



ZOO PRAHA

ZOOLOGICKÁ ZAHRADA HL. M. PRAHY • U TROJSKÉHO ZÁMKU 120/3 • 171 00 PRAHA 7 •  
CZ

U Trojského zámku - hl. m. Prahy Městské náměstí - Jaroměřova 35/29, Praha 1	
ČÍSLO JEDNACÍ: MHMPP	
SOBRÁNO DNE: - 2 - 02 - 2018	
Podpis ředitele: <i>[Signature]</i>	Podpis: <i>[Signature]</i>
Podpis vedoucího oddělení: <i>[Signature]</i>	
DAJKA MULAŠOVÁ	

## ZPRÁVA O PLNĚNÍ ROZPOČTU ZA ROK 2017

**OBSAH:**

KOMENTÁŘ K ROZBORU HOSPODAŘENÍ  
TABULKY č. 1-5  
FINANČNÍ VYPOŘÁDÁNÍ (KOPIE)

**ZPRACOVAL:**

ING. ŠÁRKA NOVÁKOVÁ, MBA  
ING. ALENA CHLÁDKOVÁ  
ING. ELIŠKA PELLEŠOVÁ  
VERONIKA URYCHOVÁ  
MGR. JAROSLAV ŠIMEK, PH. D.

**SCHVÁLIL:**

MGR. MIROSLAV BOBEK  
ŘEDITEL



## Skvělý rok Zoo Praha

Návštěvnost Zoo Praha za rok 2017 skončila na úctyhodném čísle: 1 445 126! Jde o historicky druhý nejlepší výsledek, který zaostal o pouhých 3 227 návštěvníků za rekordním rokem 2016. Dá se říci, že nebýt vichřice Herwart, kvůli níž byla zoo dva dny zavřená, byla by rekordní návštěvnost překonána dva roky za sebou. Skvělý byl uplynulý rok i chovatelsky s 1262 mláďaty 219 druhů savců, ptáků a plazů. A stejně jako loni jsme pro vás sestavili přehled deseti nejdůležitějších událostí roku.

### Hledání dětí z fotografie a 60 000 000. návštěvník Zoo Praha

V roce 1975 přivítala Zoo Praha svého 25 000 000. návštěvníka. Historický snímek této události se na počátku roku 2017 stal inspirací k přípravě kampaně „Hledáme děti z fotografie“. Skutečně se je najít podařilo a zahájení hlavní sezóny 2017 proběhlo v retro stylu, který připomněl rok 1975 i léta bezprostředně předcházející. Byla to doba, kdy začínala vyrůstat mezinárodní prestiž Zoo Praha. Nedlouho po zahájení hlavní sezóny 2017 pak do Zoo Praha dorazil její celkově 60 000 000. návštěvník. Stal se jím Vlastimil Čermák z Prahy.

### Gepardí paterčata

V pondělí 15. května porodila gepardí samice Savannah pětici mláďat - tři samečky a dvě samičky. Pro šestiletou Savannah, která pochází ze zoo v Colchesteru, šlo o druhý odchovávaný vrh; otcem mláďat je pětiletý samec Ben z dánského Ebeltoftu. Jedno z mláďat bylo drobnější než ostatní, ale odchovat se podařilo všechna. Zoo Praha chová gepardy od roku 1933 a narodilo se zde již 64 jejich mláďat.

### Příprava výstavby nových pavilonů

V první polovině roku proběhly architektonické soutěže, které určily podobu nové expozice Arktida pro lední medvědy a pavilonu pand velkých. Podařilo se také pokročit s přípravou stavby velice potřebného nového pavilonu goril. Nejprve bylo Ministerstvem kultury ČR jako nedůvodné zamítnuto odvolání Městské části Praha-Troja a dvou spolků proti výstavbě tohoto pavilonu. Následně MČ Praha-Troja podala žalobu, kterou však poté, co soud nerozhodl o předběžném opatření, opět stáhla. V nejbližší době lze očekávat vydání stavebního povolení.

### Přírůstky u lachtanů

V pátek 26. května se narodilo v pořadí již 14. mládě lachtana jihoafrického v Zoo Praha: sameček Nelson. Jeho rodiči jsou čtrnáctiletá Abeba a patnáctiletý Meloun. Naopak odejít muselo jejich předchozí mládě, dvouletý sameček Mamut, který se na sklonku srpna přestěhoval do německého Memlebenu. Konečně 11. září přicestovala do Prahy z dánské Jyllands Park Zoo dvouletá samička Daisy.



## **Přirozený odchov kakadu palmového**

Jediné mládě kakadu palmového odchované roku 2017 v evropských zoologických zahradách a současně úplně první přirozeně odchované mládě tohoto druhu v rámci českých a slovenských zoo se vylíhlo 20. dubna. Jde o samičku, která bude obývat nově budovaný Rákosův pavilon. Zajímavostí je, že rodiče toho mláděte byli Českou inspekcí životního prostředí zabaveni jako nelegálně držená zvířata a posléze postoupeni Zoo Praha.

## **Výstava sklípkanů**

Mimořádný zájem návštěvníků vzbudila výstava šedesáti druhů sklípkanů, která začala 9. září a pokračovala až do posledního říjnového víkendu. Představila i velmi vzácné či nově objevené druhy sklípkanů, z nichž největší měl při roztažených nohou průměr jídelního talíře. Výstava doplněná odbornými výklady byla prvním krokem ve snaze věnovat v Zoo Praha větší pozornost bezobratlým živočichům.

## **Nové stavby i vylepšování areálu zoo**

V roce 2017 byla vybudována a zkolaudována nová budova technického zázemí v horní části zoo, která nahradila staré objekty dílen v záplavové oblasti. Podařilo se dokončit přestavbu restaurace Gaston, která bude otevřena při zahájení hlavní sezóny 2018, a pokračovala výstavba Rákosova pavilonu, který již byl osazen rostlinstvem. Po celém areálu zoo byly rozmístěny nové lavičky a odpadkové koše, proběhla úprava mnoha cest atd. atd.

## **Pomáháme přežít dalším ohroženým druhům**

Stejně jako v předchozích letech se uskutečnil letecký transport koní Převalského do Přísně chráněné oblasti Velká Gobi B v Mongolsku. Pokračovaly i další projekty jako např. Toulavý autobus v Kamerunu, podpora ochrany gaviálů v Indii nebo snaha o záchranu supů na Balkáně, kam Zoo Praha mj. poskytla místním ochráncům přírody terénní automobil. Z nových aktivit je třeba zmínit alespoň podporu ochrany kriticky ohrožených sajk mongolských, které na začátku roku 2017 postihla epidemie moru malých přežvýkavců.

## **„Donation machines“**

Od srpna mohou návštěvníci Zoo Praha přispět na záchranu čtyř ohrožených druhů - koně Převalského, gorily nížinné, gaviála indického a laoše - prostřednictvím pěti speciálních platebních terminálů. Zajistila je společnost MasterCard a návštěvníci si mohou vybrat, na jaký druh, jakým způsobem a v jaké výši přispějí. Zoo Praha ovšem nejen realizuje řadu in-situ projektů v Africe, Asii i Evropě, ale snaží se jít příkladem také ve svém areálu.

## **Výjimečná mláďata tygra malajského**

V úterý 3. října porodila jedenáctiletá samice tygra malajského Banya dvě mláďata, samičku a samečka. Jejich otcem je desetiletý samec Johann. Odchov těchto dvou mláďat, která byla pojmenována Bulan a Wanita, je výsledkem mnohaletého snažení. Rozmnožování mimořádně

vzácných tygrů malajských je totiž spojeno s mnoha obtížemi; mj. je obtížné sestavit kompatibilní páry. Odchovem těchto tygrů se doposud mohly pyšnit pouze dvě evropské zoo, a to naposledy v roce 2013.

Miroslav Bobek  
ředitel Zoo Praha

## I. ODBORNÉ ČINNOSTI ZOOLOGICKÉ

Zoologická zahrada hlavního města Prahy si dlouhodobě udržuje velmi vysokou úroveň chovatelské a odborné činnosti. Rok 2017 byl počtem chovaných druhů, narozených mláďat a rozmnožených druhů srovnatelný s předešlými roky. Jako měřítko úspěchu však nelze brát jen kvantitu, ale též kvalitu ve smyslu odchovu vzácných, ohrožených nebo obtížně chovatelných druhů a v neposlední řadě také opakované odchovy v následných generacích. V průběhu roku se opět podařilo několik odchovů s přívlastkem „poprvé v Zoo Praha“, „poprvé v České republice“ či dokonce „poprvé na světě“. Za vysoce kvalitní chovatelskou prací stojí erudovaní a zkušení pracovníci zoologického útvaru, od chovatelů po kurátory. Pro moderní zoologickou zahradu jsou podstatné chovatelské výsledky, stejně tak i trvalá práce expozičního charakteru se samozřejmým ohledem na pohodu a kvalitu života chovaných zvířat. Dosažení nejen odborných cílů by nebylo možné bez úzkého sepětí a spolupráce s ostatními útvary v zoo. Nezbytným předpokladem dosažení a udržení vysoké chovatelské i expoziční úrovně je trvalá přízeň zřizovatele, sponzorů i řadových návštěvníků.

V rámci chovatelské práce Zoo Praha tradičně spolupracuje s řadou tuzemských i mezinárodních institucí a je aktivním členem mnoha odborných organizací. Poslání zoologické zahrady je širší než samotný chov a prezentace zvířat, jak vyplývá nejen ze zřizovací listiny, zákona ČR o zoologických zahradách, příslušných směrnic EU i z nepsaného morálního kodexu. Kromě vlastní chovatelské práce se dlouhodobě zapojujeme do různých ochranných projektů v místě přirozeného výskytu ohrožených druhů živočichů (in-situ). Stranou nezůstávají nadstavbové vzdělávací a odborné aktivity, spolupráce s vysokými školami při realizaci odborných studentských prací, členství v akademických komisích, studentské stáže a praxe či přednášková činnost. Významnou součástí činnosti vedoucích pracovníků zoologického útvaru je komunikace s médii a s veřejností.

Zoo Praha je členem WAZA (Světová asociace zoologických zahrad a akvárií), na různých úrovních intenzivně pracuje v rámci EAZA (Evropská asociace zoologických zahrad a akvárií) - největšího mezinárodního regionálního sdružení zoologických zahrad na světě. Pracovníci Zoo Praha zastávají významné pozice v různých orgánech a pracovních skupinách EAZA. Svě zástupce má zoo od nejvyšší rady EAZA po odborné komise chovných programů (EEP). Během roku probíhaly aktivity v odborných strukturách EAZA v EEP komisích, pracovních skupinách (TAGs – Taxon Advisory Groups) či na plemenných knihách (ESB). V oblasti mezinárodní spolupráce při ochraně biodiverzity a záchraně ohrožených druhů jsme se jako odborní experti podíleli na práci ve strukturách IUCN (Mezinárodní unie na ochranu přírody) i v jiných mezinárodních organizacích.

Pracovníci zoologického útvaru se účastnili odborných konferencí a setkání, kde ve většině případů byly předneseny odborné prezentace. Příslušní kurátoři se účastnili zasedání pracovní skupiny pro slony a chovného programu pro slony indické v Rotterdamu, pracovní skupiny pro obojživelníky a plazy v Paříži a pracovní skupiny pro ptáky ve Vídni, které navazovalo na pracovní setkání mezinárodní skupiny na ochranu zpěvných ptáků jihovýchodní Asie (TASA). V rámci mezinárodní konference „Antelope, Giraffe, Hippo in 21st century“ (Praha-Suchdol) byl formou přednášky prezentován projekt Toulavého autobusu. V únoru bylo v Zoo Praha zahájeno setkání pracovní skupiny EAZA pro antilopy a žirafy (Antelope and Giraffe TAG). Na mezinárodní konferenci „Zoo

Design“ ve Wroclavi byl prezentován projekt velemlokária a na mezinárodní konferenci EAZA týkající se výživy zvířat (EAZA Nutrition Conference, Liberec) byla přednesena prezentace o výživě listožravých turak. Hlavní veterinární lékař Zoo Praha se aktivně účastnil mezinárodní konference evropské asociace veterinárních zoolékařů (EAZWV) v Berlíně. Početná byla účast na výroční konferenci EAZA v Emmenu, kde každý ze zúčastněných přednesl alespoň jednu prezentaci týkající se chovu příslušných skupin či druhů zvířat nebo in-situ projektů (prezentace projektu Návrat divokých koní). Jeden z kurátorů byl v roce 2017 nominován a následně schválen na pozici místopředsedy TAGu pro bezobratlé.

V rámci spolupráce na platformě Unie českých a slovenských zoologických zahrad jsme pořádali setkání komise pro chov plazů a obojživelníků (vedena naší pracovnící) a společné setkání komisí pro dokumentaci a pro transport zvířat.

Nejvýraznější stavební aktivitou roku 2017 týkající se zoologického útvaru byla pokračující výstavba Rákosova pavilonu, dále pak architektonické soutěže na nový expoziční celek Arktida a na pavilon pro pandy velké. V rámci plánovaných rekonstrukcí proběhla výměna části síťoviny na velké voliře za Sečuánem, zahájena byla přestavba historické voliery pro orlosupy a výměna síťoviny na komplexu průchozích voliér expozičního celku ptačích mokřadů. Z bezpečnostních důvodů bylo navýšeno hrazení u expozice tygrů usurijských (v souvislosti s příchodem nového mladého samce a přípravou na budoucí kořata), nové hrazení bylo také realizováno okolo expozic tygrů a lvů ve spodní části zoo (navýšení skleněných zábran zároveň s bezpečnostními prvky proti nárazům ptáků). Ve venkovních výbězích goril a orangutanů po několika letech došlo ke kompletní výměně kmenů a paland. K podobné obměně došlo následně také ve venkovním výběhu orangutanů. Začátkem roku prošly zásadní úpravou nádrže v zázemí velemlokária. Vylepšení nádrží výrazně zvyšuje naše šance na rozmnožení tohoto druhu. Na konci roku proběhly zásadní opravy v expozici asijských pouštních plazů a v atriu Pavilonu šelem a plazů. Kompletní rekonstrukce interiéru včetně výsadeb byla realizována v pavilonu Sečuán.

### **Vybrané členství v mezinárodních organizacích**

WAZA – World Association of Zoos and Aquariums

EAZA – European Association of Zoos and Aquaria

EARAZA - Euro-Asian Regional Association of Zoos and Aquariums

IZE – International Association of Zooeducators

Species 360 - International Species Information System

ITG – International Takhi Group

DOG – Deutsche Ornithologische Gesellschaft

DGS - Deutsche Gesellschaft für Säugetierkunde

World Pheasant Association (Antonín Vaidl - čestný člen v sekci ČR a SR)

Das Europäische Fruchttaubenprojekt

EAZW – Evropská asociace veterinářů zoolékařů a volně žijících zvířat (MVDr. Roman Vodička, Ph.D.

– vedoucí české sekce)

CAZWV – Česká asociace veterinářů zoozvířat a volně žijících zvířat (MVDr. Roman Vodička, Ph.D. – viceprezident, MVDr. Helena Vaidlová - člen)

AAV – Americká asociace ptačích veterinářů (MVDr. Helena Vaidlová – člen)

EAAV – Evropská asociace ptačích veterinářů (MVDr. Helena Vaidlová – zástupce pro ČR)

## **Práce v mezinárodních komisích a institucích**

### **WAZA - Program Committee**

RNDr. Ivan Reháček, CSc. - člen programové komise

### **WAZA - Conservation Committee**

RNDr. Ivan Reháček, CSc. - člen

### **EAZA – EAZA Council**

Mgr. Miroslav Bobek – člen rady EAZA

### **EAZA - Research Committee**

RNDr. Ivan Reháček, CSc. – člen

### **EAZA Boards of Campaignes - Shellshock and Amphibian Ark**

RNDr. Ivan Reháček, CSc. – člen

### **EAZA TAG (Taxon Advisory Groups)**

RNDr. Ivan Reháček, CSc. – předseda TAG pro plazy a obojživelníky

Mgr. Jaroslav Šimek, Ph.D. – místopředseda Equid TAG

Mg.Cs. Vít Lukáš, DiS. – místopředseda Invertebrate TAG

RNDr. Pavel Brandl, Ph.D. – člen TAG pro slony, malé savce, pro poloopice a pro kočkovité šelmy

RNDr. Evžen Kůs – člen TAG pro koňovité

Mgr. Barbora Dobiášová – člen TAG pro jeleny a TAG pro antilopy a žirafy

Antonín Vaidl – člen TASA (Skupina pro ohrožené druhy ptáků jihovýchodní Asie), člen TAG pro papoušky (Psittaciformes), člen TAG pro dravce (Falconiformes), člen TAG pro veslonohé ptáky (Pelecaniformes), člen TAG pro pěvce (Passeriformes)

Petr Velenský – člen TAG pro plazy

### **EAZA - Transport Working Group**

Ing. Tomáš Kapic – člen komise

### **EEP European Endangered Species Breeding Programmes - coordinator**

RNDr. Ivan Reháček, CSc. – koordinátor EEP pro hroznýšovce kubánské

Antonín Vaidl – koordinátor EEP pro supy mrchožravé

Ing. Tomáš Kapic – koordinátor EEP pro bažanty Edwardsovy

### **ESB (European Studbook) - evropská plemenná kniha**

RNDr. Pavel Brandl, Ph.D. – vedoucí ESB pro komby ušaté a jižní a pro velemyši obláčkové a největší

RNDr. Ivan Reháček, CSc. – vedoucí ESB pro hroznýšovce kubánské, želvy bornejské, želvy černavé a gaviály indické

Antonín Vaidl – vedoucí ESB pro amazoňana jamajského

Mgr. Barbora Dobiášová – vedoucí ESB pro přímorožce beisa

#### **EEP European Endangered Species Breeding Programmes – committee member**

Mgr. Jaroslav Šimek, Ph.D. – člen komise EEP pro žirafy, adaxe, bonga, anoa nížinné, koně Převalského a zebry Grévyho

RNDr. Pavel Brandl, Ph.D. – člen komise EEP pro levharty mandžuské, kočky rybářské, lvy indické a slony indické

Antonín Vaidl – člen komise EEP pro supy hnědé, amazoňany rudoocasé, pelikány kadeřavé, člunozobce africké, kakadu palmové a ibise skalní

Petr Velenský – člen komise EEP pro varany komodské

RNDr. Evžen Kůs – člen komise EEP pro koně Převalského

#### **ISB (International Studbook) - mezinárodní plemenná kniha**

RNDr. Evžen Kůs – vedoucí ISB pro koně Převalského

RNDr. Ivan Reháček, CSc. – vedoucí ISB pro leguány kubánské

#### **EAZA – species monitoring**

RNDr. Pavel Brandl, Ph.D. - monitoring hutie kubánské, mary slaništní a komplexu kočky bengálské sensu lato

Antonín Vaidl – monitoring lori vlnkovaného a trichy orlího

#### **ITG (International Takhi Group) - mez. skupina pro ochranu koně Převalského v Mongolsku**

Mgr. Miroslav Bobek – člen výboru

Mgr. Jaroslav Šimek, Ph.D. – člen výboru

#### **CBSG (Conservation Breeding Specialist Group)**

RNDr. Ivan Reháček, CSc. - člen

#### **CBSG (Conservation Breeding Specialist Group) - Strategic Committee**

RNDr. Ivan Reháček, CSc. - člen výboru CBSG

#### **IUCN Species Survival Commission - Komise IUCN pro záchranu druhů**

RNDr. Ivan Reháček, CSc. – člen komise, člen skupiny odborníků pro leguány (Iguana Specialist Group) a skupiny odborníků pro krokodýly (Crocodile Specialist Group)

#### **VCF (Vulture Conservation Foundation)**

Antonín Vaidl – člen Advisory Group

#### **International Technical Advisory Committee for White-bellied Heron**

Antonín Vaidl - člen

#### **RSPN (Royal Society for Protection of Nature) Bhutan**

Antonín Vaidl - člen

**Bulgarian Society for Protection of Birds - EU LIFE Project „Urgent Actions to Strengthen the Balkan Population of the Egyptian Vulture and Secure Its Flyway“ (LIFE16 NAT/BG/000874)**

Antonín Vaidl – člen poradní skupiny (advisory group)



## **Nejvýznamnější tuzemské a mezinárodní spolupráce**

Ostatní zoologické zahrady v rámci EAZA a UCSZOO (Unie českých a slovenských zoologických zahrad) a soukromí chovatelé

Vysoké školy, nejvíce Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy, Česká zemědělská univerzita, Přírodovědecká fakulta Jihočeské univerzity, Přírodovědecká fakulta UJEP Olomouc a Mendelova univerzita v Brně

Národní muzeum, Regionální muzeum Chrudim, Státní zámek Slatiňany, Národní knihovna Praha a regionální vědecké knihovny (Brno, Plzeň, Ústí n.L., České Budějovice, Olomouc, Hradec Králové)

AOPK – Agentura ochrany přírody a krajiny

MěVS a SVS (Městská veterinární správa a Státní veterinární správa) a SVÚ (Státní veterinární ústav)

Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN

FN Motol, ÚVN Střešovice, Thomayerova nemocnice

Veterinární a farmaceutická univerzita, Brno

Výzkumný ústav veterinárního lékařství, Brno

Leibnitz Institute for Zoo and Wildlife Research (IZW), Berlín

MŽP (Ministerstvo životního prostředí) - oddělení CITES a ČIŽP (Česká inspekce životního prostředí)

MHMP (Magistrát hlavního města Prahy) - odbor ochrany prostředí

Botanická zahrada hl. m. Prahy

ČSMCH (Českomoravská společnost chovatelů, a.s.)

Česká herpetologická společnost (RNDr. Ivan Reháč, CSc. - prezident)

Živa - časopis pro biologickou práci (RNDr. Evžen Kůs- člen redakční rady)

Správa národního parku Gobi B, Mongolsko

Tropical Rural and Forest Development, Kamerun

Mefou Park, Kamerun

CZA (Central Zoo Authority), Indie

MCBT – Madras Crocodile Bank Trust a Gharial Conservation Alliance, Indie (RNDr. Ivan Reháč, CSc. - předseda pro evropský region)

IZY – International Zoo Yearbook

Zoological records

Herpetologist´ League

Asian Turtle Conservation Network

European Forum for Reptiles nad Amphibians

ZGAP (Die Zoologische Gesellschaft für Arten- und Populationsschutz e.V.)

Green Balkans (Federation of Nature conservation NGOs)

Vulture Conservation Foundation

World Pheasant Association

CEMAVE Centro Nacional de Pesquisa e Conservacao de de Aves Silvestres, Brazílie - ara Learův

ICMBio Instituto Chico Mendes de Censervacao da Biodiversidade, Brazílie -ara Learův

Corpo Forestate dello Stato (Italian Forest Service), Life Project SOS Capovaccaio, Itálie - sup mrchořravý

BirdLife International, Bulharsko - sup mrchořravý

CERM (Centro Rapaci Minacciati), Itálie - reintrodukce supa mrchořravého

Wuyuan Forestry Bureau, Čína - ochrana sojkovce modrotemenného

Cikananga Wildlife Rescue Centre, Jáva, Indonésie – ochrana krasky krátkoocasé jávské, sojkovce dvoubarevého a s. rezavočelého

## Stavy zvířat

Počet chovaných druhů zvířat v Zoo Praha je dlouhodobě vyrovnaný, drobné změny v počtech nepřevyšují obvyklou meziroční dynamiku. Ke konci roku 2017 bylo v Zoo Praha chováno celkem 5 017 jedinců 684 druhů.

Tab. 1 - Přehled chovaných druhů a jedinců v letech 2015 - 2017

	k 31. 12. 2015		k 31. 12. 2016		k 31. 12. 2017	
	druhů	kusů	druhů	kusů	druhů	kusů
Savci	167	1 074	162	1 078	162	1 104
Ptáci	293	1 494	304	1 637	300	1 742
Plazi	132	987	135	1 118	139	1 072
Obojživelníci	14	124	17	123	13	147
Ryby	43	985	39	767	32	854
Paryby	1	1	1	1	1	1
Bezobratlí	31	51	32	52	37	97
<b>Celkem</b>	<b>681</b>	<b>4 716</b>	<b>690</b>	<b>4 776</b>	<b>684</b>	<b>5 017</b>

Tab. 2 - Počet chovaných druhů ve vybraných kategoriích v letech 2015 - 2017

	2015	2016	2017
Červená kniha ohrožených druhů (IUCN Red List 2015)	542	548	567
Evropské záchovné programy – EEP	59	59	61
Mezinárodní plemenné knihy – ISB	49	48	48
Evropské plemenné knihy – ESB	62	66	67
Ohrožené druhy fauny ČR	38	45	41
CITES	255	259	270

## **Odchovy**

V roce 2017 se narodilo celkem 1 262 mláďat 219 druhů savců, ptáků a plazů, v kategorii odchovaná bylo ke konci roku vedeno celkem 944 mláďat 190 druhů.

Tab. 3 - Přehled narozených mláďat ve třech hlavních skupinách zvířat v letech 2013 - 2017

	2013	2014	2015	2016	2017
Savci	428	315	419	442	420
Ptáci	396	501	420	558	538
Plazi	560	528	467	328	304
<b>Celkem</b>	<b>1 384</b>	<b>1 344</b>	<b>1 306</b>	<b>1 328</b>	<b>1 262</b>

Tab. 4 - Přehled odchovaných mláďat ve třech hlavních skupinách zvířat v letech 2013 - 2017

	2013	2014	2015	2016	2017
Savci	320	252	346	352	327
Ptáci	216	316	262	337	352
Plazi	484	455	434	303	265
<b>Celkem</b>	<b>1 020</b>	<b>1 023</b>	<b>1 042</b>	<b>992</b>	<b>944</b>

### **Nejvýznamnější odchovy**

#### ***Plazi***

Na úseku chovu plazů, obojživelníků a ryb byl rok 2017 chovatelsky velmi úspěšný, a to zejména z pohledu druhové skladby odchovů. Podařilo se nám rozmnožit 33 druhů plazů, vylíhlo nebo narodilo se dohromady 304 plazích mláďat. Početnost mláďat je nižší než v rekordních letech, pokles je však cílený v důsledku většího důrazu na kvalitu před kvantitou. Maximální snahou naopak zůstává rozmnožení druhů chovatelsky náročných a druhů, jejichž rozmnožení je nezbytné pro udržení v následující generaci. Z toho do značné míry vyplývají i poměry rozmnožených plazích druhů. Početně nejvýznamnější rozmnožovanou skupinou zůstávají ještěři. Konkrétně bylo rozmnoženo 14 druhů a vylíhlo se 177 jedinců, počty jsou však výrazně nižší než v letech, kdy jsme inkubovali všechna vejce. Nárůst naopak vidíme u hadů, kterých se letos podařilo rozmnožit 5 druhů a vylíhnout či narodit 55 mláďat. Trvale velmi vysoká je úspěšnost rozmnožování želv. V roce 2017 se vylíhlo 71 mláďat ve 14 druzích.

Asi nejvýznamnějším odchovem jsou mláďata chřestýšovce mangšanského. Jeho dosažení nebylo jednoduché, samice trápily zdravotní problémy, které zkomplikovaly i vývoj vajec a líhnutí mláďat. Chovatelsky i společensky velmi významné je samozřejmě rozmnožení varanů komodských, ale 2 mláďata z kraje roku jsou pouze dolíhnutím snůšek, z nichž se podstatná část vylíhla již v roce předchozím. Za velký úspěch považujeme vylíhnutí 10 mláďat želvy záhadné. Tyto želvy jsou v pavilonu Indonéská džungle chovány volně v prostoru prvního patra, což klade velké nároky na způsob krmení i úpravu míst vhodných ke kladení. Velkou hodnotu má pro nás vylíhnutí 1 mláďete

želvy korunkaté. Poslední mládě tohoto druhu, u kterého jsme objevili unikátní způsob rozmnožování, se totiž vylíhlo v roce 2013. Od té doby jsme vejce vyžadující nesmírně složitý cyklus střídání tepla, chladu, zaplavení a vyschnutí inkubovali bez úspěchu. Zásadní bylo pro nás i rozmnožení jihoevropských mírně jedovatých hadů širohlavců východních. V rámci českých, a pravděpodobně i evropských zoologických zahrad k němu došlo poprvé. Předcházela mu odchov samiček z mláďat vylíhlých v roce 2010 a velmi klopotné hledání samce, kterého jsme po několika letech získali výpůjčkou od soukromého chovatele. Tradičními hodnotnými odchovy byly leguáni kubánští v počtu 13 mláďat a želvy texaské v počtu 7 mláďat.

Nejvíce mláďat se tradičně líhne u drobných, krátce žijících ještěřů. Mláďata agam stepních bylo letos 75, avšak mezi ně a mabuje perleťové s 31 mláďaty se letos vklínil jeden hadí druh. Tři samice hroznýška pestrého porodily celkem 35 mláďat. K chovatelským neúspěchům naopak musíme řadit snahu o odchov batagurů tuntong, ačkoli jsme u těchto velkých říčních želv byli nejbližší k úspěchu v celé historii jejich chovu. Sedm mláďat, bohužel, uhynulo ve vejcích krátce před líhnutím. K vylíhnutí, ale nikoli k odchovu jsme dospěli u choulostivé želvy ostnité, kdy jediné mládě uhynulo nešťastnou náhodou. Dalšími rozmnoženými druhy byli leguáni pustinní, ještěrky zelené, gekoni zázrační, domácí a Turnerovi, leguanci ostnití, čukvaly zavalité, želvy černavé, tuniské, skalní, paprscité, pardálí, Spenglerovy a amboinské, krátkokrčky červenobřiché a agamy turkeštánské.

### **Ptáci**

V průběhu roku 2017 se podařilo přivést do snůšky celkem 148 druhů ptáků z 218 možných. Z tohoto množství se vylíhlo alespoň jedno mládě u 103 druhů a 88 druhů bylo úspěšně odchováno. Celkem 9 druhů se podařilo rozmnožit v Zoo Praha poprvé. Nejvýznamnějším prvním odchovem jsou 2 mláďata papuánského holuba černobronzového, která byla v zoologických zahradách na světě odchována vůbec poprvé. O rozmnožení tohoto druhu jsme se snažili od roku 1997, kdy k nám byli tito holubi poprvé dovezeni ze země svého původu. Další 2 druhy byly odchovány poprvé i v rámci historie českých zoo. Jedná se filipínského ohroženého zoborožce rýhozobého a jihoamerického vlhovce Chapmanova. Dalšími prvními odchovy v rámci Zoo Praha jsou pelikán skvrnozobý, který není kromě českých zoo odchováván nikde jinde v Evropě, čírka diamantová, čečetka zimní, konopka obecná a zejména hadilov pisař, u kterého se jedná o první úspěch po 30 letech chovu.

Mezi nejvýznamnější odchovy loňského roku dále patří 1 přirozeně odchované mládě kakadu palmového a 2 mláďata dvojzoborožců nosorožčích. Oba tyto vzácné druhy neodchovala v posledních 3 letech žádná jiná evropská zoo. Neméně významným odchovem jsou rekordní 4 mláďata supa mrchožravého, ohroženého druhu, pro který Zoo Praha vede plemennou knihu i evropský chovný program. Tři mláďata byla v rámci záchranného reintrodukčního programu převezena do Bulharska, aby se mohla připravit na jarní vypuštění do přírody. Úspěchem byla také mláďata loríčka rudobradého poprvé odchovaná od 2 párů. U tohoto druhu se za posledních minimálně 10 let nepodařilo odchovat mláďata v žádné jiné zoo kromě Zoo Praha. Odchovaných 7 mláďat potravního specialisty zejoba afrického přirozeně pod rodiči s dopomocí chovatelů a 3 mláďata odchovaná ručně jsou nejen naším rekordem v počtu odchovaných mláďat během

jednoho roku, ale stále jsme i jediná zoo, kde se daří přirozený odchov. Ojedinělý je také odchov vzácně chovaných kachniček obojkových, přičemž se jedná o první úspěch po 3 letech.

Timálievití ptáci, převážně sojkovci, jsou již tradiční chovanou skupinou v pražské zoo. Zájem o úspěšné odchovy a informace o chovu přesahuje hranice Evropy, proto jsme rádi, že se nám opět podařilo odchovat některé vzácné druhy. Jediným letošním odchovem na světě se stalo 1 mládě sojkovce šedohnědého, 1 mládě sojkovce rezavouchého a také 1 mládě sojkovce stříbrouchého. Významná jsou i 3 mláďata sojkovců lesních a sojkovců chocholatých a po jednom mláděti u sojkovců nádherných i u nejohroženějších sojkovců modrotemenných. Historicky významný je odchov 3 mláďat jednoho z největších orlů světa, orlů východních, přičemž se jedná o první záznam odchovu více jak 2 mláďat tohoto druhu v lidské péči. Dalšími významnými druhy, u kterých se podařilo odchovat mláďata, jsou také puščík bělavý střeoevropský (1 mládě) či filipínský papoušek mada modrotemenný (1 mládě). Dále se v roce 2017 podařilo odchovat 3 druhy amazonek, 4 druhy čírek, 5 druhů ibisů, 5 druhů holubů či 5 druhů loriů.

### **Savci**

U savců se podařilo rozmnožit 83 druhů, kterým se narodilo celkem 420 mláďat. Úspěšného odchovu jsme dosáhli u 70 druhů.

Jak chovatelsky, tak návštěvnicky nejvýznamnějšími savčími mláďaty začátku roku 2017 byla malá vydřata v Indonéské džungli. Vydry hladkosrsté se v pražské zoo rozmnožily poprvé, 7 mláďat je navíc výjimečných i svým počtem. Vydry hladkosrsté mívají 1 až 5 mláďat, takže 7 zdravých a dobře vyvinutých vydřat bylo nečekaným překvapením. Kromě Zoo Praha jsou vydry hladkosrsté chovány pouze v 5 dalších zoo, přičemž jen ve 2 se rozmnožují. Velkým úspěchem bylo další rozmnožení u gepardů. Po úspěšném odchovu předchozích mláďat narozených koncem roku 2014 mohla být samice Savannah opětovně připuštěna a koncem května se jí narodilo 5 koťat, 3 samci a 2 samice. Mláďata se stejně jako v předešlém případě narodila v chovném zázemí a do expozičního výběhu se přesunula v polovině léta. Koncem května se narodilo mládě také u lachtanů jihoafrických, mladý sameček dostal později jméno Nelson. Bezpochyby jedním z největších úspěchů celého roku jsou mláďata, která se narodila 3. října v pavilonu kočkovitých šelem. Dvě koťata tygra malajského jsou prvními svého druhu v českých zoo. Tygry malajské se doposud podařilo odchovat pouze ve 2 evropských zahradách. Ve stáří 3 měsíců sice ještě tygřata nelze považovat za odchovaná, nicméně dosavadní průběh odchovu dává důvody k optimismu. Obě mláďata, jak sameček Bulan, tak samička Wanita zdárně prospívají, i přes původně značný rozdíl v porodních hmotnostech, kdy Wanita byla výrazně menší než Bulan a pod průměrnými tabulkovými hodnotami.

K chovatelsky nejvýznamnějším přírůstkům mezi savci patří také kotě kočky palawanské, první mládě tohoto druhu v českých zoo. Tento poddruh kočky bengálské se vyskytuje pouze na filipínském ostrově Palawan a s váhou 2,8 kilogramů se řadí mezi nejmenší kočky na světě. Po obnově chovné skupiny se úspěšně rozmnožili vlci euroasijské (5 mláďat). Dvě mláďata se narodila u psů pralesních. Úspěšný odchov 2 mláďat jsme zaznamenali u klokanů horských, které chováme jako jediní v ČR. Jedinečný je také chov brazilských kun tayr, u kterých se podařilo odchovat 1 mládě. Dvě mláďata se narodila u jediných chovaných podzemních savců, u rypošů obřích. Mezi

další rozmnožené druhy patří klokan parma (1 mládě), křeček skákavý (1 mládě), který je na seznamu 100 nejohroženějších druhů světa, mara slaništní (16 mláďat), veverka kapská (12 mláďat), dikobraz jihoafrický (3 mláďata) či velemyš obláčková (2 mláďata). Pro velemyši vedeme evropský chovný program a proto je o to více potěšující, že první z mláďat bylo již v rámci programu dvousté narozené. Úspěšně skončil odchov prvního mláděte u dikobrazů palawanských narozeného koncem roku 2016, přičemž v průběhu roku 2017 se narodila další 2. Velkým úspěchem je zdárný odchov u pásovců kulovitých. Tento ne úplně hojně zastoupený druh jsme začali chovat před 10 lety. Od té doby se v Zoo Praha narodila 4 mláďata, poslední odchov se však podařil v roce 2012.

Za velký úspěch lze považovat porod u tamarinů bělovousých. Po dlouhých 9 letech chovu, kdy se u nás postupně vystřídaly tři páry, jsme se dočkali prvního mláděte. Koncem června se narodila dvojčata, jedno bylo ale bohužel mrtvé. Druhé mládě bylo zdravé a silné, s velmi dobrým úchopovým i sacím reflexem, a stalo se prvním úspěšně odchovávaným mládětem svého druhu v rámci UCSZOO. Čtyři mláďata se narodila ve skupině makaků vepřích, přičemž odchovat se podařilo jen 2 z nich. O 3 mláďata se rozrostla skupina komb ušatých i jižních, 2 mláďata se narodila u maki trpasličích, nejmenších chovaných primátů. Jedno mládě se narodilo ve skupině gueréz pláštíkových.

Nově složená skupina lemurů (pár lemurů běločelých a jeden samec se třemi samicemi lemura kata) se dobře sžila a pravidelně chodí do venkovního výběhu, k rozmnožení však v roce 2017 nedošlo.

V chovu kopytníků se narodilo velké množství mláďat, v prvních třech měsících roku především u teplomilných druhů, u kterých se snažíme plánovat porody tak, aby samice rodily v teple zimních ubikací. Odchovat se podařilo sitatungy západoafrické (3 mláďata), vodušky abok (2 mláďata), antilopy vrané (2 mláďata), pouštní antilopy adaxe (1 mládě) i pralesní antilopy bongo (3 mláďata). Dvou přírůstků jsme se také dočkali u buvolců běločelých. Z chladnomilných druhů je 1. čtvrtletí roku pravidelnou sezónou porodů pro největší divoký druh lamy - lamu guanako. Do naší skupiny tak hned zkraje roku přibyla 2 mláďata po novém chovném samci, třetí mládě se narodilo naopak pár dnů před koncem roku. Chovatelsky velmi cenné jsou 2 porody u takinů indických. Zatímco mladší, ale zkušenější samice Bashari mladého samce odchovala bez potíží, druhé nezkušené samici mládě po několika dnech uhynulo. V 2. a 3. čtvrtletí nelze opomenout narození 5 hříbat u koní Převalského (2 v Praze a 3 v Dolním Dobřejově), 2 telat u severoamerických bizonů a odchov 1 mláděte u ovcí tlustorohých. Úspěchem jsou první 2 mláďata u nově chovaných jelenů bělohubých, endemického druhu jelena tibetské náhorní plošiny. Velkou radost nám také udělaly 3 přírůstky u čínského poddruhu nahurů modrých, neboť se nám tímto osvědčil nový chovný samec, kterého jsme dovezli na konci předešlého roku z Tierparku Berlín. Jedná se zároveň o historicky první mláďata tohoto druhu v Zoo Praha. Dalším důležitým odchovem jsou 2 mláďata vzácných lesních sobů karelských. Konec léta a podzim byl jako každoročně ve znamení porodů u jelenů barmských (celkem 8 odchovávaných mláďat). Začátkem září se narodilo mládě ve stádě zubrů.



## **Oddělení obchodu a výměny zvířat**

Oddělení obchodu a výměny zvířat v roce 2017 realizovalo celkem 249 obchodních případů, které se týkaly přesunu celkem 745 zvířat. Celkem 132 obchodních případů (389 jedinců) bylo realizováno v rámci České republiky, ve zbývajících 117 případech (356 jedinců) se jednalo o zahraniční partnery. V oblasti obchodu a výměny zvířat jsme v roce 2017 spolupracovali celkem se 142 partnery. Od nás k jiným chovatelům odešlo celkem 449 jedinců, naopak k nám přišlo 296 jedinců.

### **Nejvýznamnější příchody a odchody**

V průběhu roku 2017 se v Zoo Praha objevilo celkem 51 nových taxonů (druhů, poddruhů či domácích plemen) zvířat, které zde nebyly chovány v roce předchozím. V některých případech se jedná o druhy, které se v zoo objevily poprvé v historii, v jiných případech se jednalo o znovuoobnovení chovu po různě dlouhé přestávce. Mezi nově příchozími jsou 4 taxony savců, 21 taxonů ptáků a 17 taxonů plazů.

V rámci chovu plazů bylo nejvýznamnějším příchodem roku získání tria leguánů chutných z Durrell Wildlife Conservation Trust, Jersey. Velmi zajímavě pro nás pokračovala v roce 2016 navázaná spolupráce s rakouskou výzkumnou, ochranářskou a chovatelskou institucí „Turtle Island“. Zkraje roku jsme od ní získali formou daru či zápůjčky samce varanovce bornejského, mláďata odchovaných želv střechovitých, tlustokrkých a dlouhokrček McCordových.

Spektrum chovaných ptáků obohatilo 21 nových nebo staronových druhů (obnova chovu po určité časové pauze). Druhy, které se znovu objevily v Zoo Praha, jsou čejky chocholaté a slavíci kaliopa. Nejvzácnějšími novými druhy jsou v přírodě ohrožení nesyti bílí pocházející z Indonésie a ibisi černohlaví. Do kolekce sov jsme získali ze záchranné stanice CITES v Belgii kalouse pustovky, zdánlivě běžný druh sovy, o kterém však doposud neexistuje věrohodný záznam o odchovu v lidské péči. Zrekonstruovaný pavilon Sečuán obohatili majny žlutohlavé, holubi kouřoví a bažanti paví šedí. Pro obohacení australské expozice jsme dovezli vzácně chované holuby pokřovní a rosely černohlavé. V závěru roku se podařilo získat 8 párů ohrožených poštolek jižních ze záchranného chovu ochranářské organizace Green Balkans. Poštočky budou umístěny ve voliére skalních ibisů a jejich případné odchovy budou směřovat zpět do přírody.

Chov některých druhů byl naopak ukončen, buď z důvodu úhynu posledních jedinců, nebo v rámci plánované druhové obměny. Ukončili jsme zejména chov některých druhů hrabavých v důsledku plánovaného rušení poloviny voliér v expozici Bažantnice (v souvislosti s výstavbou nového areálu pro australská a tasmánská zvířata). Snížení stavu postihlo frankolíny žlutokrké, bažanty Jonesovy, turkmenské nebo zerafšanské. Ze stejných důvodů jsme ukončili chov sojkovců rezavokřídlých a popelavých. Naopak úhynem skončil chov holubů modroocasých, bukačů velkých, pižmovek jihoamerických či timálií stříbrouchých.

Novým druhem savce se koncem roku stala bělozubka nejmenší, svou hmotností nejmenší savec na světě. Dva páry, které jsme získali ze Zoo Drážďany, jsou prozatím umístěny v chovném zázemí. Výhledově počítáme s umístěním druhu v pavilonu Afrika zblízka. Důvodem příchodu většiny

nových zvířat bylo vytváření nových chovných párů, doplňování uhynulých jedinců nebo rozšiřování chovné základny vybraných druhů. K dopárování jsme tak dovezli například nového samce mangusty liščí, samici osináka afrického, samici křečkomysi velké, samce hutie kubánské, samici urzona kanadského, 2 samce klokana Hagenova, ze švédské Eskilstuny jsme získali novou chovnou samici pandy červené, na doplnění chovných párů jsme získali samce klokánka králíkovitého z Rigy a samici z Budapešti, samici tany severní či komby ušaté. Koncem roku jsme dovezli chovného samce lva indického Sohana ze Zoo Ostrava, a to s jediným cílem, kterým je snaha o nastartování reprodukce obou lvic dovezených z Indie v roce 2015. Původní samec Jamvan se bohužel k páření zatím neměl, tudíž jsme byli nuceni přistoupit k jeho dočasné výměně. Mezi kopytníky byl nejvýznamnější událostí příchod nového chovného samce losa evropského z Waldtierpark Altschönau a mladých samců jelena bělohubého z Rigy a velblouda dvouhrbého z Budapešti. Novým přírůstkem je také mladá samice žirafy ze Zoo Marwell. Chovná stanice v Dolním Dobřejově byla opět místem pro shromažďování koní Převalského na již sedmý transport koní do západního Mongolska v rámci projektu Návrat divokých koní. V roce 2017 byly takto na stanici dovezeny 2 mladé klisny z Německa a 2 z Belgie. Další mladá klisna pak byla koncem roku dovezena ze Švýcarska do samostatného izolačního výběhu v areálu zoo.

V rámci evropských chovných programů odešla mimo jiné 3 dříve odchovaná mláďata gepardů do zoo v Eskilstuně, 4 kaloni rodriguezští do Kodaně, klokánci králíkovití do Jihlavy a Izraele, klokani bažinní do Brna a Plzně, komba jižní do Londýna, komby ušaté do Krakova a do Skaerupu, kočky rybářské do Amneville a Ostravy, odchovaná kočka palawanská do Debrecenu, 6 psů pralesních do Zoo Randers, Landau, Szeged, Jihlava a Planckendael, bodlín Telfairův do Záhřebu, velemyši obláčkové do Rigy a Budapešti, mladý hřebec koně Převalského do Zoo Moskva, 2 mladé samice bong do Zoo Boisseire.

Zajisté nejvýznamnějším a nejsledovanějším odchodem byl přesun slonice Donny a její dcery Sity do zoo v Osnabrücku. Důvodem jejich odchodu byla dlouhodobá nekompatibilita Donny s ostatními členkami našeho stáda.

Ztrátou byl kromě jiných úhyn samice kančila balabackého, dlouhodobě chronicky nemocné samice tapíra jihoamerického, 21leté samice vydry severoamerické, která byla nejstarší žijící v Evropě, staré samice tygra ussurijského (19 let) či chovné samice vydry hladkosrsté.

### **Pracoviště karantény a izolace zvířat**

V prostorách pracoviště karantény bylo v roce 2017 umístěno celkem 277 jedinců 110 druhů zvířat (plazi: 1 jedinec, ptáci: 164 jedinců v 73 druzích, savci: 112 jedinců ve 36 druzích). Karanténa slouží především k poskytování předepsané podovozní péče nově příchozím zvířatům před jejich umístěním na příslušný chovatelský úsek (celkem 250 jedinců). Prostory jsou také využívány jako dočasné útočiště pro zvířata v zahradě již přítomná. Příčinnou umístění na karanténu pak může být zhoršený zdravotní stav (celkem 3 jedinci) či dočasný pobyt z důvodu rekonstrukce stávající expozice (10 jedinců). Karanténa také slouží jako místo pro předepsané předvývozní izolace (6 jedinců) a jako záchytné CITES centrum pro některá ze zvířat zabavených Českou inspekcí životního prostředí (celkem 8 jedinců z toho 2 nově příchozí).

## **CITES centrum**

Na základě rozhodnutí Ministerstva životního prostředí ze dne 30. 4. 2004 plní Zoo Praha funkci záchraného centra pro živé exempláře CITES. Nejvýznamnějšími událostmi v roce 2017 bylo předání do péče CITES centra Českou inspekcí životního prostředí 2 medvědů hnědých zadržovaných na ruzyňském letišti a početné skupiny želv zelenavých nalezených v okrajové části Prahy v celkovém počtu 174 jedinců. Celkem v režimu CITES centra byli v průběhu roku 2017 2 ptáci, 2 savci a 183 plazů.

## **Krmivářské oddělení**

Nákup krmiv probíhá při důsledném výběru ze širokého spektra dodavatelů, kterých bylo v roce 2017 celkem 124, z čehož je cca 1/3 stálých a zbytek příležitostných. Za průběžné každoroční racionalizace krmných dávek, včetně aktualizace druhové skladby, dbáme o maximální efektivitu a optimální skladbu krmných dávek, především z hlediska kvality a vyváženosti. Postupně obměňujeme různé komodity za účelem zkvalitňování krmných dávek dle posledních poznatků ve výživě zvířat i dle vlastních zkušeností. V zahradě se zkrmuje několik desítek druhů komodit, jejichž roční spotřeba je v řádu kilogramů až tun. Namátkou je možno uvést v roce 2017 zkrmených 5,8 t banánů, 79 t mrkve, 17,6 t čínského zelí, 3 t hroznového vína, 39,4 t jablek, 1 162 l moučných červů, 148 500 ks sarančat, 1 854 l cvrčků, 604 t sena, 432 kontejnerů větví na okus, 175 t granulovaných směsí, 8 t mačkaného ovsa, 183 000 ks myší, 53,5 t sladkovodních ryb, 96,5 t masa či 16,2 t mořských ryb.

Kromě nákupu krmiv jsou v rámci krmivářského oddělení některá krmiva připravována i svépomocí, v roce 2017 se jednalo o několik desítek kontejnerů větví na okus, 470 pytlů mraženého okusu a 50 sudů listáže na zimní období. Pokračuje pěstování bambusu pro pandy červené a lidoopy a 2 druhů vrb za účelem sezónního okusu pro listožravá zvířata. Rovněž převážně z vlastních zdrojů byl zajišťován dostatek biologického krmení pro varany komodské – kozy a ovce (celkem zkrmeno 53 kusů). V letním období je vlastními silami pravidelně zajišťováno tzv. zelené krmení, čerstvě sečená píce, v roce 2017 v objemu cca 55 tun. Provozem vlastní pěstírny švábů byla pokryta čtvrtina průměrné týdenní spotřeby zoo.

## **Veterinární oddělení**

Veterinární péči v Zoo Praha v roce 2017 zajišťovali 3 stálí veterinární lékaři, 1 zastupující veterinární lékař s působností především o víkendových službách a 1 veterinární technička.

V průběhu roku jsme provedli 180 vakcinací šelem a kopytníků, téměř 500 anestézií a imobilizací u různých druhů zvířat, přičemž ve 120 případech se jednalo o endoskopická vyšetření ptáků v inhalační anestézii. Dlouhodobě spolupracujeme se Státním veterinárním ústavem Praha, kam odesíláme většinu vzorků na různá vyšetření. V některých specifických případech využíváme dalších českých laboratoří nebo pracovišť, případně odesíláme vzorky i do zahraničí (Německo, Švýcarsko - převážně virologická a histologická vyšetření některých ptačích pacientů). Jedním z nejdůležitějších partnerů při provádění biochemických rozborů krve je Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN, kde bylo v průběhu roku analyzováno celkem 472 vzorků. Mnohá

základní parazitologická vyšetření probíhají ve vlastní laboratoři, v roce 2017 se jednalo celkem o 468 vzorků trusu (dalších 665 bylo vyšetřeno v SVÚ Praha). Dlouhodobá spolupráce pokračovala s mnoha subjekty veterinárními (VFU Brno, Veterinární klinika Mada, Veterinární nemocnice Stodůlky, Veterinární klinika Poděbradská – Kolmá, VÚVeL Brno a další) i humánními (VFN Praha, ÚVN Střešovice, FN Motol a další). Nově jsme pořídili na veterinární oddělení EKG, koncem roku byla zahájena oprava podlah ve veterinární ordinaci a přilehlých místnostech.

V rámci nálezové situace jsme v tomto roce nemuseli v zoo řešit žádnou nákazu povinnou hlášením. Po dlouhé době to byl rok bez mimořádných opatření, pouze se změnou legislativy se zintenzivnily kontroly Městské veterinární správy u nově příchozích, ale i odchozích zvířat.

Jednou ze stěžejních událostí roku bylo rozhodnutí Zoo Praha podílet se na organizaci výroční veterinární konference EAZWV a AAZV, která se bude konat v říjnu roku 2018.

V průběhu roku jsme řešili množství standardních i ojedinělých veterinárních případů.

U ptáků probíhala důkladná kontrola zdravotního stavu ve skupině tučňáků Humboldtových. V inhalační anestézii byla odebrána krev a byl proveden rentgen všech jedinců za účelem zjištění stavu plic a vzdušných vaků (vysoké riziko mykóz) a stavu reprodukčních orgánů (problémy s rozmnožováním a kvalitou peří).

Na ptačím oddělení byl rok 2017 ve znamení ošetření zlomenin různých částí končetin u různých druhů (puštíček bělavý, bukač velký, mladý ibis skalní, tkalčík bělohlavý a morčák prostřední). Všechny jedince bylo třeba uvést do inhalační anestézie, ve které byly fraktury ošetřeny osteosyntézou. Mladý jedinec kolpíka růžového se potýkal se spadlou Achillovou šlachou, což bylo řešeno opakovanými bandážemi. Samice supa mrchožravého vykazovala příznaky letargie, sníženého zájmu o potravu, rozbořem krve byla zjištěna anémie. Cílená terapie vedla k normalizaci zdravotního stavu. V celkové anestézii musela být ošetřena kýla u ibise slámokrkého, přičemž jako vedlejší nález byla zjištěna starší fraktura pánve. Zajímavým případem bylo cizí těleso v žaludku poláka malého. Jednalo se o kovovou součástku tvaru kroužku, která musela být ze svalnatého žaludku chirurgicky vyjmuta.

Ve spolupráci s IZW Berlín (prof. T. Hildendandt, USG vyšetření) jsme vyšetřili 16 jedinců velemloků. Jednalo se nám především o určení pohlaví, stav gonád, jater a ledvin.

Samice geparda štíhlého měla komplikovanou frakturu obou kostí levého předloktí. Ve spolupráci s veterinární klinikou Poděbradská a chorvatskou firmou Zrinski AG vyrábějící titanové komponenty pro osteosyntézu, jsme se pokusili tento stav vyřešit. Operace proběhla bez komplikací, bohužel radius ani ulna nedokázaly srůst a navíc došlo k fraktuře levé stehenní kosti v kyčelním kloubu. Mladá gepardice musela být euthanazována, pitvou se navíc prokázal metabolický problém. Tygr sumaterský Falco jevil příznaky inapetence a ztráty kondice. V anestézii jsme na první pohled nezjistili žádné abnormality, rozbořem krve se ukázalo, že začíná mít problémy s funkcí ledvin, proto jsme přistoupili ke stabilizaci jejich funkce podáváním několika druhů medikamentů. U 2 gepardích samců jsme zaznamenali malabsorpční syndrom komplikovaný přítomností obličejných červů, několikátýdenní aplikace ATB, dalších preparátů a změna krmné dávky vedla k normalizaci zažívání a samci se opět dostali do skvělé kondice. Chovný samec vlka hřivnatého měl na pravé lopatce ránu

ve tvaru vavřínového listu, k vyhojení této léze bylo nutno vlka dvakrát anestetizovat a ránu chirurgicky ošetřit. U mladého samce surikaty došlo k výrazným lokomočním obtížím, které vycházely z pravé kyčle. Rentgenologickým vyšetřením byla zjištěna deformace kyčelního kloubu. U staré samice mangusty liščí medikujeme prodělanou mrtvici, její stav se ale kupodivu velmi zlepšil a je schopná normálně fungovat.

U mladého samce slona indického Maxe se nám podařilo reponovat pupeční kýlu pomocí opakované masáže a vracení obsahu do dutiny břišní, jednalo se dlouhodobý proces, na kterém se zásadně podíleli chovatelé. Klisna zebry Böhmovy nemohla porodit, při anestézii bylo zjištěno, že mládě je malformované – mělo obrovskou hlavičku, jediným řešením tak byl císařský řez. Mladý samec tapíra jihoamerického během roku opakovaně trpěl na mokvavé dermatitidy v oblasti krku a kůže lopatek. S největší pravděpodobností se jedná o alergickou reakci, kdy vyvolávajícím faktorem může být nějaká rostlina či bodnutí od hmyzu. Zvíře je v tomto stavu velmi nervózní, lekavé a bez celkové terapie by se stav rychle horšil. Starší samice sitatungy stáčela hlavu na levou stranu, jako příčina stavu se ukázal absces ve vnitřním uchu. Ve skupině kančilů balabackých jsme se setkávali s tvářovými a čelistními abscesy, které si vyžadovaly ošetření v celkové anestézii, naposledy se jednalo o samce, kterému musely být odstraněny i některé stoličky. V dětském koutku jsme u samice zebu zakrslého opět řešili komplikovaný porod. Důvodem může být výrazný velikostní rozdíl mezi samcem a samicí, a jelikož se problémy s porodem objevovaly čím dál častěji, rozhodli jsme se aplikovat krávkou antikoncepci a pořídit nové, velikostně odpovídající samice. Závěrem roku jsme se potýkali se zdravotními obtížemi u staré samice velblouda dvouhrbého a samce bongy. U velbloudice se jednalo o chronickou traumatickou retikulo - peritonitidu a samce bongy vyřadila z chovu těžká hnisavě - fibrinózní bronchopneumonie.

U samice maryl slaništní jsme pozorovali dýchací obtíže a konjunktivitidu, zásadní vliv na zlepšení jejího zdravotního stavu měla vedle terapie i změna substrátu v ubikaci a přístup do venkovních prostor. U samce mravenečnicka velkého jsme během roku zjistili ve 2 případech nepříjemné krvácení z nozder. Především v druhém případě se jednalo o několikadenní problém. Tento druh je citlivý na nedostatek vitamínu K, řešením byla jak celková terapie problému, tak i zvýšený přírůstek vitamínu K v krmné dávce. U mladého samce gorily nížinné jsme na konci roku zaznamenali průjmovitý trus, rozbořem se zjistila přítomnost Cryptosporidií, jejich vylučování trvalo několik týdnů bez dalších klinických obtíží.

## **Oddělení dokumentace**

Oddělení průběžně zajišťuje evidenci stavů zvířat v elektronickém systému Animalia v síťové a lokální verzi a spravuje elektronický provozní deník. V průběhu roku byly upraveny některé výstupy z těchto programů dle požadavků uživatelů. Do systému Animalia průběžně probíhá kromě vkládání aktuálních dat i doplňování historických karet chovaných druhů. Začátkem roku byla data systému Animalia a provozního deníku převedena na nový server s vyšší úrovní zabezpečení. Ve spolupráci se zoology českých a slovenských zahrad a s externím subjektem byla dokončena a za podpory dotačního titulu Ministerstva životního prostředí vydána 32. Ročenka českých a slovenských zoologických zahrad shrnující data za rok 2016. Ročenka byla publikována jak

v elektronické, tak tištěné verzi. Celkový rozsah publikace je 415 stran. Pod koordinací oddělení dokumentace vyšla 2 čísla podnikového časopisu Tamtamy.

V 1. čtvrtletí proběhla uzávěrka plemenné knihy koní Převalského za rok 2016. K danému datu chovalo koně Převalského 171 institucí, ne od všech jsou však dostupné aktuální údaje. Po roční uzávěrce obsahovala plemenná kniha záznamy o 7 013 koních (3 349 hřebců, 3 471 klisen a 193 jedinců neurčeného pohlaví), celkový počet žijících jedinců lze odhadnout na 2 300 jedinců. Plemenná kniha je vedena na serveru Zoo Praha, dostupná z adresy <https://przwhorse.zoopraha.cz>.

Nadále pokračovala dlouhodobá spolupráce s přírodovědeckým oddělením Národního muzea při záchraně a zpracování cenného zoologického materiálu. Během roku bylo pracovníkům muzea předáno 68 druhově a individuálně označených kadáverů ptáků, savců a plazů, 3 neurčené exempláře a 22 kadáverů ryb.

V rámci správy archivu historických fotografií průběžně pokračuje doplňování fotoarchivu ze zdrojů zoo a soukromých sbírek bývalých zaměstnanců. Pokračovalo zpracovávání tematických souborů historických fotografií (např. stavby nebo různé živočišné skupiny) a jejich ukládání na server pro potřeby jednotlivých oddělení. Do historického fotoarchivu se podařilo získat mimo jiné více než 1 500 snímků (černobílé fotografie a elektronické scany) chovaných zvířat, staveb i zaměstnanců ze 70. až 90. let.

V rámci oddělení dokumentace je provozována knihovna Zoo Praha, registrovaná v systému odborných knihoven ČR. V roce 2017 měla knihovna celkem 496 registrovaných čtenářů a bylo provedeno 1 253 absenčních a prezenčních výpůjček knih či časopisů. Knihovna dále zajišťovala nákup nových titulů, meziknihovní výpůjční službu, expedici odborných a výměnných publikací partnerským organizacím včetně odesílání tzv. povinných výtisků publikací knihovnám v ČR a další služby dle aktuálních interních i externích požadavků.

### **Projekty druhové ochrany in-situ**

Nejvýznamnějšími in-situ aktivitami zůstaly i v roce 2017 projekty Návrat divokých koní, Toulavý autobus a projekt na ochranu gaviálů na řece Čambal.

V rámci projektu Návrat divokých koní se v červnu uskutečnil sedmý transport koní Převalského z České republiky do Mongolska. Ve spolupráci s Armádou ČR byly do Přísně chráněné oblasti Velká Gobi B v Mongolsku přepraveny 4 klisny: Naya, Romy, Chantou a Sarangua, a to obdobně jako v minulých letech vojenským letounem CASA za úhradu přímých nákladů. Všechny klisny byly v pořádku vypuštěny do aklimatizační ohrady v Tachin Talu. Počet koní přepravených z Evropy v rámci projektu tak stoupl na celkových 27, přičemž další 4 byli do Gobi B přepraveni v rámci Mongolska z národního parku Khustai Nuruu v roce 2016. Na přípravě veterinárních či administrativních dokumentů se podílela mongolská kancelář organizace International Takhi Group, která později na podzim benefiční večeří v Ulánbátaru oslavila 25 let od zahájení mongolského reintrodukčního programu koní Převalského. Vyvrcholením oslav bylo celkové ocenění aktivit Zoo Praha v Mongolsku předáním státních vyznamenání a ocenění představitelům Zoo Praha a Armády



ČR. Díky záchranným projektům nyní žije v přírodě více než 700 koní, z toho přibližně 200 v Přísně chráněné oblasti Velká Gobi B.

Na červnový transport koní Převalského navázala cesta do Přísně chráněné oblasti Velké Gobi A a přilehlých regionů, jejímž cílem bylo zhodnotit míru rozšíření a ohrožení divokých velbloudů a sajgy mongolské a seznámit se se stávajícími opatřeními na jejich ochranu. Monitorovací mise zahrnovala terénní pozorování, schůzky se zástupci správy rezervace, představiteli místních samospráv a dalšími subjekty zapojenými do ochrannářských snah v oblasti Gobi A a v místech výskytu kriticky ohrožených sajg mongolských. Populaci sajg zdecimovala loňská epidemie moru malých přežvýkavců, která zapříčinila ztráty více než 50%. Sajgy jsou také pronásledovány pytláky, kteří rohy samců prodávají do Číny pro využití v tamní tradiční medicíně. V celém areálu, který se rozprostírá v několika oblastech západního Mongolska, tak přežívá méně než 5 000 jedinců. Třebaže sajgy mají oproti jiným kopytníkům schopnost rychlé reprodukce, jsou aktivity na jejich ochranu více než na místě. V tomto směru Zoo Praha financovala z veřejné sbírky Pomáháme jim přežít nákup deseti telemetrických obojků na satelitní sledování vybraných zvířat, jehož cílem je rozšířit stávající znalosti o životě těchto ohrožených kopytníků. Znalost migračních tras a schémat meziročních pohybů je důležitá pro přijetí efektivních opatření na jejich ochranu. Program telemetrické studie sajg je organizován a koordinován pracovníky mongolských poboček WWF a WCS. Podpora Přísně chráněné oblasti Gobi A, na jejímž území se vyskytují kriticky ohrožení divocí velbloudi, byla zahájena předáním nového motocyklu místním rangerům. Další postupný rozvoj aktivit spojených s ochranou sajg i divokých velbloudů je plánován na následující rok.

Druhý stěžejní in-situ projekt pražské zoo Toulavý autobus pokračoval v Kamerunu v osvětové činnosti cílené na obyvatele z okrajových částí biosférické rezervace Dja, v návazných aktivitách Ekoklubu a ve snahách o rozšíření zdrojů obživy. Letošní jízdy do záchranných center pro primáty byly zahájeny z města Lomié, správního střediska stejnojmenného okrsku na východním okraji Biosférické rezervace Dja. Během první letošní cesty do Kamerunu bylo poskytnuto školení účetní projektu a probíhal etnozologický výzkum pod vedením doc. Frynty z Přírodovědecké fakulty UK, jehož výsledky jsou podkladem pro lepší zacílení a vyhodnocování aktivit usilujících o snížení poptávky po tzv. bushmeatu. Během druhé cesty byl proveden monitoring projektových aktivit a kontrola účetnictví projektu. Toulavý autobus absolvoval v roce 2017 dalších 10 jízd, čímž se jejich celkový počet vyšplhal od zahájení projektu na 51. Doposud se jízd do záchranné stanice Méfou (v minulosti i Limbe) a zoologické zahrady Mvog Betsi zúčastnilo přes 900 dětí, více než 160 rodičů a učitelů z 53 vesnic. Projekt Toulavý autobus byl předmětem jednání pracovní skupiny složené ze zástupců kamerunského Ministerstva lesů a fauny a pražské zoo. Výsledkem jednání pracovní skupiny bylo zakotvení postavení a aktivit Zoo Praha v Kamerunu do Memoranda o porozumění. Projekt by měl být v následujících letech rozšířen o vzdělávání v oblasti alternativních zdrojů obživy.

V Kamerunu Zoo Praha také plánuje kroky k zahájení dalšího projektu, a to na ochranu ohrožených luskounů ve spolupráci s Univerzitou v Douale a správou národního parku Campo Ma'an. Uvádí se, že každých 5 minut je zabit 1 luskoun. Jedná se v současnosti o nejčastěji obchodovaná divoká zvířata, zejména kvůli připisované zázračné moci v tradiční medicíně v jihovýchodní Asii. Výzkum a monitoring populace afrických druhů luskounů s přesahem do mapování aktivit ilegálního lovu

a obchodu je tedy zcela na místě. Získaná data nejen přinesou nové poznatky ze života těchto kriticky ohrožených savců, ale budou dále sloužit jako podklad pro realizaci aktivních kroků k jejich ochraně, například k vybudování záchrané stanice.

I nadále pokračovala spolupráce s organizací Gharial Conservation Alliance týkající se ochrany gaviálů indických na řece Chambal. Dalším rokem jsme podporovali telemetrický monitoring, výzkum základní biologie gaviálů a vzdělávací programy pro místní obyvatele, samosprávu a orgány ochrany přírody. Současně pokračovala podpora in-situ projektu na ochranu sojkovce modrotemenného v Číně ve spolupráci s lesní správou kraje Wuyuan (Forestry Bureau of Wuyuan County), ohrožených druhů ptáků na Jávě ve spolupráci s Cikananga Conservation Breeding Centre a saoly na pomezí Laosu a Vietnamu. Tento druh pralesního kopytníka byl objeven teprve nedávno v oblastech Annamských hor a jeho výzkum zastřešuje skupina Saola Working Group.

V rámci pokračujících příprav projektu na vytvoření záložní populace ohroženého laoše (*Laonastes aenigmamus*) byl začátkem roku zorganizován krátký pobyt v Laosu, během kterého proběhla prvotní jednání s budoucími partnery projektu. Diskutován byl nutný postup pro zajištění příslušných povolení laoských úřadů. V následujících měsících probíhaly přípravy smluvního zajištění projektu a plánování struktury zamýšlené chovné stanice v rámci pozemku pod správou nadace „Free the Bears“. Na začátek příštího roku je plánována cesta spolu se zástupci Zoo Wrocław, během které budou laoským partnerům představeny již konkrétní kroky k zahájení projektu.

V rámci projektu na ochranu supa mrchožravého proběhl v srpnu několikadenní výjezd zástupců Zoo Praha do Bulharska v souvislosti s předáním vozu Subaru Forester organizaci Green Balkans, která se zabývá ochranou tohoto ohroženého dravce. Pražská zoo za pomoci sponzora zajistila finanční prostředky na zakoupení SUV vozu, který ochráncům umožní snazší dostupnost vzdálených míst v málo přístupném terénu. Součástí výjezdu byla návštěva záchraného centra a vzájemná prezentace projektů Green Balkans i Zoo Praha. V terénu proběhlo seznámení s monitoringem jedinců supů mrchožravých, jejich krmných míst i hnízdišť. V roce 2017 po několika letech úspěšně vyvedl hnízdící pár v blízkosti krmného místa mládě. V závěru roku byla do Bulharska převezena 3 mláďata odchovaná v Zoo Praha k vypuštění do přírody v příštím roce. Zoo Praha, která pro tento druh vede evropskou plemennou knihu (ESB) a Evropský chovný program (EEP), také podpořila nákup přívěsu k vozu Subaru Forester pro účely terénních aktivit organizace Green Balkans. Nově jsme se zapojili do programu Green Balkans na ochranu poštolek jižních.

V roce 2017 jsme začali spolupracovat na projektu záchrany volavky císařské v Bhutánu. Volavka císařská je jedním z nejohroženějších ptáků planety s aktuálním počtem 26 jedinců lokalizovaných na území království Bhútán. Volavka císařská nebyla pravděpodobně nikdy výrazně hojná, ačkoli byla v minulosti pozorována též v Indii a Myanmaru. Současný rozvoj Bhutánu spojený zejména s novým získáváním elektrické energie a výstavbou vodních elektráren by mohl mít fatální důsledky pro fragmentovanou zbytkovou populaci. Na jaře roku 2017 strávil Sonam Tschering, pracovník z bhútánské Královské společnosti na ochranu přírody 2 měsíce v Zoo Praha, kde se učil chovatelským dovednostem při odchovech různých druhů volavek a čápů chovaných v Zoo Praha, včetně umělé inkubace vajec a ručního krmení mláďat. Současně byl dokončen projekt chovatelského zařízení zpracovaný bhutánským architektem Barunem Chettri, který rovněž strávil

10 dnů v České republice, aby názorně viděl různá chovatelské zařízení v zoologických zahradách v Praze, Zlíně a Plzni a v záchranných stanicích v Kladně a Buchlovicích. Výstavba zařízení by měla začít na jaře roku 2018 v oblasti Changche- Tshirang v provincii Wangdue.

Přímo v areálu zoo se věnujeme ochraně tří druhů živočichů: a to sysla obecného, užovky podplamaté a ještěrky zelené. V červnu proběhl monitoring reintrodukované populace sysla v oblasti pod Sklenářkou. Během kontrolního odchytu pracovníky Agentury ochrany přírody a krajiny bylo odchyceno 21 jedinců, celková populace se tedy zdá být nadále stabilní. Zoo Praha dlouhodobě sleduje početnost trojské populace užovky podplamaté, jež je na území Čech jednou z nejzdravějších a nejcennějších. Také se zasazuje o její ochranu a osvětu návštěvníků. Zásadní je zachovat a udržovat rozsáhlé plochy zimovišť a omezit nebezpečí, která hadům přináší každoroční migrace přes cyklostezku u řeky Vltavy. V případě ještěrky zelené se Zoo Praha angažuje v revitalizaci svahu, s obnovou přirozeného prostředí.

## II. SLUŽBY PRO VEŘEJNOST

### Návštěvnost

Návštěvnost za rok 2017 byla druhou nejvyšší v historii a s 1 445 126 návštěvníky zaostala za loňským rekordním rokem o pouhých 3 227 návštěvníků. Je velmi pravděpodobné, že nebýt vichřice Herwart, kvůli níž byla zoo na konci října po dva dny zavřena, byla by rekordní návštěvnost překonána dva roky za sebou. Návštěvnost v prvních třech měsících roku 2017 byla do jisté míry ovlivněna ideálními podmínkami pro návštěvu hor se všemi volnočasovými areály. Do naší zahrady se návštěvníci ve větším počtu navrátili až po výrazném oteplení, kdy hned první březnový víkend navštívilo zahradu 12 032 návštěvníků. Návštěvnost v období letních prázdnin se stejně jako v loňském roce přibližovala k čtvrtmilionové rekordní návštěvnosti za měsíc a je možné konstatovat, že na rekordní návštěvnosti se opět podíleli především tyto dva letní měsíce.

Tab. 5 – Srovnání návštěvnosti v letech 2008 – 2017

Měsíc/rok	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
Leden	25 451	32 518	34 356	42 414	31 358	36 045	36 613	19 690	23 981	31 394
Únor	46 959	48 547	40 974	53 928	28 618	23 881	39 343	28 786	25 517	63 437
Březen	110 340	97 600	104 092	122 713	75 827	138 817	115 695	83 470	77 817	88 972
Duben	125 940	125 265	111 619	122 348	135 280	127 719	159 220	133 345	156 575	99 563
Květen	168 521	182 843	165 689	139 162	154 341	150 570	144 228	125 344	164 895	173 652
Červen	156 723	159 280	138 306	151 119	60 712	124 456	137 622	153 930	145 595	133 962
Červenec	231 231	228 595	178 195	187 693	141 694	178 169	193 841	165 440	193 831	158 130
Srpen	242 037	242 095	191 422	237 439	180 635	199 288	208 230	196 757	226 402	200 341
Září	129 174	133 875	135 330	109 262	105 906	133 004	158 693	112 726	133 760	99 087
Říjen	101 900	96 455	95 982	113 041	106 111	75 201	91 191	103 546	69 397	77 426
Listopad	51 988	49 029	57 026	57 347	40 322	43 214	44 681	40 851	46 374	38 139
Prosinec	54 862	52 251	65 391	45 777	54 287	55 184	42 440	21 435	32 435	32 851
<b>Celkem</b>	<b>1 445 126</b>	<b>1 448 353</b>	<b>1 318 382</b>	<b>1 382 243</b>	<b>1 115 091</b>	<b>1 285 548</b>	<b>1 371 797</b>	<b>1 185 320</b>	<b>1 296 579</b>	<b>1 196 954</b>

Tab. 6 – Rozdíly v celkové roční návštěvnosti

2017 vers. 2016	2017 vers. 2015	2017 vers. 2014	2017 vers. 2013	2017 vers. 2012	2017 vers. 2011	2017 vers. 2010	2017 vers. 2009	2017 vers. 2008
-3 227	126 744	62 883	330 035	159 578	73 329	259 806	148 547	248 172

## Marketing, PR a komerční aktivity

### Kampaně

#### *Adopční kampaň*

V prosinci roku 2016 byla tradičně odstartována adopční kampaň, která pokračovala i v měsíci lednu roku 2017. Hrdinové byli tentokrát následující: bongo horský, maloočka lovecká, pekari Wagnerův, dudkovec stromový, leguánovec obojkový a dikobraz palawanský. Na billboardy byly použity všechny motivy, na citylighty pouze bongo, dudkovec a pekari.



#### *Retro kampaň*

V měsících únoru a březnu probíhala retro kampaň s heslem „Hledáme děti z této fotografie“. Tato kampaň byla propojena se zahájením 86. sezony v retro duchu, kdy jsme se vrátili do 70. let. V roce 1975 pražskou zoo navštívil 25 000 000. návštěvník, který byl se svými kamarády zachycen právě na zmiňované fotografii. Jelikož v dubnu roku 2017 jsme očekávali příchod již 60 000 000. návštěvníka, rozhodli jsme se tuto jubilea využít a propojit. Kampaň byla úspěšná a podařilo se nám díky ní najít celkem 8 dětí – dnes mužů, z nichž se 6 dostavilo i na Slavnostní zahájení sezony.

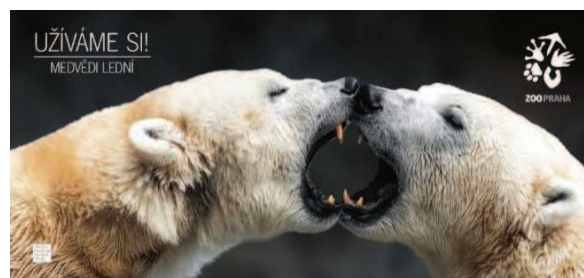




### **Celoroční kampaně v novém kabátu**

V dubnu roku 2017 spustila Zoo Praha první sérii vizuálů z nového konceptu marketingových kampaní a v tomto duchu pokračovala i v následujících dvou měsících. Koncept je založen na jednoduché komunikaci, která se zaměřuje na to, co je pro zoo nejdůležitější a pro veřejnost nejpřitažlivější – na zvířata. Každý motiv vychází z kvalitní fotografie některého ze zvířat (či skupiny zvířat) Zoo Praha. Tyto fotografie jsou natolik výrazné, že není zapotřebí dodávat příliš slov, proto je vždy motiv doplněn pouze jednoduchým jemným claimem. Claimy zároveň vytváří kategorie, do kterých jednotlivé fotografie patří. Pro měsíce duben až červen byla využita následující hesla/kategorie:

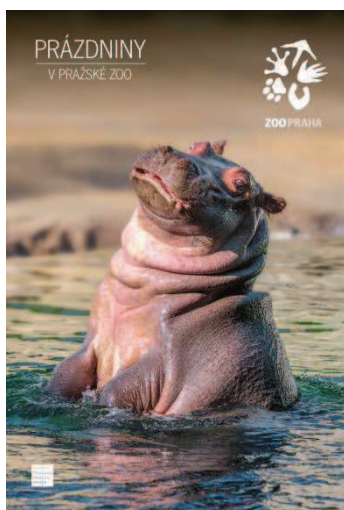
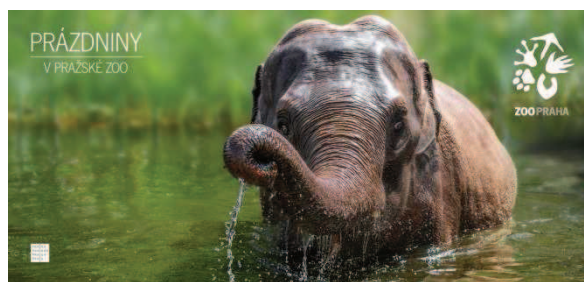
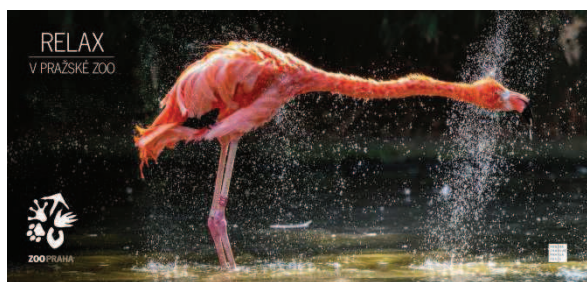
- NAROZENÍ V PRAŽSKÉ ZOO
- UŽÍVÁME SI! (doplněno vždy o druh zvířete na fotografii)
- HVĚZDY PRAŽSKÉ ZOO (doplněno o jméno zvířete na fotografii)
- BARVY PRAŽSKÉ ZOO
- GURMÁNI V PRAŽSKÉ ZOO



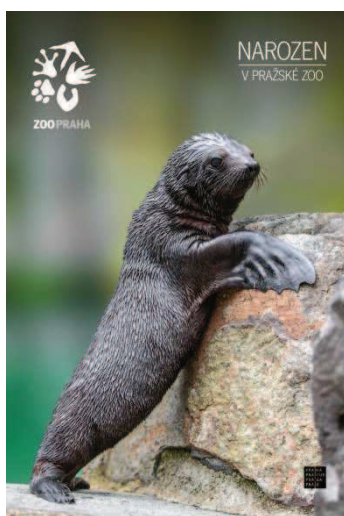
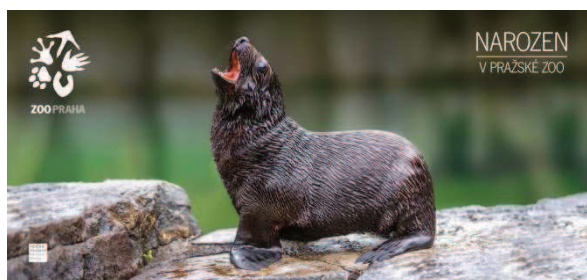




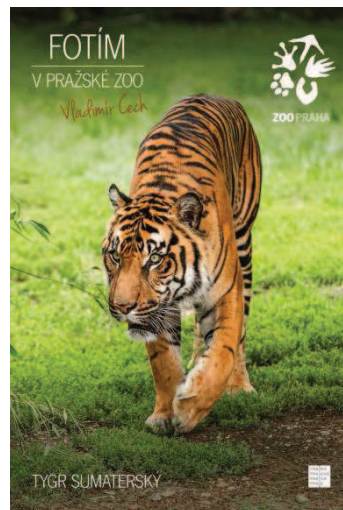
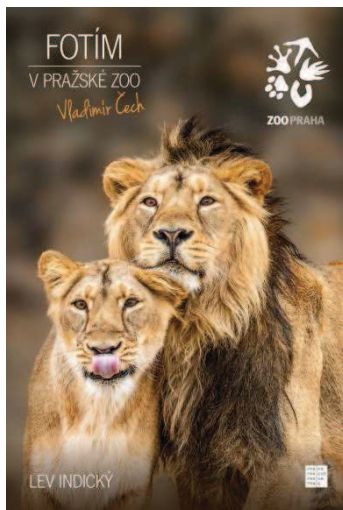
V podobném duchu proběhla i letní kampaň, která se kromě výše zmíněných kategorií zaměřila i na zvířata zachycená při vodních hrátkách a při relaxaci. Přibyly tak nové odpovídající claimy, a sice „PRÁZDNINY V PRAŽSKÉ ZOO“ či „RELAX V PRAŽSKÉ ZOO“.



V září se zoo rozhodla prostřednictvím kampaně zaměřit na nejvýznamnější přírůstky letošní sezóny – pět gepardů a lachtana Nelsona. Motiv těchto mláďat byl využit i v rámci nového merchandisingu (trika, tašky, pohledy, butony a další).



Fotím v pražské zoo“ bylo heslem podzimní kampaně, ve které dominovaly vítězné snímky fotografií z řad návštěvníků, kteří se zúčastnili fotosoutěže.







Adopční kampaň na sklonku roku je již letitou tradicí. Vždy se snažíme ukázat zvířata, která nemají adoptivní rodiče a sponzory, mezi nimiž se pokaždé najdou zajímaví tvorové.



Dalším velkým úspěchem se stal odchov dvou mláďat tygra malajského, která v samém závěru roku doplnila sérii plakátů „Narozen v Zoo Praha“.



## Projekty a akce

### **HAPPY MONDAYS**

Každé pondělí mimo svátky a měsíců červenec a srpen je vstupné pro děti, studenty a důchodce za 50 Kč, pro ZTP za 1 Kč. Tento model se jeví jako velice úspěšný, u veřejnosti oblíbený, a je využíván nejrůznějšími dětskými kolektivy od dětských domovů přes školky a školy či studenty výtvarných nebo zemědělských oborů středních a vysokých škol.

### **PRAGUE CARD**

I nadále pokračujeme v nastavené spolupráci na projektu Prague Card, díky kterému se nám daří do Zoo Praha přilákat větší množství zahraničních turistů. Do tohoto projektu je zapojeno větší množství významných subjektů v rámci Prahy, mimo jiné i Pražský hrad.



### **SONG FEST 2017**

Jako již tradičně jsme se i v letošním roce po osmé účastnili multikulturního hudebního festivalu Song Fest. Festival probíhá v několika městech, přičemž v každém z nich je zoo prezentována. Celá akce vždy koresponduje s čínským kalendářem, dle kterého byl rok 2017 rokem kohouta.





### **SBĚR TABLETŮ PRO GORILY**

Již několik let pomáhá pražské zoo společnost REMA SYSTÉM sbírat a recyklovat staré mobilní telefony a následně z každého vybraného kusu věnuje 10 Kč na podporu goril nížinných v Africe. Od 1. dubna 2017 se tato spolupráce rozšířila také o sběr vysloužilých tabletů. Vedle tubusu na mobilní telefony tak byl postaven nový box na tablety, do kterého mohou zájemci vysloužilou elektroniku vkládat.



### **60 000 000. NÁVŠTĚVNÍK**

18. dubna 2017 přivítala Zoo Praha 60. milióntého návštěvníka od jejího založení před 86 lety. Jubilem se stal pan Vlastimil Čermák, kterého přivítal jak ředitel Zoo Praha Mgr. Miroslav Bobek, tak náměstek primátorky hl. m. Prahy Petr Dolínek. Na návštěvníka čekal kromě přivítání také dort, dárky od všech hlavních partnerů Zoo Praha a ještě překvapení v podobě návštěvy zázemí lachtanů.



### **BĚH PRO ZOO**

V neděli 23. dubna 2017 proběhl již 3. ročník „Běhu pro Zoo Praha“ pořádaný studentským spolkem Drosophila a Pedagogickou fakultou Univerzity Karlovy. Ačkoliv počasí opět nebylo úplně přívětivé, běhu se zúčastnilo celkem 543 běžců a pro zoo se tak podařilo vybrat celkem 94 800 Kč, které

putovali na veřejnou sbírku „Pomáháme jim přežít“. Kromě finančního příspěvku měli účastníci běhu možnost donést i vysloužilé mobily. Telefonů se vybralo celkem 200 kusů a byly předány společnosti REMA SYSTÉM.



### **MOBILNÍ VSTUPENKA**

1. července Zoo Praha spustila mobilní aplikaci m-vstupenka. Pomocí této aplikace si návštěvníci mohou zakoupit vstupenku do zoo on-line, kterou si posléze mohou stáhnout do mobilního zařízení, popřípadě vytisknout. Na každé takto zakoupené vstupence je unikátní QR kód, který návštěvník přiloží ke QR čtečce u turniketů a následně je vpuštěn do areálu. M-vstupenka je prozatím promována přes facebook, pomocí informačních letáků a vitrín u hlavního vchodu do zoo.



### **FOTO SOUTĚŽ**

Začátkem léta byla spuštěna nová foto soutěž pro veřejnost. Soutěžící mohli posílat fotografie zvířat z pražské zoo pomocí formuláře na našich webových stránkách. Zapojit se mohli také používáním hashtagu #fotimvzoopraha. Nejlepší snímky byly následně využity v rámci outdoorových kampaní, konkrétně na billboardech a citylightech.

Kromě použití v kampani jsme se rozhodli spojit tuto soutěž s již tradiční fotosoutěží, jejíž vyhlášení probíhá vždy na Den sponzorů. V soutěži tak vznikly nové soutěžní kategorie, které se odvíjejí od claimů používaných v celoroční kampani.

### **PŘÍMĚSTSKÉ TÁBORY**

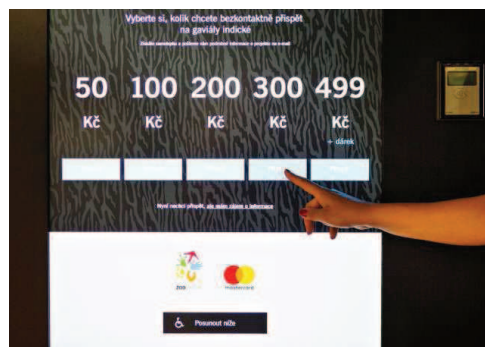
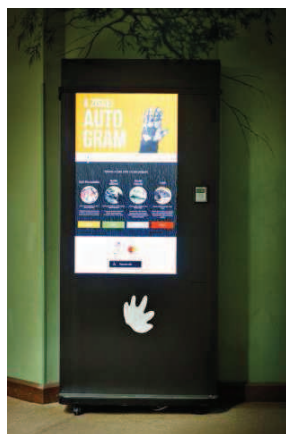
Během celých letních prázdnin probíhaly v Zoo Praha příměstské tábory, které organizovala společnost OMNIVEDA v rámci svých kroužků Věda nás baví. Každý týden navštěvovala zoo jedna skupina dětí, učili se o zvířatech i o celkovém vývoji života na naší planetě.

## VÝSTAVA CZECH NATURE PHOTO

Od 10. července do 13. srpna probíhala u Vzdělávacího centra výstava fotografií z nultého ročníku soutěže Czech Nature Photo. U vystavených fotografií byly přiloženy hlasovací lístky, kam mohli návštěvníci vyplnit svého favorita a pomoci tak některému ze snímků získat Cenu diváků. Vyplněním hlasovacího lístku se zároveň návštěvníci zapojili do soutěže o hodnotné ceny.

## DONATION MACHINES

9. srpna byl oficiálně spuštěn provoz nových informačních kiosků, tzv. Donation Machines, v areálu Zoo Praha. Pět kiosků věnovala pražské zoo společnost Mastercard a jsou umístěny u Vzdělávacího centra, u Pavilonu goril, v Pavilonu šelem a plazů, v Údolí slonů a v Indonéské džungli. Donation Machines informují o čtyřech vybraných in-situ projektech týkajících se koní Převalského, gaviálů indických, goril nížinných a laoše. Kromě toho však nabízejí možnost okamžitého příspěvku prostřednictvím platební karty, případně Masterpassu. Za každý příspěvek vyjede z kiosku jako poděkování originální samolepka se stopičkou jednoho z výše zmíněných zvířat. Unikátní kombinaci dotykových obrazovek s integrovanou platební funkcí uvedla Zoo Praha do provozu jako první na světě.



## 1 000 000. NÁVŠTĚVNÍK

19. srpna 2017 přivítala Zoo Praha letošního miliontého návštěvníka. Jubilem se stal pan Milan Rybka z Prahy 9 se ženou Valentinou a vnoučaty Sabinou a Matějem. Za vedení zoo rodině pogratuloval odborný poradce pro marketing Ing. Vít Kahle. Na rodinu čekalo také překvapení v podobě návštěvy zázemí lachtanů.





## VÝSTAVA ZEMĚ DIVOKÝCH KONÍ

V Galerii Czech Photo Centre se od 17. října do 3. prosince uskutečnila prodejní výstava snímků špičkových fotografů a pracovníků Zoo Praha, kteří se od roku 2011 účastnili transportů koní Převalského do jejich domoviny v západním Mongolsku. Za 7 let vzniklo mnoho krásných fotografií lidských a zvířecích obyvatel této vzdálené krajiny, které naplnily výstavní síň galerie. 25. října bylo v uspořádané aukci vydraženo 7 fotografií a ostatní byly v prodeji na e-shopu Zoo Praha. Výtěžek z aukce a prodeje je věnován na veřejnou sbírku Pomáháme jim přežít a získané prostředky se tak vrátí zpět do Mongolska.

## CENY RICHARD

V rámci slavnostního dne pořádaného pro sponzory a přátele Zoo Praha každoročně vyslovujeme všem přispěvatelům díky za jejich pomoc. Také zde oceňujeme významné donátory a spolupracovníky, kteří nám zásadním způsobem pomáhají, např. při realizaci záchranných projektů. Letos byl artefakt z českého křišťálu v podobě gorilí tlapy z dílny Huňát a syn udělen Velitelství vzdušných sil AČR za dlouhodobou spolupráci při transportech koní Převalského do Mongolska, společnosti MasterCard Europe za inovativní projekt dotykových obrazovek s platební funkcí (Donation machines), díky nimž Zoo Praha získává prostředky na projekt Pomáháme jim přežít a v neposlední řadě za dlouhodobý sponzoring cenu obdržel Harley- Davidson Club Praha, který je adoptivním rodičem orla bělohlavého nepřetržitě již od roku 2000.

## LADOVA ZIMA

Díky milé spolupráci s potomky Josefa Lady se nám podařilo letošní slavnostní rozsvícení vánočního stroměčku oživit betlémem vytvořeným z Ladovských zvířátek. Další postavy byly rozmístěny v okolí Dětské zoo a dotvářely kouzelnou atmosféru Vánoc v zoo.



## Hlavní a mediální partneři Zoo Praha 2017

Komerční banka a.s.

Mercedes-Benz Czech Republic s.r.o.

Kofola a.s.

O2 Czech Republic a. s.

Plzeňský Prazdroj a.s.

Bidfood Czech Republic s. r. o.

Koh-I-Noor a.s.

MAFRA a. s.

euroAWK spol. s r. o.

## Přehled uskutečněných marketingových akcí

- 17. 2. Icebreaker k mezinárodní konferenci o antilopách a žirafách (EAZA Antelope and Giraffe TAG)
- 16. 2. – 19. 2. Holiday World – příprava prezentace na mezinárodním veletrhu
- 25. 3. Zahájení sezony 2017
- 18. 4. Přivítání 60 000 000. návštěvníka
- 23. 4. Běh pro Zoo Praha
- 23. 4. – 27. 4. Promítání filmu „Putování tučňáků – volání oceánu“ ve Vzdělávacím centru denně od 18 hod.
- 26. 5. – 11. 6. Adoptujte si „medvěda“ (výstava tří vozů Mercedes-Benz v areálu zoo)
- 5. 6. Zahájení výstavy OSN #Zachraňte oceán
- 8. 6. Tisková konference GENEREL – nové Expozice Arktida a Expozice pand velkých
- 8. 6. Výroční schůze zaměstnanců
- 14. 7. Zahájení výstavy Czech Nature Photo
- 9. 8. Tisková konference k projektu Donation Machines
- 19. 8. Přivítání 1 000 000. návštěvníka
- 7. 9. Doletná 2017
- 28. 9. Výroční slavnost
- 19. 10. Vernisáž výstavy Země divokých koní
- 25. 10. Aukce Země divokých koní
- 30. 11. VIP večeře pro hlavní partnery
- 7. 12. Výroční schůze zaměstnanců
- 8. 12. Mikulášská po děti zaměstnanců
- 10. 12. Den sponzorů a přátel Zoo Praha, předávání cen Richard

## Programová a obsahová činnost

### Akce pro návštěvnickou veřejnost

#### Leden

- 1. 1. **Jak na Nový rok, tak po celý rok** - Podpora konzumace potravin bez palmového oleje.
- 6. 1. **Tři králové v zoo** - Po zoo se procházeli tři poutníci a hledali cestu do Betléma. Cestou nakrmili velbloudy.
- 7. a 8. 1. **Žraloci na dotek podruhé** - Přednášky světového odborníka na chování žraloků Ericha K. Rittera. Zúčastnilo se celkem 90 posluchačů.
- 14. 1. **Hosté z dalekého severu** - Tradiční vycházka za zimujícími ptáky k Vltavě s Martinem Smrčkem.
- 21. 1. **Jak udělat ptačí krmítko a budku** - Workshop ve Vzdělávacím centru, výroba budek a krmítek, s možností zakoupení stavebnice krmítka a budky.
- 29. 1. **Kamba 45** - Oslava 45. nalezení oblíbené gorilí samice, předávání nových enrichmentových dárků ve 14 hod.
- 29. 1. **Vernisáž výstavy Zimní Mongolsko** - Otevření výstavy fotografií Václava Šilhy a Miroslava Bobka, hostem byla novinářka a fotografka Lenka Klicperová.

**Komentovaná krmení a setkání** - každý víkend a svátek na více jak 12 místech v Zoo Praha.

**Večerní prohlídky** - 6., 7., 13., 14., 20., 21., 27. a 28. 1.

#### Únor

- 3. 2. **Pololetní prázdniny v zoo** - Mimořádné komentování u gibbonů, gueréz a chápanů.
- 4. 2. **Diri slaví 4. narozeniny** - Ke 4. narozeninám přišli Diri popřát herečka Martha Issová a režisér David Ondříček. Orangutani dostali oblíbené papírové krabice a staré ubrusy.
- 11. 2. **Sita slaví 4. narozeniny** - Dort ze sena a zeleniny dostala společně se svou matkou slonice Sita.
- 12. 2. **Den chovatelů želv** - Zajímavé přednášky po celý den a ukázka některých našich plazích chovanců návštěvníkům.
- 18. 2. **Světový den luskounů** - Představení ohrožené skupiny zvířat – luskounů – ve Vzdělávacím centru, odkud si návštěvníci odnesli leták „10 zajímavých faktů o luskounech“.
- 25. 2. **Masopust v zoo** - Výroba masopustních masek v sále, žonglérská dílna s umělci z Chůdadla, masopustní průvod a dvě pohádky pro děti i dospělé. Samozřejmě na chůdách.
- 27. 2. **Mezinárodní den ledních medvědů** - Oslava u medvědů, při které dostali nové bójky na hraní. Připomenutí 75. výročí prvního umělého odchovu ledního medvídka na světě.

**Komentovaná krmení a setkání** - každý víkend a svátek na více jak 12 místech v Zoo Praha.

### **Cestovatelské přednášky s CK Livingstone:**

- 7. 2. Kuba – Ostrov svobody – Sandra Neumanová, cestovatelka
- 12. 2. Predátoři – Petr Slavík, fotograf
- 21. 2. Praha a její tajné společnosti (Symbolika v architektuře Prahy) – Bohumil Vurm, spisovatel
- 28. 2. Bwindi Orphans: Uganda – Kateřina Chauveau, cestovatelka

### **Březen**

- 4. 3. **Oslava světového dne divoké přírody (World Wildlife Day)** - Představení největších hrozeb pro divokou přírodu a projektů Zoo Praha, promítání filmů Mariana Poláka a Jana Hoška a následná diskuze s autory.
- 11. 3. **Zoo je věda – prezentace výzkumné činnosti v zoo** - Prezentace výzkumné činnosti a jejích výsledků, kterou provádějí pracovníci Zoo Praha, externí spolupracovníci Zoo Praha a studenti a pracovníci VŠ. Zúčastnili se zástupci jak Přírodovědecké fakulty UK, tak České zemědělské univerzity, mezi přednášejícími byli vyučující i studenti. Celkově proběhlo 13 přednášek a bylo vystaveno 16 posterů k jednotlivým pracím.
- 18. 3. **Otevření rozhledny Obora** - Slavnostní zpřístupnění rozhledny návštěvníkům po zimě zahájil míčový akrobat Jan Weber.
- 19. 3. **Setkání u hrabáčů (Mezinárodní den hrabáčů)** - Oslava mezinárodního dne hrabáčů v Africkém domě s ukázkami hrabáčích pochutin a dvěma komentovanými krmeními.
- 25. 3. **Slavnostní zahájení 86. sezony Zoo Praha** - 86. sezonu Zoo Praha zahájila ve stylu 70. let. Na úvod zahrála hudební skupina Olympic Revival a jako host si s nimi zazpíval Petr Janda. Pokřtěna byla kniha Osamělý mrtvý muž s herci Petrou Jungmanovou a Michalem Dlouhým. Křtu se dočkala i trojice mláďat varanů a otevřena byla výstava „Úspěšná sedmdesátá“. Vše bylo doplněno stylovým oblečením ze 70. let a dobovými suvenýry a automobily z této doby.

**Komentovaná krmení a setkání** - každý víkend a svátek na více jak 12 místech v Zoo Praha.

### **Cestovatelské přednášky s CK Livingstone:**

- 7. 3. Kyrgyzstán a Uzbekistán – Dana Kyndrová, fotografka
- 14. 3. Kamčatka – Ludmila Puldová, cestovatelka
- 21. 3. Mongolsko, Rusko, Korea – Rudolf Švaříček, cestovatel
- 28. 3. 15 TOP národních parků světa – Darja Šmídová, cestovatelka

### **Duben**

- 1. 4. **Pan Hroch na telefonu opět zasahuje** - Na speciální aprílovou linku celý den telefonovali zájemci. Celkem bylo vyřízeno přes 150 telefonátů.
- 1. 4. **Oslava Mezinárodního dne ptactva** - Výprava za volavkami a kvakoši, beseda o jejich výzkumu v Zoo Praha. Představení výsledků prvního roku sledování kvakošů na cestě na africká zimoviště a zpět. Hosté dr. Karel Pithart a dr. Luboš Peške.
- 8. 4. **První rok slůněte Maxe** - Oslava v Údolí slonů. Předání daru ve venkovním výběhu – pletený proutěný míč a hromada písku. Host oslavy - Jitka Čvančarová.

- 9. 4. **Den chovatelů želv** - Cyklus přednášek o želvách a chovatelská poradna po celý den.
- 13. 4. **Slavnostní odhalení nových mravenců** - V zatáčce nad hlavním vchodem do Zoo Praha byli instalováni tři noví kovoví mravenci. Odhalení se zúčastnili syn autora původních mravenců Jan E. Bárta a umělecký kovář Vítězslav Stoklasa.
- 13. – 16. 4. **Velikonoce v zoo a velikonoční prázdniny** - Ukázky staročeských tradic spojených s jarem. Návštěvníci se naučili plést pomlázky.
- 17. 4. **Pomlázky pro zvířata** - Na velikonoční pondělí si zvířata při neobvyklých komentovaných krmeních pochutnala na pomlázkách.
- 23. 4. **Běh pro zoo** - Charitativní běh pořádaný studentským spolkem Univerzity Karlovy. Start na parkovišti pod zámkem.
- 23. 4. **Den Země** - Seznámení s ohroženými druhy zvířat a in-situ projekty Zoo Praha.
- 23. 4. **Oslava 1. narozenin gorilího samečka Ajabu** - Nejmladšímu členu tlupy předala dárek herečka Daniela Kolářová.
- 24. 4. **Na svatého Jiří vylézají hadi a štíři** - Vycházka věnovaná hlavně hadům volně žijícím v Zoo Praha. Průvodce Petr Velenský.

**Komentovaná krmení a setkání** - každý víkend a svátek na více jak 24 místech v Zoo Praha.

#### Květen

- 6. 5. **Po stopách slonů** - Komentované prohlídky Údolím slonů v 10, 12, 14 a 16 hodin.
- 8. 5. **MayDay** - Školní třídy v Zoo Praha prezentovaly in-situ projekty na jedno z předem zadaných témat.
- 10. 5. **Mezinárodní den ptačího tahu** - Vycházka po Zoo Praha, pozorování ptáků a jejich určování podle hlasů, povídání o ptačích migracích.
- 14. 5. **Den rodin** - Den v Zoo Praha pro rodiny. Součástí oslavy byly křtiny malého chápana – kmotrem byl herec Jan Potměšil.
- 21. 5. **Vycházka s entomologem** - Procházka po Zoo Praha s Pavlem Krásenským – určování hmyzu, ukázka smýkání, práce s určovacím klíčem.
- 23. 5. **Mezinárodní den želv** - Želví den jsme si připomněli oblíbeným krmením melouny a povídáním o želvách a jejich ohrožení.
- 26. 5. **Noc snů** - Tradiční večer plný nevšedních zážitků pro rodiny dětí s postižením. Přes 100 dětí s rodiči mělo možnost seznámit se s kontaktními zvířaty, přírodninami, sledovat trénink zvířat, zažít facepainting a ohňovou show.
- 27. 5. **Co se Mamut naučil** - U příležitosti 2. narozenin mláděte Mamuta. Komentované setkání u lachtanů a ukázka výcviku. Popřát přišla herečka Petra Špalková.

**Komentovaná krmení a setkání** - každý víkend a svátek na více jak 24 místech v Zoo Praha.

**Hudební procházky** - Gočárovovy domy, každou neděli ve 13:00 hod.

- 7. 5. Trio Boema (F. X. Dušek, W. A. Mozart, J. Ibert)
- 14. 5. Pražské dechové kvinteto (G. Bizet, A. Rejcha)
- 21. 5. Pražské hornové kvarteto (A. Rejcha, J. Vent, G. Rossini)
- 28. 5. Pražské saxofonové kvarteto (G. Miller, G. Gerschwin)

## Červen

- 1. 6. **Den dětí** - Den plný her a zábavy připravený tradičně ve spolupráci s Městskou policií hl. m. Prahy.
- 3. 6. **Natočte zoo** - Setkání s youtuberem Martinem Rotou. Jak se točí vlogy, jak začít a jak natočit vlog o Zoo Praha a dát ho na Instagram pod hashtagem #MojeZooPraha.
- 5. 6. **Den pro děti s babičkami a dědečky** - Vláček s průvodcem vozil babičky a dědečky s vnučaty.
- 10. 6. **Noc v zoo** - Do zoo po zavírací době! Prohlídky v den muzejní noci ve 21, 21:30 a 22 hod.
- 21. 6. **Setkání s žirafami** - Akce pořádaná v rámci Mezinárodního dne žiraf. Informační stánek u Afrického domu, povídání o žirafách a jejich ohrožení a ochraně.
- 30. 6. **Jedničkáři za korunu** - Poslední školní den měly děti s jedničkou z přírodovědy vstup do zoo za korunu. Znalosti si ověřily v kvízu a navštívily speciální ukázky výcviku zvířat, kde známkovaly dovednosti zvířat v Rezervaci Bororo.

**Komentovaná krmení a setkání** - každý den na více jak 24 místech v Zoo Praha.

**Hudební procházky** - Gočárový domy, každou neděli ve 13:00 hod.

- 4. 6. Musica per tre (E. Schulhof, B. Martinů, J. Ibert)
- 11. 6. Musica vocale (J. Mysliveček, Ch. Gounod, F. Schubert)
- 18. 6. Kaprovo kvarteto (A. Dvořák, F. Schubert, G. F. Handel)
- 25. 6. Pražské dechové kvinteto (W. A. Mozart, J. Haydn)

## Červenec

- 1. 7. **Zvířatům začínají prázdniny** – Návštěvníci během workshopů vyráběli s pomocí trenérů hračky pro zvířata, které jim byly předány během speciálních vystoupení.
- 5. 7. **Vycházka s entomologem** – Vycházka s odborníkem na hmyz (Dominikem Vondráčkem), který provedl skupinku návštěvníků po areálu zoo a ukázal jim několik zajímavých druhů hmyzu a různé techniky jejich odchytu.
- 3. – 9. 7. **Zooexpres** – Komentovaný vláček s průvodcem projížděl po spodní části zoologické zahrady. Letošní vláček byl zaměřen na in-situ projekty.
- 16. 7. **Světový den hadů** – Prezentace rozličných druhů hadů. Informační stánek s ukázkou přírodnin u Vzdělávacího centra. Přednáška Petra Velenského zaměřená na ochranu užovky podplamaté.
- 22. – 23. 7. **Den hmyzožravců** – Víkend byl věnovaný zvířatům, která se v přírodě živí hmyzem. Ochutnávka vybraných druhů hmyzu připravených na různé způsoby Erikou Prokešovou. Ukázka hmyzožravých zvířat z kontaktních chovů spojená s jejich komentovaným krmením (v 11, 12, 14, 15 hodin).
- 29. 7. **Zachráníme tygry?** – Oslava Mezinárodního dne tygrů s tradičním informačním stánkem. Vrcholem dne bylo předání dáreků tygrům ussurijským a tygrům sumaterským.

**Komentovaná krmení a setkání** - každý den na více jak 24 místech v Zoo Praha.



**Hudební procházky** - Gočárovy domy, každou neděli ve 13:00 hod.

- 2. 7. Grand Duetto Concertante (A. Vivaldi, V. Geli, P. Locatelli)
- 9. 7. Antonín Rejcha kvintet (J. Haydn, L. van Beethoven, D. Milhaud)
- 16. 7. Uni kvartet (A. Vivaldi, W. A. Mozart, G. Rossini)
- 23. 7. Musica notturna (J. Vent, V. Sedlák)
- 30. 7. Pražské saxofonové kvarteto (G. Miller, G. Gerschwin)

## Srpen

- 3. 8. **Vycházka s entomologem** – Procházka po Zoo Praha s entomoložkou z PŘF UK Dagmar Říhovou – určování hmyzu, ukázka smýkání, práce s určovacím klíčem.
- 5. 8. **Den plameňáků** – Interaktivně zaměřený vzdělávací stánek, komentované setkání u plameňáků chilských, plameňáků kubánských a plameňáků růžových.
- 7. – 13. 8. **Zooexpres** – Po celý týden měli návštěvníci možnost zpříjemnit si pobyt v zoo projížděkou na komentovaném vláčku s průvodcem jezdícím po horní části zoo.
- 9. 8. **Den in-situ projektů** – Seznámí s in-situ projekty Zoo Praha (gorily nížinné, gaviáli indiští, laoš, koně Převalského). Setkání s odborníky a představení daných in-situ projektů (Vít Lukáš, Martina Matysová, Pavel Brandl, Jan Marek). Vzdělávací stánky s řadou her. Na akci byl vydán speciální in-situ pas, který obsahoval informace k jednotlivým in-situ projektům. Návštěvníci po celý den sbírali do pasů samolepky a soutěžili o zajímavé ceny.
- 12. 8. **Mezinárodní den slonů a lvů** – Informační a herní stánky s ukázkou předmětů ze života slonů a lvů, komentovaná setkání u slonů indických a u lvů indických.
- 15. 8. **Speciální povodňové prohlídky** – Prohlídky s průvodcem po dolní části zoologické zahrady seznamující návštěvníky s tím, jak ničivá povodeň před 15 lety postihla areál zoologické zahrady (10:00 a 14:00).
- 16. 8. **Vycházka s herpetologem** – Procházku po zoo za divoce žijícími plazy a obojživelníky s ukázkou živých zvířat a výkladem o jejich životě a ochraně vedl kurátor Petr Velenský. Součástí vycházky byla i tematická přednáška.
- 19. 8. **Výprava za orangutany – lesními muži** – Akce pořádaná k Mezinárodnímu dni orangutanů. Součástí akce byl informační stánek s akcentem na ohrožení orangutanů, komentované setkání a předání enrichmentu orangutanům.
- 20. 8. **1. narozeniny hrabáče Nyoty** – Dárek oslavenkyni předal známý herec Miroslav Táborský, který zároveň pokřtil kalendář na rok 2018.
- 21. 8. **Loučení s Mamutem a představení lachtaního mláděte** – Speciální rozlučkové cvičení s populárním lachtaním samcem Mamutem. Poprvé se veřejnosti představil nový lachtaní sameček. Představení zakončil svým vystoupením otec mláděte lachtan Meloun.
- 21. – 31. 8. **Lekce plavání pro malého lachtana** – Každý den se návštěvníci mohli seznamovat s novým přírůstkem v lachtaní rodině za doprovodu odborného komentáře.



- 26. 8. **Křtiny gepardích paterčat** – Gepardí paterčata slavnostně pokřtili Adriana Krnáčová, Petr Dolínek, Lubomír Zaorálek a Pavel Maslák. Součástí programu bylo také porovnání běžeckých dovedností hostů na dráze radaru.
- 26. 8. **Ekologický den s REMOU v Zoo Praha** – Celodenní soutěže a zajímavé aktivity, včetně tvořivých dílen, které na několika stanovištích přiblížily hravou formou problematiku elektroodpadu a ohrožení goril nížinných.
- 27. 8. **Rozloučení s prázdninami** – Bohatý celodenní program pro děti v Rezervaci Bororo, během kterého se malí návštěvníci dozvěděli, jak a proč se používá při tréninku klikr. Mohli si s klikrem rovněž vyzkoušet i nejrůznější hry a shlédnout tematická vystoupení zvířat.

**Komentovaná krmení a setkání** - každý den na více jak 24 místech v Zoo Praha.

**Hudební procházky** - Gočárovy domy, každou neděli ve 13:00 hod.

- 6. 8. Jan Vent Colegium (J. Rejcha, F. Kramář)
- 13. 8. Wichterle kvintet (J. Haydn, L. van Beethoven, D. Milhaud)
- 20. 8. Duo per due (L. van Beethoven, W. A. Mozart)
- 27. 8. Parnas kvartet (W. A. Mozart, J. Haydn)

## Září

- 1. 9. **Den adoptivních rodičů HC Slavia** – Hráči klubu HC Slavia, který je dlouholetým adoptivním rodičem lvů, předali dárky lvům indickým. Následně se hráči během autogramiády podepisovali svým fanouškům.
- 2. 9. **Svátek supů a kondorů** – Akce pořádaná u příležitosti Mezinárodního dne supů a kondorů. Vzdělávací stánek s řadou tematických her s důrazem na příčiny ohrožení dravců, jejich ochranu a in-situ projekty, komentovaná krmení supů.
- 4. 9. **Začíná školka a škola** – Hry pro děti v Rezervaci Bororu, odborný výklad trenérů o principu učení, speciální vystoupení zvířat zaměřené na učení.
- 9. 9. **Otevření výstavy Sklípkaní** – Slavnostní otevření unikátní výstavy Sklípkaní představující více jak 60 druhů sklípkanů bylo doprovázeno komentovaným krmením vybraných druhů sklípkanů, odbornými prohlídkami výstavy s autorem výstavy a chovatelem Davidem Šťastným a dalším programem. Pro velký úspěch byla výstava prodloužena do konce října.
- 10. 9. **Seznámení se sklípkaní** – Workshop seznamující návštěvníky blíže se sklípkaní pomocí binolup, speciální komentované prohlídky výstavy s průvodcem.
- 16. 9. **Kam létají kvakoši** – Informační stánek věnovaný ptačí migraci, demonstrace odchycených druhů ptáků, jejich kroužkování a odborný výklad o ptácích ČR zaměřený zejména na kvakoše.
- 17. 9. **Seznámení se sklípkaní** – Workshop seznamující návštěvníky blíže se sklípkaní pomocí binolup, speciální komentované prohlídky výstavy s průvodcem.
- 23. 9. **Den chovatelů želv** – Tradiční cyklus odborných přednášek zaměřený na želvu tuniskou s oblíbenou chovatelskou poradnou.

- 24. 9. Seznámení se sklípky** – Workshop seznamující návštěvníky blíže se sklípky pomocí binolup, speciální komentované prohlídky výstavy s průvodcem.
- 28. 9. Výroční slavnost** – Oslava 86. výročí založení Zoo Praha. Slavnost zahájilo hudební vystoupení skupiny The Apples. Následoval křest Lexikonu zvířat od A do Z. V další části programu Veronika Freimanová a Václav Kopta pokřtili mládě zebra evropského. Program vyvrcholil křtinami mláděte lachtana jihoafrického, jehož kmotrem se stal Tomáš Klus s dcerou. Program doprovodilo představení krasoplavců v bazénu a oblíbené vystoupení lachtanůho samce Melouna. Po celý den mohli návštěvníci navštívit u zubrů a lachtanů informační stánky plné her pro děti. Speciální program probíhal také v Rezervaci Bororo a na výstavě sklípkanů v Galerii Gočárový domy.

**Komentovaná krmení a setkání** - každý den na více jak 24 místech v Zoo Praha.

**Hudební procházky** - Gočárový domy, každou neděli ve 13:00 hod.

3. 9. Prague Brass Quintet (J. I. Linek, J. Horowitz, G. Gerschwin)
10. 9. Musica incognita (J. Vent, Mozart – Salieri)
17. 9. Pražské dechové kvinteto (A. Rejcha, W. A. Mozart)
24. 9. Trio luventa (J. Ibert, F. X. Dušek, W. A. Mozart)

## Říjen

- 1. 10. Připravte se na zimu** – Informační stánek, u kterého jsme seznámili návštěvníky s tím, jak různé druhy zvířat tráví zimu a jak mohou zvířatům zimní období ulehčit: výroba ptačího krmítka, ukázky vhodného krmení, jaké plody sbírat a sušit pro ptáky na zimu.
- 7. 10. Mezinárodní den zvířat a oslava Rudího prvních narozenin** – Program dne obsahoval výtvarnou dílnu s výrobou zvířecích masek a facepaintingem. Následoval karnevalový průvod masek za zvuku hudby (divadelní spolek Romaneto) k expozici slonů, kterým byl předán dárek. Rudimu poblahopřál prof. J. Koutecký. Program zakončilo divadelní představení divadelního spolku Romaneto.
- 15. 10. Intelligence u zvířat** – Návštěvníci pod vedením lektora vyráběli hlavolamy a další enrichment pro zvířecí obyvatele Rezervace Bororo. Následovalo speciální vystoupení v Rezervaci Bororo, během něhož zvířata řešila nejrůznější hlavolamy.
- 21. 10. Oslava svátku světél Diwali** – Oblíbený večerní lampionový průvod, který připomíná hinduistický svátek světél Diwali. Zastávka u nasvíceného Ašrámu. Akce zakončena světelnou ohňovou show a návštěvou Pavilonu slonů.
- 26. – 28. 10. Podzimní prázdniny v zoo** – Speciální program pro děti obsahoval opakované vystoupení zvířat v Rezervaci Bororo, speciální krmení zvířat dýněmi a podzimní dílny – tematicky zaměřené na výrobu předmětů souvisejících s podzimem.
- 28. 10. Lev ve státním znaku** – Oslava státnosti u zvířat, která máme ve státním znaku. Na informačním stánku se návštěvníci dozvěděli vše o historii chovu, jejich ohrožení a ochraně, chovu v Zoo Praha. Pro děti nechyběly tematické hry. Vrcholem byl dárek pro lvy – piňata.

**Komentovaná krmení a setkání** - každý den na více jak 12 místech v Zoo Praha.

## Listopad

- 4. 11. Vyrobt si krmítko** – Dílny zaměřené na výrobu ptačích krmítek z různých materiálů. Ukázky vhodného krmení, jaké plody sbírat a sušit pro ptáky na zimu.
- 6. – 9. 11. Dny dětských sponzorů** – Speciální program pro dětské sponzory v areálu zoo obsahoval vystoupení zvířat v Rezervaci Bororo a představení lachtanů. Kolektivy, které přispěly částkou alespoň 1 000 Kč, měly snížený vstup za 1 Kč.
- 11. – 12. 11. Do zoo se zavřenýma očima** – Výstava zvláště pro nevidomé zájemce o zvířata (vidomí měli vstup jen s pásku přes oči) zahrnovala bohatou ukázkou přírodnin a živých kontaktních zvířat, aromatická krmiva, pachové vzorky a zvukové nahrávky zvířat.
- 17. 11. Svátek studentů v Zoo Praha** – Mimořádné ukázky tréninku zvířat v Rezervaci Bororo.
- 19. 11. Den chovatelů želv** – Tradiční cyklus přednášek o želvách spojený s chovatelskou poradnou.
- 26. 11. Adventní dílny** – Tradiční adventní dílny zaměřené na výrobu vlastních adventních věnců a vánočních dekorací.

**Komentovaná krmení a setkání** - každý den na více jak 12 místech v Zoo Praha.

### **Úterní cestovatelské přednášky:**

Tradiční podzimní cyklus přednášek probíhal během listopadových úterků ve Vzdělávacím centru od 18 hodin.

Vít Lukáš – Fauna Biosferické rezervace Sierra Nevada de Santa Marta, Kolumbie

Vojtěch Víta a Pavel Kovařík – Za plazy, ptáky a savci do jižní Austrálie

Martin Smrček - Vietnamem ze severu na jih za zvířaty

## Prosinec

- 3. 12. Adventní dílny** – Tradiční adventní dílny zaměřené na výrobu vlastních adventních věnců a vánočních dekorací.
- 3. 12. Rozsvícení vánočního stromu a křtiny tygřat** – Křtiny dvou mláďat tygra malajského. Program doplnilo hudební vystoupení skupiny Laura a její tygři, lampionový průvod, představení výjevů z Ladovské zimy a slavnostním rozsvícení vánočního stromu. Hosty byli Jan Hrušínský a Libuše Šplechtová, u stromku zazpíval dětský soubor Osmikvítek.
- 5. 12. Po zoo chodí Mikuláš** – V areálu zoologické zahrady se během dne pohybovali čert, Mikuláš a anděl.
- 6., 8., 9. 12. Speciální vánoční noční prohlídka** – K předvánočnímu klidu jsme zájemcům nabídli speciální noční prohlídku spojenou s návštěvou svítícího vánočního stromu a ladovského betlému.
- 10. 12. Den sponzorů Zoo Praha a Den pro Troju** – Tradiční setkání přátel, sponzorů, partnerů pražské zoo a obyvatel městské části Praha – Troja. Ceny Richard a výsledky fotosoutěže vyhlásil olympionik Lukáš Krpálek. Odpoledne jsme slavnostně zahájili výstavu věnovanou sajkám mongolským v jurtě. Hostem byla držitelka světového rekordu v běhu na 800 m Jarmila Kratochvílová.

- 13., 15., 16. 12. Speciální vánoční noční prohlídka** – K předvánočnímu klidu jsme zájemcům nabídli speciální noční prohlídku spojenou s návštěvou svítícího vánočního stromu a ladovského betlému.
- 17. 12. Užijte si předvánoční klid v zoo** – Na vánočních dílnách si návštěvníci mohli vyrobit vánoční přání a dekorace s tematikou zvířat. U hlavního vchodu do zoo bylo umístěno Betlémské světlo přístupné všem zájemcům.
- 17. 12. Nuru a Hannibal slaví 5. narozeniny** – Oslava půlkulatých narozenin mravenečníka Hannibala a gorilího samečka Nurua.
- 20., 22. 12. Speciální vánoční noční prohlídka** – K předvánočnímu klidu jsme zájemcům nabídli speciální noční prohlídku spojenou s návštěvou svítícího vánočního stromu a ladovského betlému.
- 23. 12. Nadílka u tygrů** – Předání dárku tygrům ussurijským. Spuštění tematické vánoční piňaty do venkovního výběhu tygrů ussurijských spojené se speciálním komentováním.
- 24. 12. Štědrý den v zoo** – Návštěvníci během dne nosili zvířatům dárky, které jim v následujících dnech byly předávány. Součástí programu bylo speciální vánoční vystoupení se zlatým prasátkem v Rezervaci Bororo.
- 25. – 26. 12. Vánoční svátky v Rezervaci Bororo** – Speciální vánoční vystoupení v Rezervaci Bororo. Pod vánočním stromkem byla pro děti připravena drobná nadílka.
- 3. 12. Vánoce u zvířat** – Mimořádná vánoční komentovaná krmení a setkání u zvířat. Předání dárků, které návštěvníci zvířatům na Štědrý den donesli. Vybrané druhy zvířat byly krmeny nevyužitými vánočními stromky.

**Komentovaná krmení a setkání** - každý den na více jak 12 místech v Zoo Praha.

## Zooškoly

### Zooškola pro děti

V 1. čtvrtletí roku 2017 proběhly celkem 3 zooškoly na téma „Krmení je věda“. Dohromady se všech 3 zooškol zúčastnilo 36 dětí ve věku od 8 do 15 let.

Ve 2. čtvrtletí roku 2017 proběhly 2 zooškoly na téma „Džungle jako živá“. Dohromady se obou kurzů zooškol zúčastnilo 30 dětí ve věku od 8 do 13 let.

Ve 3. čtvrtletí roku 2017 proběhlo celkem 6 dvoudenních dětských letních zooškol. Dohromady se všech 6 zooškol zúčastnilo 89 dětí ve věku od 8 do 15 let.

Ve 4. čtvrtletí roku 2017 proběhly celkem 4 jednodenní dětské zooškoly. Dvě zooškoly byly na téma Plazi a dvě zooškoly na téma Ptáci. Dohromady se všech 4 zooškol zúčastnilo 41 dětí ve věku od 8 do 15 let.

Program zooškol byl zásadně inovován ve smyslu akcentu na terénní činnost a funkci jednotlivých oblastí zázemí podílející se na provozu zahrady s možností praktických ukázek či aktivního zapojení dětí.

Koncept zooškol je aktuálně upraven i pro možnost účasti dětí s fyzickým zdravotním znevýhodněním.

### Zooškola pro dospělé

V 1. čtvrtletí roku 2017 proběhly 2 kurzy zooškoly pro dospělé na téma „Zbavte se fobií“, kterých se celkem zúčastnilo 30 zájemců.

Ve 2. čtvrtletí roku 2017 proběhl 1 kurz zooškoly pro dospělé na téma „Zbavte se fobií“ a 2 kurzy zooškol na téma „Jak se dělá zoo“. Dohromady se všech 3 kurzů zúčastnilo 49 zájemců.

Ve 3. čtvrtletí roku 2017 proběhly 3 kurzy zooškol na téma „Jak se dělá zoo“. Dohromady se všech 3 kurzů zúčastnilo 38 zájemců.

Ve 4. čtvrtletí roku 2017 proběhly 2 kurzy zooškol na téma „Zbavte se fobií“. Dohromady se zúčastnilo 26 zájemců.

### Programy pro školy

Programy a prohlídky pro školy pokračovaly podle platné nabídky pro školní rok 2016/2017 a 2017/2018 v počtu 13 různých témat prohlídek s průvodcem a 25 témat výukových programů. Letní období je z hlediska zájmu škol o výukové programy a prohlídky tradičně málo využívané, neboť nastávají letní prázdniny. Nejvyšší zájem o prohlídky s průvodcem i výukové programy byl v měsíci březnu, kdy končí platnost školních permanentek, dále pak v květnu a červnu. Celkově využilo vzdělávací nabídku pro školy v daném období 441 školních skupin s počtem 10 716 dětí.

Tab. 7 – Přehled školních skupin a dětí, které v roce 2017 využily vzdělávací nabídku Zoo Praha

Měsíc	Prohlídky s průvodcem		Výukové programy		Celkem skupin		Celkem dětí	
	Skupiny	Děti	Skupiny	Děti	Skupiny	Děti	Skupiny	Děti
Leden	2	50	2	53	4	103		
Únor	10	261	3	78	13	339		
Březen	63	1 629	17	420	80	2 049		
Duben	37	957	7	132	44	1 089		
Květen	51	1 271	10	204	61	1 475		
Červen	56	1 352	12	288	68	1 640		
Červenec	2	45	0	0	2	45		
Srpen	10	204	0	0	10	204		
Září	28	636	6	121	34	757		
Říjen	41	1 015	21	503	62	1 518		
Listopad	23	607	15	322	38	929		
Prosinec	16	378	9	190	25	568		
<b>Celkem</b>	<b>339</b>	<b>8 405</b>	<b>102</b>	<b>2 311</b>	<b>441</b>	<b>10 716</b>		

## Spolupráce se školami

V únoru roku 2017 byla vyhlášena soutěž školních projektů k mezinárodní kampani MayDay, která se zaměřuje na ochranu ohrožených druhů zvířat a která je určena pro školní kolektivy z celé České republiky. Letos bylo hlavním úkolem zúčastněných škol připravit školní projekty s cílem seznámit veřejnost s problematikou CITES a nelegálním obchodováním se zvířaty a jejich tělními částmi. Bylo vyhlášeno celkem 5 soutěžních témat (Sloni: zuby s cenou zlata; Tygři: pod palbou; Ptáci: za svou krásu platí nejvyšší cenu; Gorily: naši příbuzní v ohrožení; Želvy: krunýře neochrání). Vypracované projekty byly již tradičně prezentovány 8. května 2017 přímo v areálu Zoo Praha. Pět týmů dětí ze škol a zájmových organizací z celé České republiky představilo v Zoo Praha svá stanoviště na téma ochrany ohrožených druhů zvířat a seznámilo veřejnost s problematikou jejich ochrany.

Pokračovala rovněž spolupráce s Domem dětí a mládeže Prahy 8, v rámci které absolvují děti vzdělávací exkurze po Zoo Praha v doprovodu našeho odborného průvodce a postupně se seznámí s celou řadou zoologických témat.

V rámci kampaně Dejme šanci přírodě (Let it grow) bylo uspořádáno 6 vycházek s odborníky se zaměřením na ornitologii, herpetologii a entomologii.

20. dubna 2017 proběhlo již 7. setkání Strážců pralesa. Do letošního ročníku soutěže se přihlásilo 17 školních kolektivů. Většina školních tříd byla ze základních škol, zapojily se ale i dvě střední školy a jedna mateřská školka. Celkově se vybralo 1 175 přístrojů včetně desítky do soutěže nově zařazených tabletů. Během čtyř let tak děti v kampani „Staň se strážcem pralesa“ nasbíraly více jak 11 000 ks přístrojů. Slavnostní vyhlášení vítězů proběhlo v zoologické zahradě u venkovní expozice lachtanů. Paralelně s celou akcí probíhal i doprovodný program, jehož součástí bylo komentované cvičení lachtanů, ukázka tréninku zvířat v Rezervaci Bororo, soutěže a informační stánek společnosti Rema Systém, která je partnerem celého projektu a která se specializuje na recyklaci starých mobilních telefonů.

V průběhu července a srpna proběhlo plnohodnotné zpracování prohlídkových témat do anglického jazyka.

Na konci srpna se v Zoo Praha uskutečnilo tradiční setkání studentů nastupujících do prvního ročníku Katedry učitelství a didaktiky biologie Přírodovědecké fakulty UK, v rámci kterého proběhlo 7 odborných exkurzí.

V září byl připraven a úspěšně uveden prohlídkový program pro návštěvníky se zrakovým handicapem včetně haptické prezentace přírodnin a drobných kontaktních zvířat.

K prvnímu září byl zahájen prodej školních permanentek na sezonu 2017/2018. Všech 103 kusů bylo letos prodáno v rekordním čase, a to během pouhých 2 týdnů.

Ve středu 8. listopadu proběhl informativní seminář pro učitele, jehož cílem bylo informovat pedagogy o možnostech a nabídce školních programů Zoo Praha.

## Další průvodcovská činnost, zážitkové programy, komerční aktivity

V 1. čtvrtletí roku 2017 probíhala příprava nových zážitkových programů: krmení velbloudů, večerní prohlídka, Chovatel Junior v rezervaci Bororo, setkání s lachtany. Činnosti sestávaly zejména z přípravy fungující koncepce a její následné uvedení do praxe před startem nové návštěvnické sezony. Ve 2. čtvrtletí roku 2017 byl následně spuštěn ostrý provoz výše zmíněných zážitkových programů.

Od 16. do 19. února 2017 jsme prezentovali Zoo Praha na veletrhu Holiday world.

Ve 3. čtvrtletí probíhala příprava nového zábavně - edukativního zážitkového programu pro výrobu ručního sloního papíru a jeho úspěšná prezentace. Ve spolupráci s pracovištěm tréninku zvířat proběhl vývoj programu pro firemní klientelu v rámci teambuildingových aktivit a jeho úspěšná realizace v rámci marketingové spolupráce.

Dále pak probíhala příprava s tematickým a logistickým zpracováním komerčních prezentací a pronájmu prostor v areálu Zoo Praha. Celkově bylo zabezpečeno 10 celodenních akcí.

V měsíci červenci a září byly v rámci komerčního pronájmu realizovány 2 svatby.

Ve 4. čtvrtletí probíhala úprava a realizace zavedených aktivit v rámci zimního provozu. Zpracování textového a obrazového podkladu pro nabídku komerčních programů společně s logistickou a technickou přípravou pro spuštění objednávek zážitkových programů pro rok 2018.

Tab. 8 – Přehled zážitkových programů a večerních prohlídek v roce 2017

Zážitkový program	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	Celkem
Krmení velbloudů	-	-	-	30	31	30	31	31	30	31	30	29	<b>273</b>
Krmení žiraf	-	-	-	-	31	30	31	31	30	-	-	-	<b>153</b>
Setkání s lachtany	-	-	-	5	4	4	5	4	4	4	5	3	<b>38</b>
Večerní prohlídka	16	-	-	13	13	9	9	8	14	12	13	12	<b>119</b>
Chovatel JUNIOR v rezervaci Bororo	-	-	1	2	1	0	0	1	2	2	1	1	<b>11</b>
Chovatele m na 1 den	5	4	3	5	4	4	6	5	4	4	4	1	<b>49</b>
Setkání se zvířetem	-	-	-	2	0	1	3	4	6	5	6	0	<b>27</b>
Narozeniny v zoo	-	1	2	2	3	2	0	2	3	3	3	1	<b>22</b>



Tab. 9 – Přehled komerčních prohlídek v roce 2017

Měsíc	O2		VIP + partnerské		Celkem prohlídek
	Denní	Noční	Denní	Noční	
Leden	13	4	0	0	17
Únor	12	4	3	0	19
Březen	13	4	7	0	24
Duben	14	5	7	0	26
Květen	13	4	8	3	28
Červen	12	4	3	6	25
Červenec	14	5	6	1	26
Srpen	13	4	3	2	22
Září	13	5	10	8	36
Říjen	13	4	9	5	31
Listopad	13	4	3	1	21
Prosinec	14	5	2	2	23
<b>Celkem</b>	<b>157</b>	<b>52</b>	<b>61</b>	<b>28</b>	<b>298</b>

## Zookroužky

Tematicky zaměřené kroužky probíhaly v 1. pololetí roku 2017 čtyři dny v týdnu.

V měsících červenci a srpnu byla zpracována nová tematická koncepce kroužků pro školní rok 2017/2018 v rámci aktuálního rozvoje a programu Zoo Praha.

V září proběhly informační schůzky jednotlivých okruhů kroužků a jejich prezentace pro nové uchazeče.

Na konci měsíce září byla zahájena pravidelná činnost jednotlivých skupin.

Zookroužky jsou určeny dětem ve věku 8 - 15 let

## Prezentace Zoo Praha mimo vlastní areál

- 1.6. Akce pro děti z mateřské školky - Akce pro děti z mateřské školky na Praze 6 s ukázkou kontaktních zvířat.
8. 6. Bezpečné prázdniny Prahy 7 - Akce pro děti z pražských škol pořádaná MČ Praha 7 na Letné.
12. 6. Indiánské prázdniny ve FN Motol - Tradiční akce pro dětské pacienty FN Motol. Představení a návštěva oddělení hematologie - prezentace Zoo Praha, ukázky zvířat.

## Výstavy

- 25. 3. Vernisáž výstavy „Úspěšná sedmdesátá“ v Galerii Gočárovy domy.
- 5. 6. Zahájení výstavy OSN u Vzdělávacího centra, která trvala do 30. 6. 2017.
- 8. 6. Zahájení výstavy Generelu na terase u Vzdělávacího centra, která rovněž trvala do 30. 6. 2017.
- 18. 6. Vernisáž výstavy „Příběh posledního divokého koně“ v jurtě u výběhu koní Převalského.
- 14. 7. Vernisáž výstavy Czech Nature Photo u Vzdělávacího centra, která trvala do 13.8.
- 9. 9. Slavnostní vernisáž unikátní výstavy Sklípkaní v Galerii Gočárovy domy.
  - výstava zajištěna s pravidelnými víkendovými programy pro širokou veřejnost
  - trvání do 31. 10. 2017.
- 4. 11. Zahájení výstavy malíře Františka Xavera Procházky v Galerii Gočárovy domy.
- 10. 12. Vernisáž výstavy „Pomáháme jim přežít: Sajgy mongolské“ v jurtě u výběhu koní Převalského.

## Přehled činnosti v oblasti tréninku zvířat

Činnost pracoviště se během roku 2017 soustředila na vystoupení pro veřejnost v amfiteátru Rezervace Bororo a pořádání speciálních vystoupení spojených s akcemi zoo nebo s vlastním programem (Strážci pralesa, Učíme se, Noc snů, vysvědčení v zoo, Dny dětských sponzorů, vystoupení s enrichmentem, s hlavolamy, vánočními dárky, Vánoce v Rezervaci Bororo). Probíhala příprava a trénování nových cviků pro vystoupení se zvířaty a plánování nových programů a akcí.

V amfiteátru rezervace Bororo jsme pořádali mimo vystoupení i tematické akce pro veřejnost (workshop spojený s výrobou enrichmentů pro zvířata, Den hlavolamů, tematické hry pro děti s možností vyzkoušet si roli trenéra či zvířete v praxi).

Zajištění výukových programů pro školy (Trénink v zoo není drezúra, Chytří pomocníci člověka v akci, Co je to enrichment), kdy některé proběhly i v anglickém jazyce. Program o enrichmentu jsme vytvořili nově.

Pro zooškoly jsme uskutečnili prohlídky našeho zázemí s odborným výkladem o tréninkových metodách, zvířatech zde žijících a se zaměřením na různá témata (enrichement, jídelníček).

Započata byla intenzivní spolupráce při komerčních akcích s nabídkou vlastních programů. Zajišťován byl rovněž program Chovatel junior v Bororu pro děti od 10 do 18 let. Dále zábavně – vzdělávací program, který je nabízen pro skupiny dětí i dospělých, lze využít i na teambuildingové akce. Spolupracovali jsme i na komentovaných krmeních žiraf a velbloudů.

S vybranými úseky zoologického útvaru jsme spolupracovali na výrobě enrichmentů a to nejen na speciální a narozeninové akce (narozeniny u goril, Mezinárodní den tygrů, Lvi ve státním znaku, vánoční dárky).

Průběžně na našem pracovišti probíhaly praxe studentů České zemědělské univerzity a praxe studentů SOŠ a SOU Čakovice, což velmi napomáhá v provozu pracoviště.

Pracoviště má ve své péči momentálně 18 zvířat v 11 druzích, u kterých zajišťuje nejen standardní chov, ale i trénink.

V roce 2017 se uskutečnilo celkem 418 vystoupení a speciálních akcí.

## **Média, publicita a internet**

### **Média**

V 1. čtvrtletí roku 2017 byla v mediální oblasti nejvýznamnější událostí kampaň „Hledáme děti z fotografie“, která vyvrcholila setkáním pamětníků z roku 1975 na slavnostním zahájení 86. sezony Zoo Praha. Ve 2. čtvrtletí pak představení nových plánovaných pavilonů veřejnosti a projekt Návrat divokých koní 2017. 3. čtvrtletí bylo bohaté na akce (probíhaly hlavní prázdniny), ale největší úspěch měly křtiny narozených zvířat (zejména pětice gepardů, paterčata vlků, mládě lachtana a zebra). Též bylo připomenuto patnáctileté výročí od povodní (2002). V posledním čtvrtletí tohoto roku se v médiích ponejvíce objevovala mláďata tygra malajského, která se narodila na začátku října, a výstava Sklípkani, která byla díky velkému zájmu dokonce o měsíc prodloužena.

Největší pozornost médií v roce 2017 vzbudily následující události:

- Zhodnocení sezony 2016 jako nejlepší rok v historii Zoo Praha
- Zahájení výroční 86. hlavní sezony zoo
- Líhnutí varanů komodských (první mládě roku)
- Mládě lamy guanako
- Krmení zvířat větvemi z vánočních stromků
- Koupání slonů
- 45. narozeniny gorily Kamby
- Kampaň Hledáme děti z fotografie
- Oslava narozenin orangutana Diri
- Mládě velemyši obláčkové (evropská dvoustovka)
- Odchov sedmi mláďat vyder hladkosrstých
- Zvířata ohlásila příchod jara
- Odchod slonic Donny a Sity
- Spojování slůňat s dalšími členy stáda
- Novinky o cestě kvakošů nočních
- Velikonoce v zoo
- Oslava prvních narozenin Ajabua
- Oslava prvních narozenin Maxe

- Křtiny mláděte chápana
- Zákaz kouření v zoo
- Narození paterčat gepardů
- Představení nových pavilonů
- Návrat divokých koní 2017
- Narození lachtana jihoafrického
- Narození pětice vlčat
- Narození tamarína bělovousého a pásovce kulovitého
- Spory s MČ Troja ohledně stavby nového pavilonu goril
- Zřízení nového (časové omezeného) parkoviště u tunelu Blanka
- Zahájení výstavy Czech Nature Photo v areálu Zoo Praha
- Představení projektu chovu koně Převalského na Dívčích hradech
- Příchod nové samičky pandy červené
- Průběžné informace a videa o mláděti lachtana jihoafrického
- Akce Dny hmyzožravců
- Křest paterčat vlků
- Představení nových platebních hybridních kiosků (Donation machines)
- Křest pětice gepardů
- Příchod leguánů chutných
- Rozloučení s lachtanem Mamutem a představení nového mláděte lachtana veřejnosti
- Křest tří hříbat v chovné a aklimatizační stanici v Dolním Dobřejově
- Ocenění Zoo Praha jako páté nejlepší zoo na světě (dle hodnocení TripAdvisor)
- Výměna zubů u slůňat
- Zahájení a výstava 60 druhů živých sklípkanů
- Výroční slavnost (86 let od otevření Zoo Praha)
- Pomoc sajjám mongolským
- Dýňové hody
- Rudiho 1. narozeniny
- Prodejní výstava Země divokých koní v Czech Photo Center
- Vichřice a následné zkrmování popadaných větví
- Narození mláďat tygra malajského
- Křtiny tygřích mláďat
- Narození a křtiny mláděte guerézy pláštíkové
- Rozsvícení vánočního stromku spojené s výstavou motivů Josefa Lady
- Krmení zvířat neprodanými vánočními stromky a stromem ze Staroměstského náměstí

## **Publicita**

První letošní číslo časopisu Trojský koník bylo tentokrát věnováno vzácným novým přírůstkům, úspěšným 70. létům, retrokampani Hledáme děti z fotografie, nebo reportáži o koních Převalského v zimním Mongolsku. Druhé číslo časopisu Trojský koník se kromě pravidelných rubrik (Co nového u zvířat, Kalendárium atd.) věnovalo zejména zvířecím pamětníkům,

vybraným ohroženým druhům ptáků, ale také in-situ projektům a možnostem, jak na ně přispět. Hlavním tématem třetího čísla tohoto roku byli dvojzoborožci a přírůstky u vlků a gepardů. Dále se v něm čtenáři dozvěděli více o nových platebních kioscích Donation Machines a o sajkách mongolských. Poslední číslo roku 2017 se věnovalo zejména nejoblíbenějším zvířatům návštěvníků, odchovu vzácných mláďat tygra malajského a naší podpoře v Přísně chráněné oblasti Velká Gobi A.

### **Televize a rozhlas**

- Spolupráce s ČRo – Regina - pravidelné týdenní reporty v rámci propagace víkendových programů Zoo Praha.
- Natáčení pořadu Zázraky přírody pro ČT – gorily, gepardi, lachtani.
- Natáčení pořadu Jak to dopadlo? pro TV Barrandov.
- Natáčení Události ČT, Studio 6, TV Nova, TV Prima, TV Barrandov, Blesk, ČTK, ČRo - vichřice a následné zkrmování popadaných větví.
- Natáčení pořadu Víkend pro TV Nova – lachtani.
- Natáčení TV Nova - narození mláďat tygra malajského.
- Natáčení pro ČRo – Štědrý den v Zoo Praha, zimní zoo.
- Natáčení pro TV Praha, iDNES, Seznam Zprávy - krmení zvířat neprodanými vánočními stromky a stromem ze Staroměstského náměstí.

Během všech čtvrtletí probíhala pravidelná spolupráce při tvorbě televizních příspěvků zpravodajských TV stanic.

### **Internet a sociální sítě**

Probíhala aktualizace webu Zoo Praha a všech facebookových profilů (Zoo Praha, Prague Zoo, Pražskij zoopark, Návrat divokých koní, Pomáháme gorilám, Slůňata v Zoo Praha, Toulavý autobus), tvorba textů pro e-shop, redakce vybraných textů.

Dále jsme se soustředili na intenzivnější využívání účtů zoo na Twitteru, Instagramu a YouTube.

Probíhala propagace a zacílení vybraných příspěvků na Facebooku na konkrétní cílové skupiny uživatelů.

Na Instagramu i na Facebooku jsme publikovali krátká videa, která mají širší dosah než fotografie.

Tištěný nový Lexikon zvířat od A do Z byl zanesen do webového lexikonu.

### **Publikace**

V průběhu roku 2017 vydala Zoo Praha:

- Časopis Trojský koník 2017/1 s vřitou dětskou přílohou, vloženou retro pohlednicí, přílohou o výstavě Úspěšná sedmdesátá a programem Zoo Praha na sezonu 2017.

- Časopis Trojský koník 2017/2 s vloženou dětskou přílohou (s vystřihovánkou), pexesem, samolepkou do auta „Fandím Zoo Praha“ a letákem se zážitkovými programy.
- Časopis Trojský koník 2017/3 s vloženou dětskou přílohou (Pro malé chovatele), DVD Rose už nejlí gorily a vítěznou fotografií gorilího samce Richarda (z výstavy Czech Nature Photo) ve formě plakátu.
- Časopis Trojský koník 2017/4 s vloženou dětskou přílohou, samolepicími vánočními jmenovkami na dárky a puzzle.
- Brožuru Australská fauna v zoo - brožura představující vztah mezi pražskou zoo a australskou divočinou, která byla vytvořena za účelem představení návrhu nové expozice pro Tasmánské čerty a další ikonické druhy.
- Knihu Osamělý mrtvý muž – speciální vydání knihy Osamělý mrtvý muž od V. Erbena pod záštitou pražské zoo.
- Nástěnný kalendář na rok 2018 „Hvězdy pražské zoo“ ve spolupráci s V. Šilhou.
- Stolní kalendář na rok 2018.
- Nové rozšířené vydání Lexikonu zvířat od A do Z.
- Aktualizaci brožury Austrálie.

Dále probíhala finalizace aktualizace brožury Nenechte si ujít a finalizace korektur knihy Sněhulka (příprava na dotisk).



### III. ČINNOSTI ODBORU PROVOZU, ODDĚLENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A STAVEBNÍHO ODDĚLENÍ

K významným činnostem Zoo Praha patří neodmyslitelně i zajištění běžných provozních činností, jako je zejména údržba areálu. Tuto činnost zajišťuje především odbor provozu a oddělení životního prostředí.

Začátkem roku bylo provedeno kácení neperspektivních a nebezpečných stromů, jak v areálu Zoo Praha, tak v aklimatizačním středisku Dobřejov. Koncem roku byly v obou areálech likvidovány následky vichřice.

V průběhu roku byly provedeny koncepčně začleněné výsadby zeleně (u restaurace Gaston, výsadby spodní Zatačky, výsadba u pelikánů). Významnou akcí tohoto roku bylo vybudování interiéru Rákosova pavilonu, které vykreslují identickou floru daných oblastí. Obnova výsadby proběhla i v interiéru pavilonu Sečuán, který taktéž koresponduje s geografickou oblastí.



Dle požadavků zoologů byly průběžně upravovány výběhy i zázemí, včetně rozsáhlejších úprav. V neposlední řadě probíhala následná péče o zeleň na vinici, na Zakázance a péče o lokalitu Mlýnský náhon. Doplněn byl mobiliář o nové přenosné lavičky a u gastrocenter byly umístěny tzv. chytré koše na tříděný odpad. Jedná se o zařízení, jež lisuje obsah, čímž je jeho kapacita řádově čtyřnásobná oproti klasickým nádobám stejného objemu a při úplném naplnění samo avizuje potřebu vyprázdnění. Vše je nezávislé na rozvodech elektrické energie, neboť koše jsou napájeny solárními články.

## Informace o průběhu nejvýznamnějších investičních akcí

### ***Pavilon goril – nový (č. 42123)***

Příprava stavby byla výrazně zdržena negativním přístupem vedení Městské části Praha Troja a dvou místních spolků, které podaly odvolání proti vydanému Rozhodnutí o umístění stavby. Projednávání odvolání bylo dlouhé, protože odvolací orgán si musel vyžádat závazná stanoviska příslušných orgánů včetně dvou ministerstev. Výsledkem bylo rozhodnutí, že podaná odvolání jsou neodůvodněná a platnost právní moci Rozhodnutí o umístění stavby byla potvrzena. S tímto rozhodnutím se vedení Městské části Praha Troja nesmířilo a proti rozhodnutí odvolacího orgánu podalo Správní žalobu s požadavkem, aby soud předběžným opatřením zakázal pokračovat v přípravě stavby. Soud však naštěstí požadavku na vydání předběžného opatření nevyhověl a v přípravě tak mohlo být konečně pokračováno podáním žádosti o vydání Stavebního povolení. Až na samém sklonku roku 2017, konkrétně 19. prosince proběhlo bez problémů místní šetření a Stavební povolení bude vydáno. V mezidobí se dokončuje projekt pro provedení stavby, respektive projekt pro výběr zhotovitele tak, aby co nejdříve mohlo být vyhlášeno zadávací řízení a následně zahájena vlastní stavba.



### ***Technické zázemí V. (č. 6826)***

Stavba byla dokončena, zkolaudována a uvedena do provozu.



### ***Náhradní objekty za Bosnu (č. 42818)***

Třem různým projektantům bylo zadáno zpracování studie objektu, který má nahradit stávající ubytovnu s učilištěm a navíc má obsahovat prostory pro dětskou skupinu (de facto svépomocnou mateřskou školku). Na základě rozhodnutí vedení byla za nejlepší návrh prohlášena studie ateliéru G. L. architekti, jenž rozpracoval další stupně projektu.





### ***Expozice pand velkých (č. 43048)***

V první polovině roku 2017 byla vyhodnocena otevřená anonymní urbanistiko-architektonická soutěž, s jejímž vítězem byla na základě následného jednacího řízení bez uveřejnění uzavřena smlouva na vyhotovení dalších stupňů projektové dokumentace. V souladu s touto smlouvou byl ke konci roku projektantem předložen hrubopis projektu pro územní řízení.



### ***Expozice Arktidy – lední medvědi (č. 43049)***

Obdobně jako v případě Expozice pand velkých byla v první polovině roku 2017 vyhodnocena otevřená anonymní urbanistiko-architektonická soutěž, s jejímž vítězem byla na základě následného jednacího řízení bez uveřejnění uzavřena smlouva na vyhotovení dalších stupňů projektové dokumentace. V souladu s touto smlouvou byl ke konci roku projektantem předložen hrubopis projektu pro územní řízení.



### **Areál australské zviřeny (č. 43050)**

Oproti původním předpokladům, nabrala příprava stavby výrazný skluz. Ačkoli dokumentace byla rozeslána dotčeným orgánům k vydání vyjádření, respektive závazných stanovisek či rozhodnutí, koncem dubna závazné stanovisko odboru památkové péče MHMP jsme po opakovaných urgencích obdrželi až počátkem října.

Dále odbor ochrany prostředí MHMP oznámil pochybnosti, zda záměr nepodléhá posuzování vlivu na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb. (tzv. EIA), a že k věci se má vyjádřit Ministerstvo životního prostředí (MŽP). Naši argumentaci, že odbor by měl postupovat analogicky s akcí Nový pavilon goril, kde MŽP jednoznačně konstatovalo, že záměr posuzování nepodléhá, ačkoli je rozsahem podstatně větší než záměr Areál australské zviřeny, odbor neakceptoval a trval na stanovisku MŽP. To se zachovalo konzistentně a se stejnou argumentací, jakou použilo v případě Nového pavilonu goril, konstatovalo, že záměr posuzování dle zákona č. 100/2001 Sb. nepodléhá. Nicméně došlo ke zcela zbytečnému zdržení.

Po obdržení všech potřebných dokladů jsme v souladu s ustanovením § 94a zákona č. 183/2006 Sb. (Stavební zákon) požádali o společné územní a stavební řízení, a to v zájmu urychlení celého procesu. Ukázalo se však, že proti sobě stojí dvě právní normy – Stavební zákon sice připouští společné územní a stavební řízení, ale v případě, že součástí stavby, respektive přípravných prací, je kácení zeleně nemůže Stavební úřad vydat stavební povolení bez toho, že by měl k dispozici rozhodnutí o povolení kácení. To ale nemůže příslušný úřad vydat, nemá-li k dispozici pravomocné Rozhodnutí o umístění stavby (Územní rozhodnutí). Přes veškerou snahu pracovníků Stavebního úřadu se nepodařilo tento začarovaný kruh, vzniklý evidentním pochybením zákonodárců, rozetnout a řízení muselo být rozděleno na samostatné Územní a Stavební s tím, že ve Stavebním řízení bude moci být pokračováno až po vydání rozhodnutí o kácení.





### ***Expozice exotických ptáků – vzácní papoušci (č. 43672)***

Zhotovitel nedodržel ani opakovaně posunutý termín dokončení, a tak k předání stavby došlo až 23. září 2017. Při převzetí však bylo zjištěno celkem 140 (!) vad a nedodělků, z nichž více než dvacet ještě nebylo k 31. prosinci 2017 odstraněno. Vůči zhotoviteli budou samozřejmě uplatněny ze smlouvy vyplývající pokuty, ale celý náročný proces ožívování pavilonu – výsadby expoziční zeleně a postupné přivykání ptáků novému prostředí - je o více než rok zdrženo.



### ***Restaurace Gaston (č. 43673)***

Výstavba se oproti původnímu plánu poněkud opozdila, hlavně nutností upravit základové konstrukce. Pod částí půdorysu byly zjištěny nezasypané sklepní prostory původní restaurace Koliba a část podloží se ukázala být nevhodně přeměněna jako důsledek povodně z roku 2013. Nicméně přes tyto komplikace byly práce dokončeny, stavba zkolaudována a je připravena k uvedení do trvalého provozu.



### ***Navýšení skel – výběhy velkých koček (č. 43674)***

Akce byla vynucena novými, zpřísněnými, doporučeními Evropské asociace zoologických zahrad a akvárií. Skla byla zároveň opatřena bezpečnostními prvky proti nárazům ptáků. Vítěz výběrového řízení realizoval zakázku za podstatně nižší cenu, než jaká byla původně odhadnuta.



### ***Rozšíření prodejny suvenýrů – zázemí VVČ (č. 43675)***

Pro stavbu bylo získáno pravomocné stavební povolení a byla po zadávacím řízení na zhotovitele veřejné zakázky malého rozsahu zahájena.

### ***Výběhy koní Převalského na Dívčích hradech (č. 43676)***

Stavba je rozdělena do dvou samostatných etap – v první bude realizováno oplocení celého výběhu o ploše téměř 20 ha, ve druhé nezbytné provozní objekty – stáje, sklady, zázemí chovatelů atd. V mezidobí mezi oběma etapami, odhadovaném na dva roky, se ve výběhu stačí vytvořit základ drnu pro potřeby pastvy (dosud byl pozemek využíván jako pole a byl pravidelně orán). Projektant vzešlý ze zadávacího řízení zpracoval jednostupňový projekt pro stavbu oplocení a bylo požádáno, v souladu s předběžnou dohodou s místně příslušným stavebním úřadem, kterým je odbor výstavby Úřadu MČ Praha 5, o vydání Územního souhlasu. Bohužel vedoucí odboru, v obavě před tlakem zájmových spolků, nařídila své podřízené, aby věc neprojednávala ve zjednodušeném řízení, tedy formou Územního souhlasu, ale aby vypsala klasické Územní řízení, po kterém bude následovat řízení Stavební. Celá akce se tak v podstatě zabrzdila.

## IV. EKONOMICKÝ ROZBOR

### Hlavní činnost

#### Výnosy, transfery

Celkové výnosy bez transferů v roce 2017 činily 250 789,5 tis. Kč.

Nejpodstatnější položkou výnosů zůstávají i pro rok 2017 **výnosy ze vstupného**. Oproti schválenému rozpočtu 167 330,0 tis. Kč bylo dosaženo skutečné výše 206 109,1 tis. Kč (z toho vstupné do areálu – 205 026,7 tis. Kč, Trojská karta - 1 082,4 tis. Kč). Při tvorbě rozpočtu je vždy k těmto výnosům přistupováno se zvýšeným zřetelem na princip opatrnosti. A to zejména z toho důvodu, že návštěvnost a tedy i výše tržeb je do velké míry determinována neovlivnitelnými faktory, jako je zejména počasí. V roce 2017 navštívilo Zoo Praha celkem 1 445 126 návštěvníků a bylo tak dosaženo historicky druhé nejvyšší návštěvnosti.

Přestože další výnosy z prodeje služeb nedosahují takové úrovně jako tržby ze vstupného, vnímáme je i tak jako důležitý zdroj příjmů Zoo Praha. I v jejich případě došlo k nárůstu skutečných výnosů oproti původnímu předpokladu. V rámci **programů a průvodcovských služeb** bylo v roce 2017 dosaženo výnosů ve výši 2 568,2 tis. Kč (SR 2 350,0 tis. Kč). Zvýšený zájem byl zaznamenán i v případě programu „**Chovatelem v Zoo Praha**“, celkové výnosy činily 619,0 tis. Kč (SR 100,0 tis. Kč). V rámci programu „**Krmení žiraf**“ bylo dosaženo celkového výnosu 117,7 tis. Kč (SR 50,0 tis. Kč). Zážitkový program „**Výroba sloního papíru**“ pak přispěl do výnosů částkou 119,3 tis. Kč. V návaznosti na vzrůstající oblibu zážitkových programů spojených s blízkým kontaktem se zvířaty byly od dubna roku 2017 do nabídky zařazeny ještě programy „**Krmení velbloudů**“ (36,5 tis. Kč) a „**Setkání s lachtany**“ (213,2 tis. Kč).

**Ostatní výnosy z prodeje služeb** činily 631,8 tis. Kč. Jedná se zejména o výnosy za službu odborné péče pro exempláře CITES (403,0 tis. Kč), kterou hradí Ministerstvo životního prostředí ČR. Dále poté o tržby za ubytování v rekreačním zařízení (166,7 tis. Kč) a dopravu (45,3 tis. Kč).

K překročení schváleného rozpočtu (250,0 tis. Kč) došlo i v případě **prodeje zboží** v rámci hlavní činnosti. Především díky pozitivnímu vývoji návštěvnosti bylo celkem z prodeje plánek a předplatného publikace Trojský koník dosaženo výnosu 561,3 tis. Kč.

V rámci smluvních pokut a úroků z prodlení byly předepsány výnosy v celkové výši 2 355,6 tis. Kč, jednalo se zejména o smluvní pokutu, která byla uložena zhotoviteli Rákosova pavilonu z důvodu nedodržení smluvního termínu.

**Čerpání fondů** Zoo Praha bylo zapojeno v celkové výši 31 500,3 tis. Kč, tj. 92,2 % upraveného rozpočtu. Z toho 1 063,3 tis. Kč tvoří čerpání veřejných sbírek (Pomáháme jim přežít a Návrat divokých koní), 7 486,1 tis. Kč použití konkrétních darů na úhradu krmiv, 97,8 tis. Kč čerpání FKSP a 22 853,1 tis. Kč zapojení fondu odměn. K úspoře oproti upravenému rozpočtu došlo v případě použití fondu odměn (2 646,9 tis. Kč).

K nárůstu oproti schválenému rozpočtu (2 855,0 tis. Kč) došlo v položce **ostatních výnosů**, které skutečně činily 5 874,0 tis. Kč, přičemž cca 75% tvoří výnosy z přefakturace energií (4 430,8 tis. Kč).

Dále se jedná zejména o náhrady od pojišťovny (1 185,7 tis. Kč). V rámci nich byla zároveň zúčtována dohadná položka na pojistné plnění za větrný poryv ze dne 29. 10. 2017, kdy ještě nedošlo k výplatě ze strany pojišťovny, avšak již proběhly fakturace za opravy.

**Finanční výnosy** dosáhly hodnoty 83,4 tis. Kč, jednalo se o kurzové zisky (34,5 tis. Kč) a úroky na účtech (48,9 tis. Kč).

**Neinvestiční příspěvek MHMP** byl pro rok 2017 schválen ve výši 101 974,2 tis. Kč. V průběhu roku poté došlo k následujícím rozpočtovým opatřením:

- 328,5 tis. Kč; usnesení Rady hl. m. Prahy č. 615; prostředky převedené z roku 2016 účelově určené na úhradu faktur v souvislosti s financováním Projektů na záchranu ohrožených druhů zvířat ve volné přírodě. Prostředky byly použity v plné výši.
- 900,0 tis. Kč; usnesení Rady hl. m. Prahy č. 1285; finanční prostředky účelově určené na úhradu nákladů spojených s transportem koní Převalského do Mongolska letounem CASA, převedené z Projektu „2 Kč ze vstupu“. V tomto případě došlo k úspoře prostředků 278,8 tis. Kč. V době podání žádosti o použití prostředků z Projektu „2 Kč ze vstupu“, ještě nebylo známo rozhodnutí Ministerstva životního prostředí (MŽP) o poskytnutí dotace pro rok 2017. Z tohoto důvodu tedy Zoo Praha zažádala o celkovou částku předpokládaných nákladů na zajištění přepravy 4 koní Převalského do Mongolska letounem CASA (900,0 tis. Kč). Následně byla Zoo Praha přiznána dotace MŽP ve výši 400,0 Kč. Oproti původnímu předpokladu byly náklady na přepravu o 121,2 Kč vyšší. Žádáme tímto o ponechání uspořené prostředků do roku 2018 za účelem financování Projektů záchrany ohrožených druhů a nákladů s tím spojených.
- 3 291,2 tis. Kč; usnesení Rady hl. m. Prahy č. 1747; navýšení prostředků na platy včetně zákonných odvodů v souvislosti s nařízením vlády č. 168. Prostředky byly použity v plné výši.
- 1 025,4 tis. Kč; usnesení Rady hl. m. Prahy č. 2778; navýšení prostředků na platy včetně zákonných odvodů v souvislosti s nařízením vlády č. 340. Prostředky byly použity v plné výši.
- 1 123,5 tis. Kč; usnesení Rady hl. m. Prahy č. 3048; refundace nákladů na kyvadlovou dopravu mezi parkovištěm P+R Troja a Zoo Praha. Prostředky byly použity v plné výši.

Celkový neinvestiční příspěvek MHMP tak po úpravách činil 108 642,8 tis. Kč.

Kromě výše uvedeného došlo k úspoře neinvestičního příspěvku 1 240,7 tis. Kč (z toho nižší tvorba odpisů oproti upravenému plánu – 249,6 tis. Kč). Celkově tak úspora neinvestičního příspěvku MHMP činila 1 519,5 tis. Kč.

Dále Zoo Praha obdržela **dotaci od MŽP** ve výši 3 838,7 tis. Kč, z toho bylo 3 351,8 tis. Kč určeno na krmiva v rámci titulů A a B, 400,0 tis. Kč v rámci titulu A na částečnou úhradu transportu koní Převalského do Mongolska, v rámci titulu C 86,9 tis. Kč na úhradu nákladů na vedení a vydání plemenných knih a vydání publikace „Ročenka zoologických zahrad“. Dotace byla použita v plné výši.



## Náklady

V porovnání s rokem 2016 byl zaznamenán nárůst celkových nákladů v hlavní činnosti o 21 322,9 tis. Kč, ke kterému došlo téměř ve všech hlavních nákladových kategoriích, kromě finančních nákladů, kde naopak došlo k poklesu. Nejpodstatnější navýšení bylo vykázáno v případě osobních nákladů (10 607,3 tis. Kč) a odpisů (7 666,3 tis. Kč). Schválený rozpočet nákladů ve výši 279 349,2 tis. Kč byl v průběhu roku v návaznosti na vývoj výnosů, schválených transferů a čerpání fondů upraven na celkových 365 917,4 tis. Kč. Skutečné náklady poté činily 361 751,5 tis. Kč.

### **Spotřebované nákupy**

Spotřebované nákupy dosáhly výše 79 257,8 tis. Kč. Původní schválený rozpočet byl upraven o 9 931,2 tis. Kč, přičemž 3 351,8 tis. Kč tvořila dotace od Ministerstva životního prostředí určená na úhradu krmiv.

V rámci **spotřebního materiálu** došlo oproti roku 2016 k nárůstu o 2 335,9 tis. Kč. Nejobjemnější položkou spotřebního materiálu jsou náklady na krmiva, které včetně dotace MŽP dosáhly výše 25 742,4 tis. Kč (skutečnost 2016 – 25 495,5 tis. Kč). V meziročním srovnání tak došlo pouze nepatrnému navýšení, které bylo způsobeno trvalou snahou o zajištění kvalitního a vyváženého krmiva z důvodu dosažení lepších chovatelských výsledků, ale též nárůstem počtu chovaných zvířat a jejich částečnou obměnou směrem ke vzácnějším a většinou také potravně a finančně náročnějším taxonům.

K největšímu nárůstu oproti schválenému rozpočtu (o 4 594,0 tis. Kč) došlo v případě základního materiálu, skutečné čerpání činilo 12 502,1 tis. Kč. Zejména se jedná o materiál určený pro podestýlky pro chovaná zvířata, materiál pro běžnou údržbu areálu (spojovací materiál, řezivo, materiál elektroinstalační, zámečnický, instalatérský a topenářský, zahradnický – zemina, hnojiva, borka, štěpka, rašelina apod.), ale i předtisky vstupenek a čipové karty pro permanentky. Nárůst těchto nákladů byl zapříčiněn zejména v důsledku vyšší návštevnosti oproti původnímu předpokladu, náklady bylo nezbytně nutné vynaložit pro zajištění řádného chodu zoologické zahrady.

V rámci spotřeby materiálu stojí za zmínku ještě další objemově významné položky: rostlinný materiál (2 727,1 tis. Kč), propagační materiál (2 024,9 tis. Kč), ochranné pracovní pomůcky (1 755,3 tis. Kč), pohonné hmoty (1 734,1 tis. Kč), veterinární materiál (780,1 tis. Kč) a dlouhodobý drobný hmotný majetek od 1 do 3 tis. Kč (569,8 tis. Kč).

V rámci **spotřeby energií** došlo oproti schválenému rozpočtu k úspoře 2 700,0 tis. Kč, které bylo dosaženo zejména v důsledku mírných klimatických podmínek. V meziročním porovnání jsou náklady o 1 441,2 tis. Kč vyšší. Po zohlednění přefakturací energií, které jsou od roku 2016 účtovány na vrub výnosů, nikoli snížením nákladů, je však celková spotřeba energií srovnatelná.



Tab. 10 – Srovnání spotřeby energií v roce 2016 a 2017

v tis. Kč	2016	2016 po zohlednění výnosů z přefakturací	2017	2017 po zohlednění výnosů z přefakturací
Elektrická energie	14 305,4	13 175,4	13 506,9	12 177,0
Plyn	2 260,5	2 176,5	3 314,4	3 219,1
Vodné, stočné	12 618,5	10 825,3	13 804,4	10 798,7
<b>Celkem</b>	<b>29 184,5</b>	<b>26 177,2</b>	<b>30 625,6</b>	<b>26 194,9</b>

Spotřeba elektrické energie ve fyzických jednotkách ve výši 8,638 mil. kWh (bez přefakturací) se snížila oproti roku 2016 o cca 170 tis. kWh (2016 – 8,807 mil. kWh). I přes meziroční zvýšení jednotkových cen silové elektřiny tak došlo k finanční úspoře oproti roku 2016. Úspora je dána zejména příznivými klimatickými podmínkami v závěru roku 2017.

Spotřeba plynu ve fyzických jednotkách činila 331,5 tis. m<sup>3</sup> (bez přefakturací) a vzrostla tak o zanedbatelných 0,5 tis. m<sup>3</sup> oproti roku 2016 (331,0 tis. m<sup>3</sup>). Meziročně však došlo k výraznému zvýšení jednotkové ceny.

Mezi lety 2016 a 2017 došlo v případě vodného a stočného k enormnímu nárůstu spotřeby ve fyzických jednotkách, a to na objem 189,7 tis. m<sup>3</sup> (zvýšení o 29,4 tis. m<sup>3</sup>), což je historicky nejvyšší objem. Toto zvýšení je z převážné většiny dáno vyšší spotřebou Botanické zahrady, která je připojena na vodovodní přívaděč Zoo Praha. Spotřeba vody jímané z vrtů v roce 2017 činila 799,0 tis. m<sup>3</sup> (2016 – 737,0 tis. m<sup>3</sup>).

### **Služby**

Ve srovnání s rokem 2016 zaznamenala tato nákladová skupina nárůst o 2 234,9 tis. Kč (rok 2017 – 63 411,2 tis. Kč, rok 2016 – 61 176,3 tis. Kč), přičemž k největšímu navýšení došlo v rámci nákladů na opravy. Meziroční rozdíly zaznamenané v rámci jednotlivých položek služeb vyplývají zejména z aktuálních potřeb příslušného roku. Celkový schválený rozpočet služeb byl upraven o 27 193,3 tis. Kč, z toho 18 664,8 tis. Kč činí opravy a udržování; 328,5 tis. Kč prostředky převedené z roku 2016 určené na úhradu faktur v souvislosti s financováním Projektů na záchranu ohrožených druhů zvířat; 900,0 tis. Kč finanční prostředky určené na úhradu nákladů spojených s transportem koní Převalského do Mongolska; 486,9 tis. Kč služby hrazené z dotace MŽP.

Náklady na **opravy a udržování** dosáhly výše 29 204,5 tis. Kč. Veškeré opravy a udržování bylo nezbytně nutné provést, a to zejména z důvodu předcházení následným rozsáhlejšími opravám, ale i bezpečnosti a plynulosti chodu zahrady. Vzhledem k příznivému vývoji výnosů bylo možné provést maximální objem oprav v roce 2017. V důsledku větrného poryvu z října 2017 byly provedeny opravy v celkové výši 1 146,7 tis. Kč.

V případě budov a staveb byla mimo jiné realizována oprava střechy seníku v důsledku větrného poryvu, oprava sítí voliéry kolpíků, oprava stropních sítí pavilonu Sečuán, opravy výmaleb a omítek objektů.

V rámci položky opravy a údržba komunikací byly provedeny opravy asfaltových a dlážděných komunikací (nejvýznamnější dílčí akcí byla oprava asfaltů v úseku Geosvět – Gočárovy domy), opravy mlatových návštěvnických cest a ploch a další drobnější opravy.

V rámci ostatních oprav a udržování byly hrazeny instalatérské, tesařské a truhlářské práce, malířské a lakýrnické práce, zednické, betonářské a zemní práce, čištění a dezinfekce vody, elektromontážní a elektroinstalační práce, údržba a servis MaR, EZS a EPS, zámečnické práce, sklenářské práce, výškové a horolezecké práce, izolační a klempířské práce, výroba klíčů a zámků, podlahářské a parketářské práce, oprava jízdních kol a další. Z větších akcí stojí za zmínku oprava pražcové palisády výběhu horských koz, odstranění havárie na kabelovém vedení TS hl. budova – TS šelmy, oprava oplocení výběhu sitatung, oprava sedaček atria expozice lachtanů.

Opravy strojů a zařízení se věcně týkaly především oprav kamerových systémů, EZS, EPS a MaR, opravy čerpací a čistící techniky, opravy výtahů a zvedacích zařízení, opravy kompresorů, opravy automatických bran, dveří, závor a dalších strojů a zařízení.

V případě údržby pozemků a porostů se pak jednalo zejména o arboristické práce související s průběžným i mimořádným ošetřením stromů, údržbu skalního masivu a další zahradnické práce, včetně obnovy výsadeb.

Přehled o výši provedených oprav a udržování dle jednotlivých druhů uvádí tabulka níže.

Tab. 11 – Přehled o výši provedených oprav a udržování dle jednotlivých druhů v roce 2017

v tis. Kč	RS 2017	RU 2017	Skutečnost 2017
Opravy budovy a stavby	500,0	4 200,0	3 865,9
Opravy komunikací	500,0	3 450,0	3 401,9
Ostatní opravy a udržování	5 600,0	10 487,7	10 250,5
Opravy strojů a zařízení	1 220,0	2 827,6	2 814,7
Opravy a servis programového vybavení	3,0	0,0	0,0
Opravy dopravních prostředků	850,0	1 506,5	1 483,6
Opravy inventáře	30,0	0,0	0,0
Údržba pozemků a porostů	2 600,0	7 496,0	7 387,9
<b>Opravy a udržování celkem</b>	<b>11 303,0</b>	<b>29 967,8</b>	<b>29 204,5</b>

Výše nákladů na **cestovné** je téměř srovnatelná s rokem 2016. Veškeré služební cesty bylo nezbytně nutné uskutečnit z důvodu úspěšné realizace transportů zvířat, udržování a navázání možné spolupráce s evropskými i světovými zahradami zejména v rámci chovatelské oblasti a v neposlední řadě v souvislosti s monitoringem a rozšířením aktivit na poli in-situ projektů.

Oproti roku 2016 se nám podařilo docílit drobnější úspory v případě **nákladů na reprezentaci**.

Celkové náklady na **ostatní služby** (skutečnost 2017 – 29 737,9 tis. Kč) vzrostly oproti roku 2016 o 1 284,1 tis. Kč. Některé položky ostatních služeb zaznamenaly nárůst, jiné naopak pokles, meziroční rozdíly vyplývají zejména z aktuálních potřeb příslušného roku, případně změn cen za

odebírané služby. K výraznému navýšení došlo v případě nákladů na úklid (548,5 tis. Kč), kdy na základě výsledků otevřeného nadlimitního řízení došlo od října roku 2016 k navýšení cen za tyto služby. Mimořádným nákladem roku 2017 bylo zajištění kyvadlové dopravy mezi parkovištěm P+R Troja a Zoo Praha (1 123,5 tis. Kč), které bylo následně refundováno MHMP.

### ***Osobní náklady***

**Limit prostředků na platy** byl schválen ve výši 62 281,1 tis. Kč pro 214 pracovníků. Limit počtu pracovníků byl v průběhu roku usnesením RHMP č. 1082 navýšen na 216,5 přepočtených osob. V souvislosti s nařízením vlády č. 168/2017 a 340/2017 Sb. byl limit prostředků na platy navýšen o 3 174,0 tis. Kč. Usnesením RHMP č. 1082 byl zároveň udělen souhlas s použitím fondu odměn ve výši 25 500,0 tis. Kč, přičemž skutečné čerpání činilo 22 853,1 tis. Kč. Fond odměn byl použit na odměny zaměstnanců (16 266,6 tis. Kč) a dále z něj bylo kompenzováno překročení limitu prostředků na platy (6 586,5 tis. Kč)

**Limit počtu zaměstnanců** 216,5 osob byl dodržen na 98,7% (skutečnost 2017 – 213,7 osob). Vzhledem k vysoké náročnosti na odborné znalosti a zkušenosti se nepodařilo obsadit některé pracovní pozice. K této situaci přispěla i nízká míra nezaměstnanosti, kdy na trhu práce ubývá kvalifikovaných uchazečů. Zejména se jednalo o vedoucí pracovníky (náměstek útvaru kontaktu s veřejností, vedoucí vzdělávacího a programového oddělení, vedoucí expozičního oddělení), dále pak koordinátora ICT a digitálních médií, odborného referent in-situ a pracovníka tiskového oddělení, kdy tyto pozice byly obsazeny pouze po část roku 2017.

Zvýšené **ostatní osobní náklady** vznikly především z důvodu rostoucí potřeby zajištění staff, pokladní a průvodcovské služby ve vztahu ke zvýšené návštěvnosti. Jedná se o činnosti, které by bylo vzhledem k nerovnoměrné potřebě v průběhu roku neefektivní zajišťovat prostřednictvím kmenových zaměstnanců. Tyto služby jsou nezbytně nutné nejen z důvodu zabezpečení kvalitního servisu pro naše návštěvníky, ale především kvůli bezpečnosti a plynulosti chodu zoologické zahrady.

Úměrně k nárůstu mzdových nákladů, došlo rovněž ke zvýšení zákonného sociálního pojištění a ostatních sociálních nákladů.

### ***Odpisy, drobný dlouhodobý majetek***

Odpisový plán byl schválen ve výši 51 929,0 tis. Kč. Na základě žádosti Zoo Praha byl odpisový plán usnesením RHMP č. 3222 navýšen na 58 915,0 tis. Kč. K nárůstu odpisů oproti plánu došlo především z důvodu protokolárního předání Pavilonu slonů, včetně příslušejících staveb a movitého majetku, které bylo uskutečněno až po odevzdání návrhu rozpočtu na rok 2017 a odpisy tohoto majetku nebyly ve schváleném odpisovém plánu zahrnuty. Skutečné odpisy pak činily 58 665,4 tis. Kč, upravený plán tak byl naplněn na 99,6 %.

Na nákup **drobného dlouhodobého majetku** bylo vynaloženo celkem 5 993,1 tis. Kč. Jednalo se o nákup nábytku a vybavení pro kanceláře a ostatní pracoviště, výpočetní techniky a ostatní elektroniky, pracovních strojů a vybavení z důvodu nově vzniklé potřeby pro výkon práce, či

běžného opatření původního majetku. Vzhledem k pozitivnímu vývoji výnosů bylo na tuto položku v rozpočtu vyčleněno více prostředků, jednotlivá pracoviště tak byla dovybavena majetkem, který bude efektivně využit při výkonu jejich práce. Zároveň také bylo možno pokračovat v obnově mobiliáře, kdy došlo k pořízení přenosných parkových laviček typu B2.

### ***Daně a poplatky, ostatní náklady, finanční náklady***

V rámci položky daně a poplatky došlo k úhradě poplatků za dálniční známky, mýtné, kolky a místního poplatku za vyhrazení parkovacích míst.

Nejvýznamnější položkou v rámci ostatních nákladů byly náklady z titulu koeficientu DPH, které činily 17 201,5 tis. Kč. Další podstatnou položkou v rámci této kategorie bylo pojistné (2 366,9 tis. Kč) a členské poplatky (793,1 tis. Kč - WAZA, EAZA, EARAZA, UCSZOO, ISIS, ACCESS EU!, ITG).

Vykázána byla rovněž manka a škody v celkové hodnotě 142,4 tis. Kč (140,8 tis. Kč - vyřazení uměleckých předmětů v důsledku fyzického opotřebení, vyřazení 2 vysílačů pro kvakoše, ptáci byli patrně uloveni, vysílače přestaly fungovat; 1,6 tis. Kč - manko zjištěné inventarizací v případě skladu propagačního materiálu).

V případě finančních nákladů se jednalo konkrétně o kurzové rozdíly.

### **Hospodářský výsledek**

K 31. 12. 2017 ukončila Zoo Praha hospodaření v rámci hlavní činnosti s vlastní úsporou neinvestičního příspěvku 1 240,7 tis. Kč (z toho nižší tvorba odpisů oproti upravenému plánu – 249,6 tis. Kč).

K úspoře ve výši 278,8 tis. Kč došlo v rámci prostředků převedených z Projektu „2 Kč ze vstupu“, účelově určených na úhradu nákladů spojených s transportem koní Převalského do Mongolska.

Celková úspora neinvestičního příspěvku MHMP poté činila 1 519,5 tis. Kč.

### **Doplňková činnost**

#### **Výnosy**

V rámci doplňkové činnosti se podařilo dosáhnout celkových výnosů 84 925,5 tis. Kč. Roční plán výnosů stanovený na 54 780,0 tis. Kč tak byl splněn na 155,3 %, k převýšení plánu došlo ve všech položkách rozpočtu.

Vzhledem k nárůstu počtu návštěvníků, kteří se přepravují do zoologické zahrady autem a komplikují už tak složitou dopravní situaci v Troji, jsme byli nuceni cenu parkovného o víkendech, svátcích a letních prázdninách zvýšit na 200 Kč. Na uvedené „dražší“ období jsme ve spolupráci s Magistrátem hl. m. Prahy a TSK otevřeli nové záchytné parkovací plochy u výjezdu z tunelu Blanka v Troji (260 nových parkovacích míst). Po celou dobu letních prázdnin a o víkendech v září zde mohli návštěvníci pohodlně zaparkovat za pouhých 50 Kč/celý den. V zimních měsících, kdy návštěvnost areálu klesla a parkoviště tudíž nejsou zcela zaplněná, MHD má delší přepravní intervaly, jsme cenu

parkovného o víkendech a svátcích zvýhodnili opět na 100 Kč. Díky tomu, a také pozitivnímu vývoji návštěvnosti dosáhly **tržby z parkoviště** celkové výše 21 225,8 tis. Kč.

**Výnosy z prodaného zboží** činily 27 711,4 tis. Kč. Prodej byl zajišťován v sedmi kamenných prodejnách se suvenýry v areálu zoo, dále prostřednictvím e-shopu (včetně kamenné výdejny), dvou prodejních in-situ stanů s prodejem produktů, určených na veřejné sbírky a v koutku se suvenýry vyrobených z papíru ze sloního trusu v nově otevřené Papírně. V červenci poté přibylo další, již osmé, pevné prodejní místo, in-situ stánek „Pomáháme gorilám“, který nahradil plátěný in-situ stan u goril.

V oblasti merchandisingu jsme se při přípravě nových suvenýrů tematicky soustředili na zahájení sezóny, která se nesla v „retro“ stylu 70. let. Jako ústřední design merchandisingu jsme zvolili historické motivy, které Zoo Praha v tuto dobu provázely. V tomto duchu jsme připravili limitované edice Zoo Praha, ve kterých jsme nabídli porcelánovou sadu retro hrnečku s podšálkem. Dále jsme připravili vzpomínkovou sadu šesti odznaků s ikonami oblíbených zvířat připravených na motivy výtvarnice Jany Rožánkové, která v 70. letech se Zoo Praha úzce spolupracovala, či sadu ikonických záložek v retro stylu této výtvarnice. K této sadě jsme připravili druhou záložku znázorňující časovou osu vývoje logotypu Zoo Praha. Dále jsme připravili vzpomínkovou pohlednici „Za kým jste chodili“, pro sběratele pamětní štítek na turistickou hůl a praktický kroužkový retro zápisník s tužkou. Mimo to jsme vydali reprint unikátních omalovánek Vilibalda Weinzettla.

Jako další motiv nového merchandisingu jsme na základě oblíbenosti u návštěvníků připravili nové suvenýry s motivem surikat. Ten se objevil ve dvou designových řadách – trička pro děti a plátěné tašky s mottem „Gang z pražské zoo“, trička pro dospělé s mottem „Vždy ve střehu“. Pro letní sezónu jsme připravili osušku a řadu dětských kloboučků s logem Zoo Praha. Dále jsme připravili další motivy pohlednic s našimi kampaňovými zvířaty, ve spolupráci s chráněnou dílnou jsme připravili dětské batůžky a dětské šátky, rovněž jsme navázali spolupráci s českým výrobcem síťovek, které si u nás mohou zákazníci zakoupit jako variantu k ostatním taškám. Nově jsme do prodeje zařadili jedinečný dřevěný přívěsek na klíče s nápisem Zoo Praha/I♥Prague. Do prodeje jsme opět zařadili oblíbené stolní i nástěnné kalendáře pro rok 2018 s motivy našich zvířat.

U příležitosti narození gepardích mláďat jsme připravili 4 nové motivy triček pro děti i dospělé, doplněné bavlněnou taškou a tematickou pohlednicí. U příležitosti křtin mláďete lachtana jihoafrického jsme připravili merchandising v podobě tematických triček pro děti i dospělé s mottem „Už v tom zase plavu“, buton s motivem lachtaního mláďete i tematický pohled. Mimo to jsme vydali unikátní omalovánky s říkánkami „Save Elephants“ výtvarníka Jiřího Housky.

Pro vánoční období jsme připravili speciální limitovanou edici vánočních vykrajovátek ve formě zvířat ve speciálním obalu ve tvaru knihy. Zároveň jsme uvedli do prodeje oblíbený vánoční dárek „Vánoční štěstí“ – zákazníci mohli obdržet až 14 druhů produktů, které jsme pro ně připravili jako překvapení.

U příležitosti křtu tygřích mláďat jsme v prosinci uvedli na trh dětská trička se třemi novými motivy - „Pozor, ségra má drápy!“, „Pozor, brácha kouše!“ a „Pozor na nás!“. Zároveň jsme při této příležitosti připravili 2 nové druhy pohlednic s tygří tematikou.



Do prodeje bylo uvedeno nové, rozšířené vydání oblíbeného Lexikonu zvířat od A-Z.

V rámci prodeje suvenýrů k veřejné sbírce „Pomáháme jim přežít“ jsme zachovali úspěšné produkty z předchozích let. U příležitosti letošního transportu koní Převalského jsme připravili novou edici triček, butonů, pohlednic a samolepek. Nově jsme do prodeje zařadili dvě nová DVD „Návrat domů“ a „Rose už nejí gorily“.

**Tržby z pronájmů** dosáhly výše 21 659,7 tis. Kč. Veškeré gastrostánky a restaurace byly provozovány stávajícími nájemci. Během 4. čtvrtletí probíhali rovněž intenzivní přípravy na otevření nově zrekonstruované restaurace Gaston a k tomu přílehlé prodejny suvenýrů. Slavnostní otevření předpokládáme při zahájení sezóny – 31. 3. 2018. V souvislosti s tím došlo i k pořízení drobného inventáře restaurace.

Pro zkvalitnění služeb jsme dále pokračovali v externím Mystery Shoppingu, který nám pomáhá v odstraňování slabých míst u provozovaných placených služeb, zvláště u gastronomů. I z naší strany probíhali stálé kontroly zaměřené na čistotu, pořádek, úroveň personálu, dodržování cenové politiky (nepředražování).

**V rámci ostatních výnosů** jsou zahrnuty zejména provize za pamětní medaile a bonusy od partnerů, poštovné e-shop, tržby fotoautomat a sloní trenažer, prodej sloního trusu a přefakturace energií a služeb.

### **Náklady**

Celkové náklady včetně daně z příjmu dosáhly výše 53 151,5 tis. Kč. Tyto náklady bylo nutné vynaložit z důvodu zajištění výnosové stránky rozpočtu.

V souvislosti se zvýšenými tržbami došlo k nárůstu nákladů oproti plánu především v případě **daně z příjmu a nákladů z prodaného zboží**.

K překročení rozpočtované úrovně nákladů došlo i v rámci **osobních nákladů**. Ve mzdových nákladech se rovněž odrazily pozitivní výsledky dosažených tržeb, které jsou součástí hodnocení pro odměňování zaměstnanců, a rovněž zvýšení počtu zaměstnanců.

**Odpisy dlouhodobého majetku** v rámci doplňkové činnosti byly v souladu s Pokynem k přijetí dědictví ze závěti č. j. ROZ 3/2/2015 zúčtovány v celkové výši 185,2 tis. Kč. Jedná se o odpisy z majetku nabytého dědictvím, který je využíván v rámci doplňkové činnosti (pronájem).

### **Hospodářský výsledek**

Zisk z doplňkové činnosti po zdanění za rok 2017 činil 31 774,0 tis. Kč. Doplňková činnost je významným zdrojem pro tvorbu rezervního fondu a fondu odměn a tím tedy i eventuálního financování nákladů hlavní činnosti, nekrytých běžným neinvestičním příspěvkem a výnosy.

V souladu se zákonem č. 250/2000 Sb. a pravidly pro finanční vypořádání navrhujeme proto do rezervního fondu přidělit 10 372,5 tis. Kč. Do fondu odměn poté 21 401,5 tis. Kč.

## V. OSTATNÍ ČINNOSTI

### Přehled externí kontrolní činnosti v roce 2017

Kontrolující subjekt	Provedení kontroly	Zaměření kontroly	Zjištění
Česká inspekce životního prostředí	27. 9. 2017	Kontrola dvou exemplářů medvědů a odečtu značení.	Bez nedostatků
Celní úřad pro Středočeský kraj	4. 10. 2017	Kontrola vozidla v systému elektronického mýtného	Chyba elektronického zařízení vozidla. Uložena a uhrazena pokuta ve výši 500Kč.
Hasičský záchranný sbor hl. m. Prahy	5. 10. 2017- 2. 11. 2017	Dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně.	Dílčí nedostatky. Bez finančního postihu.
Česká inspekce životního prostředí	12. 10. 2017	Kontrola registračních listů podle zákona č. 100/2004 Sb., o ochraně druhů volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin regulováním obchodu s nimi.	Bez nedostatků.
Česká inspekce životního prostředí	12. 10. 2017	Kontrola výjimek pro zvláště chráněné druhy podle zákona č. 114/1992 Sb.	Bez nedostatků.
Městská veterinární správa v Praze	2017	Celkem 35 kontrol (Bezpečnost chovu z hlediska prevence vzniku a šíření nálezů, biologická bezpečnost, nakládání s vedlejšími produkty živočišného původu apod.).	Bez nedostatků.

Vypracovala:



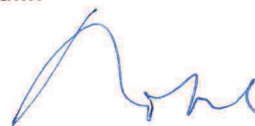
Ing. Šárka Nováková, MBA  
ekonomicko provozní náměstek



Ing. Alena Chládková  
vedoucí ekonomického oddělení

V Praze dne 1. 2. 2018

Schválil:



Mgr. Miroslav Bobek  
ředitel Zoologické zahrady hl. m. Prahy





ZOOLOGICKÁ ZAHRADA HL. M. PRAHY • U TROJSKÉHO ZÁMKU 120/3 • 171 00  
PRAHA 7 • CZ

## PŘEHLED ZÍSKANÝCH DARŮ PŘEVEDENÝCH DO REZERVNÍHO FONDU ZA ROK 2017

Počáteční stav k 1.1.2017	Počáteční stav k 1.1.2017	Přijaté dary za rok 2017	Použití darů za rok 2017	Konečný stav k 31.12.2017
Konkrétně určené dary - zvířata	34 262 304,72	9 000 210,56	7 361 853,34	35 900 661,94
Sloninec	360 465,62	38 800,00	0,00	399 265,62
Veřejná sbírka Pomáháme jim přežít	4 288 443,29	1 957 354,69	968 965,08	5 276 832,90
Veřejná sbírka Toulavý autobus	5 292,89	9 854,50	0,00	15 147,39
Veřejná sbírka Návrat divokých koní	779 740,62	4 642,50	94 358,56	690 024,56
Veřejná sbírka Povodeň	31 127 330,00	4 327 451,00	0,00	35 454 781,00
Ostatní konkrétně určené dary - sledování migrace kvakošů	47 025,46	0,00	33 218,36	13 807,10
Ostatní konkrétně určené dary - invalidní vozíky		76 000,00	76 000,00	0,00
Ostatní konkrétně určené dary - nákup stromů		15 000,00	15 000,00	0,00
<b>celkem</b>	<b>70 870 602,60</b>	<b>15 429 313,25</b>	<b>8 549 395,34</b>	<b>77 750 520,51</b>

V Praze dne 1. 2. 2018

Ing. Alena Chládková



ZOO PRAHA

ZOOLOGICKÁ ZAHRADA HL. M. PRAHY • U TROJSKÉHO ZÁMKU 120/3 • 171 00 PRAHA 7 • CZ  
WWW.ZOOPRAHA.CZ

**TABULKY č. 1 – 5**

**2017**



Příspěvková organizace: Zoologická zahrada hl. m. Prahy

## Rozbor hospodaření za rok 2017

## Hlavní činnost

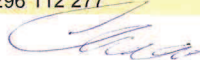
v tis. Kč

	Schválený plán 2017	Upravený plán k 31.12.2017	Skutečnost k 31.12.2017	Skutečnost k 31.12.2016
<b>VÝNOSY CELKEM</b>	<b>177 375,0</b>	<b>253 435,9</b>	<b>250 789,5</b>	<b>241 147,5</b>
60X Výnosy z vlastních výkonů a zboží	170 465,0	210 976,1	210 976,1	207 405,4
z toho: vstupné	167 330,0	206 109,1	206 109,1	203 439,1
prodané zboží	250,0	561,3	561,3	422,7
64X Ostatní výnosy	6 855,0	42 376,4	39 729,9	33 635,3
66X Finanční výnosy	55,0	83,4	83,4	106,8
<b>NÁKLADY CELKEM</b>	<b>279 349,2</b>	<b>365 917,4</b>	<b>361 751,5</b>	<b>340 428,6</b>
50X Spotřebované nákupy	69 541,1	79 472,3	79 257,8	75 472,5
z toho: 501 Spotřeba materiálu	35 921,1	48 595,5	48 555,4	46 219,5
502 Spotřeba energie	33 500,0	30 800,0	30 625,6	29 184,5
51X Služby	37 269,0	64 462,3	63 411,2	61 176,3
z toho: 511 Opravy a udržování	11 303,0	29 967,8	29 204,5	28 287,8
512 Cestovné	2 037,0	3 578,5	3 578,2	3 325,8
513 Náklady na reprezentaci	640,0	890,7	890,5	1 108,9
518 nájemné a služby (nebyt. prost.)	1 139,0	961,6	961,1	1 115,2
518 úklid	2 000,0	2 140,3	2 140,3	1 591,9
518 výkony spojů	1 879,0	1 505,1	1 503,6	1 447,7
518 ostraha objektů	2 350,0	2 486,0	2 485,4	2 326,3
518 propagace	4 400,0	4 091,8	4 091,8	4 174,9
52X Osobní náklady	101 656,1	135 359,4	132 711,0	122 103,7
z toho: 521 030X platy zaměstnanců	62 281,1	90 955,1	88 308,2	82 042,0
521 031X ostatní osobní náklady	5 760,0	7 376,6	7 376,1	6 244,6
524 zákonné soc. pojištění	29 240,0	32 460,4	32 459,6	29 824,3
527 030x zák. soc. náklady - FKSP	1 650,0	1 771,6	1 771,6	1 233,8
53X Daně a poplatky	309,0	313,9	313,6	306,9
54X Ostatní náklady	17 897,0	21 147,8	21 147,0	19 545,5
z toho: 541 Smluvní pokuty a úroky z prodlení	0,0	0,0	0,0	0,0
542 Jiné pokuty a penále	0,0	0,5	0,5	0,0
547 Manka a škody	0,0	142,4	142,4	197,2
55X Odpisy, rezervy a opravné položky	52 469,0	64 909,2	64 658,5	61 546,5
z toho: 551 03XX-08XX odpisy jako zdroj 416	51 929,0	58 915,0	58 665,4	50 999,1
551 09XX odpisy kryté státní dotací (403/672)	0,0	0,0	0,0	0,0
56X Finanční náklady	200,0	243,2	243,1	268,5
59X Daň z příjmů	8,0	9,3	9,3	8,7
<b>Výsledek hospodaření</b> (výnosy - náklady)	<b>-101 974,2</b>	<b>-112 481,5</b>	<b>-110 962,0</b>	<b>-99 281,2</b>
672 Neinv. příspěvek z rozpočtu zřizovatele	101 974,2	108 642,8	108 642,8	102 809,7
672 Neinv. přisp. prostřednictvím rozpočtu zřizovatele		3 838,7	3 838,7	3 161,5
672 Ostatní dotace mimo rozpočet zřizovatele				0,0
<b>Výsledek hospodaření celkem</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1 519,5</b>	<b>6 690,0</b>

Sestavil/a: Ing. Alena Chládková

Telefon: 296 112 277

Podpis:



Ředitel/ka organizace: Mgr. Miroslav Bobek

Podpis:



Datum: 30.1.2018



-11-



**Organizace: Zoologická zahrada hl. m. Prahy**

(odměňující dle § 109 odst. 3 písm. d) zákona č. 262/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů)

### Plnění počtu zaměstnanců a prostředků na platy za rok 2017

U k a z a t e l	Měrná jedn.	R o k 2017 limit	Skutečnost 2017	% plnění	Skutečnost 2016
a	b	1	2	3	4
<b><u>Hlavní činnost</u></b>					
Počet zaměstnanců	přep. os.	216,5	213,7	98,7	210,6
Prostředky na platy <i>z toho: platové tarify</i>	tis. Kč	65 455,1	88 308,2	134,9	82 042,0
	tis. Kč	42 324,0	38 107,9	90,0	34 111,5
Průměrný plat	Kč	25 194,4	34 436,2	136,7	32 463,6
Ostatní osobní náklady	tis. Kč	7 376,6	7 376,1	100,0	6 244,6
<b><u>Doplňková činnost</u></b>					
Počet zaměstnanců	přep. os.	x	29,7	x	24,0
Prostředky na platy	tis. Kč	x	13 769,7	x	9 904,6
Průměrný plat	Kč	x	38 635,6	x	34 404,8
Ostatní osobní náklady	tis. Kč	x	3 168,9	x	2 828,9

Vypracoval/a: Renata Kraibichová, Dis.

Telefon: 296 112 166

Datum: 30.1.2018



## Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	6826	
Název akce	Technické zázemí	
Realizace v letech	od 2002	do 2017

## Návrh finančních prostředků (včetně DPH)

(zaokrouhl. na 2 deset. místa) v tis. Kč

INV. akce (IA)	Náklady celkem	
CELKOVÉ NÁKLADY (CN)	CN=IP+NIP (1+2)	79 855,59
INVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (IP) CELKEM = Celk. náklady akce (CNA)	IP=KV+FI (1)	79 855,59
z toho:	KV	FI
KAPITÁLOVÉ VÝDAJE (KV) a vlastní zdroje z FONDU INVESTIC (FI)	71 876,95	7 978,64
z toho: projektová dokumentace	3 575,00	2 800,00
stavební část	68 301,95	5 178,64
technologie	0,00	0,00
interiér - vybavení (INV. charakteru)	0,00	0,00
zařízení	0,00	0,00
ostatní (uveďte jaké)	0,00	0,00
NEINVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (NIP) související s INV. akcí (IA) CELKEM :	(2)	0,00
z toho: údržba		0,00
(uveďte konkrétní práce)		
interiér - vybavení (NEINV. charakteru)		0,00

## Průběh INV. akce

(zaokrouhl. na 2 deset. místa) v tis. Kč

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Čerpaná částka			NÁZEV	Čerpaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
do r. 2016		42 388,20	9 463,95	7 770,87			
2017		4 888,00	15 136,80	207,77			
celkem KV + FI		47 276,20	24 600,75	7 978,64	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP - do 2017			79 855,58		celkem NIP - do 2017	0,00	



## Schválený rozpočet na rok 2018 a návrh (předpoklad) čerpání fin.prostředků v dalších letech (včetně DPH)

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Schvál./požadov. částka			NÁZEV	Požadovaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
2018		0,00	0,00	0,00			
2019							
2020							
2021							
2022							
2023							
další							
celkem KV + FI		0,00	0,00	0,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP - předp.od 2017			0,00		celkem NIP - předp.od 2017	0,00	
celkem KV + FI		47 276,20	24 600,75	7 978,64	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP			79 855,58		celkem NIP	0,00	

Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

TAB 3b

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy
Číslo akce	6826
Název akce	Technické zázemí
Realizace v letech	od 2002 do 2017

Komentář			
<p>Stručný popis, zdůvodnění, v jaké fázi se IA nachází, na co konkrétně byly finance použity a další informace o průběhu IA                  Stavba byla dokončena, zkolaudována a uvedena do provozu.</p>			
			
Zpracoval: Kateřina Retová Jiří Kotek	Schválil: (prázdko) 11- 	Mgr. Miroslav Bobek ředitel	Datum: 31.1.2018

Poznámka  
 KV - kapitálové výdaje = investiční dotace z rozpočtu HMP, resp. investiční transfer z rozpočtu HMP  
 FI - vlastní zdroje PO použité z fondu investic (FI) organizace na financování / dofinancování investiční akce (IA)



## Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	42123	
Název akce	Pavilon goril - nový	
Realizace v letech	od 2013	do 2020

## Návrh finančních prostředků (včetně DPH)

(zaokrouhl.na 2 desetín.místa) v tis.Kč

INV. akce (IA)	Náklady celkem	
CELKOVÉ NÁKLADY (CN)	CN=IP+NIP (1+2)	
	121 000,00	
INVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (IP) CELKEM = Celk. náklady akce (CNA)	IP=KV+FI (1)	
	121 000,00	
z toho:	KV	FI
<b>KAPITÁLOVÉ VÝDAJE (KV) a vlastní zdroje z FONDU INVESTIC (FI)</b>	<b>82 210,24</b>	<b>38 789,76</b>
z toho: projektová dokumentace	9 232,30	217,40
stavební část	72 977,94	38 572,36
technologie	0,00	0,00
interiér - vybavení (INV. charakteru)	0,00	0,00
zařízení	0,00	0,00
ostatní (uveďte jaké)	0,00	0,00
NEINVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (NIP) související s INV. akcí (IA) CELKEM :	(2)	
	0,00	
z toho: údržba	0,00	
(uveďte konkrétní práce)		
interiér - vybavení (NEINV. charakteru)	0,00	

## Průběh INV. akce

(zaokrouhl.na 2 desetín.místa) v tis.Kč

Čerpání finančních prostředků do r. 2017 (včetně DPH)						
ROK	NÁZEV	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA	
		Čerpaná částka			NÁZEV	Čerpaná částka
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.
do r. 2016		1 899,23	1 136,21	217,40		
2017		0,00	2 637,80	0,00		
celkem KV + FI		1 899,23	3 774,01	217,40	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00
celkem IP - do 2017		5 890,64			celkem NIP - do 2017	0,00

## Schválený rozpočet na rok 2018 a návrh (předpoklad) čerpání fin.prostředků v dalších letech (včetně DPH)

ROK	NÁZEV	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA	
		Schvál./požadov.částka			NÁZEV	Požadovaná částka
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.
2018		37 500,00	39 023,97	0,00		
2019		13,04		13 572,36		
2020				25 000,00		
2021						
2022						
2023						
další						
celkem KV + FI		37 513,04	39 023,97	38 572,36	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00
celkem IP - předp.od 2017		115 109,36			celkem NIP - předp.od 2017	0,00
celkem KV + FI		39 412,26	42 797,98	38 789,76	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00
celkem IP		121 000,00			celkem NIP	0,00

## P r o b í h a j í c í I N V . a k c e / R o z e s t a v ě n á s t a v b a

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	42123	
Název akce	Pavilon goril - nový	
Realizace v letech	od 2013	do 2020

### K o m e n t á ř

Stručný popis, zdůvodnění, v jaké fázi se IA nachází, na co konkrétně byly finance použity a další informace o průběhu IA

Příprava stavby byla výrazně zdržena negativním přístupem vedení Městské části Praha Troja a dvou místních spolků, které podaly odvolání proti vydanému Rozhodnutí o umístění stavby. Projednávání odvolání bylo dlouhé, protože odvolací orgán si musel vyžádat závazná stanoviska příslušných orgánů včetně dvou ministerstev. Výsledkem bylo rozhodnutí, že podaná odvolání jsou neodůvodněná a platnost právní moci Rozhodnutí o umístění stavby byla potvrzena. S tímto rozhodnutím se vedení Městské části Praha Troja nesmiřilo a proti rozhodnutí odvolacího orgánu podalo Správní žalobu s požadavkem, aby soud předběžným opatřením zakázal pokračovat v přípravě stavby. Soud však naštěstí požadavku na vydání předběžného opatření nevyhověl a v přípravě tak mohlo být konečně pokračováno podáním žádosti o vydání Stavebního povolení. Až na samém sklonku roku 2017, konkrétně 19. prosince proběhlo bez problémů místní šetření a Stavební povolení bude vydáno. V mezidobí se dokončuje projekt pro provedení stavby, respektive projekt pro výběr zhotovitele tak, aby co nejdříve mohlo být vyhlášeno zadávací řízení a následně zahájena vlastní stavba.

Zpracoval : Kateřina Retová  
Jiří Kotek

Schválil :  
(+razítko)

Mgr. Miroslav Bobek  
ředitel

Datum :  
31.1.2018



#### Poznámka

KV - kapitálové výdaje = investiční dotace z rozpočtu HMP, resp. investiční transfer z rozpočtu HMP

FI - vlastní zdroje PO použité z fondu investic (FI) organizace na financování / dofinancování investiční akce (IA)



## Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	42818	
Název akce	Náhradní objekty za Bosnu	
Realizace v letech	od 2016	do 2019

## Návrh finančních prostředků (včetně DPH)

(zaokrouhl. na 2 desetinná místa) v tis.Kč

INV. akce (IA)	Náklady celkem	
CELKOVÉ NÁKLADY (CN)	CN=IP+NIP (1+2)	30 000,00
INVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (IP) CELKEM = Celk. náklady akce (CNA)	IP=KV+FI (1)	30 000,00
z toho:	KV	FI
<b>KAPITÁLOVÉ VÝDAJE (KV) a vlastní zdroje z FONDU INVESTIC (FI)</b>	<b>20 000,00</b>	<b>10 000,00</b>
z toho: projektová dokumentace	3 000,00	0,00
stavební část	17 000,00	10 000,00
technologie	0,00	0,00
interiér - vybavení (INV. charakteru)	0,00	0,00
zařízení	0,00	0,00
ostatní (uveďte jaké)	0,00	0,00
NEINVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (NIP) související s INV. akcí (IA) CELKEM :	(2)	0,00
z toho: údržba		0,00
(uveďte konkrétní práce)		
interiér - vybavení (NEINV. charakteru)		0,00

## Průběh INV. akce

(zaokrouhl. na 2 desetinná místa) v tis.Kč

Čerpání finančních prostředků do r. 2017 (včetně DPH)							
ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Čerpaná částka			NÁZEV	Čerpaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
do r. 2016		0,00	0,00	0,00			
2017		0,00	774,40	0,00			
celkem KV + FI		0,00	774,40	0,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	
celkem IP - do 2017			774,40		celkem NIP - do 2017	0,00	

## Schválený rozpočet na rok 2018 a návrh (předpoklad) čerpání fin.prostředků v dalších letech (včetně DPH)

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Schvál./požadov. částka			NÁZEV	Požadovaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
2018		8 000,00	1 225,60	1 000,00			
2019		10 000,00		9 000,00			
2020							
2021							
2022							
2023							
další							
celkem KV + FI		18 000,00	1 225,60	10 000,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	
celkem IP - předp.od 2017			29 225,60		celkem NIP - předp.od 2017	0,00	
celkem KV + FI		18 000,00	2 000,00	10 000,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	
celkem IP			30 000,00		celkem NIP	0,00	

Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

TAB 3b

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	42818	
Název akce	Náhradní objekty za Bosnu	
Realizace v letech	od 2016	do 2019

**Komentář**

Stručný popis, zdůvodnění, v jaké fázi se IA nachází, na co konkrétně byly finance použity a další informace o průběhu IA  
 Třem různým projektantům bylo zadáno zpracování studie objektu, který má nahradit stávající ubytovnu s učilištěm a navíc má obsahovat prostory pro dětskou skupinu (de facto svépomocnou mateřskou školku). Na základě rozhodnutí vedení byla za nejlepší návrh prohlášena studie ateliéru G. L. architekti, jenž rozpracoval další stupně projektu.

Zpracoval : Kateřina Retová  
 Jiří Kotek

Schválil :  
 (+razítko)

Mgr. Miroslav Bobek  
 ředitel

Datum :  
 31.1.2018



Poznámka

KV - kapitálové výdaje = investiční dotace z rozpočtu HMP, resp. investiční transfer z rozpočtu HMP  
 FI - vlastní zdroje PO použité z fondu investic (FI) organizace na financování / dofinancování investiční akce (IA)



## Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy		
Číslo akce	43048		
Název akce	Expozice pand velkých		
Realizace v letech	od 2016	do 2020	

## Návrh finančních prostředků (včetně DPH)

(zaokrouhl.na 2 deset.místa) v tis.Kč

INV. akce (IA)	Náklady celkem	
CELKOVÉ NÁKLADY (CN)	CN=IP+NIP (1+2)	200 000,00
INVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (IP) CELKEM = Celk. náklady akce (CNA)	IP=KV+FI (1)	200 000,00
z toho:	KV	FI
<b>KAPITÁLOVÉ VÝDAJE (KV) a vlastní zdroje z FONDU INVESTIC (FI)</b>	<b>200 000,00</b>	<b>0,00</b>
z toho: projektová dokumentace	20 000,00	0,00
stavební část	180 000,00	0,00
technologie	0,00	0,00
interiér - vybavení (INV. charakteru)	0,00	0,00
zařízení	0,00	0,00
ostatní (uveďte jaké)	0,00	0,00
NEINVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (NIP) související s INV. akcí (IA) CELKEM :	(2)	0,00
z toho: údržba		0,00
(uveďte konkrétní práce)		
interiér - vybavení (NEINV. charakteru)		0,00

## Průběh INV. akce

(zaokrouhl.na 2 deset.místa) v tis.Kč

Čerpání finančních prostředků do r. 2017 (včetně DPH)						
ROK	NÁZEV	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA	
		Čerpaná částka			NÁZEV	Čerpaná částka
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.
do r. 2016		55,85	0,00	0,00		
2017		2 443,84	2 944,15	0,00		
celkem KV + FI		2 499,70	2 944,15	0,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00
celkem IP - do 2017		5 443,84			celkem NIP - do 2017	0,00

## Schválený rozpočet na rok 2018 a návrh (předpoklad) čerpání fin.prostředků v dalších letech (včetně DPH)

ROK	NÁZEV	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA	
		Schvál./požadov.částka			NÁZEV	Požadovaná částka
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.
2018		15 000,00	2 556,16	0,00		
2019		90 000,00				
2020		87 000,00				
2021						
2022						
2023						
další						
celkem KV + FI		192 000,00	2 556,16	0,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00
celkem IP - předp.od 2017		194 556,16			celkem NIP - předp.od 2017	0,00
celkem KV + FI		194 499,70	5 500,31	0,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00
celkem IP		200 000,00			celkem NIP	0,00

## Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	43048	
Název akce	Expozice pand velkých	
Realizace v letech	od 2016	do 2020

**Komentář**

Stručný popis, zdůvodnění, v jaké fázi se IA nachází, na co konkrétně byly finance použity a další informace o průběhu IA

V první polovině roku 2017 byla vyhodnocena otevřená anonymní urbanisticko-architektonická soutěž, s jejímž vítězem byla na základě následného jednacího řízení bez uveřejnění uzavřena smlouva na vyhotovení dalších stupňů projektové dokumentace. V souladu s touto smlouvou byl ke konci roku projektantem předložen hrubopis projektu pro územní řízení.

Zpracoval : Kateřina Retová  
Jiří Kotek

Schválil :  
(+razítko)



Mgr. Miroslav Bobek  
ředitel

Datum :  
31.1.2018

**Poznámka**

KV - kapitálové výdaje = investiční dotace z rozpočtu HMP, resp. investiční transfer z rozpočtu HMP

FI - vlastní zdroje PO použité z fondu investic (FI) organizace na financování / dofinancování investiční akce (IA)



## Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	43049	
Název akce	Expozice Arktidy - lední medvědi	
Realizace v letech	od 2016	do 2019

## Návrh finančních prostředků (včetně DPH)

(zaokrouhl. na 2 desetinná místa) v tis. Kč

INV. akce (IA)	Náklady celkem	
CELKOVÉ NÁKLADY (CN)	CN=IP+NIP (1+2)	150 000,00
INVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (IP) CELKEM = Celk. náklady akce (CNA)	IP=KV+FI (1)	150 000,00
z toho:	KV	FI
KAPITÁLOVÉ VÝDAJE (KV) a vlastní zdroje z FONDU INVESTIC (FI)	150 000,00	0,00
z toho: projektová dokumentace	15 000,00	0,00
stavební část	135 000,00	0,00
technologie	0,00	0,00
interiér - vybavení (INV. charakteru)	0,00	0,00
zařízení	0,00	0,00
ostatní (uveďte jaké)	0,00	0,00
NEINVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (NIP) související s INV. akci (IA) CELKEM:	(2)	0,00
z toho: údržba		0,00
(uveďte konkrétní práce)		
interiér - vybavení (NEINV. charakteru)		0,00

## Průběh INV. akce

(zaokrouhl. na 2 desetinná místa) v tis. Kč

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Čerpaná částka			NÁZEV	Čerpaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
do r. 2016		55,85	0,00	0,00			
2017		5 012,23	2 944,15	0,00			
celkem KV + FI		5 068,08	2 944,15	0,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP - do 2017		8 012,23			celkem NIP - do 2017	0,00	

## Schválený rozpočet na rok 2018 a návrh (předpoklad) čerpání fin.prostředků v dalších letech (včetně DPH)

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Schvál./požadov. částka			NÁZEV	Požadovaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
2018		15 000,00	1 987,77	0,00			
2019		125 000,00					
2020							
2021							
2022							
2023							
další							
celkem KV + FI		140 000,00	1 987,77	0,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP - předp.od 2017		141 987,77			celkem NIP - předp.od 2017	0,00	
celkem KV + FI		145 068,08	4 931,92	0,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP		150 000,00			celkem NIP	0,00	



## Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	43049	
Název akce	Expozice Arktidy - lední medvědi	
Realizace v letech	od 2016	do 2019

### Komentář

Stručný popis, zdůvodnění, v jaké fázi se IA nachází, na co konkrétně byly finance použity a další informace o průběhu IA

V první polovině roku 2017 byla vyhodnocena otevřená anonymní urbanisticko-architektonická soutěž, s jejímž vítězem byla na základě následného jednacího řízení bez uveřejnění uzavřena smlouva na vyhotovení dalších stupňů projektové dokumentace. V souladu s touto smlouvou byl ke konci roku projektantem předložen hrubopis projektu pro územní řízení.

Zpracoval : Kateřina Retová  
Jiří Kotek

Schválil :  
(+razítko)

Mgr. Miroslav Bobek  
ředitel

Datum :  
31.1.2018



#### Poznámka

KV - kapitálové výdaje = investiční dotace z rozpočtu HMP, resp. investiční transfer z rozpočtu HMP

FI - vlastní zdroje PO použité z fondu investic (FI) organizace na financování / dofinancování investiční akce (IA)

## Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	43050	
Název akce	Areál australské zvířeny	
Realizace v letech	od 2016	do 2019

## Návrh finančních prostředků (včetně DPH)

(zaokrouhl.na 2 desetín.místa) v tis.Kč

INV. akce (IA)		Náklady celkem	
CELKOVÉ NÁKLADY (CN)		CN=IP+NIP (1+2) 61 000,00	
INVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (IP) CELKEM = Celk. náklady akce (CNA)		IP=KV+FI (1) 61 000,00	
z toho:		KV	FI
KAPITÁLOVÉ VÝDAJE (KV) a vlastní zdroje z FONDU INVESTIC (FI)		35 000,00	26 000,00
z toho: projektová dokumentace		3 855,00	0,00
stavební část		31 145,00	26 000,00
technologie		0,00	0,00
interiér - vybavení (INV. charakteru)		0,00	0,00
zařízení		0,00	0,00
ostatní (uveďte jaké)		0,00	0,00
NEINVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (NIP) související s INV. akcí (IA) CELKEM :		(2) 0,00	
z toho: údržba		0,00	
(uveďte konkrétní práce)			
interiér - vybavení (NEINV. charakteru)		0,00	

## Průběh INV. akce

(zaokrouhl.na 2 desetín.místa) v tis.Kč

Čerpání finančních prostředků do r. 2017 (včetně DPH)							
ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)				NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA		
	NÁZEV	Čerpaná částka			NÁZEV	Čerpaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
do r. 2016		790,96	0,00	0,00			
2017		2 353,02	709,04	0,00			
celkem KV + FI		3 143,99	709,04	0,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP - do 2017		3 853,02			celkem NIP - do 2017	0,00	

## Schválený rozpočet na rok 2018 a návrh (předpoklad) čerpání fin.prostředků v dalších letech (včetně DPH)

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)				NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA		
	NÁZEV	Schvál./požadov.částka			NÁZEV	Požadovaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
2018		20 000,00	9 090,71	20 000,00			
2019		2 056,27		6 000,00			
2020							
2021							
2022							
2023							
další							
celkem KV + FI		22 056,27	9 090,71	26 000,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP - předp.od 2017		57 146,98			celkem NIP - předp.od 2017	0,00	
celkem KV + FI		25 200,25	9 799,75	26 000,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP		61 000,00			celkem NIP	0,00	

## P r o b í h a j í c í I N V . a k c e / R o z e s t a v ě n á s t a v b a

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	43050	
Název akce	Areál australské zviřeny	
Realizace v letech	od 2016	do 2019

### Komentář

Stručný popis, zdůvodnění, v jaké fázi se IA nachází, na co konkrétně byly finance použity a další informace o průběhu IA

Oproti původním předpokladům, nabrala příprava stavby výrazný sklon. Ačkoli dokumentace byla rozeslána dotčeným orgánům k vydání vyjádření, respektive závazných stanovisek či rozhodnutí, koncem dubna závazné stanovisko odboru památkové péče MHMP jsme po opakovaných urgencích obdrželi až počátkem října.

Dále odbor ochrany prostředí MHMP oznámil pochybnosti, zda záměr nepodléhá posuzování vlivu na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb. (tzv. EIA), a že k věci se má vyjádřit Ministerstvo životního prostředí (MŽP). Naši argumentaci, že odbor by měl postupovat analogicky s akcí Nový pavilon goril, kde MŽP jednoznačně konstatovalo, že záměr posuzování nepodléhá, ačkoli je rozsahem podstatně větší než záměr Areál australské zviřeny, odbor neakceptoval a trval na stanovisku MŽP. To se zachovalo konzistentně a se stejnou argumentací, jakou použilo v případě Nového pavilonu goril, konstatovalo, že záměr posuzování dle zákona č. 100/2001 Sb. nepodléhá. Nicméně došlo ke zcela zbytečnému zdržení.

Po obdržení všech potřebných dokladů jsme v souladu s ustanovením § 94a zákona č. 183/2006 Sb. (Stavební zákon) požádali o společné územní a stavební řízení, a to v zájmu urychlení celého procesu.

Ukázalo se však, že proti sobě stojí dvě právní normy – Stavební zákon sice připouští společné územní a stavební řízení, ale v případě, že součástí stavby, respektive přípravných prací, je kácení zeleně nemůže Stavební úřad vydat stavební povolení bez toho, že by měl k dispozici rozhodnutí o povolení kácení. To ale nemůže příslušný úřad vydat, nemá-li k dispozici pravomocné Rozhodnutí o umístění stavby (Územní rozhodnutí). Přes veškerou snahu pracovníků Stavebního úřadu se nepodařilo tento začarovaný kruh, vzniklý evidentním pochybením zákonodárců, rozetnout a řízení muselo být rozděleno na samostatné Územní a Stavební s tím, že ve Stavebním řízení bude moci být pokračováno až po vydání rozhodnutí o kácení.

Zpracoval : Kateřina Retová  
Jiří Kotek

Schválil :  
(+razítke) -11-



Mgr. Miroslav Bobek  
ředitel

Datum :  
31.1.2018

### Poznámka

KV - kapitálové výdaje = investiční dotace z rozpočtu HMP, resp. investiční transfer z rozpočtu HMP

FI - vlastní zdroje PO použité z fondu investic (FI) organizace na financování / dofinancování investiční akce (IA)



## Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	42672	
Název akce	Expozice exotických ptáků - vzácní papoušci	
Realizace v letech	od 2012	do 2018

## Návrh finančních prostředků (včetně DPH)

(zaokrouhl.na 2 desetn.místa) v tis.Kč

INV. akce (IA)	Náklady celkem	
CELKOVÉ NÁKLADY (CN)	CN=IP+NIP (1+2)	35 524,00
INVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (IP) CELKEM = Celk. náklady akce (CNA)	IP=KV+FI (1)	35 524,00
z toho:	KV	FI
<b>KAPITÁLOVÉ VÝDAJE (KV) a vlastní zdroje z FONDU INVESTIC (FI)</b>	<b>3 500,00</b>	<b>32 024,00</b>
z toho: projektová dokumentace	0,00	1 706,80
stavební část	3 500,00	30 317,20
technologie	0,00	0,00
interiér - vybavení (INV. charakteru)	0,00	0,00
zařízení	0,00	0,00
ostatní (uveďte jaké)	0,00	0,00
NEINVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (NIP) související s INV. akcí (IA) CELKEM :	(2)	0,00
z toho: údržba		0,00
(uveďte konkrétní práce)		
interiér - vybavení (NEINV. charakteru)		0,00

## Průběh INV. akce

(zaokrouhl.na 2 desetn.místa) v tis.Kč

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Čerpaná částka			NÁZEV	Čerpaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
do r. 2016		0,00	0,00	18 178,70			
2017		3 500,00	0,00	11 845,30			
celkem KV + FI		3 500,00	0,00	30 024,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	
celkem IP - do 2017		33 524,00			celkem NIP - do 2017	0,00	

## Schválený rozpočet na rok 2018 a návrh (předpoklad) čerpání fin.prostředků v dalších letech (včetně DPH)

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Schvál./požadov.částka			NÁZEV	Požadovaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
2018		0,00	0,00	2 000,00			
2019							
2020							
2021							
2022							
2023							
další							
celkem KV + FI		0,00	0,00	2 000,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	
celkem IP - předp.od 2017		2 000,00			celkem NIP - předp.od 2017	0,00	
celkem KV + FI		3 500,00	0,00	32 024,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	
celkem IP		35 524,00			celkem NIP	0,00	

## Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

TAB 3b

<b>ORGANIZACE</b>	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	42672	
Název akce	Expozice exotických ptáků - vzácní papoušci	
Realizace v letech	od 2012	do 2018

### Komentář

Stručný popis, zdůvodnění, v jaké fázi se IA nachází, na co konkrétně byly finance použity a další informace o průběhu IA  
 Zhotovitel nedodržel ani opakovaně posunutý termín dokončení, a tak k předání stavby došlo až 23. září 2017. Při převěze však bylo zjištěno celkem 140 (!) vad a nedodělků, z nichž více než dvacet ještě nebylo k 31. prosinci 2017 odstraněno. Vůči zhotoviteli budou samozřejmě uplatněny ze smlouvy vyplývající pokuty, ale celý náročný proces ožívování pavilonu – výsadby expoziční zeleně a postupné přivykání ptáků novému prostředí - je o více než rok zdrženo.

Zpracoval : Kateřina Retová  
 Jiří Kotek

Schválil :  
 (+razítko)

Mgr. Miroslav Bobek  
 ředitel

Datum :  
 31.1.2018



### Poznámka

KV - kapitálové výdaje = investiční dotace z rozpočtu HMP, resp. investiční transfer z rozpočtu HMP  
 FI - vlastní zdroje PO použité z fondu investic (FI) organizace na financování / dofinancování investiční akce (IA)



## Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	42673	
Název akce	Restaurace Gaston	
Realizace v letech	od 2013	do 2018

## Návrh finančních prostředků (včetně DPH)

(zaokrouhl. na 2 desetinná místa) v tis. Kč

INV. akce (IA)	Náklady celkem	
CELKOVÉ NÁKLADY (CN)	CN=IP+NIP (1+2)	62 948,54
INVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (IP) CELKEM = Celk. náklady akce (CNA)	IP=KV+FI (1)	62 948,54
z toho:	KV	FI
<b>KAPITÁLOVÉ VÝDAJE (KV) a vlastní zdroje z FONDU INVESTIC (FI)</b>	<b>5 000,00</b>	<b>57 948,54</b>
z toho: projektová dokumentace	0,00	4 772,20
stavební část	5 000,00	53 176,34
technologie	0,00	0,00
interiér - vybavení (INV. charakteru)	0,00	0,00
zařízení	0,00	0,00
ostatní (uvedte jaké)	0,00	0,00
NEINVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (NIP) související s INV. akcí (IA) CELKEM :	(2)	0,00
z toho: údržba		0,00
(uvedte konkrétní práce)		
interiér - vybavení (NEINV. charakteru)		0,00

## Průběh INV. akce

(zaokrouhl. na 2 desetinná místa) v tis. Kč

Čerpání finančních prostředků do r. 2017 (včetně DPH)							
ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Čerpaná částka			NÁZEV	Čerpaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
do r. 2016		0,00	0,00	6 110,34			
2017		5 000,00	0,00	51 338,20			
celkem KV + FI		5 000,00	0,00	57 448,54	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP - do 2017		62 448,54			celkem NIP - do 2017	0,00	

## Schválený rozpočet na rok 2018 a návrh (předpoklad) čerpání fin.prostředků v dalších letech (včetně DPH)

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Schvál./požadov. částka			NÁZEV	Požadovaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
2018		0,00	0,00	500,00			
2019							
2020							
2021							
2022							
2023							
další							
celkem KV + FI		0,00	0,00	500,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP - předp.od 2017		500,00			celkem NIP - předp.od 2017	0,00	
celkem KV + FI		5 000,00	0,00	57 948,54	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP		62 948,54			celkem NIP	0,00	

## Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	42673	
Název akce	Restaurace Gaston	
Realizace v letech	od 2013	do 2018

**Komentář**

Stručný popis, zdůvodnění, v jaké fázi se IA nachází, na co konkrétně byly finance použity a další informace o průběhu IA

Výstavba se oproti původnímu plánu poněkud opozdila, hlavně nutností upravit základové konstrukce. Pod částí půdorysu byly zjištěny nezasypané sklepní prostory původní restaurace Koliba a část podloží se ukázala být nevhodně přeměněna jako důsledek povodně z roku 2013. Nicméně přes tyto komplikace byly práce dokončeny, stavba zkolaudována a je připravena k uvedení do trvalého provozu.

Zpracoval : Kateřina Retová  
Jiří Kotek

Schválil : -11-  
(-razítko)



Mgr. Miroslav Bobek  
ředitel

Datum :  
31.1.2018

## Poznámka

KV - kapitálové výdaje = investiční dotace z rozpočtu HMP, resp. investiční transfer z rozpočtu HMP

FI - vlastní zdroje PO použité z fondů investic (FI) organizace na financování / dofinancování investiční akce (IA)



## Z a h a j o v a n á I N V. a k c e v r o c e 2 0 1 7

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	43674	
Název akce	Navýšení skel - výběh velkých koček	
Realizace v letech	od 2017	do 2017

## Návrh finančních prostředků (včetně DPH)

(zaokrouhl.na 2 desetín.místa) v tis.Kč

INV. akce	Náklady celkem	
CELKOVÉ NÁKLADY (CN)	CN=IP+NIP (1+2)	1 556,27
INVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (IP) CELKEM = Celk. náklady akce (CNA)	IP=KV+FI (1)	1 556,27
z toho:	KV	FI
KAPITÁLOVÉ VÝDAJE (KV) a vlastní zdroje z FONDU INVESTIC (FI)	1 556,27	0,00
z toho: projektová dokumentace	19,36	0,00
stavební část	1 536,91	0,00
technologie	0,00	0,00
interiér - vybavení (INV. charakteru)	0,00	0,00
zařízení	0,00	0,00
ostatní (uved'te jaké)	0,00	0,00
NEINVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (NIP) související s INV. akcí (IA) CELKEM :	(2)	0,00
z toho: údržba a opravy		0,00
(uved'te konkrétní práce)		
interiér - vybavení (NEINV. charakteru)		0,00

## Průběh INV. akce

(zaokrouhl.na 2 desetín.místa) v tis.Kč

## Průběh čerpání fin. prostředků v roce 2017 (včetně DPH)

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Čerpaná částka			NÁZEV	Čerpaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
2017		1 556,27	0,00	0,00			
celkem IP - za 2017		1 556,27			celkem NIP - za 2017		0,00

## Schválený rozpočet na rok 2018 a návrh (předpoklad) čerpání fin.prostředků v dalších letech (včetně DPH)

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Schvál./požadov.částka			NÁZEV	Požadovaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
2018		0,00	0,00	0,00			
2019							
2020							
2021							
2022							
2023							
další							
celkem KV + FI		0,00	0,00	0,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP - předp.od 2018		0,00			celkem NIP - předp.od 2018		0,00
celkem KV + FI		1 556,27	0,00	0,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP		1 556,27			celkem NIP		0,00

## Z a h a j o v a n á I N V. a k c e v r o c e 2 0 1 7

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy
Číslo akce	43674
Název akce	Navýšení skel - výběh velkých koček
Realizace v letech	od 2017 do 2017

**Komentář**

Stručný popis akce, průběh (harmonogram prací), zdůvodnění, v jaké fázi se IA nachází, na co konkrétně byly finance použity a další informace

Akce byla vynucena novými, zpřísněnými, doporučeními Evropské asociace zoologických zahrad a akvárií. Skla byla zároveň opatřena bezpečnostními prvky proti nárazům ptáků. Vítěz výběrového řízení realizoval zakázku za podstatně nižší cenu, než jaká byla původně odhadnuta.

Zpracoval: Kateřina Retová  
Jiří Kotek

Schválil:  
(+razítko)

Mgr. Miroslav Bobek  
ředitel

Datum:  
31.1.2018



## Poznámka

KV - kapitálové výdaje = investiční dotace z rozpočtu HMP, resp. investiční transfer z rozpočtu HMP

FI - vlastní zdroje PO použité z fondu investic (FI) organizace na financování / dofinancování investiční akce (IA)



## Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	42675	
Název akce	Rozšíření prodejny suvenýrů - zázemí VVČ	
Realizace v letech	od 2016	do 2018

## Návrh finančních prostředků (včetně DPH)

(zaokrouhl. na 2 desetinná místa) v tis. Kč

INV. akce (IA)	Náklady celkem	
CELKOVÉ NÁKLADY (CN)	CN=IP+NIP (1+2)	
	3 194,79	
INVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (IP) CELKEM = Celk. náklady akce (CNA)	IP=KV+FI (1)	
	3 194,79	
z toho:	KV	FI
KAPITÁLOVÉ VÝDAJE (KV) a vlastní zdroje z FONDU INVESTIC (FI)	2 000,00	1 194,79
z toho: projektová dokumentace	0,00	119,79
stavební část	2 000,00	1 075,00
technologie	0,00	0,00
interiér - vybavení (INV. charakteru)	0,00	0,00
zařízení	0,00	0,00
ostatní (uveďte jaké)	0,00	0,00
NEINVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (NIP) související s INV. akci (IA) CELKEM :	(2)	
	0,00	
z toho: údržba	0,00	
(uveďte konkrétní práce)		
interiér - vybavení (NEINV. charakteru)	0,00	

## Průběh INV. akce

(zaokrouhl. na 2 desetinná místa) v tis. Kč

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Čerpaná částka			NÁZEV	Čerpaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
do r. 2016		0,00	0,00	119,79			
2017		25,00	0,00	0,00			
celkem KV + FI		25,00	0,00	119,79	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	
celkem IP - do 2017		144,79			celkem NIP - do 2017	0,00	

## Schválený rozpočet na rok 2018 a návrh (předpoklad) čerpání fin. prostředků v dalších letech (včetně DPH)

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)			NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA			
	NÁZEV	Schvál./požadov. částka			NÁZEV	Požadovaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
2018		0,00	1 975,00	1 075,00			
2019							
2020							
2021							
2022							
2023							
další							
celkem KV + FI		0,00	1 975,00	1 075,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	
celkem IP - předp. od 2017		3 050,00			celkem NIP - předp. od 2017	0,00	
celkem KV + FI		25,00	1 975,00	1 194,79	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	
celkem IP		3 194,79			celkem NIP	0,00	

Probíhající INV. akce / Rozestavěná stavba

TAB 3b

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy
Číslo akce	42675
Název akce	Rozšíření prodejny suvenýrů - zázemí VVČ
Realizace v letech	od 2016 do 2018

**Komentář**

Stručný popis, zdůvodnění, v jaké fázi se IA nachází, na co konkrétně byly finance použity a další informace o průběhu IA  
 Pro stavbu bylo získáno pravomocné stavební povolení a byla po zadávacím řízení na zhotovitele veřejně zakázky malého rozsahu zahájena.

Zpracoval : Kateřina Retová  
 Jiří Kotecký

Schválil :  
 (+razítko)

Mgr. Miroslav Bobek  
 ředitel

Datum :  
 31.1.2018



**Poznámka**

KV - kapitálové výdaje = investiční dotace z rozpočtu HMP, resp. investiční transfer z rozpočtu HMP

FI - vlastní zdroje PO použité z fondu investic (FI) organizace na financování / dofinancování investiční akce (IA)



## Z a h a j o v a n á I N V. a k c e v r o c e 2 0 1 7

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy
Číslo akce	43676
Název akce	Výběhy koní Převalského na Divčích hradech
Realizace v letech	od 2017 do 2018

## Návrh finančních prostředků (včetně DPH)

(zaokrouhl.na 2 desetín.místa) v tis.Kč

INV. akce	Náklady celkem	
CELKOVÉ NÁKLADY (CN)	CN=IP+NIP (1+2) 16 500,00	
INVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (IP) CELKEM = Celk. náklady akce (CNA)	IP=KV+FI (1) 16 500,00	
z toho:	KV	FI
KAPITÁLOVÉ VÝDAJE (KV) a vlastní zdroje z FONDU INVESTIC (FI)	16 500,00	0,00
z toho: projektová dokumentace	450,00	0,00
stavební část	16 050,00	0,00
technologie	0,00	0,00
interiér - vybavení (INV. charakteru)	0,00	0,00
zařízení	0,00	0,00
ostatní (uved'te jaké)	0,00	0,00
NEINVESTIČNÍ PROSTŘEDKY (NIP) související s INV. akci (IA) CELKEM :	(2) 0,00	
z toho: údržba a opravy	0,00	
(uved'te konkrétní práce)		
interiér - vybavení (NEINV. charakteru)	0,00	

## Průběh INV. akce

(zaokrouhl.na 2 desetín.místa) v tis.Kč

Průběh čerpání fin. prostředků v roce 2017 (včetně DPH)							
ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)					NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA	
	NÁZEV	Čerpaná částka			NÁZEV	Čerpaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
2017		87,97	0,00	0,00			
celkem IP - za 2017		87,97			celkem NIP - za 2017		0,00

## Schválený rozpočet na rok 2018 a návrh (předpoklad) čerpání fin.prostředků v dalších letech (včetně DPH)

ROK	INV. PROSTŘEDKY (IP)					NEINV. PROSTŘEDKY (NIP) související s IA	
	NÁZEV	Schvál./požadov.částka			NÁZEV	Požadovaná částka	
		KV	KV ponech.	FI		ÚDRŽBA a OPR.	VYBAVENÍ
2018		6 000,00	6 412,03	0,00			
2019		4 000,00					
2020							
2021							
2022							
2023							
další							
celkem KV + FI		10 000,00	6 412,03	0,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP - předp.od 2018		16 412,03			celkem NIP - předp.od 2018		0,00
celkem KV + FI		10 087,97	6 412,03	0,00	celkem ÚD. a OPR. + VYB.	0,00	0,00
celkem IP		16 500,00			celkem NIP	0,00	

## Z a h a j o v a n á I N V. a k c e v r o c e 2 0 1 7

ORGANIZACE	Zoologická zahrada hl. m. Prahy	
Číslo akce	43676	
Název akce	Výběhy koní Převalského na Divčích hradech	
Realizace v letech	od 2017	do 2018

**Komentář**

Stručný popis akce, průběh (harmonogram prací), zdůvodnění, v jaké fázi se IA nachází, na co konkrétně byly finance použity a další informace

Stavba je rozdělena do dvou samostatných etap – v první bude realizováno oplocení celého výběhu o ploše téměř 20 ha, ve druhé nezbytné provozní objekty – stáje, sklady, zázemí chovatelů atd. V mezidobí mezi oběma etapami, odhadovaném na dva roky, se ve výběhu stačí vytvořit základ drnu pro potřeby pastvy (dosud byl pozemek využíván jako pole a byl pravidelně orán). Projektant vzešlý ze zadávacího řízení zpracoval jednostupňový projekt pro stavbu oplocení a bylo požádáno, v souladu s předběžnou dohodou s místně příslušným stavebním úřadem, kterým je odbor výstavby Úřadu MČ Praha 5, o vydání Územního souhlasu. Bohužel vedoucí odboru, v obavě před tlakem zájmových spolků, nařídila své podřízené, aby věc neprojednávala ve zjednodušeném řízení, tedy formou Územního souhlasu, ale aby vypsala klasické Územní řízení, po kterém bude následovat řízení Stavební. Celá akce se tak v podstatě zabrzdlila.

Zpracoval : Kateřina Retová  
Jiří Kotek

Schválil :  
(+razítko)

Mgr. Miroslav Bobek  
ředitel

Datum :  
31.1.2018



## Poznámka

KV - kapitálové výdaje = investiční dotace z rozpočtu HMP, resp. investiční transfer z rozpočtu HMP

FI - vlastní zdroje PO použité z fondu investic (FI) organizace na financování / dofinancování investiční akce (IA)



Příspěvková organizace: Zoologická zahrada hl. m. Prahy

## Rozbor hospodaření za 1. pololetí 2017

## Doplňková činnost

v tis. Kč

	Schválený plán 2017	Skutečnost k 31.12.2017
<b>VÝNOSY CELKEM</b>	<b>54 780,0</b>	<b>84 925,5</b>
z toho: parkoviště	11 000,0	21 225,8
prodané zboží	16 900,0	27 711,4
reklama	9 500,0	12 668,5
pronájem	15 800,0	21 659,7
ostatní	1 580,0	1 660,1
<b>NÁKLADY CELKEM</b>	<b>34 675,0</b>	<b>53 151,5</b>
<b>50X Spotřebované nákupy</b>	<b>13 124,0</b>	<b>18 654,7</b>
z toho: spotřeba materiálu	404,0	679,4
spotřeba energie	2 220,0	1 928,5
<b>51X Služby</b>	<b>2 323,0</b>	<b>2 471,4</b>
z toho: opravy a udržování	280,0	374,1
cestovné	5,0	0,1
nájemné a služby (nebyt. prostory)	283,0	276,0
úklid	1 000,0	1 114,5
výkony spojů	140,0	172,1
<b>52X Osobní náklady</b>	<b>13 927,0</b>	<b>23 154,8</b>
z toho: 521 003X mzdy a platy (bez OON)	8 100,0	13 769,7
521 00XX ostatní osobní náklady	2 000,0	3 168,9
zákonné soc. pojištění	3 435,0	5 717,4
zák. soc. náklady - FKSP	163,0	275,7
<b>53X Daně a poplatky</b>	<b>6,0</b>	<b>5,9</b>
<b>54X Ostatní náklady</b>	<b>0,0</b>	<b>1,9</b>
z toho: smluvní pokuty a úroky z prodlení	0,0	0,0
jiné pokuty a penále	0,0	0,0
manka a škody	0,0	0,0
<b>55X Odpisy, rezervy a opravné položky</b>	<b>535,0</b>	<b>1 600,6</b>
z toho: 551 00XX odpisy jako zdroj 416	185,0	185,2
551 009X odpisy kryté státní dotací (403/672)	0,0	0,0
<b>56X Finanční náklady</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>59X Daň z příjmů</b>	<b>4 760,0</b>	<b>7 262,2</b>
<b>Výsledek hospodaření</b>	<b>20 105,0</b>	<b>31 774,0</b>
(+ zisk, - ztráta)		

Sestavil/a: Ing. Alena Chládková

Telefon: 296 112 277

Podpis:

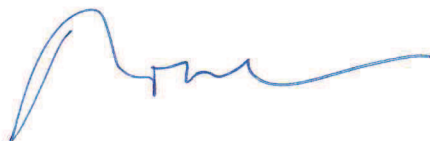


Datum:

30.1.2018

Ředitel/ka organizace: Mgr. Miroslav Bobek

Podpis:




## Výkonové ukazatele k 31.12.2017

Zoologická zahrada hl. m. Prahy	Počet návštěvníků		Tržby v tis. Kč		Průměrná cena vstupenky v Kč bez	
	plán 2017	skutečnost k 31.12.2017	plán 2017	skutečnost k 31.12.2017	plán 2017	skutečnost k 31.12.2017
Stálá expozice	1 441 160	1 441 168	205 026,7	205 026,7	142	142
Trojská karta (TK)	3 960	3 958	1 082,4	1 082,4	273	273
Publikace a informační materiál			561,3	561,3		
Programy a průvodcovské služby			2 568,2	2 568,2		
Chovatelem na 1 den			619,0	619,0		
Ostatní výnosy z hl. činnosti			43 578,3	40 931,9		
<b>Celkem za hlavní činnost</b>	<b>1 445 120</b>	<b>1 445 126</b>	<b>253 435,9</b>	<b>250 789,5</b>	<b>175</b>	<b>174</b>

Šedá políčka se nevyplňují

Zpracovala/tel.: Ing. Alena Chládková/296 112 277

V Praze dne: 30.1.2018

Schválil:

Mgr. Miroslav Bobek

