejich vytváření se podílejí pracovníci Zoologických zahrad ve Dvoře Králové a v Liberci, především Bc. Luděk Čulík a Bc. Luboš Melichar. Webové stránky www.zirafy-antilopy.cz mají část přístupnou široké veřejnosti, na které všichni zájemci mohou získat aktuální informace o veškerém dění kolem chovu těchto exotických kopytníků. Do části určené pro pracovníky zoologických zahrad se každý člen komise dostane pomocí svého přístupového hesla. Na jednání v roce 2012 byli všichni účastníci vyzváni k tomu, aby ve větší míře přispívali svými poznatky a fotodokumentací. Příspěvky je možno zasílat na e-mailové adresy ludek.culik@zoodk.cz a melichar@zooliberec.cz. MVDr. Lenka Chrastinová ze Zoo Olomouc požádala kolegy z ostatních zoologických zahrad, aby v případě narkotizace antilop v průběhu roku podle možnosti pořídili fotodokumentaci jejich chrupu. Rádi bychom zjistili souvislost mezi určitými občas se vyskytujícími zdravotními problémy a stavem chrupu antilopích pacientů.

Summary

Czech and Slovak zoological gardens are keeping 31 antelope and gazelle species. The last year's meeting of Antelope committee was held in ZOO Dvůr Králové on 3rd of April 2012. We discussed all the problems concerning keeping, reproduction, nutrition, veterinary care, showing and living in expositions together with other species, communication with EEPs, possibilities to place the offspring in other zoos and other topics. All the zoological gardens which are UCSZOOs are co-operating in breeding very well. It is possible to find the news on www.zirafy-antilopy.cz.

KOMISE PRO OVCE A KOZY THE CAPRINE COMMITTEE

Koordinátor komise: RNDr. Jan Robovský, Ph. D.

Termín a místo setkání komise: 1. března 2012 v Zoo Praha

Seznam účastníků: RNDr. Jan Robovský Ph. D. - Liberec, Jitka Vokurková - Olomouc, Martin Krug - Zoo Hodonín, Barbora Zemanová - Ústav obratlovců AV ČR v Brně, Másílková Michaela - JČU, Silvie Ucová - AOPK ČR, Peter Lupták - Bojnice, Petr Hrabina - Muzeum jihovýchodní Moravy ve Zlíně, Jan Robovský, Martin Ernst - Mendelova univerzita v Brně, Josef Suchomel - Mendelova univerzita v Brně, Jana Kaufnerová - AOPK ČR

Zpráva z jednání komise:

Druhé jednání této komise, organizované společně s komisí pro jeleny, kančily a kabary, se konalo 1. března 2012 v Zoo Praha za účasti zástupců všech českých a slovenských zoologických zahrad s chovem Caprini, dvou hostů z Mendelovy univerzity v Brně (Martin Ernst, Josef Suchomel), jednoho hosta z Ústavu obratlovců AV ČR v Brně (Barbora Zemanová), jednoho hosta z Muzea jihovýchodní Moravy ve Zlíně (Petr Hrabina) a dvou hostů z vědeckého orgánu CITES (AOPK ČR – Silvie Ucová, Jana Kaufnerová). Společné konání s jelení komisí se oboustranně promítlo kladně na účasti.

Krátce před konáním komise byl komisařům a hostům z akademického prostředí či dalších institucí (muzea apod.) zaslán v elektronické podobě sborník Walia (93 str.).

Program komise byl vyplněn těmito příspěvky:

- koordinátor a komisaři: Přehled chovu Caprini za rok 2011
- Jitka Vokurková: Přehled chovu kozorožce kavkazského za rok 2011
- Martin Krug: Přehled chovu kozorožce nábijského za rok 2011
- Barbora Zemanová (a kol.): Neinvazivní genetická studie slovenských populací tatranských a alpských kamzíků: variabilita, struktura a hybridizace
- Barbora Zemanová (a kol.): Národní genetická banka volně žijících živočichů ČR
- Silvie Ucová: Nelegální obchod s antilopou čiru (*Pantholops hodgsonii*)
- Peter Lupták: História chovu Caprini v ZOO Bojnice
- Peter Lupták: Takin zlatý (*Budorcas bedfordi*): příchod do zoo a prvé skúsenosti
- Petr Hrabina: Druhovú diversitu rodů goral a serau
- Jan Robovský: Příprava české názvosloví Caprini; přehodnocení chovatelské strategie nahura modrého s ohledem k jeho taxonomii; komentáře k Ungulate taxonomy (2011) a Handbook of mammals (2011)

Diskuse zahrnovala nové taxonomické pohledy na kopytníky, komplikace s doplněním páru u ústecké samice seraua a chomutovského samce pižmoně grónského, zdravotní komplikace u běláků a pižmoňů, dobré zkušenosti se sterilizací v chovu dostatečně zastoupených jedinců (zvířata se chovají přirozeně, nenapadají ošetřovatele, sníží se počet hůře udatelných mláďat), snahu nahradit chovy paovcí čistými chovy a problémy s nadbytečnými samci u kozorožce kavkazského a kozy šrouborohé.

Cílem naší komise je její aktivní činnost spočívající v chovu prioritních taxonů (především takini, kozorožec kavkazský, k. dagestánský, koza šrouborohá (definovaného poddruhu heptneri), urial bucharský (*Ovis boharensis*), arkal (*Ovis cycloceros arkal*), dále výměně zkušeností/informací a sběru dat o chovaných taxonech.

Všem komisařům a hostům děkuji za jejich aktivní přístup a moc se těším na další spolupráci!

Summary

The second meeting of the Caprini Committee took place in Prague Zoo on the first March 2012. Representatives of all Czech and

Slovak zoos with Caprini collections and six guests from scientific Czech institutions were present, the association our committee with the Deer Committee increased reciprocally an attendance. The first volume of Walia proceedings was published (93 pp.).

Several lectures were presented:

- coordinator and present representatives of Czech and Slovak zoos: Caprini in UCSZOO in 2011
- Jitka Vokurková: *Capra caucasica* in EAZA institutions in 2011
- Martin Krug: *Capra nubica* in EAZA institutions in 2011
- Barbora Zemanová (et al.): *Population genetic study of Tatra and Alpine chamois in Slovakia by noninvasive sampling: variability, structure and hybridisation*
- Barbora Zemanová (et al.): *National genetic bank of wild animals in Czech Republic*
- Silvie Ucová: *Illegal trade associated with Pantholops hodgsonii*
- Peter Lupták: *History of Caprini breeding in Bojnice Zoo*
- Peter Lupták: *Budorcas bedfordi: new taxon in Bojnice Zoo - first experiences*
- Petr Hrabina: *Taxonomy of gorals and serows*
- Jan Robovský: *Preparing of Czech nomenclature of Caprini; reassessment of Pseudois in EAZA institutions in respect of its subspecies; comments to new monographs: Ungulate taxonomy (2011) and Handbook of mammals (2011).*

Discussions consisted of several topics: new taxonomic views (Ungulate taxonomy, Handbook of mammals, both published in 2011); unpaired female Capricornis crispus (Ústí nad Labem Zoo) and male Ovibos moschatus wardi (Chomutov Zoo) for a long time; healthy troubles in Oreamnos and Ovibos; very good experiences with vasectomy in some taxa due to the: a) normal behaviour in the herd and also in the vasectomied male; b) stop of attacks towards keepers; c) lower number of youngs per year – so they are better disposed in other zoological gardens; attempts to exchange taxa „Ammotragus lervia without known origin“ by determined subspecies of A. lervia; surplus males in Capra falconeri heptneri and Capra caucasica.

We are going to breed priority taxa (predominantly Budorcas species, Capra caucasica, Capra cylindricornis, Capra falconeri heptneri, Ovis boharensis, Ovis cycloceros arkal), share our knowledges/experiences and collect biological data about bred taxa.

I am deeply indebted to all colleagues for their activities associated with our committee and I am looking forward very much to the future collaboration!

**KOMISE PRO CHOV KOŇOVITÝCH
THE EQUIDS COMMITTEE**

Koordinátor komise: RNDr. Evžen Kůs

Termín a místo setkání komise: 13. a 14. listopadu 2012 v Kostelci n. Č. l.

Seznam účastníků: J. Hrubý, I. Čiháková, L. Čulík, R. Hlávka (Zoo Dvůr Králové); L. Melichar (Zoo Liberec); P. Krásenský, M. Brtnický (Zoo Chomutov); J. Králíčková, K. Kucírková (Zoo Ohrada); Y. Svobodová, J. Michálková (Zoo Ostrava); T. Rus (Zoo Děčín); J. Ingr (Hodonín); J. Drtil, J. Vokurková (Zoo Olomouc); I. Pšenková (Zoo Brno), P. Padáliková, M. Kocábková

(Zoo Ústí n. L.), M. Horská (Zoo Zlín-Lešná); D. Hyláková (Zoo Vyškov), P. Lupták, Z. Mihálovová (Zoo Bojnice); B. Crkvová, A. Hofrichterová, E. Kůs, P. Brandl (Zoo Praha), M. Adamová (Zoo Bratislava), J. Vašák, M. Eliášová (Zoo Jihlava)

Zpráva z jednání komise:

Hlavním tématem jednání byla rekapitulace stavu jednotlivých druhů koňovitých v českých a slovenských zahradách s přihlédnutím k současnému stavu populací v lidské péči a ve volné přírodě a také informace z mezinárodní konference o koňovitých, konané v září 2012 ve Vídni. Přes veškerá opatření se nadále prohlubuje nepříznivý vývoj populace u zeber bezhrývých. Chov v několika tradičních místech skončil, v Evropě je chová 8 zahrad, celková populace ve všech zoo se pohybuje kolem 200 kusů, situace v přírodě je nejasná. Naděje vkládané do získání jedinců ze Zoo Katowice se nenaplnily vzhledem k nálezové situaci v zahradě. Zmíněná zoo navíc prodala hřebce a klisnu soukromníkovi bez předběžné konzultace s koordinátorem, za což byla opakovaně kritizována. V chovné stanici Oberwill u Basileje odešel do penze dr. Meury. Tím zřejmě definitivně končí etapa chovné stanice, která se v 70. – 90. letech díky Dorothee Stammové významně podílela na záchraně oslů somálských, onagerů i koní Převalského. Farma by měla sloužit už jen k chovu jezdeckých koní. U kriticky ohrožených oslů somálských klesl v zoologických zahradách oproti předchozím letům počet narozených hříbat, což je v souladu s chovnou strategií EEP, kde je současné době neúměrně mnoho mladých jedinců čekajících na přesun. Část přebytečných hřebců odešla do rezervace v Džibuti, podmínkou je však kastrace, aby se vyloučila potenciální možnost křížení s posledními volně žijícími jedinci v přírodě. Pozitivní zprávou je snaha izraelské stanice Hai Bar zapojit se do mezinárodní spolupráce v rámci EEP. V rezervaci se řadu let chová několik druhů koňovitých (osli somálští, kulani, onageři), neexistovala však evidence a značení jedinců, docházelo k záměrnému křížení onagerů a kulanů. S nástupem nového managementu rezervace se situace změnila a po intervenci koordinátora Evropské komise pro chov oslů somálských byla přijata potřebná opatření. Naprosto nepřehledná je situace po zrušení chovné stanice Canyon Colorado v Novém Mexiku, která byla největším chovatelem koňovitých v Severní Americe. Vzhledem k absenci jakéhokoli chovatelského managementu docházelo k blízké příbuzenské plemenitbě a mezidruhovému křížení (kůň Převalského x kulan). Po zrušení stanice byla zvířata, včetně hybridních jedinců, rozvezena do soukromých chovů a zoologických zahrad bez ohlášení nové lokace správcům plemenných knih. Proto je zapotřebí při případném dovozu koňovitých z USA nebo Kanady prověřit jejich původ. Zpráva o současném stavu populace koně Převalského konstatuje, že počátkem roku 2012 žilo na 1 830 jedinců, z toho přibližně 400 jedinců volně v čínských a mongolských rezervacích. Největším chovatelem koní Převalského se stal národní park Hortobágy v Maďarsku. V plemenné knize je zapsáno více než 5600 jedinců (od roku 1899 do roku 2011). V červenci 2012 se úspěšně realizoval druhý český transport 4 klisen, tentokrát do národního parku Gobi B v Mongolsku. Tři klisny, dovezené do rezervace Khomiin Tal v červnu 2011, zabřezly a dvě z nich porodily zdravá hříbata, což je po náročné aklimatizaci výrazný chovatelský úspěch. V rámci realizace záchovných programů EEP nastaly komplikace v důsledku vystoupení Zoo Dvůr Králové z Evropské asociace zoologických zahrad. Přestože Zoo Dvůr Králové představuje jedinečný zdroj genové diverzity kopytníků ex-situ, trvá exekutiva EAZA na bezpodmínečném přerušení spolupráce a ukončení chovných deponací, což se týká i řady druhů koňovitých.

Summary

The main topic on the meeting agenda was the recapitulation of the situation of the individual equid species kept in Czech and Slovak zoological gardens, taking into account the current condition of captive and wild populations as well as the information obtained at the International Wild Equid Conference held in Vienna in September 2012. All the measures being taken notwithstanding, the maneless zebra (Equus quagga borensis) population is continuing to decline. As for the critically endangered Somali wild ass (Equus africanus somalicus), captive births in zoological gardens have declined compared to previous years, which correspond with EEP breeding strategy, as there are too many young specimens waiting to be transported at present. A piece of good news is the effort by the Israeli Hai-Bar center to become involved in the international cooperation within the EEP framework. The Hai-Bar nature reserve has, for a number of years, been breeding several equid species (Somali wild ass – Equus africanus somalicus, kulan – Equus hemionus kulan, onager – Equus hemionus onager). Confusion reigns in the wake of the closure of the Canyon Colorado Equid Sanctuary in New Mexico, which was the biggest equid breeder in North America. That is why it is necessary to verify the origin of any equid imported from the USA or Canada. According to a report on the current condition of the Przewalski's horse (Equus przewalskii) population, there were some 1830 live specimens in the beginning of 2012, of which 400 were living in the wild in Chinese and Mongolian nature reserves. The biggest breeder of the Przewalski's horse is now the Hortobágy National Park in Hungary. July 2012 saw the second successful Czech transport of Przewalski's horses to Mongolia, this time to carry four mares to the Gobi B National Park. Three mares transported to the Khomiin Tal reserve in June 2011 became pregnant and two of them bore healthy foals, which, considering that they had gone through a demanding acclimatization period, amounts to a significant breeding success. As far as the implementation of the EEP conservation programs is concerned, complications have arisen after Dvůr Králové Zoo withdrew from the European Association of Zoos and Aquaria. Although Dvůr Králové Zoo represents a unique source of ex-situ ungulate genetic diversity, EAZA management insists on the unconditional suspension of collaboration and cessation of breeding loans, a step that concerns also a number of equid species.

**KOMISE PRO SLONY
THE ELEPHANTS COMMITTEE**

Koordinátor komise: Zbyněk Šiša

Termín a místo setkání komise: 25. – 26. 5.2012 v Zoo Dvůr Králové

Seznam účastníků: Bojnice – Klopán Martin, Würschner Slavomír, Tám Bronislav, Dvůr Králové n. L. – Bartoš Michal, Brokeš Josef, Čuboň Jan, Jaroš Radek, Kalus Pavel, Smrček Martin, Liberec – Škorňa Pavel, Melichar Luboš, Lešná – Cigánek Stanislav, Straková Martina, Ostrava – Fiala Jaroslav, Firla Ivo, Zvolánek Pavel, Praha – Javůrek Jiří, Šiša Zbyněk, Ústí n. L. – Kökert Pavel, host – Machačka Pavel, Vaisová Kateřina, Zvolánková Petra (Ostrava), Škorňáková Dana (Ostrava), Špalková Petra (ČZU), Karadžos Alexis (UK), Tyrychtr Zdeněk (Dvůr), ing. Dušek Petr (fa Orling), ing. Kerhartová Lenka (fa Orling)

Zpráva z jednání komise:

Letošního jednání komise se opět zúčastnili zástupci všech 7 zoo, které chovají slony, tzn. i z Lešné, jejíž zástupci v minulosti jezdili na jednání velmi zřídka. Tradičně dvoudenní jednání má i svůj zavedený program. Úvodní část je věnována informacím o novinkách z jednotlivých zahrad s tématy chovatelskými, personálními, technickými i ev. prognostickými.

Následuje hlavní jednací téma, vždy dopředu stanovené na minulé komisi – tentokrát to bylo krmení slonů. V této souvislosti projevila zájem o vystoupení na komisi i firma Orling, která vyrábí doplňky stravy pro zvířata a také speciálně pro slony a spolupracuje již se Zoo Dvůr Králové, Olomouc a Ostrava, kam dodává doplňky stravy právě pro slony, ostravští slonaři ji doporučili. Jednání se zúčastnili dva zástupci firmy, kteří přednesli svou prezentaci přípravku Zoo Formula pro slony a také přivezli propagační materiály a vzorky.

V následující diskusi byly předneseny zkušenosti s vývojem a podáváním tohoto přípravku u slonů v Zoo Ostrava, které jsou bezproblémové a dobré v porovnání s negativní zkušeností v Zoo Praha. Zástupci zoo ze Dvora Králové, Liberce, Ostravy a Prahy pak přednesli příspěvky k hlavnímu jednacímu tématu – krmení slonů. Následovala diskuse k příspěvkům a porovnávání zkušeností k danému tématu.

Dalším blokem byly příspěvky hostů i členů komise s různými tématy. Rok slona v Zoo Ostrava – informace a přehled akcí a událostí spojených s narozením slůněte v tamní zoo přednesla D. Škorňáková. Dalším příspěvkem byla informace o stáži ostravských chovatelů v Tierparku Mnichov s tématem výcvik mláďete. O své cestě za slony v Thajsku informovali dva hosté z Ústí.

Informace o chovu slonů v Zoo Magdeburg a Oděsa přednesl Pavel Kökert z Ústí. Koordinátor přednesl další příspěvek o průběhu stavby nového areálu pro slony, hrochy a antilopy v Zoo Praha, dokončení stavby vlastního pavilonu pro slony a informoval o vývoji event. dovozu dalších slonů pro tento nový objekt. J. Javůrek z Prahy pak podal informaci o stěhování slonů v Zoo Praha do nového pavilonu, a to jak tří původních slonů ze starého slonince, tak dvou nových z Rotterdamu. MVDr. Pavlačík ze Dvora pak shrnul celou léčbu samce Mootiho a rekapituloval celou kauzu vč. závěrů pitvy a 3D projekce částí skeletu končetin. Stejný autor v krátkosti (protože již bohužel nezbyl čas) prezentoval soubor fotografií sloních samců z Krügerova národního parku v návaznosti na původ Mootiho.

Byl distribuován Sborník komise za rok 2011 v tištěné i elektronické verzi, projednány organizační záležitosti, stanoven termín, místo a téma konání další komise. Večer se uskutečnilo přátelské posezení s grilováním v areálu hostitelské zoo, při kterém mimo jiné pokračovaly i pracovní diskuse – jak jinak, než hlavně o slonech a lidech kolem nich.

Druhý den proběhla již tradiční prohlídka hostitelské zoo s hlavním důrazem na sloní objekty a jejich obyvatele a také s projíždkou safari a speciální prohlídkou některých pracovišť.

Summary

The introductory part of the meeting was dedicated to the latest news from the different zoological gardens. After that came the main topic to be discussed – this time it was the feeding of elephants. Participants included representatives of Orling, a company that produces food supplements for animals, including elephants, and that has already been collaborating with Dvůr Králové Zoo, Olomouc Zoo and Ostrava Zoo. Zoo representatives from Dvůr Králové, Liberec, Ostrava and Prague then delivered their contributions to the main discussion topic. Next followed a discussion and an exchange of experiences concerning the topic. Another block was dedicated to contributions by guests and committee members, which dealt with various topics – such as The Year of the Elephant at Ostrava Zoo or a study stay by Ostrava animal keepers at the Munich Tierpark. Furthermore, participants from Ústí nad Labem reported on a journey in search of elephants in Thailand and on elephant breeding at the Magdeburg Zoo,

while Prague Zoo employees delivered talks on the progress of the construction of new compounds for elephants, hippos and antelopes, on the possibility of importing additional elephants for this new compound and on the transfer of elephants to their new pavilion. MVDr. Pavlačík from Dvůr Králové presented a summary of the treatment given to Mooti, an elephant male, and, discussing Mooti's origins, presented a collection of photographs of elephant males from the Kruger National Park.

The 2011 Committee Proceedings were distributed in both printed and electronic form; organizational issues were debated; and the date, place and topic of the next committee meeting were decided. As is traditionally the case, the following day the participants went on a tour of the hosting zoological garden focused on the elephant compounds and their inhabitants.

**KOMISE PRO POLOOVICE
THE PROSIMIANS COMMITTEE**

Koordinátor komise: Ing. Jitka Vokurková

Termín a místo setkání komise: 17. – 20. 4. 2012 v Zoo Brno

Seznam účastníků: Čolas Petr, Čechová Marcela, Vašák Jan, Podhrázský Michal, Másílková Michaela, Zelenka Stanislav, Nejezchlebová Michaela, Řeháková Milada, Korecová Kristýna, Řehořová Eva, Šlosarčíková Eva, Machoňovská Klára, Skopcová Hana, Matějů Patrik, Anděl Tomáš, Pluháčková Jana, Hofmanová Jaroslava, Štěrba Jiří, Gorčáková Pavla, Marková Dagmar, Novák Jiří, Šejstalová Veronika, Maříková Markéta, Makovská Věra, Váhalová Iva, Vojáček Martin, Pavlačíková Lucie, Brokeš Josef, Ucová Silvie, Válek Petr, Fraňková Alena, Trizma Michal, Drtil Josef, Vlček Aleš, Lochovska Kateřina, Bolechová Petra, Haschová Simona, Fafílková Alena, Václavová Lenka, Dubšík Martin, Bílková Petra, Baránek Lukáš, Ingr Jiří, Freňáková Monika, Mihálovová Zuzana, Lupták Peter, Fričová Alena, Stehlíková Jitka, Padalíková Petra, Petrášová Jana, Pšenková Ilona, Pastorek Patrik, Kočner Erich

Zpráva z jednání komise:

Během zasedání všichni chovatelé obdrželi sborník v tištěné a elektronické podobě na CD. Ve sborníku je přehled všech chovaných druhů poloopic v UCSZOO včetně historických dat a spoustu odborných článků a překladů. Během roku jsou chovatelské problémy konzultovány buď telefonicky, nebo pomocí e-mailů.

Přehled prezentací ze zasedání:

- Milada Řeháková – Projekt „Tarsius“ 2012
- Zuzana Mihálovová – Enrichment, alebo ako sa u nás opice ne(nudia)
- Alena Fafílková – Společný chov lemuru kata a želv ostruhatých v Zoo Plzeň
- Jana Kanichová – Nový druh lemura v UCSZOO – Eulemur mongoz
- Jitka Stehlíková – Dominanční hierarchie u samčí skupiny lemuru vari v Zoo Ostrava
- Jitka Vokurková – Poloopice v UCSZOO v roce 2011
- Jana Kanichová – Sága flaviifronsů v Zoo Ostrava
- Jitka Vokurková – Závěry Prosimian TAGu
- Jitka Vokurková – Prezentace z EAZA - jednopohlavní skupiny lemuru

Přehled ostatních aktivit komise:
1/ Zpracování dotazníků ke smíšeným skupinám lemurů pro Prosimian TAG (EAZA)
2/ Sborník

Summary

The meeting of the Prosimian Committee was held on 17-20 April 2012 at Brno Zoo along with the committees for callitrichids, apes & gibbons and small & big cats. The programme comprised discussions on animal management within the Union of the Czech and Slovak Zoos and several special lectures listed below.

List of the lectures:
Milada Řeháková – „Tarsius“ project - 2012 update
Zuzana Mihálovová – Enrichment at Bojnice Zoo
Alena Faflíková – Keeping two different species (Lemur catta and Geochelone sulcata) in a mixed-species enclosure, Pilsen Zoo
Jana Kanichová – Eulemur mongoz at Ostrava Zoo - a new species of Prosimians within the UCSZOO collection
Jitka Stehlíková – Hierarchy in the male group of Varecia variegata in Ostrava
Jitka Vokurková – News from Prosimian TAG
Jana Kanichová – Eulemur flavifrons at Ostrava Zoo - a species management update
Jitka Vokurková – Conclusions from Prosimian TAG
Jitka Vokurková – Lemur single-sex groups in EAZA zoos
A bulletin & CD with a listing of lemurs kept in Czech/Slovak zoos and translations of technical papers was handed to the representatives of member zoos keeping lemurs, along with a DVD containing all the presentations.

KOMISE PRO KOSMANOVITÉ
THE CALLITHRICHID COMMITTEE

Koordinátor komise: Mgr. Zuzana Mihálovová

Termín a místo setkání komise: 18. 4. 2012 v Zoo Brno

Seznam účastníků: Bojnice - Freňáková Monika, Mihálovová Zuzana, Lupták Peter, Bratislava - Korecová Kristýna, Děčín - Řeháková Milada, Dvůr - Hofmanová Jaroslava, Podhrazský Michal, Váhalová Iva, Pavlačíková Lucie, Brokeš Josef, Hodonín - Nejezchlebová Michaela, Dubšík Martin, Bílková Petra, Baránek Lukáš, Ingr Jiří, Chomutov - Fričová Alena, Jihlava - Vašák Jan, Košice - Erich Kočner, Patrik Pastorek, Lešná - Čechová Marcela, Šlosarčíková Eva, Liberec - Vlček Aleš, Lochovská Kateřina, Bolechová Petra, Olomouc - Trizma Michal, Drtil Josef, Vokurková Jitka, Ostrava - Čolas Petr, Štěrbá Jiří, Gorčáková Pavla, Marková Dagmar, Novák Jiří, Pluháčková Jana, Plzeň - Haschová Simona, Faflíková Alena, Václavová Lenka, Praha - Šejstalová Veronika, Maříková Markéta, Makovská Věra, Vojáček Martin, Ústí - Petra Padalíková, Machoňovská Klára, Skopcová Hana, Matějů Patrik, Anděl Tomáš, AOPK - Válek Petr, Ucová Silvie, Chleby - Fraňková Alena, JČU - Másílková Michaela, Jitka Stehlíková, ČZU-ITS - Řehořová Eva, VFU - Jana Petrášová, Ilona Pšenková, private - Zelenka Stanislav

Zpráva z jednání komise:

V dnech 17. – 20. 4. 2012 prebehlo v priestoroch zooškoly v Zoo Brno 6 odborných komisií UCSZOO. Jedným z nich bolo aj zasadnutie komisie pre kosmáčovité primáty (Callithrichidae). Na začiatku komisie koordinátorka predstavila stav chovu kosmáčovitých primátov v UCSZOO po jednotlivých druhoch za rok 2011. Prítomných oboznámila s obsahom zborníka Midas 4. Predstavila jeho štruktúru, poďakovala sa všetkým prispievateľom a zvlášť upozornila na článok: Proč se tamaríni v přírodě sdružují do vícedruhových skupin? (od Michaely Másílkovej), na preklad z EAZA chovateľskej smernice pre Callithrichidae z roku 2010: Obohacovanie prostredia – Enrichment, a na sumárnu tabuľku o potravnnej ekológii kosmáčovitých primátov.

V ďalšej časti komisie koordinátorka formou prezentácia predstavila chov kosmáčovitých primátov v ZOO Bojnice za rok 2011 a vyzvala zástupcov prítomných zoo, aby poreferovali o udalostiach, zmenách, problémoch a plánoch vo svojich chovoch. Potom nasledoval blok prednášok. Pozvaná študentka Michaela Másílková z Prírodovedeckej fakulty Jihočeskej univerzity v Českých Budějoviach predstavila prvé výsledky pripravovanej magisterskej práce zameranej na sledovanie rozdielov v chovaní dvoch druhov tamarínov (Saguinus oedipus a Saguinus midas), ktoré pozorovala v 10 zoo v UCSZOO. Jan Vašák zo ZOO Jihlava okrem zhrnutia chovu kosmáčovitých primátov vo svojej zoo predstavil aj vylepšený systém krmenia u kosmáčovitých primátov v ZOO Jihlava, na čo sa rozprúdila aj krátka diskusia. Jitka Vokurková zo ZOO Olomouc premietla prezentáciu o zdravotných problémoch samice kosmáča strieborného (Mico argentata) v ZOO Olomouc (začínajúca cukrovka) a Alena Faflíková zo ZOO Plzeň podrobnejšie predstavila novinky (nové expozície) a chov tamarínov a kosmáčov vo svojej zoo.

Summary

The meeting of the committee was hosted by Brno Zoo on 18th April 2012 in the Education Zoo-center. The coordinator started with presenting of the status of these primates in UCSZOO member zoos species by species in 2011 and with the content of newest issue of the proceedings (MIDAS 4). She expressed gratitude to all contributors and focused special attention to the article of Michaela Masilkova dealing with multispecies groups of tamarins in the wild. The major part of the proceedings was devoted to translation of EAZA 2010 husbandry guidelines for Callithrichids - a chapter about the enrichment and summary table of feeding ecology of callithrichids. In the following program she presented collection of Bojnice Zoo and changes in 2011 and representatives of all member zoos briefly commented the status in their own institutions including changes, problems and plans. The lecture session was started by Michaela Masilkova from South Bohemia University. She presented her preliminary results of master thesis dealing with behaviour of two tamarin species (Saguinus oedipus and Saguinus midas). These primates were observed in 10 UCSZOO member zoos. Jan Vašák (Jihlava Zoo) showed a new and improved system of callithrichid feeding. Jitka Vokurkova (Olomouc Zoo) talked about health problems (starting phase of diabetes) of the Silver Marmoset female (Mico argentata). Alena Faflikova (Plzeň Zoo) presented collection and new exhibits in more details.

KOMISE PRO STAROSVĚTSKÉ PRIMÁTY
THE OWM GROUP

Koordinátor komise: Ing. Petr Čolas

Termín a místo setkání komise: 17. 4. – 20. 4. 2012 v Zoo Brno

Seznam účastníků: Bojnice - Freňáková Monika, Mihálovová Zuzana, Lupták Peter, Bratislava - Korecová Kristýna, Děčín - Řeháková Milada, Dvůr - Hofmanová Jaroslava, Podhrazský Michal, Váhalová Iva, Pavlačíková Lucie, Brokeš Josef, Hodonín - Nejezchlebová Michaela, Dubšík Martin, Bílková Petra, Baránek Lukáš, Ingr Jiří, Chomutov - Fričová Alena, Jihlava - Vašák Jan, Košice - Erich Kočner, Patrik Pastorek, Lešná - Čechová Marcela, Šlosarčíková Eva, Liberec - Vlček Aleš, Lochovska Kateřina, Bolechová Petra, Olomouc - Trizma Michal, Drtil Josef, Vokurková Jitka, Ostrava - Čolas Petr, Štěrbá Jiří, Gorčáková Pavla, Marková Dagmar, Novák Jiří, Pluháčková Jana, Plzeň - Haschová Simona, Faflíková Alena, Václavová Lenka, Praha - Šejstalová Veronika, Maříková Markéta, Makovská Věra, Vojáček Martin, Ústí - Petra Padalíková, Machoňovská Klára, Skopcová Hana, Matějů Patrik, Anděl Tomáš, AOPK - Válek Petr, Ucová Silvie, Chleby - Fraňková Alena, JČU - Másílková Michaela, Jitka Stehlíková, ČZU-ITS - Řehořová Eva, VFU - Jana Petrášová, Ilona Pšenková, private - Zelenka Stanislav

Zpráva z jednání komise:

Zasedání komisí pro starosvětské primáty, poloopice, novosvětské primáty, gibony a lidoopy a šelmy se konalo v termínu 17. – 20. 4. 2012 v Zoo Brno. Během zasedání obdržely všechny participující zoologické zahrady 9. sborník komise. Ve sborníku je přehled všech chovaných starosvětských primátů v rámci UCSZOO a mnoho odborných článků i překladů ze zahraniční literatury. Nedílnou součástí sborníku bývají i informace o „in situ“ projektech a studentské práce o primátech. Během roku jsou chovatelské problémy konzultovány buď telefonicky či pomocí elektronické pošty.

Seznam článků ve sborníku:

- Přehled OWM druhů chovaných k 31. 12. 2011 v zahradách UCSZOO, ochrannářský statut, programy, souhrny a doporučení
- WAPCA : Novinky zo západnej Afriky, Peter Lupták, Zoo Bojnice
- Vyšetrovali sme samicu mačičaka Rolowayovho , Monika Freňáková, Zoo Bojnice
- Starosvětští primáti v Zoo Brno v roce 2011, Miroslav Walter, Zoo Brno
- Starosvětští primáti v Zoo Jihlava v roce 2011, Jan Vašák, Zoo Jihlava
- Chov starosvětských primátů v Zoo Ostrava v roce 2011, Jana Kanichová, Zoo Ostrava
- Starosvětští primáti v Zoo Hodonín v roce 2011, Petra Bílková, Zoo Hodonín
- História chovu makakov dlhochvostých v Zoo Košice, Patrik Pastorek, Zoo Košice
- Guerézy plástíkové a hulmani jávští v Zoo Dvůr Králové, Zdenka Jeřábková, Zoo Dvůr Králové
- Pavián plástíkový (Papio hamadryas), kočkodan zelený (Chlorocebus sabaeus) a makak lví (Macaca silenus) v Zoo Liberec, Dagmar Vlčková, Zoo Liberec
- Hulmani (posvátní) v Zoo Ostrava v letech 2010 a 2011, Dagmar Marková, Zoo Ostrava
- Kočkodan Campbellův (Cercopithecus campbelli), Šárka Krčilová, Zoo Jihlava
- Spojování nového samce guerézy plástíkové (Colobus guereza) se samicemi v Zoo Ústí nad Labem, Šárka Bělková, Zoo Ústí

- nad Labem
- Kočkodan Brazzův (Cercopithecus neglectus) ...co o nich víme? Alena Faflíková, Zoo Plzeň
- Výživa hulmanů jávských v Zoo Dvůr Králové, Monika Ptáčková, Zoo Dvůr Králové
- Husbandry Guidelines (HG) a management LTM = Lion-tailed macaque (Macaca silenus) - Werner Kaumanns, Ellen Krebs, Mewa Singh , překlad, výtah a doplnění : Jana Kanichová, Zoo Ostrava
- Talapoin (Miopithecus), Primates of West Africa, John F. Oates , 2011 , překlad Jana Kanichová
- Drill (Mandrillus leucophaeus), Primates of West Africa, John F. Oates , 2011, překlad Jana Kanichová
- Sumatra a Kalimantan – Jitka Vokurková, Zoo Olomouc a Petra Bolechová, Zoo Liberec

- Na setkání byly předneseny tyto prezentace:
- Petr Čolas: OWM primáti v roce 2011 v UCSZOO
 - Alena Faflíková: kočkodan Brazzův v Zoo Plzeň a co o těchto primátech vůbec víme?
 - Jan Vašák (Šárka Krčilová): Odchov kočkodana Campbellova v Zoo Jihlava
 - Jan Vašák: OWM v Jihlavě v roce 2011
 - Erich Kočner (Patrik Pastorek): História chovu druhu makak dlhochvostý (Macaca fascicularis) v Zoo Košice
 - Šárka Bělková/Patrik Matějů: Spojování nového samce guerézy plástíkové (Colobus guereza) se samicemi v Zoo Ústí n/L.
 - Petr Čolas a Jana Kanichová: Bilou, Joja, Bokoi a Simakobu
 - Petr Čolas a Jana Kanichová: Singapore a Indonésie 2011

Summary

The meeting of the Old World Monkey Committee within the Union of Czech and Slovak Zoological Gardens (UCSZOO) took place together with felid (the Small and Big Cats Committee) and other primate committees (the Callitrichids Committee, Apes and Gibbons Committee) in Brno Zoo from 17th April to 20th April 2012. All participating zoos received the 9th Committee Journal presenting the overview of all Old World monkeys kept within the Union of the Czech and Slovak Zoos, a number of scientific papers and foreign literature translations, information about “in situ” projects, and student contributions on primates. During the year, all breeding issues were discussed via phone or email. The programme of the meeting consisted of consulting various issues concerning keeping animals within the Union of the Czech and Slovak Zoos, and was supplemented with several oral presentations.

List of Lectures:

- Petr Čolas: The OWM primates within the UCSZOO in 2011
- Alena Faflíková: De Brazza’s monkey at Plzen Zoo, and what we actually know about these primates
- Jan Vašák (Šárka Krčilová): Rearing the Campbell’s monkey at Jihlava Zoo
- Jan Vašák: OWM primates at Jihlava in 2011
- Erich Kočner (Patrik Pastorek): The history of breeding the crab-eating macaques (Macaca fascicularis) at Kosice Zoo
- Šárka Bělková/Patrik Matějů: Introducing the new mantled guereza male (Colobus guereza) to the females at Usti nad Labem Zoo
- Petr Čolas and Jana Kanichová: Bilou, Joja, Bokoi and Simakobu
- Petr Čolas and Jana Kanichová: Singapore and Indonesia 2011

KOMISE PRO GIBONY A LIDOOPY

THE GIBBON AND GREAT APE COMMITTEE

Koordinátor komise: Mgr. Jana Pluháčková

Termín a místo setkání komise: 17. 4. – 20. 4. 2012 v Zoo Brno

Seznam účastníků: Prezenční listina - zasedání komisí pro primáty a kočky 2012 v Brně:

Bojnice - Freňáková Monika, Mihálovová Zuzana, Lupták Peter, Bratislava - Korecová Kristýna, Děčín - Řeháková Milada, Dvůr - Hofmanová Jaroslava, Podhrazský Michal, Váhalová Iva, Pavlačíková Lucie, Brokeš Josef, Hodonín - Nejezchlebová Michaela, Dubšík Martin, Bílková Petra, Baránek Lukáš, Ingr Jiří, Chomutov - Fričová Alena, Jihlava - Vašák Jan, Košice - Erich Kočner, Patrik Pastorek, Lešná - Čechová Marcela, Šlosarčíková Eva, Liberec - Vlček Aleš, Lochovská Kateřina, Bolechová Petra, Olomouc - Trizma Michal, Drtíl Josef, Vokurková Jitka, Ostrava - Čolas Petr, Štěrba Jiří, Gorčáková Pavla, Marková Dagmar, Novák Jiří, Pluháčková Jana, Plzeň - Haschová Simona, Faflíková Alena, Václavová Lenka, Praha - Šejstalová Veronika, Maříková Markéta, Makovská Věra, Vojáček Martin, Ústí - Petra Padalíková, Machoňovská Klára, Skopcová Hana, Matěju Patrik, Anděl Tomáš, AOPK - Válek Petr, Ucová Silvie, Chleby - Fraňková Alena, JČU - Másílková Michaela, Jitka Stehlíková, ČZU-ITS - Řehořová Eva, VFU - Jana Petrášová, Ilona Pšenková, private - Zelenka Stanislav

Zpráva z jednání komise:

V roce 2012 se komise sešla v rámci již tradičně sloučeného jednání komisí pro kočkovité šelmy a primáty, tentokrát v Zoo Brno.

Jako první byly prezentovány stavy jednotlivých druhů a jejich změny za rok 2011 ve členských zoo UCSZOO. Dále následovalo představení novinek z výroční konference EAZy doplněné o prezentace nových expozic pro gibony a lidoopy v zahraničních zoologických zahradách (Zoo Berlín a Zoo Vídeň). Patrik Matěju ze Zoo Ústí nad Labem popsal průběh březosti jejich orangutaní samice a následný úspěšný porod mláďete. Jeho další prezentace pak pojednávala o veterinárním zákroku – odstranění pružinky zaseklé na zubu - provedeném na mladém orangutaním samci. Poté Dagmar Marková představila nedávnou historii chovu šimpanzů v Zoo Ostrava. Petr Čolas a Jana Kanichová ze Zoo Ostrava prezentovali své poznatky z cesty po Thajsku týkající se zejména gibbonů chovaných v tamních záchranných stanicích a zoo.

Následovaly další odborné příspěvky. Petra Bolechová ze Zoo Liberec představila probíhající výzkum na stanovení hladiny ovariálních hormonů u samic druhu *Nomascus leucogenys* a *Nomascus gabriellae*. Dále Kristýna Hrazdilová z Veterinární a farmaceutické univerzity Brno představila začínající projekt na výzkum virových infekcí afrických primátů a požádala zúčastněné zoo o pomoc při sběru vzorků.

Na závěr jednání jsem v krátké prezentaci připomenula účastníkům přetrvávající problematiku palmového oleje, po které následovala diskuze o způsobech našeho zapojení do řešení tohoto palčivého problému.

Všechny zmíněné prezentace z tohoto setkání byly spolu s prezentacemi z ostatních komisí vypáleny na CD a předány všem zúčastněným zástupcům. Všichni účastníci jednání obdrželi rovněž sborník, kde byly mj. uvedeny kontakty na členy, stavy zvířat v jednotlivých zahradách a další příspěvky.

Závěrem bych ráda poděkovala všem organizátorům, přednášejícím i přispěvatelům do sborníku.

Summary

The meeting of Gibbon and Great Ape committee within the Union of Czech and Slovak Zoological Gardens (UCSZOO) took place together with felid and other primate committees in Brno Zoo from 17th April to 20th April 2012.

At the beginning, changes in gibbon and great ape numbers in all zoos during 2011 were presented. Next, I shortly referred about news from the EAZA conference in Montpellier in 2011 including presentations of new or reconstructed expositions for gibbons and great apes. Patrik Matěju from Ústí Zoo described the pregnancy of their orang-utan female followed up by a successful birth. Then, Dagmar Marková held a talk on the recent history of chimpanzee breeding at Ostrava Zoo. Petr Čolas and Jana Kanichová from Ostrava Zoo presented their experiences from a visit in Thailand focused mainly on gibbons kept in local sanctuaries and zoos.

*This block of lectures was followed by a presentation of Petra Bolechová (Liberec Zoo) introducing the ongoing project of hormon analysis in *Nomascus leucogenys* and *Nomascus gabriellae* females. Next, Kristýna Hrazdilová from Veterinary and Farmaceutical University Brno informed on her research of viral infections in African primates and asked zoos for a help in samples collection. All mentioned presentations were provided to the participants on CD and also proceedings including committee members contacts, changes in animal numbers during 2011 and further articles were available. At the end, I would like to thank all organizers at Brno Zoo and those, who were active at the meeting and send their articles to the proceedings.*

KOMISE PLOUTVONOŽCŮ

THE PINNIPEDIAN COMMITTEE

Koordinátor komise: Aleš Vlček

Termín a místo setkání komise: 13. – 14. 9. 2012 v Zoo Košice

Seznam účastníků: Zoo Liberec - Vlček Aleš, Lochovská Kateřina, Zoo Praha - Rozsypalová Helena, Mezei Jakub, Zoo Brno - Jasynek Jaroslav, Zoo Ostrava - Novák Jiří, Zoo Lešná - Knápková Pavla, Zoo Košice - Pastorek Patrik

Zpráva z jednání komise:

Již 9. setkání odborné komise ploutvonožců a ryb při UCSZOO se konalo dne 13. – 14. 9. 2012 v Zoo Košice. Účast zástupců z jednotlivých zoologických zahrad byla o trochu menší a to pouze 5 z celkového počtu 9 zoo, které se chovem ploutvonožců zabývají či chtějí v budoucnu zabývat. Protože pro většinu zástupců se jednalo o „vzdálenější“ zoo, tak se někteří chovatelé zdrželi ještě o jeden den déle a využili času na detailnější prohlídku jak zoo, tak i přilehlého okolí.

Tématem letošní komise byla zdravotní problematika v jednotlivých zoo. I přesto, že jsme měli příslibenou účast veterináře, který nakonec nedorazil, se všichni tohoto úkolu velice dobře zhostili a za to patří všem vřelé poděkování. Většina chovatelů se potýká s relativně podobnými problémy. Mezi ně patří oční a kožní onemocnění. Hlavní příčinou těchto problémů se zdá být kvalita vody, především v letních měsících, dále pak kolísání kvality krmných ryb v průběhu roku a malá hloubka v bazénech. Dalším aspektem je také značná otevřenost vodní plochy slunečním paprskům, kdy se paprsky odrážejí ode dna a pronikají tak do očí zvířat ze všech stran.

V roce 2012 se nepodařilo v rámci UCSZOO odchovat žádné mláďe. Velice dobře se podařilo sestavit skupinu tuleňů

obecných v Zoo Jihlava a letos se zde také narodila 2 mláďata. Bohužel obě během 2 dní uhynula. Další úhyn a to 2,5 leté samice lachtana hrivnatého se udál v Zoo Liberec. Shrňme-li základní data, pak k 31. 12. 2012 chovala zařízení v rámci UCSZOO celkem pět druhů ploutvonožců. Šlo o tři druhy lachtanovitých – *Otaria flavescens* (2,6), *Arctocephalus pusillus* (2,4) a *Zalophus californianus* (1,0) a dva druhy tuleňovitých – *Phoca vitulina* (2,3) a *Halichoerus gryphus* (3,3). Co se týče technických změn v expozicích, velmi dobře se rozjela rekonstrukce čistírny vody v Zoo Ústí nad Labem, kde se přidala jednotka na temperování a chlazení vody. Další změnou v úpravě vody prošla Zoo Praha, která začala používat novou látku na zamezení růstu řas po površích bazénů.

Summary

The 2012 meeting of the UCSZOO's specialist committees for pinnipeds and fish was held on 13-14 September 2012 at Košice Zoo. Already a number 9 in the row, this event focused on health issues in each zoo. The biggest problems comprise eye and skin diseases, the quality of water, especially in the summertime, seems to be the main cause, along with variations in the quality of feed fish throughout the year and a low depth in the pools. Another aspect is the considerable extent to which the water surface is open to the sun, with the rays reflecting from the pool bottom and then entering into the eyes of animals from all sides. To summarise the basic data, UCSZOO institutions held on 31 December 2012 five species of pinnipeds. This involved three Otariidae species - Otaria flavescens (2,6), Arctocephalus pusillus (2,4) and Zalophus californianus (1.0), and two species of earless seals - Phoca vitulina (2,3) and Halichoerus gryphus (3,3).

**KOMISE PRO VZÁCNÁ PLEMENA DOMÁCÍCH ZVÍŘAT
THE DOMESTIC ANIMALS COMMITTEE**

Koordinátor komise: MVDr. Dana Hyláková

Termín a místo setkání komise: 3. 4. – 4. 4. 2012 v Zoo Dvůr Králové nad Labem

Seznam účastníků: Zoo Brno - 3, Zoo Lešná - 2, Zoo Ostrava - 3, Zoo Praha - 2, Praha ČZU - 3, Zoo Plzeň - 1, Zoo Bojnice - 2, Zoo Bratislava - 2, Zoo Chomutov - 1, Zoo Dvůr Králové n. L. - 2, Zoo Olomouc - 3, Zoo Liberec - 1

Zpráva z jednání komise:

3. jednání Komise pro vzácná plemena domácích zvířat se uskutečnilo společně s komisí pro žirafy, antilopy a lichokopytníky. Cítuji z posledního zápisu 2. jednání Komise pro vzácná plemena domácích zvířat: „Vzhledem k tomu, že domestikovanými domácími zvířaty jsou i lamy a velbloudi, bylo navrženo členům komise, zda bychom se do budoucna zaměřili na chov těchto druhů, které jsou pro zoo zahrady atraktivnější i zajímavější při sledování jejich chovu - rozmnožování, krmení, veterinárních zákroků, z pohledu obchodu – nákupu a prodeje... apod. Členové komise s tím souhlasili zejména u chovu jednohrbých velbloudů, protože tento chov v našich zoo skoro vymizel.“ Souhrnné shrnutí: Zoologové oslovených zoo podklady pro zpracování poslali. Z těchto podkladů byla zpracována prezentace o „Historii chovu velbloudů jednohrbých a dvouhrbých v zoo ČR a SR“

Osnova:

- Historie chovu od roku po současnost
- Stavby velbloudů v kusech – samci/samice
- Fyziologie velbloudů
 - stavy samců/samic v reprodukci
 - reprodukční aktivita: u samic – počty porodů, u samců – počet skoků
 - roční období porodů u samic
 - statistika narozených a uhynulých mláďat /příčiny úhynů,.../
 - dlouhověkost velbloudů

Ve volné diskusi projevíli zoologové zájem a navrhli rozšířit problematiku chovu velbloudů o zajímavé poznatky z pohledu inbreedingu, krmení a zdravotního stavu. Ze třetího jednání komise vzešla spolupráce i se zástupci z ČZU Praha (Výzkumný tým Fakulty tropického zemědělství ČZU se dlouhodobě zabývá studiem kojení a alokoiní velbloudů (Brandlová et.al., PlosONE 2013) a studiem jejich fyziologie a reprodukce, především možností diagnostiky říje na základě vyšetření moči a slin (Haberová et.al., in prep.).)

Summary

The third meeting of the committee in its history was building on the conclusions of the previous one which unanimously declared the intention to focus on domestic forms of camels and llamas as these certainly form an interesting group amongst domestic animals. A curator survey that was underway in the meantime produced a host of facts and figures that were compiled into a technical presentation. Entitled History of one-humped and two-humped camels in Czech and Slovak zoos, it covers animal management, development of population numbers, physiology and reproduction; incl. distribution of births and calf mortality statistics, plus longevity is discussed. The meeting's outcomes included a new partnership born, this time with the Czech University of Life Sciences, particularly its Faculty of Tropical AgriSciences, its team to cooperate with the committee on camelid management and breeding studies.

**KOMISE PRO EVIDENCI ZVÍŘAT
THE ANIMAL RECORDS COMMITTEE**

Koordinátor komise: RNDr. Evžen Kůs

Termín a místo setkání komise: 13. a 14. listopadu 2012 v Kostelci n. Č. l.

Seznam účastníků: J. Hrubý, I. Čiháková, L. Čulík, R. Hlávka (Zoo Dvůr Králové); L. Melichar (Zoo Liberec); P. Krásenský, M. Brtnický (Zoo Chomutov); J. Králíčková, K. Kucířková (Zoo Ohrada); Y. Svobodová, J. Michálková (Zoo Ostrava); T. Rus (Zoo Děčín); J. Ingr (Zoo Hodonín); J. Drtil, J. Vokurková (Zoo Olomouc); I. Pšenková (Zoo Brno), P. Padalíková, M. Kocábková (Zoo Ústí n. L.), M. Horská (Zoo Zlín – Lešná); D. Hyláková (Zoo Vyškov), P. Lupták, Z. Mihálovová (Zoo Bojnice); B. Crkvová, A. Hofrichterová, E. Kůs, P. Brandl (Zoo Praha), M. Adamová (Zoo Bratislava), J. Vašák, M. Eliášová (Zoo Jihlava)

Zpráva z jednání komise:

V úvodu jednání byl zhodnocen průběh kompilace dat a následné redakční práce (doplňování chybějících údajů, opravy chyb v počtech a doplňování názvosloví) při přípravě Ročenky českých a slovenských zoologických zahrad za rok 2011. Naprostá většina zahrad dodržela dohodnutý termín odevzdání prvotních dat, protáhly se však následné korektury a kontroly (zejména u Zoo Plzeň), ročenka proto vyšla později než v předchozím roce. Externí IT spolupracovník P. Zeman připravil pro jednání komise přehled, jak jednotlivé zahrady posílaly do redakce data v uplynulých letech (tab.1) a počty taxonů chovaných v zoologických zahradách UCSZOO v letech 2000–2011 (tab.2). Ročenka za rok 2011 vyšla v počtu 90 výtisků. Její vydání bylo z 80 % financováno z dotace MŽP ČR, 20 % hradila Zoo Praha. Vzhledem k stále se zvětšujícímu rozsahu publikace (poslední vydání má přes 390 stran) a rostoucím nákladům na tisk a poštovné, doporučili členové komise pro rok 2013 snížit náklad klasických brožur a ročenku rozesílat více ve formátu PDF. Uzávěrka ročníku 2012 byla stanovena na 31. 1. 2013.

A. Hofrichterová informovala, že na základě žádosti dr. Pluháčka a vedení UCSZOO byl do databáze ročenky přednostně implementován nový taxonomický systém jelenovitých. Dr. P. Lupták krátce referoval o 3. dílu Handbook of the Mammals of the World, největší slabinou tohoto dílu jsou kresby.

Další bod jednání se týkal přístupu českých zahrad k mezinárodnímu systému ISIS/ZIMS. Dosavadní systém ISIS přestává být z důvodu přechodu na ZIMS softwarově podporován a některé dříve využívané výstupy nefungují. Zoologické zahrady tak musí řešit poměrně vysoký jednorázový členský poplatek za ZIMS (5.000 – 25.000 USD, podle návštěvnosti). Některé zoo se na ústředí ISIS obrátily s dotazem, zda by bylo možné příspěvek uhradit ve splátkách. V zásadě to možné je, ale poplatek musí být uhrazen do 5 let, přičemž je třeba každý rok uhradit z celkové sumy navíc 5 %. Záměr pokusit se vyjednat hromadnou levnější multilicenci pro UCSZOO, jako hlavního garanta ISIS/ZIMS v jednotlivých zoo, se ukázal jako nereálný. Kolegové ze Dvora Králové uzavřeli diskusi s tím, že nemá smyslu pokoušet se na ústředí ZIMS docílit jakýchkoliv slev či odkladů platby a je třeba stanovený členský příspěvek uhradit v předepsané výši. Každá zahrada si tak musí podmínky přístupu k ZIMS vyjednat sama.

Summary

The introductory part of the meeting was dedicated to assessing the progress of data compilation and the subsequent editorial work carried out to prepare the Yearbook of Czech and Slovak Zoological Gardens for 2011. The overwhelming majority of zoological gardens met the agreed-upon deadline for the submission of initial data. However, the subsequent proof-reading and reviews took longer than planned, so the yearbook came out later than the previous year. External IT collaborator P. Zeman prepared for the committee meeting an overview of the way in which the individual zoos sent their data to the editorial office during the previous years (table 1) as well as of the numbers of taxa kept at the zoological gardens in the UCSZOO during the years 2000–2011 (table 2). Ninety copies of the 2011 yearbook were printed, 80 % of the publication costs were covered by a subsidy from the Czech Environment Ministry, the remaining 20 % being paid by Prague Zoo. Committee members recommended that in 2013 the number of traditional printed brochures be reduced and the yearbook be sent out in PDF format. The editorial deadline for the 2012 yearbook was set at January 31, 2013.

The next item on the meeting agenda concerned the access of Czech zoological gardens to the international system ISIS/ZIMS. Due to the transition to ZIMS, the current system, ISIS, is losing software support, and some of the formerly utilized outputs are no longer available. The attempt to negotiate a collective, and cheaper, multi-license for UCSZOO in its capacity as the main ISIS/ZIMS guarantor in the individual zoos turned out to be impracticable. Therefore, every zoological garden must negotiate the conditions for its access to ZIMS on its own.

Tab. 1
Termíny dodání dat do ročenky v jednotlivých letech

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	abs. pořadí	průměr	2009	2010	2011	2012	2013
BOJ	23/01	23/01	20/01	10/01	03/01	18/01	13/01	07/01	25/01	17/01	15/01	3	6	5	1	10	10	9
BRA	29/01	08/01	12/01	05/01	27/02	29/01	02/02	13/01	21/01	04/01	21/01	4	7	9	4	9	3	10
BRN	03/02	15/01	01/02	27/01	22/02	29/02	18/02	14/01	02/02	04/01	10/01	11	12	16	7	11	3	8
CHO	28/01	19/01	24/01	04/01	09/01	02/01	07/01	13/01	30/12	29/12	02/01	1	3	1	4	2	1	1
DEC	29/01	30/01	02/02	30/01	07/02	11/02	02/03	04/02	24/02	06/03	14/02	16	15	18	16	18	16	17
DKR	31/01	11/02	14/02	25/01	08/02	04/02	13/02	01/02	02/02	01/02	24/01	15	15	15	13	11	13	12
HOD	07/02	31/01	14/02	02/03	24/01	19/02	03/03	02/02	16/02	06/03	05/02	17	17	19	15	15	16	14
JIH	31/01	20/01	01/02	14/02	07/02	24/01	21/01	20/01	07/02	06/03	19/02	10	12	7	10	13	16	18
KOS	05/02	02/02	30/01	11/01	29/01	27/01	30/01	20/01	22/02	12/01	05/02	9	11	8	10	17	9	14
LES	20/01	19/01	27/01	30/01	05/02	11/01	04/02	19/01	05/01	08/01	03/01	6	8	12	9	3	7	4
LIB	28/01	20/01	18/01	18/02	31/01	09/01	09/02	13/01	18/01	02/01	02/01	5	7	14	4	6	2	1
OHR	22/01	29/01	03/02	23/01	08/02	11/03	05/02	15/01	19/01	25/01	24/01	11	12	13	8	7	11	12
OLO	21/01	12/01	14/01	18/01	18/01	08/01	12/01	12/01	10/01	06/01	04/01	2	4	4	3	5	6	6
OST	27/01	28/01	31/01	27/02	02/02	08/02	09/01	16/02	11/02	31/01	22/01	13	12	3	17	14	12	11
PLZ	04/02	04/02	24/02	19/01	16/02	03/03	23/02	05/03	16/02	09/03	21/02	19	18	17	18	15	19	19
PRA	14/02	05/02	08/02	01/03	05/02	30/01	03/02	11/01	05/01	05/01	07/01	14	12	11	2	3	5	7
SNV	06/02	12/02	11/04	24/03	25/02	29/01	07/01	16/04	28/02	28/02	06/02	18	17	1	19	19	15	16
UNL	05/02	30/01	28/01	12/01	26/01	24/01	02/02	29/01	27/12	10/01	02/01	7	9	9	12	1	8	1
VYS	29/01	29/01	02/02	27/01	23/01	25/01	16/01	01/02	19/01	14/02	03/01	8	10	6	13	7	14	4

Tab. 2
Počty druhů v členských zahradách UCSZOO v letech 2000-2011

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	abs. pořadí	průměr	2009	2010	2011	2012	2013
BOJ	23/01	23/01	20/01	10/01	03/01	18/01	13/01	07/01	25/01	17/01	15/01	3	6	5	1	10	10	9
BRA	29/01	08/01	12/01	05/01	27/02	29/01	02/02	13/01	21/01	04/01	21/01	4	7	9	4	9	3	10
BRN	03/02	15/01	01/02	27/01	22/02	29/02	18/02	14/01	02/02	04/01	10/01	11	12	16	7	11	3	8
CHO	28/01	19/01	24/01	04/01	09/01	02/01	07/01	13/01	30/12	29/12	02/01	1	3	1	4	2	1	1
DEC	29/01	30/01	02/02	30/01	07/02	11/02	02/03	04/02	24/02	06/03	14/02	16	15	18	16	18	16	17
DKR	31/01	11/02	14/02	25/01	08/02	04/02	13/02	01/02	02/02	01/02	24/01	15	15	15	13	11	13	12
HOD	07/02	31/01	14/02	02/03	24/01	19/02	03/03	02/02	16/02	06/03	05/02	17	17	19	15	15	16	14
JIH	31/01	20/01	01/02	14/02	07/02	24/01	21/01	20/01	07/02	06/03	19/02	10	12	7	10	13	16	18
KOS	05/02	02/02	30/01	11/01	29/01	27/01	30/01	20/01	22/02	12/01	05/02	9	11	8	10	17	9	14
LES	20/01	19/01	27/01	30/01	05/02	11/01	04/02	19/01	05/01	08/01	03/01	6	8	12	9	3	7	4
LIB	28/01	20/01	18/01	18/02	31/01	09/01	09/02	13/01	18/01	02/01	02/01	5	7	14	4	6	2	1
OHR	22/01	29/01	03/02	23/01	08/02	11/03	05/02	15/01	19/01	25/01	24/01	11	12	13	8	7	11	12
OLO	21/01	12/01	14/01	18/01	18/01	08/01	12/01	12/01	10/01	06/01	04/01	2	4	4	3	5	6	6
OST	27/01	28/01	31/01	27/02	02/02	08/02	09/01	16/02	11/02	31/01	22/01	13	12	3	17	14	12	11
PLZ	04/02	04/02	24/02	19/01	16/02	03/03	23/02	05/03	16/02	09/03	21/02	19	18	17	18	15	19	19
PRA	14/02	05/02	08/02	01/03	05/02	30/01	03/02	11/01	05/01	05/01	07/01	14	12	11	2	3	5	7
SNV	06/02	12/02	11/04	24/03	25/02	29/01	07/01	16/04	28/02	28/02	06/02	18	17	1	19	19	15	16
UNL	05/02	30/01	28/01	12/01	26/01	24/01	02/02	29/01	27/12	10/01	02/01	7	9	9	12	1	8	1
VYS	29/01	29/01	02/02	27/01	23/01	25/01	16/01	01/02	19/01	14/02	03/01	8	10	6	13	7	14	4

KOMISE PRO IN-SITU PROJEKTY A VĚDECKÝ VÝZKUM
THE IN-SITU AND RESEARCH COMMITTEE

	Název projektu + místo (země) realizace	Vedoucí projektu	Partneři	www projektu
Bojnice	WAPCA – West Africa Primate Conservation Ac-tion (Ghana, Ivory Coast)	"Council z členov WAPCA vedie ZOO Heidelberg, Nemecko, za ZOO Bojnice koordinuje RNDr. Peter Lupták "	12 európskych zoo, ZGAP, ZSL, GDZ, FFEM, Stiftung Artenschutz, German Embassy, WAZA, GTZ, EC, Golden Star, La Cooperation France-Ghana, SECAS, Freundeskreis des Landauer Tiergartens, Edinburgh Zoo, Friends of Banham Zoo	www.wapca.org
	Reintrodukcia sokolov rárohov v Bulharsku	RNDr. Peter Lupták	Green Balkans, Univer-zita v Sofii, Bulhar-ská akadémia vied, Ochrana dravcov na Slovensku	www.greenbalkans.org
Brno	Ochrana sýčků obecných na jižní Moravě	Mgr. Libor Opluštěl (libor.oplus-til@email.cz), člen ČSOP Břeclav a Mezinárodní pracovní skupiny pro výzkum a ochranu sýčků obecných ILOWG	Český svaz ochranců přírody, základní orga-nizace 56/02 Břeclav; Záchránná stanice živočichů Bartošovice na Moravě	http://ochranaptaku.webnode.cz/products/podpora-populace-syc-ku-obecných-na-jizni-morave/
Děčín	Tarsuis (Filipíny, ostrov Bohol)	RNDr. Milada Řeháková, Ph. D.	Zoo Děčín	www.tarsiusproject.org
Dvůr Králové	Poslední šance na přežití (Keňa, rezervace Ol Pejeta, od r. 2009)	RNDr. Dana Holečková	Fauna & Flora Interna-tional, Back to Africa, Kenya Wildlife Service, rezervace Ol Pejeta, Lewa	x

Liberec	POKSAI (severní Sumatra, Indonésie)	Tomáš Ouhel	x	x
	Talarak (Negros, Filipíny)	Pavel Hospodářský	x	x
	KambaTiBaAka (Dzanga Sangha, Středoafriická republika)	Klára J. Petrželková	x	x
	Hnízdní biologie jestřába lesního (ČR)	Jan Hanel	x	x
Ohrada	Repatriace pušτίka bělavého středoevropského (Strix uralensis macroura) na Šumavě (NP Šumava, ČR)	Ing. Bohuslav Kloubec - CHKO Třeboňsko	"CHKO Třeboňsko (autor a koordinátor) NP a CHKO Šumava (vypouštění, terénní výzkum) VLS Horní Planá (vypouštění) Zoo Bojnice (ptáci z přírody) Zoo Ohrada Hluboká nad Vltavou (koordinátor chovu) Podkrušnohorský zoolpark Chomutov (chov) Zoo Děčín (chov) Zoo Praha (chov)	http://www.zoohluboka.cz/reintrodukce-pustika-belaveho-stredoevropskeho.html "
	Posílení místní populace sovy pálené (Tyto alba) v okolí Lomnice nad Lužnicí (ČR)	Jakub Mráz	x	x

Olomouc	Repatriace mláďat sýčků obecných a sov pálených (ČR)	Karel Poprach - TYTO	ZO ČSOP Nový Jičín- Záchranná stanice Bartošovice, občanské sdružení TYTO	http://www.csopnj.cz/o-nas/ http://www.tyto.cz/?page=1
Plzeň	Cikananga (západní Jáva , Indonésie)	ZGAP (Zoologische Gesellschaft für Arten - und Population-sschutz. e. V.)	ZOO Praha, ZOO a BZ města Plzně, ZOO Liberec	http://www.cikanangawildlifecenter.com
	Ochrana zvláště chráněných druhů rostlin Plzeňského kraje v kultuře (ex-situ) Zoologické a botanické zahrady města Plzně (ČR)	ZOO a BZ města Plzně	CHKO Český les, Plzeňský kraj	http://www.zooplzen.cz/ochrana-prirody/vlastni-kampane/doma-za-humny/
	Sahamalaza (SZ Madagaskar)	AEECL – Association Européene pour l’Etude et la Conservation des Lémuriens	ZOO Ostrava, ZOO a BZ města Plzně	www.aeecl.org/programme.shtml
	Satelitní telemetrie chřástala polního (Crex crex), ČR	ZOO a BZ města Plzně	Plzeňská kraj, LBV Cham	http://www.zooplzen.cz/ochrana-prirody/vlastni-kampane/doma-za-humny/
	Talarak (Negros, Filipíny)	ZOO Liberec	Faunus, o.s. ZOO a BZ města Plzně, ZOO Praha, CONSUL	www.talarak.cz
	Záchrana antilopy Derbyho (Senegal, Afrika)	Občanské sdružení Derbianus CSAW při České zemědělské univerzitě v Praze	ZOO Jihlava, ZOO a BZ města Plzně, ZOO Ostrava, ZOO Liberec, ZOO Praha	www.derbianus.cz

Praha	Toulavý autobus (Kamerun)	Mgr. Miroslav Bobek	Magistrát HMP, patron projektu fotbalista Karel Poborský	http://www.zoopraha.cz/toulavy-autobus
	Návrat divokých koní (Mongolsko)	Mgr. Miroslav Bobek, Jaroslav Šimek Ph.D.	x	http://www.zoopraha.cz/cs/navrat-divokych-koni
	Ochrana ohrožených druhů ptáků	Antonín Vaidl	Magistrát HMP	x
	Podpora Pinnewala Elephant Orphanage (Srí Lanka)	Mgr. Miroslav Bobek	x	x
Ústí nad Labem	Pesisir Balikpapan (Indonésie, od r. 2007))	Mgr. Stanislav Lhota, Ph.D.	LANDING (Balikpapan), Forum Masyarakat Peduli Lingkungan (Penajam), Peduli Teluk Balikpapan (Samarinda, Balikpapan), Lestari, o.s. (ČR)	http://zoousti.cz/zpravy-bornejsky-denik.aspx?WebMenu-Select=53

KRMIVÁŘSKÁ KOMISE

THE NUTRITION COMMITTEE

Koordinátor komise: Dr. Ing. Radomír Habáň

Termín a místo setkání komise: 4. 4. 2012 v ZOO ve Dvoře Králové nad Labem

Seznam účastníků: Zoo Olomouc - Dr. Ing. Radomír Habáň, RNDr. Libuše Veselá, Hana Dostálová, Ing. Sylva Procházková, Pavel Vidlář, Zoo Praha - Ing. Žoha Ladislav, Jan Marek, Jaroslav Plný, Karolína Brandlová, Zoo Dvůr Králové - Bc. Luděk Čulík, Bc. Radek Hlávka, Bc. Jiří Hrubý, Ing. Jiří Děd, Ing. Monika Ptáčková, Zoo Liberec - Bc. Luboš Melichar, Zoo Ústí nad Labem - Ing. Pavel Král, Zoo Plzeň - Jan Konáš, Zoo Ostrava - Ivo Firla, Zoo Brno - Ing. Zuzana Doubková, Zoo Bratislava - Ing. Lúdia Mitterpachová, Zoo Bojnice - Ing. Branislav Tám, Zoo Hodonín - Jiří Ingr Th, a.s. - Ing. Aleš Rusek, Ing. Emil Gregovský, Amalgerol - Ing. Tomáš Beránek, Saint Laurent - Ing. René Sekerka

Zpráva z jednání komise:
Setkání členů krmivářské komise se uskutečnilo současně s jednáním komisí pro chov žiraf a antilop ve Dvoře Králové nad Labem.
Program komise:

- Vyhodnocení krmivářského pokusu prováděného od roku 2008 do 2012 u stáda sobů polárních v ZOO Olomouc. Podávání granulí s vysokým obsahem dusíkatých látek v množství ad libitum se projevilo jako vyhovující a nepřineslo žádné negativní důsledky
- Použití kokcidostatik jako stálé součásti krmné dávky horských koz v Zoo Olomouc
- Krmivářský pokus u lam alpak v Zoo Olomouc
- Prezentace firmy Amalgerol – Ing T. Beránek
- Novinky ve výživě zvířat – Ing Aleš Rusek, Troubecká hospodářská a.s.
- Prezentace firmy Saint Laurent - Ing. René Sekerka

Součástí krmivářské komise proběhlo první setkání chovatelů chudozubých savců. Postupně se zvyšuje počet zoologických zahrad, které se začínají zabývat chovem některých z druhů chudozubých. Zoo Olomouc má již řadu zkušeností s chovem a výživou těchto velmi zajímavých druhů zvířat a využila setkání krmivářů a podělila se o zkušenosti z výživy a chovu z této zoo. Závěrem komise jsme porovnali krmné dávky všech 5 druhů chudozubých chovaných v českých a slovenských zoologických zahradách.

Summary

The last years´meeting of Nutrition Committee was held on 4th April 2012 in ZOO Dvůr Králové. There were following main items of the agenda:

- ending and data evaluation of the research in reindeer nutrition in ZOO Olomouc
- using anticoccidicum as an ingredient of pellets for wild goats
- research of feeding alpacas
- the offer of new products in animal nutrition.

- *The nutrition of 5 Edentata species in Czech and Slovak zoos*
On this occasion keepers of Edentata from Czech and Slovak zoos came together for the first time. Keepers from ZOO Olomouc have quite a lot of experience in breeding and reproduction of this animals and some other zoos start breeding the species, so we discussed it there.

KOMISE VETERINÁRNÍCH LÉKAŘŮ
THE VETERINARY COMMITTEE

Koordinátor komise: MVDr. Roman Vodička, Ph.D.

Termín a místo setkání komise: 6. – 7. 10. 2012 v Hlubočkách u Olomouce

Seznam účastníků: drs. P. Gajdošík, J. Váhala, L. Pavlačík, K. Mühlbauer, D. Gregořík, M. Belák, V. Jurek, M. Ptáček, J. Pokorný, E. Krejcar, R. Poživilová, L. Chrastinová

Zpráva z jednání komise:

Setkání členů komise veterinárních lékařů zoologických zahrad se uskutečnilo v Hlubočkách u Olomouce. Organizace se zhostila MVDr. Lenka Chrastinová ve spolupráci se Zoo Olomouc v termínu od 6. – 7. října 2012. Jako obvykle vše proběhlo pod záštitou CAZWV, jejíž jsme všichni členy. Nosným tématem byly Infekční nemoci exotických zvířat, volně žijících zvířat a zvířat zoologických zahrad. Přednášky probíhaly v sobotu i neděli. Setkání se zúčastnili i kolegové pracující mimo zoologické zahrady. Všechny přednášky jsou k dispozici ve sborníku. V roce 2013 se pravděpodobně sejdem na akademické půdě VFU Brno a jako již tradičně to bude první říjnový víkend.

Přehled ostatních aktivit komise:

Jako zástupce české sekce nás prezentují v rámci každoročního zasedání EAZWV, zorganizovat setkání veterinářů více než jedenkrát ročně je nemožné díky pracovní vytíženosti, proto je jedinou rozumnou volbou spojení profesní a odborné aktivity právě v rámci seminářů CAZWV.

Summary

The committee of veterinarians working in zoological gardens met at Hlubočky near Olomouc on October 6 to 7, 2012. The event was organized by MVDr. Lenka Chrastinová, who collaborated with Olomouc Zoo. As is usually the case, the event took place under the auspices of CAZWV, an organization of which we are all members. The principal topic under discussion was Infectious diseases of exotic animals, animals living in the wild and animals kept in zoological gardens. Talks were delivered on Saturday and also on Sunday. Among the participants were also colleagues that work outside of zoological gardens. All the talks are available in the proceedings. In 2013, we will likely meet on the premises of the University of Veterinary and Pharmaceutical Sciences Brno (VFU Brno), the date of our meeting being, in keeping with what has become a tradition, the first weekend in October.

KOMISE PRO VZDĚLÁVÁNÍ
THE EDUCATION COMMITTEE

Koordinátor komise: Ing. Tomáš Hajnýš

Termín a místo setkání komise: 8. 2. 2012, 19. 9. a 18. – 19. 10. 2012, Zoo Jihlava

Seznam účastníků: Bratislava - Chorvátová Jela, Kožíková Jana, Matejovičová Katarína, Brno - Bochníčková Lenka, Dvořák Tomáš, Galová Jana, Sommerová Zuzana, Děčín - Floriánová Dagmar, Houšková Alena, Šotolová Alena, Hodonín - Ošlejšková Marie, Krakovská Šárka, Chomutov - Pelcová Martina, Pícka Bronislav, Jihlava - Vaňková Radka, Jarošová Pavla, Krejčová Hana, Kubíková Eliška, Kosová Kateřina, Liberec - Kočí Aleš, Šafaříková Zuzana, Havle Leoš, Ohrada - Hartlová Michaela, Jerhotová Michaela, Kössl Roman, Šoullová Lucie, Švihel Martin, Ostrava - Kalousková Šárka, Ústí n. L. - Vrabcová Věra, Roštejnská Nikola, Vyškov - Kopřivová Marcela, Bláha Petr, Plzeň - Vobruba Martin, Dvůr Kr. n. L. - Hajnýš Tomáš, Zlín - Divílek Tomáš

Zpráva z jednání komise:

Komise pro vzdělávání se sešla během roku několikrát společně s komisí pro marketing v Zoologické zahradě Jihlava v novém Centru environmentální výchovy PodpoVRChem. Hlavní společné jednání se konalo 18. a 19.10.

Věra Vrabcová (Zoo Ústí n. L.) prezentovala aktivity ke kampani EAZA na záchranu fauny jihovýchodní Asie s pestrou paletou různých nápadů jednotlivých zoo. Pavla Jarošová (Zoo Jihlava) shrnula roční činnost v novém environmentálním centru PodpoVRCH. Věra Vrabcová (Zoo Ústí n. L.) přednášela o palmě olejné. Tomáš Hajnýš (Zoo Dvůr Králové) zhodnotil

21. konferenci IZE v Zoo Chester. Seznámil s průběhem konference, aktivitách IZE, finanční zprávou IZE, změnami ve výkonné radě IZE a pozval vzdělávací pracovníky na příští IZE konferenci 2014 v Indii. Šárka Kalousková (Zoo Ostrava) seznámila se třemi hlavními tématy mezinárodní konference v Anglii – klimatická změna, palmový olej a evaluace vzdělávacích aktivit. Pavla Jarošová (Zoo Jihlava) hovořila o hodnocení a autoevaluaci výukových programů. Aleš Máchal (Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání Brno) přednášel na téma, o co jde v environmentální výchově. Kateřina Kosová (Zoo Jihlava) se poohlédla za oslavami 55. výročí Zoo Jihlava. Martin Vobruba (Zoo Plzeň) hovořil o satelitní telemetrii chřástala polního v rámci in situ projektu a promítnul film o záchraně programu chřástala polního. Zuzka Šafaříková (Zoo Liberec) promítla video a podělila se s ostatními o zkušenosti z vědomostní soutěže Zooriskuj. Radka Vaňková (Zoo Jihlava) seznámila přítomné s programem pro maminky (i tatínky) s malými dětmi Hrátky PodpoVRCHem pro malé děti.

Druhý den, po večerní prohlídce Muzea Vysočiny, následovalo jednání ve vzdělávací sekci – náměty pro doplnění webu Unie, seznámení s návštěvností stránek, fotogalerie provedených fotek, TOP zvířata. Na návrh předsedy komise byly vytvořeny dvě „pracovní skupiny“, které se budou věnovat podrobněji probíhající kampani a evaluaci. Jela Chorvátová (Zoo Bratislava) popisovala program ZOO pre nejmenších. Kateřina Kosová (Zoo Jihlava) se pochlubila řadou akcí v Zoo Jihlava věnovaných Africe. Karolína Koláčková (Derbianus CSAW, o. s.) ukazovala aktivity společnosti na záchranu Antilopy Derbyho v rámci programu Zachraň největší antilopu světa. Vilibald Prokop (ředitel DDM Jihlava) měl poznámky k zákonným podmínkám, nařízením a zkušenostem při pořádání příměstských táborů a při práci s dětmi v rámci dobrovolných aktivit. Z. Pohanková, Tomáš Ouhel, David Nejedlo prezentovali film Michala Gálíka Zelená Poušť. Film lze využít jako součást výukového programu, při besedách se školami či formou promítání v pavilonech zoo pro návštěvníky.

Přehled ostatních aktivit komise:

1. Podařilo se vytvořit na webových stránkách UCSZOO funkční strukturovanou sekci VZDĚLÁVÁNÍ a KAMPANĚ. Poděkování slouží nejen vzdělávacím pracovníkům jednotlivých zoo, ale i Janu Kubánkovi jako správci webových stránek.
2. Další společnou prioritou byla KAMPAŇ NA ZÁCHRANU FAUNY JV ASIE:
 - a) Ve spolupráci s grafickým studiem Prestima, spol. s r. o. se podařilo vytvořit dva panely na téma „Jihovýchodní Asie – centrum biodiverzity“ a „Jak můžeme pomoci?“
 - b) Šárka Kalousková (Zoo Ostrava) a Věra Vrabcová (Zoo Ústí n. L.) vyrobily powerpointovou prezentaci „Kampaň EAZA 2012–2013 JIHOVÝCHODNÍ ASIE: daleká země, blízký problém“ která byla prezentována na odborném semináři o palmovém oleji v Praze 2. 5. 2012., dále 18. 10. v Jihlavě a byla poskytnuta všem zoologickým zahradám UCSZOO pro osvětu dětských i dospělých návštěvníků o současném ohrožení tropických deštných lesů v JV Asii.
 - c) V závěru roku se podařilo vyrobit cca 10 000 ks letáků „Kampaň na záchranu fauny jihovýchodní Asie“ pro 11 zoologických zahrad, které projevily zájem a finančně se i podílely na jejich výrobě. O kvalitně zpracovaný leták projevily zájem i další neziskové organizace, jako např. ČSOP Jaroměř. Leták byl také umístěn na webovkách UCSZOO k volnému použití.
 - d) Byl vyroben 59 min. nekomerční dokumentární film Michala Gálíka „Zelená poušť“, který finančně podpořila UCSZOO. Komise vzdělávání a marketingu se rozhodla požádat autora filmu o výrobu zkrácené verze filmu Zelená poušť pro vzdělávací účely zoologických zahrad. Podílet se finančně na její výrobě přislíbilo 12 českých zoo.

Summary

The meeting of the Education Committee took place at Jihlava Zoo on 18-19 October 2012. Held along with that of the Marketing Committee, it was successfully organised by colleagues at the host zoo (Pavla Jarošová, etc). I am happy to say that we together succeeded to finish the Education section at the website of the Union of Czech and Slovak Zoological Gardens (please visit <http://www.zoo.cz/vzdelavani>) and member zoos did many activities within EAZA IUCN/SSC Southeast Asia Campaign (please see the campaign section at <http://www.zoo.cz/kampane>). You can even download a Czech campaign leaflet there. Thanks to UCSZOO President, Dr David Nejedlo, a film Green Desert was made by Michal Gálik for zoo visitors and schools. More details can be obtained by emailing Education Committee's Chairman to education@zoodvurkralove.cz.

**KOMISE PRO MARKETING
THE MARKETING COMMITTEE**

Koordinátor komise: Jan Kubánek

Termín a místo setkání komise: 8. února a 19. září 2012 v Zoo Jihlava

Seznam účastníků: Bratislava - Katarína Matejovičová, Brno - Tomáš Dvořák, Děčín - Kateřina Majerová (garant komise), Dagmar Floriánová, Dvůr Králové - Gabriela Kunešová, Chomutov - Martina Pelcová, Liberec - Ivan Langr, Ohrada - Martin Švihel, Olomouc - Luděk Richter, Ostrava - Monika Ondrušová, Ústí n. L. - Tereza Limburská, Vyškov - Petr Bláha, Zlín - Romana Bujáčková

Zpráva z jednání komise:

Komise se sešla 8. února a 19. září 2012 na pracovních setkáních, na které byli pozváni kromě členů komise i zástupci marketingů ostatních unijních zahrad a na únorovém setkání byli též přítomni i zástupci vzdělávací komise UCSZOO.

V roce 2012 se komise rozhodla pokračovat v započaté činnosti, jež odstartovala nástupem MVDr. Davida Nejedly do čela UCSZOO. Hlavním společným jmenovatelem bylo opětovné uskutečnění společně marketingově zastřešených akcí jako v roce předešlém s tím, že by nemělo dojít k jejich množení, ale zaměřili jsme se spíše na zkvalitnění obsahu a celkového efektu. Velkým plusem je skutečnost, že se z této komise stala poměrně akceschopná a tvůrčí jednotka, na jejíž činnosti se podílí velká část jejích členů. Došlo k zásadnímu nárůstu zájmu jednotlivých zoo o marketing UCSZOO (účast na setkání, podíl na společných akcích, aktivita jednotlivců apod.), který se stal dalším propagačním nástrojem popularizace zoologických zahrad směrem k veřejnosti.

Výběr z aktivit komise v roce 2012

- uskutečnění dalšího ročníku soutěže o „nej“ mládě unijních zahrad BabyZOOm 2012

- společný marketing k akci Strašidelná ZOO
- zahájení spolupráce mezi UCSZOO a ŠKODA Auto, a.s. v rámci projektu Pohádkové Česko
- realizace kvízových stezek projektu Pohádkové Česko v 9 unijních zoo
- pokračování spolupráce s ag. Czechtourism na akcích UCSZOO
- rozšíření obsahu webu www.zoo.cz
- realizace výroční zprávy UCSZOO za rok 2011 ve spolupráci s ag. PRESTIMA
- UCSZOO se prezentovala na konferenci EAZA v Innsbrucku a Mnichově a dále též na setkání pracovníků CZ, SK a PL zoologických zahrad v ZOO Liberec.

Společné aktivity v rámci kampaně EAZA – JV Asie (společně s komisí pro vzdělávání UCSZOO)

- společný nákup kampaňových suvenýrů k prodeji v jednotlivých zoo
- vytvoření pracovní skupiny pro kampaň JV Asie
- spolupráce s tvůrci filmu Green Desert (M. Gálík)
- výroba zkrácené verze filmu Green Desert k použití při kampaňové činnosti
- návrh a výroba společného letáku ke kampani JV Asie – náklad 12 000 ks
- vytvoření edukační prezentace na téma Palmový olej k použití při vzdělávacích programech v zahradách
- realizace „kulatého stolu“ v prostorách ČZU Praha Suchdol – téma: Problematika palmového oleje ze všech stran (červen 2012)

Summary

There was a substantial increase in the involvement of individual zoos as regards joint marketing activities, the Marketing Committee becoming a steering wheel of the process of furthering awareness raising and promotion of member zoos. In addition to committee's projects, such as BabyZOOm 2012 - a „baby-of-the-year“ competition, continued collaboration with CzechTourism - the national tourism board, the extension of the UCSZOO's website (www.zoo.cz), the association's 2012 annual report and presentations of the national federation at the EAZA AGM in Austrian Innsbruck or at the annual meeting of Czech, Slovak and Polish zoo colleagues, the committee joined forces with UCSZOO's Education Committee. This produced many impressive achievements dedicated to the EAZA-IUCN/SSC Southeast Asia Campaign and palm oil issues, amongst these being joint procurement of merchandise as part of the campaign and collaboration with producers of Green Desert (available on YouTube), one of its outputs being a reduced version of the film designed for working with schools. A „master-flyer“ designed for the Czech and Slovak involvement in the campaign was also printed and an awareness-raising presentation on palm oil was developed. A very successful event became a „round-table“ conference on palm oil hosted by the Czech Life Science University Prague.

KOMISE PRO EKONOMIKU THE ECONOMISTS COMMITTEE

Koordinátor komise: Ing. Miroslava Piškulová

Termín a místo setkání komise: 28. – 29. 3. 2012 v Zoo Vyškov, 17. – 19. 10. 2012 v ZOOaBZ Plzeň

Seznam účastníků:

Vyškov - Zelenková, Timková (Bratislava), Piškulová, Kosíková (Brno), Kedlesová, Majerová (Děčín), Vejplachová, Bernátková (Hodonín), Spudilová, Krejčová, Švantnerová (Jihlava), Holdošová (Lešná), Brodská, Hřebenová (Liberec), Konečná, Moldrzyková (Ostrava), Zábranská, Kaasová, Pluhařová (Plzeň), Svačinová (Vyškov)
Plzeň - Piškulová (Brno), Majerová, Kedlesová (Děčín), Slámová (Chomutov), Spudilová (Jihlava), Zábranská, Kaasová, Pluhařová, Szaboová (Plzeň), Malcherová, Svačinová, Mazánková (Vyškov)

Zpráva z jednání komise:

Obě jednání komise byla věnována především otázkám změn v účetnictví od 1. 1. 2012, které se týkaly příspěvkových organizací a novelou zákona o účetnictví, která vstoupila v platnost 1. 9. 2012.

- Změny byly provedeny vyhláškami č. 403/2011 Sb. a č. 436/2011 Sb., které novelizují vyhlášku č. 410/2009 Sb. Bylo upraveno účtování o nákladech na pořízení drobného dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku, kde byl zaveden nový účet, aktivace a změna stavu zásob vlastní výroby se místo účtů výnosů účtuje od 1. 1. 2012 na nákladových účtech, některé účty byly přečíslovány, jiné měly zpřesněny názvy atd. Na účtování o zvířatech v zoologických zahradách však není stále jednotný výklad a názory různých účetních poradců se liší. Fakt je, že všichni mají alespoň jeden stejný názor, že problematika ZOO je natolik specifická, že by potřebovala metodiku svoji. Pro účely monitorování a řízení veřejných financí byl na základě vyhlášky č. 437/2011 Sb. zaveden „pomocný analytický přehled“, což pro organizace, které tento přehled musejí předávat, zvýšilo náročnost při vedení účetnictví. Došlo k zpřesnění výkladu o způsobu výpočtu základního přídělu do FKSP. Na základě metodického sdělení se náhrady mzdy nebo platu v době nemoci zahrnují do limitu prostředků na platy a nejsou součástí sociálních nákladů, takže FKSP se z náhrad v době nemoci tvoří. Nové závazné postupy byly stanoveny také při výpočtu stravného na pracovních cestách, krácení stravného, došlo ke změnám časových pásem při zahraničních pracovních cestách. Pro rok 2012 byly také novelizovány České účetní standardy 701, 703, 706, 707 a 708.
- DPH – stálé téma našich jednání se tentokrát týkalo především uplatňování přenesené daňové povinnosti u stavebních a montážních prací.

Samostatný program měly i naše mzdové účetní, které se v mezích možností zúčastnily obou setkání také. V jejich programu byly především změny ve mzdovém účetnictví týkající se nových předpisů v nemocenských dávkách, změny týkající se slevy na dani poplatníka, postup zaměstnavatele při ročním zúčtování záloh na daň ze závislé činnosti, dohod o provedení práce, dohod o pracovní činnosti, povinnosti mzdových účetní po obdržení exekučního příkazu, postup při provádění výpočtu, pořadí exekucí, změny v pořadí, oznamovací povinnost, pracovní úrazy, jejich prokazování, další administrativa a další neobvyklé případy týkající se mzdového účetnictví. Společným tématem s ekonomy byly změny v zákoníku práce, např. rozšíření výpovědních důvodů na straně zaměstnavatele, okamžité zrušení pracovního poměru, zrušení pracovního poměru ve zkušební době, výše odstupného dle délky pracovního poměru, podmínky nároku na dovolenou, její čerpání, evidence – plány. Setkání ekonomů a mzdových účetní je pro zúčastněné vždy velkým přínosem, protože přináší všem další poznatky a pohledy na společnou problematiku ze zkušeností druhých. Podzimní setkání v Plzni jsme naplánovali společně s komisí výstavby a tak jsme se s techniky zúčastnili prohlídky expozice Život v podzemí, přednášky Ing. Hoffmana a exkurze do Plzeňského pivovaru, což bylo pro nás příjemné zpestření. Na rok

2013 plánujeme nejméně dvě společná setkání.

Summary

The committee met twice in 2012 to discuss, in addition to business as usual, changes in financial reporting legislation that applies to entities founded and co-financed by local governments. Issues that have been discussed on a periodical basis include animal collection reporting methodology for which there is still no single approach and opinion even amongst financial experts and consultants in both countries. Value added tax is another range of questions to handle during the year - applying VAT in construction work being one of the 2012 agenda items. In addition to financial managers, payroll specialists joined both sessions to discuss lessons learned in the sector, namely those concerning new amendments of the relevant laws and procedures. A business shared by both groups involved employment law.

KOMISE VÝSTAVBY
THE CONSTRUCTION AND MAINTENANCE COMMITTEE

Koordinátor komise: Ing. Hana Václavková

Termín a místo setkání komise: 11. 4. – 13. 4. 2012 v Zoo Brno, 7. 10. – 19. 10. 2012 v Zoo a BZ Plzeň

Seznam účastníků:
Brno: Bojnice - Hopko Juraj, Krausko Jozef, Bratislava - Eliáš Július, Brno - Václavková Hana, Hrdlička Jan, Jihlava - Zita Jiří, Liberec - Jíra Stanislav, Ohrada - Baťka Václav, Olomouc - Poledník Petr, Hadámek Pavel, Plzeň - Sýkora Ján, Kazda Robert, Ústí n. Labem - Hanzlík Jiří, Ipser Libor, Vyškov - Nepeřená Dagmar
Plzeň: Bojnice - Hopko Juraj, Krausko Jozef, Bratislava - Eliáš Július, Brno - Václavková Hana, Hrdlička Jan, Chomutov - Slačiková Drahomíra, Procházková, Jihlava - Zita Jiří, Ohrada - Baťka Václav, Olomouc - Poledník Petr, Hadámek Pavel, Ostrava - Zajíc, Tomek, Plzeň - Adamec Miroslav, Sýkora Ján, Praha - Sumerauer Petr, Koubková Hana, Ústí n. Labem - Hanzlík Jiří, Ipser Libor, Vyškov - Nepeřená Dagmar

Zpráva z jednání komise:

Brno – jarní zasedání
Jarní zasedání se konalo v Zoo Brno ve dnech 11. – 13. 4. 2012. Zasedání se zúčastnilo 15 techniků z 10 zoologických zahrad. Po zahájení zasedání v 10,30 následovala prohlídka zahrady se zaměřením na stavby. Vzhledem k tomu, že poslední zasedání v Brně se konalo v roce 2003, bylo co obdivovat a porovnávat.

Po obědě v restauraci u Tygra následovala přednáška firmy Tarelán o led světlech, jejich funkci, parametrech, využití nejen v expozicích, ale i exteriéru, a především o úsporách, které použití těchto svítidel přináší. Po hodinové přednášce následovala prohlídka další části zoo společně s přednášejícími, spojená s diskuzí k přednášce.

Další den zasedání byl věnován prohlídce Punkevních jeskyní, a to se zaměřením na stabilizaci skalních prvků a stěn s

odborným výkladem. V odpoledních hodinách pokračovalo zasedání prezentací zemědělské úklidové techniky, které probíhalo v zázemí Zoo Brno. Dále následovala prohlídka Beringie, nové komplexní expozice financované z ROP (fondy EU).

Poslední den zasedání byly prezentovány projekty Zoo Brno, připravované ve spolupráci s ROP.

Plzeň – podzimní zasedání
Podzimní zasedání se konalo v Zoo Plzeň ve dnech 17. – 19. 10. 2012 společně s Ekonomickou komisí. Mimo dvou společných prohlídek, sokolnických ukázek a večerní družby měla každá komise svůj program. Prohlídka zoologické zahrady se zaměřením na stavby probíhala po částech všechny 3 dny. Přednáška ing. Hoffmanna s názvem Svět v podzemí se týkala nejen nově otevřené expozice, ale i problematiky podzemních staveb obecně.

Druhý den zasedání byl zahájen prohlídkou pivovaru a pivovarského muzea. Odpoledne bylo věnováno firmě Tarelán a LED světlům. Od jarního zasedání, na kterém tato firma prezentovala svou činnost poprvé, došlo k instalaci těchto úsporných světel v několika zahradách a bylo možno již dokladovat konkrétní úspory el. energie. Tato firma se podílela i na osvětlení plzeňské expozice Svět v podzemí – po přednášce proběhly praktické ukázky přímo v podzemí.

Třetí den proběhla prezentace připravovaných projektů hostitelské zahrady. Pro rok 2013 je jarní zasedání naplánováno v Zoo Vyškov a podzimní proběhne v Zoo Chomutov.

Přehled ostatních aktivit komise:
Průběžné konzultace technických záležitostí napříč zahradami.

Summary

Engineering council, spring meeting, took place at Brno's zoo through 11-13.04.2012. 15 Technicians from 10 different zoos participated on the council meeting.
Program:
A visit to the zoo with emphasis on construction Themes, a presentation by Tarelán (LED lighting and other energy saving methods), visit to Punkevní caves (with emphasis on stabilization of cliffs and rock face) visit to „Beringia”(a complex exposition funded by EU), presentation of agriculture and recycle technologies, presentation of new projects financed by EU funds.

Engineering council, autumn meeting, took place at Plzen's zoo through 17-19.10.2012 along with the economic committee.
Program:
A visit to the zoo with emphasis on construction, lecture on the theme of “life in the underground” with a visit to the newly opened exposition of the same name, a visit to the brewery and its museum, lecture by Tarelán presentation on energy saving as continuation to the firm's spring lecture, coursing exhibition, presentation of ready projects.

KOMISE PRO TRANSPORTY ZVÍŘAT
THE COMMITTEE FOR ANIMAL TRANSPORTS

Koordinátor komise: Tomáš Kapic

Termín a místo setkání komise: 13. 11. 2012 v Kostelci nad Černými lesy

Seznam účastníků: Tomáš Kapic, Luboš Melichar, Jana Michálková + zástupci téměř všech CZ a SK zoo

Zpráva z jednání komise:

Transportní komise se letos sešla jednou, už po čtvrté v Kostelci nad Černými lesy dne 13. 11. 2012, spolu s komisí dokumentační a pro koňovité. Tato organizace se osvědčuje, neboť zaručuje přítomnost zástupců téměř všech zahrad bez nutnosti cestování navíc. Došlo k několika změnám ve složení komise – odešli Lenka Polačiková (Zoo Brno – ukončení pracovního poměru v zoo), Zdeněk Bárta (Zoo Dvůr Králové – vlastní žádost) a Martin Krug (změna pracoviště – přesun do Zoo Hodonín). Novými členy komise se stali Ilona Pšenková (Brno) a Peter Lupták (Bojnice). Místo zástupce Zoo Dvůr zůstává zatím neobsazeno. Došlo k několika změnám kontaktních osob (Brno, Hodonín, Bratislava), při dodržení zásady jedna zahrada – jeden kontakt. Předseda komise informoval o závěrech jednání EAZA TWG v Innsbrucku, zejména probíhající změně předpisů IATA, v následující diskusi se řešila aktuální témata týkající se přesunů zvířat. Transportní komise je komisí ryze praktickou, pročež práce její (a dalších kolegů) během roku spočívala především v organizování sdružených transportů, což všem zúčastněným ve výsledku usnadnilo práci a ušetřilo čas i náklady. Kromě toho probíhala průběžná výměna zkušeností, informací a k transportům potřebných dokumentů – pomalu se začíná praxe, že kdo něco zajímavého ohledně transportů zvířat zažil nebo se dozvěděl, dá to vědět ostatním. Stěžejním úkolem pro příští rok je zprovoznit webovou stránku (nejspíš na stránkách UCSZ) věnovanou transportům.

Summary

This year, the Transport Committee met with the Animal Records Committee and the Committee for the Equidae. The composition of the committee underwent several changes, and several contact persons were replaced. The committee chair reported on conclusions of an EAZA-TWG meeting in Innsbruck, in particular on changes to the IATA regulations that were underway. The ensuing discussion addressed topical issues relating to animal relocations. Furthermore, throughout the meeting, participants exchanged experiences, information and documents needed for transports. The principal task for the following year is to launch a webpage (most likely hosted on the UCSZOO website) dedicated to transports.

Koordinátoři odborných komisí UCSZOO
Coordinators of the UCSZOO Specialist Committee

komise	koordinátor
Bezobratlí/Invertebrates	bez koordinátora
Ryby/Fish	Ing. Ivo Firla
Obojživelníci, plazi/Amphibians, reptiles	Nataša Velenská
Ptáci/Birds	Antonín Vaidl
Papoušci/Parrots	Yveta Svobodová
Malé kočky/Small cats	Mgr. et Mgr. Jiří Novák
Velké kočky/Big cats	RNDr. Peter Lupták
Jeleni/Deer	RNDr. Jan Pluháček, Ph.D.
Antilopy/Antelopes	RNDr. Libuše Veselá
Ovce a kozy/Sheep and goats	RNDr. Jan Robovský, Ph.D.
Koňovité/Equids	RNDr. Evžen Kůs
Sloni/Elephants	Zbyněk Šiša
Poloopice/Prosimians	Ing. Jitka Vokurková
Kosmanovití/Callitrichids	Mgr. Zuzana Mihálovová
Starosvětští primáti/Old World primates	Ing. Petr Čolas
Giboni, lidoopi/Gibbons, great apes	Mgr. Jana Pluháčková
Ploutvonožci/Pinnipeds	Aleš Vlček
Vzácná plemena domácích zvířat/Domestic animals	MVDr. Dana Hyláková
Pro ochranu fauny ČR a SR/Native fauna conservation	bez koordinátora
Evidence zvířat/Animal records	RNDr. Evžen Kůs
Pro in-situ projekty a vědecký výzkum/In situ projects	Ing. Petra Padalíková
Krmivářství/Nutrition	Dr. Ing. Radomír Habáň
Veterinární/Veterinary	MVDr. Roman Vodička, Ph.D.
Vzdělávání/Education	Ing. Tomáš Hajnyš
Marketingu/Marketing	Jan Kubánek
Ekonomiky/Financial management	Ing. Miroslava Piškulová
Výstavby/Construction and maintenance	Ing. Hana Václavková
Transporty zvířat/Animal transport	Ing. Tomáš Kapic