



ZOO PARK VYŠKOV
VÝROČNÍ ZPRÁVA 2022



ZOO PARK Vyškov, příspěvková organizace
zřizovatel: Město Vyškov

Cukrovarská 424/9, 682 01, Vyškov, Česká republika

tel.: 517 346 356

mobil: 725 726 374

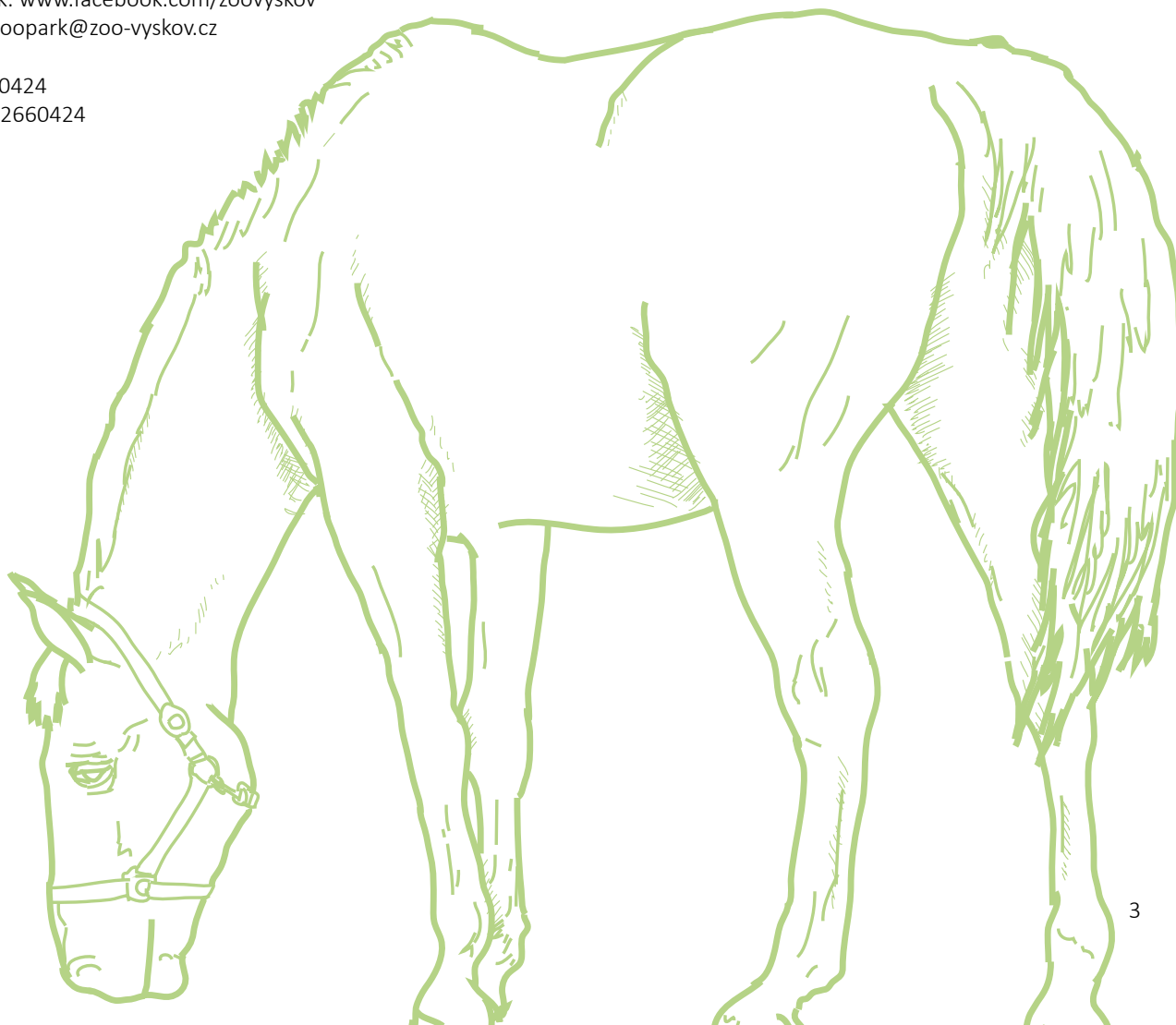
web: www.zoo-vyskov.cz

facebook: www.facebook.com/zoovyskov

e-mail: zooark@zoo-vyskov.cz

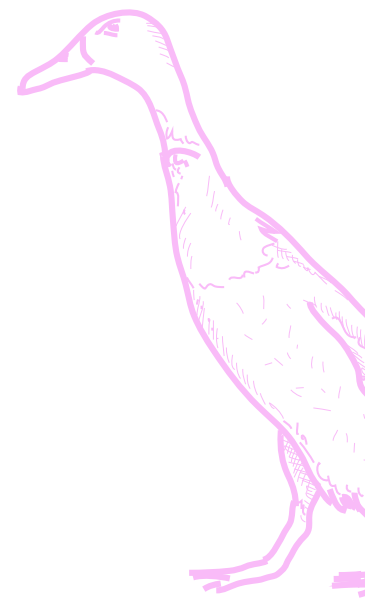
IČ: 42660424

DIČ: CZ42660424



OBSAH

■	Základní informace	1
■	Obsah	2
■	Personální obsazení	3
■	Slovo ředitelky	4
■	Oblast chovu zvířat	6
■	Evidence - seznam chovaných zvířat	10
■	Veterinární problematika	21
■	Přínos ke vzdělávání odborné veřejnosti	26
■	Záchytné kotce pro psy	29
■	Akce pro veřejnost	30
■	Novinky na statku	31
■	Vzdělávání	32
■	Přehled výukových programů	33
■	Činnost hvězdárny	37
■	Včely	41
■	Ekonomická činnost	42
■	Návštěvnost a příjmy ze vstupného	46
■	Investiční akce a opravy	50
■	Dary pro zoo v roce 2021	51
■	Adopce v roce 2021	52
■	DinoPark	54



ředitelka:	Ing. Dagmar Nepeřená
ekonomka:	Ivana Svačinová
personalistka, mzdová účetní:	Ing. Gabriela Vašíčková
vzdělávání, marketing:	Mgr. Bc. Hana Vymazalová, Mgr. Marcela Kopřivová
grafik:	MgA. Tomáš Poprik
vedoucí hvězdárny:	Mgr. Dobromila Patáková
zoolog:	Jiří Sekvenc
hlavní technik	Vladimír Baláž
evidence zvířat, záchytné kotce:	Ing. Michaela Malcherová
technický úsek, zeleň	Břetislav Jachimiak, Lukáš Blaško, Jiří Kameník
ošetřovatelé:	Alena Klárová, Patricie Kachlíková, Margita Leisnerová (do 03/2022), Zdeněk Trávníček, Drahomír Zbořil, Pavel Šmíd, Alexandr Šot, Dalibor Luska, Nenad Spasič, Martin Vrána, Daniel Feik (od 10/2022)
pokladní:	Marie Kolková, Miroslava Zouharová
uklízečka:	Marcela Tokárová
hlídač:	Oldřich Letoš (do 08/2022), Miroslav Bodlák, Milan Svačina
externí veterinární lékař:	MVDr. Ivo Hylák, klinika Vyvet



SLOVO ŘEDITELKY

Vážení přátelé,
je příjemné ohlédnout se za úspěšným a klidným rokem. A rok 2022 takový byl. Po turbulencích předchozích let jsme prožili normální rok a nyní jsme za to vděční, i to je skutečnost, kterou nás těžké chvíle naučily.

Od počátku roku se tak mohlo vše rozběhnout opět tak, aby návštěvníci byli spokojeni, „papíry“ v pořádku, zvířata zdravá a v nejlepším pořádku a kolegové v pohodě. Přivážíme třeba samečka watusi ze ZOO Dvůr Králové, měníme skupinu kakadu růžových za korely chocholaté v expozici Austrálie a máme velkou radost, když se konečně narodí samička velblouda jednohrbého, naše první mládě za celou dobu chovu. Následují nejen dvě mláďata dvouhrbých velbloudů a také osla sicilského, osla poitou, nutrií přeštických, či malp plačtivých v závěru roku.

Stále se věnujeme chovu domestikovaných zvířat z celého světa a na toto zaměření navazuje i přestavba výběhu vodního ptactva, který pamatuje ještě zakladatelské doby v šedesátých letech. Po projektové přípravě a výběru zhotovitele jsme se stavbou začali v listopadu, hotovo bude v červnu 2023, náklady jsou více než 8,6 milionu Kč. Své místo zde najdou labuť černé a odděleně různé druhy hus a kačen. Původní část zoo tak již bude upravena celá jak podle nových požadavků na chov, tak i příjemnější pro návštěvníky.

Vedle této investice proběhly další – nákup nového pokladního systému, včetně automatické pokladny, nákup užitkového vozu, pořízení AV techniky, sledovacích kamer, přístřešku pro krůty. Větší objem peněz byl věnován také do oprav – plynových kotlů, přívěsů dinovláčku, rozvaděčů, multifunkční tiskárny, parkovacích závor, mrazicího boxu a dalších.

I letos jsme přivítali nového ošetřovatele a dva údržbáře. Bohužel nás navždy opustil dlouhodobý ošetřovatel a hlídač Oldřich Letoš, který nám bude tolik chybět.



Novinkou pro nás bylo zahájení provozu vlastního bistra U statku. Cílem je pestřejší, hodnotnější nabídka teplých jídel a občerstvení v duchu tradic, vycházející vstříc i těm, kteří mají zdravotní omezení v jídle. Těžce nabyté zkušenosti určitě zúročíme v dalších letech, ovšem už s tím prvním rokem jsme spokojeni.

Co nás vedle těchto pozitivních kroků trápí? Vedle počasí, kterému opravdu nikdo neporučí a které má největší vliv na návštěvu nejen zoologické zahrady, jsou to v poslední době i útočnější a neklidnější návštěvníci, kteří mnohdy nevybíravými slovy napadají naše zaměstnance. Náročnost a kritičnost některých bohužel nejdou ruku v ruce se znalostí, rozhledem a základní slušností. Po dlouhém období uzávěr bylo jen krátké období, kdy byli návštěvníci v pohodě a šťastní, že opět mohou vyrazit s dětmi na výlet. Na druhé straně se stává stále složitější získat zaměstnance, především sezónní, kteří by vůbec nastoupili, natož aby potom vyhověli zvýšeným nárokům a nevybíravému chování.

Tyto starosti jsou ovšem jen větříčkem vedle uragánu, který vane z Ruska na Ukrajinu. Důsledky války pocítíme všichni, a pokud jen trochu můžeme, stále pomáhejme. Agresorovi se nemá ustupovat! Na Ukrajině trpí vedle lidí i zvířata a byla to právě rychlá pomoc kolegů ze zoologických zahrad Česka a Slovenska, která přinesla ceněnou věcnou i morální podporu.

I když nechci končit neradostně, nedá mi to, abych se nezmínila o odchodu tři velkých, velmi úspěšných a ceněných zoologických zahrad z UCSZOO. Pro mne překvapivý a razantní krok, jehož důvody mi vlastně unikají, ale který bude mít velké důsledky. Vedle ohrožení další spolupráce, přetrhání osobních kontaktů je tak ohrožen největší „klenot“ – odborné komise. Jejich oceňovaná úroveň a užitečnost pro všechny zúčastněné je neoddis-

kutovatelná. Snad se podaří najít princip, který bude reflektovat novou skutečnost a zároveň se neuzavře cestu k dalším jejich fungování. Doufám také, že jednou budeme opět všichni táhnout za jeden provaz a vzájemně se kolegiálně podporovat.

Velice děkuji všem za podporu naší zoo – návštěvníkům, zřizovateli Městu Vyškov, sponzorům, adoptivním rodičům, kolegům z ostatních zoo a našim zaměstnancům, bez Vás všech bychom se nemohli těšit na věci příští.

Ing. Dagmar Nepeřená



RADOSTI I STRASTI SE ZVÍŘATY

Začátkem prázdnin se nám narodilo 7 nutrií říčních. Nutrie říční je však invazivní druh, a tak jsme je vyměnili za nutrie přeštické – člověkem vyšlechtěné plemeno. Jak se ukázalo, i tyto nutrie však spadají mezi invazivní druhy, které je zakázáno množit. Jako ZOO se snažíme o získání výjimky pro chov těchto zvířat, neboť zapadají do skladby chovaných zvířat naší ZOO. Pokud se nám nepodaří výjimku od Ministerstva životního prostředí získat, návštěvníci i nadále budou v naší ZOO nutrie pozorovat jen bude ukončeno množení.

Doplnili jsme plemena drůbeže v našem pavilonu o wyandotku lososovou a pavlovku bílou. V australské voliře přibýlo 25 nepříbuzných andulek, které jsme dostali darem od soukromého chovatele. Dále jsme zakoupili mladého burského kozla a konečně k nám dorazil mladý hnědý samec lamy krotké, který by nám měl pomoci s množением našich lam. U skotu se narodili 1,1 zakrslý zebu, 1,1 jak domácí, 1,0 cachena, 0,1 watusi, 1,0 skot náhorní.

V září jsme po dvouleté přestávce, kdy jsme kvůli covidu nejedli na exkurze do cizích ZOO, navštívili s ošetřovateli ZOO Bojnice, kde nás nejvíce zaujal nový velký pavilon afrických slonů.

Vodní želvy v naší ZOO již nebudou chovány, protože jsou též zařazeny mezi invazivní druhy. K jejich chovu musí být uděleno povolení od Ministerstva životního prostředí, kdy ubikace a jejich držení musí splňovat přísná kritéria. Proto jsme naše vodní želvy přesunuli do schváleného chovatelského zařízení. Z tohoto důvodu žádáme naše návštěvníky, aby nám vodní želvy i nadále odevzdávali a nevypouštěli do volné přírody. My je od návštěvníků odebereme a přesuneme do schváleného zařízení, kde dožijí.

Smutnou událostí pro nás byl úhyn mladého samečka velblouda dvouhrbého na následky úrazu hlavy, způsobeného kopnutím jiného velblouda. Druhý velbloud

mládě-samička MIRA odešla k soukromé chovatelce v rámci výměny velbloudů.

V listopadu se nám narodil sameček u náhorního skotu, matka bohužel nečekaně zemřela, a tak jsme samečka převedli na umělou výživu. Díky výborné práci ošetřovatelů se nám ho podařilo odchovat.

Během podzimu se naše tlupa malp plačtivých rozrostla o 3 mláďata. Zkušené matky se o ně vzorně starají. Chov malp plačtivých se nám opravdu daří, proto jsme rádi, že se nám podařil přesun 2,2 do soukromé polské ZOO. Do jezírka Pod hladinou jsme doplnili 4 candáty obecné a navrátili štika obecnou. V rámci přípravy otevření nově budované expozice Vodní drůbeže jsme již s předstihem přivezli kachničky mandarínské, kachničky karolínské, kachny domácí čárkované a husy císařské. Práce na expozici jsou v plném proudu a velikost vodních ploch bude opravdu překvapením pro naše návštěvníky.

Jiří Sekvenc
Zoolog





EVIDENCE - SEZNAM CHOVANÝCH ZVÍŘAT

SAVCI

druh <i>species</i>	stav k 1.1. <i>1</i>	příchody <i>2</i>	odchody <i>3</i>	úhyny <i>4</i>	jiné úhynky <i>5</i>	potraty <i>6</i>	porody <i>7</i>	mrtvé nar.ml. <i>8</i>	živé nar.ml. <i>9</i>	úhyn mláďat do 5 dnů do 3 měs. do kon.r. <i>10 11 12</i>			odchody <i>13</i>	odchov <i>14</i>	deponace <i>15</i>	stav k 31.12. <i>16</i>
klokan rudokrký <i>Macropus rufogriseus</i>	3.0															3.0
lemur kata <i>Lemur catta</i>	9.0															9.0
malpa plačtivá <i>Cebus olivaceus</i>	3.9		2.2				3		0.0.3					0.0.3		1.7.3
dingo australský <i>Canis lupus dingo</i>	7.2															7.2
kočka domácí - sibiřská <i>Felis catus</i>	0.1			0.1												
kočka bengálská <i>Prionailurus bengalensis</i>	1.1						1		2.2				2.2	2.2	1.0	1.1
osel domácí - poitoušský <i>Equus asinus</i>	2.2		1.0				1		0.1					0.1		1.3
osel domácí - sicilský <i>Equus asinus</i>	1.2			0.1			1		1.0					1.0		2.1
osel domácí - zakrslý středozemní <i>Equus asinus</i>	1.0															1.0
kůň domácí - fjordling <i>Equus caballus</i>	0.4														1.1	0.4
kůň domácí - shetlandský pony <i>Equus caballus</i>	1.3						1		1.0					1.0		2.3
kůň domácí - shirský <i>Equus caballus</i>	1.3														0.3	1.3
prase domácí - mangalica <i>Sus domesticus</i>	1.1.10	0.0.2	0.0.10		0.0.2		1		4.5				4.5	4.5		1.1
prase domácí - přeštické černostrakaté <i>Sus domesticus</i>	0.1						2		4.5.12				0.0.12	4.5.12		4.6
velbloud dvouhrbý - domácí <i>Camelus bactrianus</i>	1.2						2		1.1			1.0	0.1	0.1		1.2
velbloud jednohrbý <i>Camelus dromedarius</i>	2.2				1.0		1		0.1					0.1		1.3
lama krotká <i>Lama glama</i>	1.4	1.0	1.0													1.4
jak domácí <i>Bos grunniens</i>	2.2						1		1.1					1.1		3.3

druh species	stav k 1.1.	příchody	odchody	úhyny	jiné úbytky	potraty	porody	mrtvě nar.ml.	živě nar.ml.	úhyn mláďat			odchody	odchov	deponace	stav k 31.12.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
tur domácí - zebu zakrslý <i>Bos indicus</i>	4.4		1.0		2.0		3		1.2					1.2		2.6
tur domácí - cachena <i>Bos taurus</i>	5.3		3.0		1.0		2		2.0					2.0		3.3
tur domácí - dahomey <i>Bos taurus</i>	2.3		0.1		1.0		1		0.1					0.1		1.3
tur domácí - skot skotský náhorní <i>Bos taurus</i>	2.5	1.0	2.1	0.1			3		3.0	1.0				2.0		3.3
tur domácí - skot stepní uherský <i>Bos taurus</i>	3.0														1.0	3.0
tur domácí - watusi <i>Bos taurus</i>	2.3	1.0	1.0	0.1					0.1					0.1		2.3
buvol domácí <i>Bubalus bubalis</i>	0.2															0.2
koza domácí - bílá <i>Capra hircus</i>	0.1															0.1
koza domácí - burská <i>Capra hircus</i>	1.4	2.0			2.1											1.3
koza domácí - gírgentánská <i>Capra hircus</i>	3.0															3.0
koza domácí - kašmírská <i>Capra hircus</i>	6.0															6.0
koza domácí - walliská <i>Capra hircus</i>	1.6				0.1											1.5
ovce domácí - cápová <i>Ovis aries aries</i>	2.3	1.0														3.3
ovce domácí - kamerunská <i>Ovis aries aries</i>	1.7						3		3.2				1.2	3.2		3.7
ovce domácí - suffolk <i>Ovis aries aries</i>	2.3															2.3
ovce domácí - vřesovištní <i>Ovis aries aries</i>	1.4															1.4
morče domácí <i>Cavia porcellus</i>	8.15.6															8.15.6
nutrie <i>Myocastor coypus</i>	1.1.4	2.4	1.0	1.0	1.3.4				0.1.5				0.0.5	0.1.5		0.3
králik domácí - belgický obr albín		1.0														1.0

SAVCI

druh species	stav k 1.1.	příchody	odchody	úhyny	jiné úbytky	postraty	porody	mrtvé nar.ml.	živé nar.ml.	úhyn mláďat			odchody	odchov	deponace	stav k 31.12.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																
králik domácí - český albín	1.0															1.0
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																
králik domácí - český červený	2.0															2.0
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																
králik domácí - český luštič	1.0			1.0												
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																
králik domácí - český strakáč	1.0															1.0
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																
králik domácí - durynský	1.0															1.0
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																
králik domácí - holandský černý	1.0															1.0
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																
králik domácí - holandský modrý		1.0														1.0
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																
králik domácí - kastorex	1.0															1.0
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																
králik domácí - kuní	1.0															1.0
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																
králik domácí - moravský modrý	1.0															1.0
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																
králik domácí - zakrslý	4.0															4.0
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																
králik domácí - zakrslý japonský	0.1															0.1
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																
králik domácí - zakrslý ruský černý	1.0			1.0												
<i>Oryctolagus cuniculus v. edulis</i>																



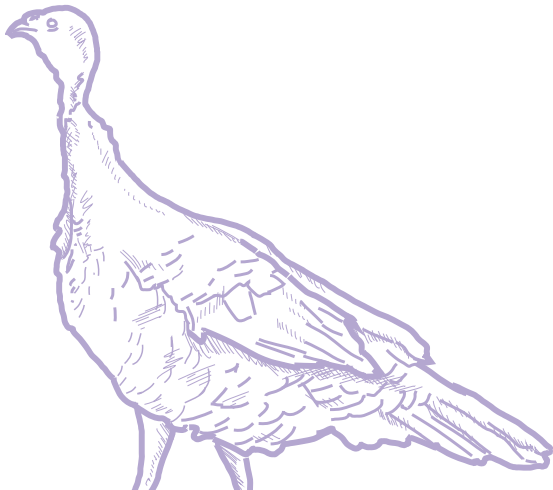
PTÁCI

druh species	stav k 1.1.	příchody	odchody	úhyny	jiné úhynky	počet snáš.F	snesená vejce	oplozená vejce	živé nar.ml.	úhyn mláďat			odchody	odchov	deponace	stav k 31.12.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
pštros dvouprstý <i>Struthio camelus</i>	1.3															1.3
nandu pampový <i>Rhea americana</i>	2.4															2.4
čáp bílý <i>Ciconia ciconia</i>	1.1															1.1
kachnička mandarinská <i>Aix galericulata</i>		1.1														1.1
kachnička karolinská <i>Aix sponsa</i>		0.1							1.0					1.0		1.1
kachna domácí - čárkovaná <i>Anas platyrhynchos f. domestica</i>		1.1														1.1
kachna domácí - indický běžec <i>Anas platyrhynchos f. domestica</i>	2.2				1.1											1.1
kachna domácí - smaragdová <i>Anas platyrhynchos f. domestica</i>	1.1				1.1											
husa domácí - česká <i>Anser anser f. domestica</i>	1.1				1.0											0.1
husa domácí - česká chocholátá bílá <i>Anser anser f. domestica</i>	1.0				1.0											
husa domácí - landéská <i>Anser anser f. domestica</i>	1.2.1				0.0.1											1.2
husa císařská <i>Anser canagicus</i>		1.1														1.1
husa labutí - domácí šedá <i>Anser cygnoides f. domestica</i>	2.2				1.1											1.1
přímovka velká - domácí <i>Cairina moschata f. domestica</i>	3.3				3.3											
labuť černá <i>Cygnus atratus</i>		1.1														1.1
kur domácí - araukana <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.7			0.3												1.4
kur domácí - australka <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.2															1.2
kur domácí - barneveldka zdrobnělá <i>Gallus gallus f. domestica</i>	0.2															0.2

druh species	stav k 1.1.	příchody	odchody	úhyny	jiné úhynky	počet snáš.F	snesená vejce	oplozená vejce	živé nar.ml.	úhyn mláďat			odchody	odchov	deponace	stav k 31.12.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
kur domácí - bojovnice brugská <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.1															1.1
kur domácí - brahmánka <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.3															1.3
kur domácí - cemanská <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.5															1.5
kur domácí - faverolka zakrslá <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.3															1.3
kur domácí - fénix <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.1.5				0.0.1											1.1.4
kur domácí - hamburčanka <i>Gallus gallus f. domestica</i>	0.3															0.3
kur domácí - hedvábníčka <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.1															1.1
kur domácí - hempšírka zdrobnělá <i>Gallus gallus f. domestica</i>	0.2															0.2
kur domácí - indický gigant <i>Gallus gallus f. domestica</i>	2.2															2.2
kur domácí - japonka <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.2															1.2
kur domácí - kočička zdrobnělá žlutá <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.2			1.0												0.2
kur domácí - lafleška <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.4			0.3												1.1
kur domácí - orlovka <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.2	1.2		0.1	1.1											1.2
kur domácí - pavlovská <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.2	3.3		0.1	2.2											2.2
kur domácí - sumatránská <i>Gallus gallus f. domestica</i>	0.3															0.3
kur domácí - šumavanka <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.2				0.1											1.1
kur domácí - vyandotka zdrobnělá lososová <i>Gallus gallus f. domestica</i>		1.3														1.3
kur domácí - zakrslý rousný <i>Gallus gallus f. domestica</i>	1.1															1.1

PTÁCI

druh species	stav k 1.1.	příchody	odchody	úhyny	jiné úbytky	počet snáš.F	snesená vejce	oplozená vejce	živě nar.ml.	úhyn mláďat			odchody	odchov	deponace	stav k 31.12.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
krůta domácí - bronzová <i>Meleagris gallopavo f. domestica</i>	1.4	5.0			1.4											5.0
holub domácí - brněnský voláček <i>Columba livia f. domestica</i>	1.1															1.1
holub domácí - hanácký voláček <i>Columba livia f. domestica</i>	4.4															4.4
holub domácí - hýl <i>Columba livia f. domestica</i>	3.5															3.5
holub domácí - kudrnáček <i>Columba livia f. domestica</i>	2.2.4															2.2.4
holub domácí - pávík <i>Columba livia f. domestica</i>	3.4.8															3.4.8
holub domácí - říman <i>Columba livia f. domestica</i>	0.1			0.1												
kakadu růžový <i>Eolophus roseicapillus</i>	1.1		1.1													
korela chocholatá <i>Nymphicus hollandicus</i>	1.3.8			0.0.1												1.3.7
papoušek vlnkovaný <i>Melopsittacus undulatus</i>	2.2.520	0.0.25														2.2.545
papoušek kouřový <i>Polytelis anthopeplus</i>	2.2				1.1											1.1
papoušek nádherný <i>Polytelis swainsonii</i>	2.1															2.1



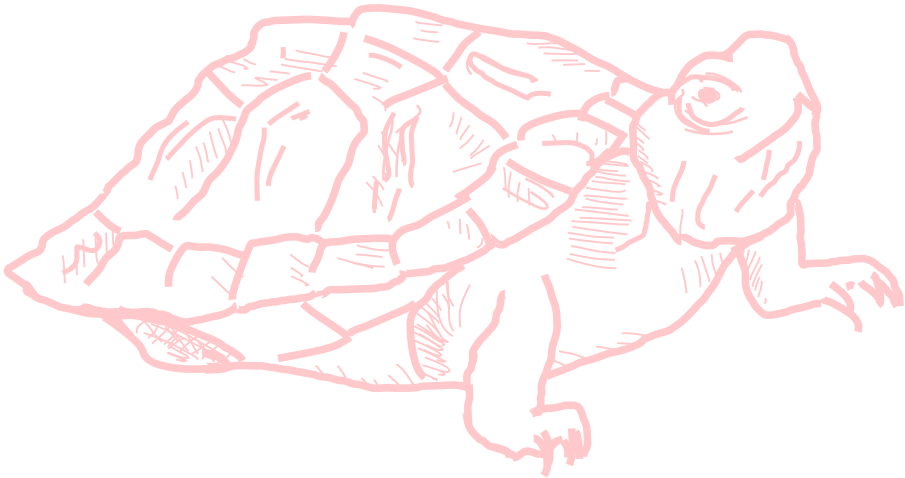


PLAZI

druh species	stav k 1.1.	příchody	odchody	úhyny	jiné úbytky	počet snáš.F	snesená vejce	oplozená vejce	živě nar.ml.	úhyn mláďat			odchody	odchov	deponace	stav k 31.12.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	do 5 dnů	do 3 měs.	do kon.r.	13	14	15	16
želva nádherná <i>Trachemys scripta elegans</i>	2.2				2.2											
želva stepní <i>Testudo horsfieldii</i>	0.2															0.2
užovka amurská <i>Elaphe schrencki</i>	1.2															1.2
užovka stromová <i>Zamenis longissimus</i>	1.1															1.1

BEZOBRATLÍ

včela medonosná <i>Apis mellifera</i>	37		
--	----	--	--



RYBY

jeseter ruský <i>Acipenser gueldenstaedtii</i>	1		
jeseter malý <i>Acipenser ruthenus</i>	2		
vyza velká <i>Huso huso</i>	1		
úhoř říční <i>Anguilla anguilla</i>	1.0		
cejn velký <i>Abramis brama</i>	3		
ouklej obecná <i>Alburnus alburnus</i>	85		
karas zlatý <i>Carassius auratus</i>	10		
amur bílý <i>Ctenopharyngodon idellus</i>	3		
kapr obecný <i>Cyprinus carpio</i>	3		
plotice obecná <i>Rutilus rutilus</i>	15		
perlin ostrobřichý <i>Scardinius erythrophthalmus</i>	8		
lín obecný <i>Tinca tinca</i>	5		
štika obecná <i>Esox lucius</i>	1		
candát obecný <i>Sander lucioperca</i>	4		



Stavy zvířat 2020

	1. 1. 2022		31. 12. 2022	
	Species	Specimens	Species	Specimens
Plazi (Reptilia)	4	11	3	7
Ptáci (Aves)	42	699	43	709
Savci (Mammalia)	48	219	47	213
Bezobratlí (Invertebrata)	1	37	1	37
Ryby (Pisces)	14	146	14	142
celkem	109	1112	108	1108



ROK 2022 Z POHLEDU VETERINÁŘE

Veterinární činnost se soustředila na preventivní opatření, která se týkala hlavně parazitologické problematiky a dále vakcinačních programů. Stěžejním problémem jsou parazité u velbloudů, a to jak jednohřbých, tak dvouhřbých. Opakované nálezy vlasovek – *Trichostrongylů* a tenkohlavců – *trichuridů* jsou dlouhodobě řešeným zdravotním problémem. Tito parazité zatěžují velbloudy v mnoha našich i zahraničních zoologických zahradách. Jejich častý výskyt souvisí s prostředím/expozicemi/, ve kterých jsou zvířata chována, s jejich vývojovým cyklem a také s rezistencí parazitů na léky/antiparazitika/, která se musí podávat v mnohem větších dávkách, než je tomu u jiných druhů. Velbloudi naštěstí tyto vysoké dávky dobře tolerují.

S velbloudy souvisí i další preventivní veterinární opatření a tím je vakcinace proti Trichofytóze. Plísň z rodu *Trichofyton* mohou vyvolat infekční dermatologické onemocnění. Vakcinace a následná revakcinace každoročně prováděná v zooparku v jarních měsících drží toto onemocnění pod kontrolou.



Další preventivní akcí byla v roce 2022 kastrace dingů. Zoologické zahrady musí občas použít tato nepopulární a v očích některých lidí kontroverzní řešení u některých druhů disponujících dobrou reprodukční schopností. K těmto druhům dingové nepochybně patří. Zárok se prováděl v celkové anestezii. Úvod do anestezie byl proveden pomocí distanční techniky. Potom byli dingové převezeni na Veterinární kliniku Vyvet, kde byla operace provedena v inhalační anestezii. Byly podány infuze, léky tišící bolest a dlouhodobě působící antibiotika. Před probuzením byli pacienti převezeni zpět do zoo, kde jim byla v ubikaci podána injekce k urychlení jejich buzení z narkózy. Dingové zvládli kastraci bez komplikací. Pooperačně dostávali několik dní léky tišící bolest.

Jedním z důvodů kastrace dingů bylo zajištění klidu v nedávno vybudované expozici. Konkurenční vztahy mezi jedinci hlavně samčího pohlaví často vedou k potyčkám s často fatálními následky. Před kastrací jsme museli ve dvou případech ošetřovat kousné rány. V jednom případě jsme museli přistoupit k úplnému odstranění ušního boltce. Rány se vždy pod kontrolou antibiotik a léků proti bolesti velmi dobře zahojily.

V polovině roku jsme opakovaně řešili kulhání u plemenného hřebce osla poitouského – Michela, který trpí chronickou pododermatitidou – /zánět škáry kopytní/, způsobenou zašlápnutými kamínky do kopyta. K tomuto případu jsme si přizvali na pomoc MVDr. Jana Šterce, který problém diagnostikoval rentgenologickým vyšetřením kopyta a následným ošetřením.

Na závěr tohoto krátkého sdělení si dovoluji konstatovat, že velkou zásluhu na úspěšném chovatelském roce, kdy bylo v ZOO PARKU Vyškov zaznamenáno několik zajímavých odchovů mláďat, mají hlavně ošetřovatelé na jednotlivých úsecích.

MVDr. Ivo Hylák, Veterinární klinika Vyvet Vyškov
Smluvní veterinář ZOOPARKU Vyškov



ZÁCHYTNÉ KOTCE PRO PSY

Záchytná stanice pro psy se pyšní svoji dlouholetou tradicí v péči o odchycené a zatoulané psy. V roce 2022 stanicí prošlo bezmála 29 odchycených pejsků, z nichž se 18 psů vrátilo ke svým původním majitelům, 11 psům se podařilo najít nový domov.

Ve stanici se letos objevila celkem 4 štěňátka. 3 sourozenci kříženců většího typu byli nalezeni na Hraničkách dne 13. 9. 2022 a hned 15. 9. našli všichni svůj láskyplný hřejivý domov. Čtvrté štěně přišlo do stanice 24. 11. 2022. Zajímavé bylo, že štěně bylo relativně čerstvě po operaci pupeční kýly (v místě operace mělo ještě ponechané stehy), ale nikdo se o štěně nehlásil. Nakonec jsme i pro něj našli nový domov. Bohužel však přes všechny peripetie muselo štěně na reoperaci. Nyní je v pořádku a užívá si svých hravých štěněcích chvil s novými páničky i s novým psím parťákem.

7. října 2022 byla Státní veterinární správou provedena kontrola útulku. Kontrolu jsme zvládli na výbornou a nebylo zjištěno žádné porušení zákona.

Oblíbená materiální sbírka, která by byla jubilejní 10, se letos neuskutečnila pro malý počet psů, kteří byli v letošním roce ubytováni v naší stanici. Zůstalo nám tak poměrně dostatek krmiva ze sbírky loňské. Chovatelské potřeby ZOO 4 you v OD Kojál přenechaly zájem sbírky pro občanské sdružení Dejte nám šanci z Bukovinky, kteří mají psí hospic a pomáhají zejména starým nemocným pejskům, kteří mají malou šanci dožít důstojně v teple domova.

Oblíbený kroužek Přátelé 4 tlapek ve spolupráci s Majákem Vyškov se letos nekonal pro malý zájem.

Po 15 letech ukončila svoji administrativní práci v útulku srdečná zaměstnankyně Ing. Michaela Malcherová. Věříme, že její nástupce povede stanici ještě s větším nadšením a elánem.

Ing. Michaela Malcherová



Přednášky

13. 1. 2022 Vietnam od jihu k severu: manželé Poulíkovy – Cestu začneme v Ho Či Minově městě, kterému Vietnamci neřeknou jinak než Saigon. Plynule se budeme posouvat směrem na sever až do zátoky Halong Bay. Ta patří k novodobým sedmi divům světa. Poté přeletíme na jih země na ostrov Phu Quoc a závěr putování strávíme u vietnamské rodiny v deltě Mekongu s přípitkem „Mot, Hai, Ba, Dzoo!“.

20. 1. 2022 Češi a krajina rumunského Banátu: Pavel Klvač – inspirace pro udržitelný život a turismus? Do českých vesnic v rumunském Banátu přijíždí každoročně z České republiky zástupy turistů. Čím je pro ně tento kraj tolik přitažlivý? Co zde hledají, nacházejí a obdivují?

27. 1. 2022 Skye – ostrov oblaků: Dobromila Patáková – Skotský ostrov Skye je turistickou lahůdkou. Za každým kopcem čeká nové překvapení kouzelné přírody: vodopády, útesy, jezera, vílí louky, stará obydlí a koupání v ledových bystřinách. Význam názvu Skye je Ostrov oblaků. Téměř každý den prší nebo je alespoň zataženo. Fouká ledový vítr od moře.

3. 2. 2022 Kostarika: Milan Václavík – Nejbezpečnější země střední Ameriky o velikosti Slovenska nabízí nepřeberné množství zážitků. Země plná divokých zvířat, nedotčených pralesů a pohodových lidí. Túry do pralesů, krmení krokodýlů z ruky, koupání v horkých pramenech pod aktivními vulkány i rafting na divokých řekách uprostřed divočiny.

10. 2. 2022 Jak se cestovalo před listopadem 1989: Luboš Kadlec – ZRUŠENO, náhradní program: Petrohrad a poloostrov Kola – Dobromila Patáková

17. 2. Japonsko: Mário Jakubec – Zážitky z krátkých výletů po ostrovní zemi zaujmou nejednoho posluchače. Víte, jak voní Hora strachu a proč se nevyspíte pod Le-

sem sebevrahů? A jaké vlastně je to slavné Tokyo?

24. 2. 2022 Albánie, tak trochu jiná Evropa: manželé Poulíkovi – o putování do země, která hrdě brání své tradice a jen těžko se zbavuje své špatné pověsti. Do země plné kontrastů, jejíž vládcí v ní během mnoha staletí zanechali své stopy. Do země chaosu, ve které platí síla vyřčeného slova a smlouva je uzavřena pouhým podáním ruky.

3. 3. 2022 Turecko – dechberoucí Kurdistanem: Michal Štěpánek - „Zatímco západ Turecka v čele s Istanbulem praská ve švech, východ země navštíví jen hrstka těch, co mají dobrodružnější povahu. Divoké a liduprázdné hory zalité po celou dobu sluncem silně kontrastují s bujarým životem ve městech.

17. 3. 2022 Sýrie: Lenka Hrabalová – válka v Sýrii úplně neskončila, přesto se většina oblastí její země pomalu staví na nohy. Přednáška o životě v poválečné oblasti, o cestování mezi ruinami i o nekonečné pohostinnosti místních lidí, kteří žijí v naději i v obavách z budoucnosti.

Výstavy

14. 2. – 30. 4. Život v bavlně

Prostřednictvím fotografií od lidí, napojených na systém Fairtrade, můžete nahlédnout do života pěstitelů bavlny a společně s námi se zamyslet nad možnostmi udržitelné produkce – bez plýtvání vodou, bez genetické modifikace bavlníků, s minimem pesticidů, bez dětské práce, s důstojnými výkupními cenami a šetrnějším přístupem k životnímu prostředí.

1. 8. – 30. 9. Krajina srdce

Literární a obrazové toulky jedenácti environmentálně angažovaných moravských osobností, které se na výstavě vyznávají z lásky ke svým krajinám srdce: sociolog Libor Musil, ekopedagog Aleš Máchal, klasický filolog

Lubor Kysučan, environmentalista Zbyněk Ulčák, balkanista Václav Štěpánek, zoolog Mojmír Vlašín, krajinný ekolog Jan Lacina (+), rozhlasová redaktorka Alena Blažejovská, astrofyzik Jan Hollan, socioložka Hana Librová a sociolog Pavel Klvač.

1. 10. – 30. 11. Kávová krize

1. 10.- 8. 10. výstava na stromech: Kávová krize v areálu zoo – výstava probíhala celý týden současně ve stovkách parků a náměstí po celé České republice. Stanislav Komínek a Fairtrade Česko a Slovenko připravili výstavu, kterou upozorňují na podmínky při pěstování kávy v Kolumbii, především na cenovou a klimatickou krizi, které musí lidé pěstující kávu čelit. 9. 10. – 30. 11. výstava v prostorách Hanáckého statku

1. 12. – 31. 12. Vánoční výstava: výtvarný obor ZUŠ Vyškov – obrázky a keramika s vánočními a mikulášskými motivy.

Víkendové akce

4. 2. Za vysvědčení do zoo

Při předložení vysvědčení děti vstup do zoo zdarma.

26. 2. – Voňavá sobota

Oheň praská v kamnech... světnici voní chléb... akce pro rodiče s dětmi ve světničce Hanáckého statku. Děti se dovědí něco o mouce, upečou si chlebík, ale budou mít též možnost si vyzkoušet, jak se mlátí obilí cepem a jak se vlastně mele mouka.

2. 4. Vítání jara a Den ptactva

Zábavné odpoledne věnované ptačí říši a přivítání jara po dlouhé zimě, velikonoční dílničky na Hanáckém statku, vynášení Moreny s národopisným souborem Klebetníček a aktivity s ptačí tematikou v areálu Zooparku

23. 4. Den Země

Odpoledne věnované naší modré planetě Zemi – stanoviště s tvořivými, hravými a přírodovědnými aktivitami v areálu zoo, opékání špekáčků, komentované krmení velbloudů, jízda na koních.

21. 5. „Vlnobraní“ – historie zpracování vlny

Čím vším musí projít čerstvě střižená ovčí vlna, než se k vám dostane v podobě teplých ponožek nebo svetru? Není to jen tak. Nejprve je potřeba vlnu vyprat, vyčesat a upříst, teprve pak z ní lze plést či tkát. Jak tyhle procesy zvládali naši předkové a kam se technologie během let posouvaly.

11. 6. Medový den

Tradiční akce probíhající ve spolupráci s Českým svazem včelařů Vyškov: ukázka práce včelaře, vytáčení medu s ochutnávkou, dílny a aktivity o včelách, pozorování včel, soutěž včelařů z Vyškovska „o nejchutnější med“.

30. 6. Za vysvědčení do zoo

Při předložení vysvědčení děti vstup do zoo zdarma.

1. 7. Noc v DinoParku

Noc pro rodiče s dětmi s možností přespání ve vlastním stanu v areálu DinoParku. Osvětlený noční DinoPark, DinoBike, stánky s občerstvením, ohniště, dřevo a bodla k opékání. Možnost přijet a parkovat vlastním autem přímo u DinoParku nebo společný příjezd dinovláčkem.

17. 9. Sklizeň na statku

Aktivity nejen pro děti na téma sklizně v prostorách Hanáckého statku – moštování jablek s ochutnávkou moštu, výroba křížal, ovesných vloček, pečení zelných placek, ochutávka netradičních marmelád a domácích koláčů.

8. 10. – Den zvířat

Odpolední program v areálu zoo, pohybové, hravé, tvořivé a vzdělávací aktivity a hry pro děti tematicky zaměřené na zvířata. Za vhodného počasí jízda na koních.

5. 11. – 90. narozeniny Marie Pachtové

Slavnostní odhalení „lavičky tetičky Pachtové“ z dílny Tomiše Zedníka, vystoupení - DFS Klebetníček, HFS Trnka, Hanácký mužský sbor Rovina, PSAT Vyškov. Akce probíhá ve spolupráci s TIC Vyškov a Městem Vyškov.

11. 11. – Hororky

Noční procházka po ztemnělé zoo pro rodiče s dětmi i bez nich. Herci ze spolku Thalia ve spolupráci se ZOO PARKEM uvádí tři „strašidelné“ příběhy ze života svatých. Skupinka rodičů s dětmi vyráží s průvodcem, který je zavede do minulosti. V přírodní scénérii se pak otevrou krátké příběhy o svatém Václavovi, svaté Barboře a svatém Janu Křtitelovi.

3. 12. – Kulíškárný a Létaující jarmark

Čertovské odpoledne s pekelnými úkoly a návštěvou Lucifera v pekle. Setkání s andílky a Mikulášem v nebi, kde děti dostanou za projevenou statečnost mikulášskou nadílku. Součástí akce je Létaující jarmark v Hanáckém statku.

17. 12. – Vánoce v zoo – Živý hanácký betlém

Živý hanácký betlém v podání národopisného souboru Klebetníček a Trnka – zvyky, koledy a říkanky v době adventní a vánoční, až do Tří králů v prostorách Hanáckého statku

23. 12. 2022 – 2. 1. 2023 – Sváteční zoo

Sváteční procházka po zoo zpestřena vánoční a novoroční výzdobou Hanáckého statku. Kromě betlémů a nazdobených vánočních stromků i samoobslužné aktivity







NOVINKY NA STATKU

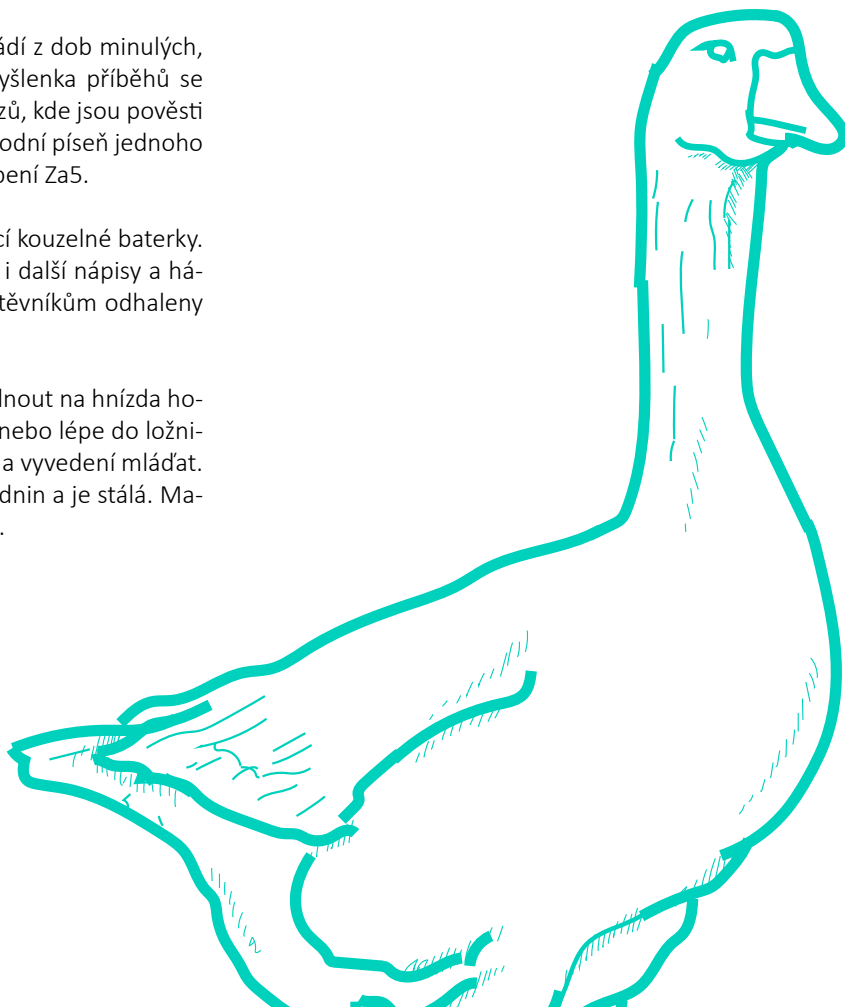
Expozice půda

Myšlenka vytvořit expozici „půda“ nám vrtala v hlavě delší dobu. Nakopnutí pro tento projekt přišel s faktem, že se vytvořila na části půdy na Hanáckém statku „expozice holubů“ a druhá část zůstala nevyužitá. Co jiného na staré půdě, než uskladněné věci a trocha tajemna. Jelikož jsme rok před tím uváděli na naší akci Hororky pověsti z okolí Vyškova, rozhodli jsme se je využít i na naší půdě. Kniha od Pavla Klvače a Radka Mikulky – „Je to pravda pravdoucí“ nás inspirovala k úpravě a zveršování místních příběhů.

Na půdě tedy můžete vidět harampádí z dob minulých, kostry zvířat a nějakou tu havěť. Myšlenka příběhů se zhmotnila do dvou pohyblivých obrazů, kde jsou pověsti namaloveny herci ze spolku Thalia. Úvodní píseň jednoho z nich nám nazpívalo hudební seskupení Za5.

Další příběh si můžete přečíst pomocí kouzelné baterky. Na zdi, a i jinde, je tento příběh, ale i další nápisy a hádanky psané UV fixou a budou návštěvníkům odhaleny pouze pomocí speciální baterky.

Díky malým okénkům můžete nahlédnout na hnízda holubů. Vidět jim tedy tzv. do kuchyně nebo lépe do ložnice. Pozorovat můžete jejich hnízdění a vyvedení mláďat. Expozice byla spuštěna koncem prázdnin a je stálá. Maximálně dojde k dalšímu vylepšování.



VZDĚLÁVÁNÍ

Programy se opět rozběhly

Rok 2022 doháněl předešlá omezení. Školy a školky se po delší pauze začaly probouzet, snažily se dohnat ztracený čas a absolvovat programy zrušené v předešlém roce. Naše kapacita však není neomezená. A tak jsme nemohli vyhovět všem. Takže počet výukových programů zůstal přibližně stejný, jako v letech před opatřením.

Výukových programů pro ZŠ proběhlo v ZOO PARKU Vyškov a v environmentálním středisku Hanácký statek 124 (2369 žáků). Programy pro mateřské školky, ať už v prostorách školek nebo taktéž u nás v zoo - 32 (698) dětí. Střední školy - 4 (78 studentů), dospělí 2 programy (18 účastníků).

Celkem proběhlo **162** výukových programů, kterých se zúčastnilo **3163 dětí, žáků, studentů a dospělých**.

V areálu Zooparku i ve vnitřních prostorách Hanáckého statku probíhají vzdělávací programy pro mateřské, základní, případně střední školy. Tematicky jsou zaměřené zejména na domácí zvířata, která chováme, ale také na hmyz, ptactvo, včely, ekologická témata, tradice atd. Učitelům základních škol také nabízíme možnost spojit školní výlet do ZOO PARKU a DinoParku s některým z nabízených výukových programů.

Nejnávštěvovanějšími programy tradičně zůstávají ty se zaměřením na domácí zvířata.

Objednání programu:

- Objednání výukového programu je možné telefonicky nebo emailem. V případě emailu je třeba vyčkat na potvrzení zvoleného termínu.
- Program je určen pro jeden třídní kolektiv optimálně 15–25 žáků; vyšší počet žáků je nutné předem konzultovat s lektorem.
- Prosíme vyučujícího přihlášené třídy, aby se 3 dny před konáním programu ozval a upřesnil počet účastníků.

Objednávky na tel. č.:

Pevná linka: 517 346 356/klapka 4

Mobil: 608 771 016

- Mgr. Hana Vymazalová
hana.vymazalova@zoo-vyskov.cz /MŠ a I. stupeň ZŠ/
- Mgr. Marcela Kopřivová
marcela.koprivova@zoo-vyskov.cz /4., 5. třída a II. stupeň ZŠ/

Kroužky:

1. Hrátky se zvířátky (1x týdně celoročně kromě letních prázdnin) – ve spolupráci s CEV Maják Vyškov
2. Za poníky do zoo (1x týdně celoročně kromě letních prázdnin) – ve spolupráci s CEV Maják Vyškov (září až prosinec)
3. Instruktorka – chovatel - (1x týdně celoročně kromě letních prázdnin) – ve spolupráci s CEV Maják Vyškov
4. Budu veterinářem (příležitostně)
5. Zookroužek - (1x za 14 dní – září až prosinec) – ve spolupráci se ZŠ Nádražní Vyškov – 12 dětí
6. ZOO action team (nepravidelně) - ve spolupráci se ZŠ Nádražní Vyškov – 15 dětí

MATEŘSKÉ ŠKOLY

Vzdělávací program probíhá formou interaktivní výuky založené na metodách výchovné dramatiky a učení prožitkem. Dítě získává znalosti aktivním hraním. Program je vždy motivován pohádkovým příběhem, děti společně putují po příběhu, hrají si a povídají o tématu.

Pro MŠ nabízíme dvě varianty výukových programů:

1. Program v Zooparku – cca 1,5hodinový blok (v areálu Zooparku nebo v Hanáckém statku – podle zvoleného programu)

Cena programu byla 70 Kč – cena je včetně vstupu do zoo, 1 pedagogický doprovod na 10 dětí zdarma, po programu je možná volná prohlídka Zooparku a environmentálního centra Hanácký statek.

- **Život v úlu** (téma: včely, pro předškoláky, uvnitř) Program o včeličkách, jejich práci a životě; jak to chodí v úlu, práce včelaře, včelí produkty. Součástí programu je i prohlídka úlu na Hanáckém statku.
- **Zvířátka na statku** (téma: domácí zvířátka, venku) Komentovaná procházka po zooparku s krmením a mazlením vybraných druhů domácích zvířat a drobnými hříčkami.

2. Návštěva lektora v mateřské školce – cca 50–60minutový program

Cena programu v mateřské škole ve Vyškově – 40 Kč
Lektor po dohodě dojíždí do vzdálenosti cca 20 km, cena programu je pak navýšena o náklady na cestu.

- **Zvířátka a loupežníci** (téma: domácí zvířátka) Zvuky zvířat, čím jsou zvířata užitečná, rodinky zvířat – názvosloví, čím se živí, schopnosti zvířat, obydlí zvířat, život na statku.

- **Jak koťátko zapomnělo mňoukat** (téma: domácí zvířátka) Zvuky zvířat, čím jsou zvířata užitečná, rodinky zvířat – názvosloví, čím se živí, schopnosti zvířat, obydlí zvířat, život na statku.
- **Trampoty Ošklivého káčátka** (téma: ptáčci) Zvuky ptáků, stavba vejce, vývoj kuřete, základní stavba těla, ptačí obydlí, seznámení s neznámějšími ptáky.
- **Lesní pohádka – lišák Emil** (téma: lesní zvěř) Život lesních a polních zvířátek. Způsob života, potrava, mláďata, pelíšky, jak zvířátka přežívají zimu.
- **Jak krtek uzdravil myšku** (téma: rostliny a zvířata z různých částí světa) Znamé rostliny naší země, jejich význam, rostliny a zvířata v různých klimatických podmínkách.
- **Žabka a počasí** (téma: počasí) Počasí ve čtyřech ročních obdobích, koloběh vody, příčiny vzniku bouřky, mlhy, duhy, dopady změn počasí na přírodu.
- **Příběhy v trávě** (téma: hmyz) Co dělá hmyz hmyzem, čím se odlišuje od jiných živočichů. Děti se pomocí příběhu seznamují s různými zástupci této živočišné skupiny, stavbou těla hmyzu i způsobem života.



ZÁKLADNÍ ŠKOLY:

Doba trvání programu: nejčastěji 2 (případně 3 + přestávka) vyučovací hodiny

Cena programu: 70 Kč – cena je včetně vstupu do zoo, 1 pedagogický doprovod na 10 dětí zdarma, po programu je možná volná prohlídka zoo a environmentálního centra Hanácký statek.

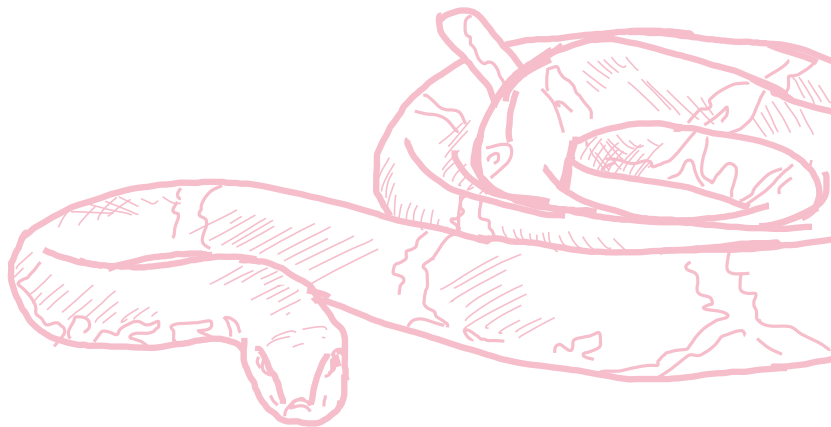
ZŠ – vzdělávací programy jsou určené pro 1. a 2. stupeň základní školy, vzhledem k jejich obsahu probíhají buď v předem daných měsících nebo celoročně. Probíhají pouze v zoo.

1. stupeň

- **Od semínka k chlebu** (1. – 3. tř.), v předem vyhrazených termínech zpravidla listopad a únor (uvnitř)
Co všechno musí semínko zažít, než se z něho stane chléb? Jak se hospodařilo na polích za našich prarababiček? Seznámení s různými druhy obilnin a jednotlivými pracemi vedoucími ke sklizni; pečení chlebků.
- **Zvířátka na statku** (1. - 4. tř.), celoročně (venku)
Rodinky zvířat, užitek domácích zvířat, péče o zvířata, život na statku, potrava, základní stavba těla zvířat, zvuky zvířat...
- **Jak zvířata zdomácněla** (5. tř.), celoročně (venku i uvnitř)
Pojmy ochočení, zjetí, domestikace, důvody a způsoby domestikace, časové zařazení, centra domestikace, domestikovaná zvířata Evropy, Asie, Ameriky, Afriky, plemenitba, užitek domácích zvířat z hlediska historie, náboženská hlediska domestikace.
- **Ptačí příběhy** (1.- 5. tř.), celoročně (venku i uvnitř)

Hlasy ptáků, stavba vejce, vývoj kuřete, tažní a stálí ptáci, krmiví a nekrmví, všežraví – semenožraví – dravci, hnízda, stavba ptačího těla...

- **Voda a život v ní** (4. - 5. tř.), květen, červen, září (venku i uvnitř)
Hydrobiologická pozorování živočichů a jejich určování pomocí obrázkového klíče, oběh vody v přírodě, znečištění a čištění vody, kde se bere pitná voda...
- **Ze života hmyzu** (4. - 5. tř.), celoročně (uvnitř)
Co dělá hmyz hmyzem a čím se odlišuje od ostatních skupin živočichů, jak je přizpůsoben různým prostředím, vývoj a proměna hmyzu. Ukázka chovu brouků a jejich jednotlivých vývojových stádií.
- **Život v úlu** (1. – 5. tř.), celoročně (uvnitř)
Program o včelách, jejich práci a životě; jak to chodí v úlu, práce včelaře, včelí produkty. Součástí programu je i prohlídka ukázkového úlu na Hanáckém statku.
- **Zvířata v ohrožení** (5. tř.), celoročně (uvnitř)
Putováním po kontinentech navštívíme přirozená prostředí ohrožených zvířat z celého světa. Co konkrétně druhy ohrožuje? Jakou roli v jejich ochraně hrají zoologické zahrady? Čeká nás práce s mapou a spolupráce ve skupině.



2. stupeň

- **Ptačí příběhy** (6. – 7. tř.), celoročně (venku i uvnitř)
Hlasy ptáků, stavba vejce, vývoj kuřete, tažní a stálí ptáci, krmiví a nekrmiví, všežraví – semenožraví – dravci, ptačí biotopy, hnízda, stavba ptačího těla...
- **Dřeviny v ZOO PARKU** (6. - 9. tř.), květen, červen, září, říjen (venku i uvnitř)
Určování vybraných dřevin rostoucích nejen v zoo, květy a plody dřevin, význam stromů pro člověka a ostatní organismy, fotosyntéza.
- **Voda a život v ní** (6. - 7. tř.), květen, červen, září (venku i uvnitř)
Hydrobiologická pozorování živočichů a jejich určování pomocí obrázkového klíče, oběh vody v přírodě, znečištění a čištění vody.
- **Ze života hmyzu** (6. - 7. tř.), celoročně (uvnitř)
Co dělá hmyz hmyzem a čím se odlišuje od ostatních skupin živočichů, jak je přizpůsoben různým prostředím, vývoj a proměna hmyzu. Ukázka chovu brouků a jejich jednotlivých stádií. Hmyz v potravním řetězci.
- **Ochrana přírody v ČR** (8.- 9. tř.), celoročně (uvnitř)
Chráněná území ČR (maloplošná i velkoplošná), chráněné druhy rostlin a živočichů; péče o chráněná území, legislativa (zákon na ochranu přírody), mezinárodní ochrana přírody – CITES (obchod s ohroženými druhy rostlin a živočichů)
- **Obratlovci** (8. – 9. roč.), celoročně (uvnitř)
Charakteristické znaky vybraných tříd obratlovců (ryby, obojživelníci, plazi, ptáci, savci) doplněné o ukázky částí těl (peří, srst, kůže...), zajímavosti ze života obratlovců a významné objevy obratlovců.
- **Zvířata v ohrožení** (6. – 7. třída), celoročně (uvnitř)

Putováním po kontinentech navštívíme přirozená prostředí ohrožených zvířat z celého světa. Co konkrétně druhy ohrožuje? Jakou roli v jejich ochraně hrají zoologické zahrady? Čeká nás práce s mapou a spolupráce ve skupině.

- **Pochybné suvenýry aneb zločiny v divočině** (6. – 8. třída), celoročně (uvnitř)
V programu se prostřednictvím zážitkových aktivit a aktivizačních metod seznámíme s úmluvou CITES. Vysvětlíme si její význam pro obchod s ohroženými zvířaty a její dopad na náš běžný život. Dozvíme se, jaké nekalé praktiky využívají pytláci a pašeráci zvířat a jakou roli v obchodu se zvířaty hrají turisté. Společně budeme hledat možnosti, jak se chovat, abychom přispěli k zachování ohrožených druhů zvířat.
- **Prales na talíři** (7. – 9. třída), celoročně (uvnitř)
Účastníci programu poznají dopady pěstování palmy olejné na ekosystém tropického deštného lesa. Uvědomí si problémy pralesních oblastí Indonésie, které jsou důsledkem zvýšené poptávky po palmovém oleji a zakládání plantáží palmy olejné. Zamyslí se nad možnostmi řešení tohoto globálního problému vzhledem ke svému spotřebitelskému způsobu života.



Ministerstvo životního prostředí



Poslední 3 programy jsou realizovány za finanční podpory SFŽP a MŽP a ve spolupráci se ZOO Liberec.

STŘEDNÍ ŠKOLY:

Doba trvání programu: 2 vyučovací hodiny

Cena programu: 70 Kč za žáka – cena je včetně vstupu do zoo, 1 pedagogický doprovod na 10 dětí zdarma, po

programu je možná volná prohlídka zoo a environmentálního centra Hanácký statek.

- **Ochrana přírody v ČR** – (1. roč.), celoročně (uvnitř) Chráněná území ČR (maloplošná i velkoplošná), chráněné druhy rostlin a živočichů; péče o chráněná území, legislativa (zákon na ochranu přírody), mezinárodní ochrana přírody – CITES (obchod



HVĚZDÁRNA VÝŠKOV

Stejně jako zoo, tak i hvězdárna se zabývá přírodou. Na základě poznatků o zvířatech a jiných živých organismech na Zemi můžeme usuzovat, jaké podmínky pro život hledat ve vesmíru a vůbec jaké formy života bychom mohli v dálkách nacházet. Zvířata máme i na obloze, i když v přeneseném smyslu slova – souhvězdí Labuť, Býk, Velká medvědice, Žirafa, Rak a mnoho dalších. V areálu hvězdárny máme umístěné lavičky s obrázky souhvězdí a zvířat, která žijí v naší v zoo a zároveň je můžeme pozorovat u nás na hvězdárně. Spojení areálu DinoParku a hvězdárny umožňuje mnoha návštěvníkům podívat se většinou poprvé v životě hvězdařským dalekohledem.

Letní měsíce tradičně patří na hvězdárně pozorování Slunce. Pomocí dvou speciálních dalekohledů mají návštěvníci DinoParku možnost na vlastní oči pozorovat bezpečně naši nejbližší hvězdu. Jeden dalekohled odklání 98 % slunečních paprsků mimo dalekohled, a navíc má barevné filtry. Pozorujeme jím povrch Slunce, především jsou zajímavé a dobře viditelné sluneční skvrny. Druhý dalekohled propouští sluneční svit přes olejový filtr a umožňuje jím pozorovat atmosféru Slunce, hlavně výtrysky hmoty nad jeho povrch. U dalekohledů lidem pomáhají studenti astrofyziky z Masarykovy univerzity v Brně. Odpoví zaslíbeně na zvědavé otázky. Během léta pozorují Slunce rodiny s dětmi, pro většinu z nich je to zcela nový zážitek. Sluneční činnost má významný vliv na počasí a živé organismy na naší planetě. Lidé si u slunečních dalekohledů uvědomí, že Slunce je opravdu naše životodárná hvězda a že o ní zatím víme jen docela málo. Generace dětí, které u nás vidí Slunce v dalekohledu poprvé, možná získá takové poznatky o energii Slunce, že vyřeší energetické problémy lidstva.

Lidé se často ptají, co vlastně mohou na naší hvězdárně vidět. Oblíbené je pozorování Měsíce. Na jeho povrchu spatříme různé útvary, moře a krátery. Navíc je Měsíc v různých fázích osvětlen slunečním světlem pod různými úhly, a proto se nám jeho povrch jeví pokaždé v nové

kráse. Pokud jsou právě viditelné planety, dostane se návštěvníkům dechberoucí podívaná na Mars s jeho krátery a marsovskými kanály, Jupiter s Rudou skvrnou a s jeho měsíci, Saturn s úžasným prstencem. Ale to ještě není všechno. Sledujeme hvězdokupy, mlhoviny a dvojhvězdy v naší Galaxii. Světlo od nich k nám letí miliony let. A nakonec zamíříme dalekohled k blízkým galaxiím, popravdě vidíme jejich podobu před miliardami let. K takové vesmírné podívané používáme velký dalekohled s průměrem zrcadla 50 cm. Lidé u dalekohledů přijdou na opravdu nadpozemské myšlenky a vidím na nich, jak se uvolní a odpočinou si u nás. Hlavně v létě se zaměřujeme na meteorické roje, především oblíbené Perseidy. Během pobytu na pozorovatelně sledujeme pouhým okem umělé družice, letadla a občas i noční živočichy, například sovy a netopýry. My všichni jsme totiž součástí vesmíru.

Večerní programy pro rodiny s dětmi

Budova hvězdárny je poměrně malá, proto je vhodná pro malé skupiny návštěvníků. Rodiny s dětmi zde posedí u táboráku vedle hvězdárny. Zde se spolu seznámí děti i dospělí a často pak chodí na další programy společně. Postupně s ubývajícím světlem se na obloze objevují hvězdy a my si je hned pojmenováváme. Dál už jsou vidět celá souhvězdí. S plnými bříškami se pak dobře poslouchají astronomické pohádky, báje o souhvězdích nebo s maňáskem Ufoukem děti i s rodiči cestují po sluneční soustavě. Až se setmí, učíme se orientovat na obloze. Pokaždé se naučíme alespoň tři souhvězdí. Některé děti, stálí návštěvníci, jich umí i patnáct. Kdo z dospělých to může říci? Jsem na ně opravdu pyšná a rodiče ještě víc. Ovšem máme ještě další tahák pro děti i dospělé: přírodovědné pokusy. Většina dospělých přijde na tento program jako pouhý doprovod. Je úžasné, jak se většina dospělých postupně zapojuje a jsou nadšení z úspěšného pokusu. Ty totiž děti provádějí samy. Já jsem jen průvodce. Společně se pak snažíme najít vysvětlení pozorovaných jevů. Děti zjistí, že věda je celkem zábava. A to

je můj cíl! Děti mají opravdovou touhu poznávat, a to všemi smysly, nejen sledovat videa. Všechny děti zažijí na hvězdárně úspěch a radost. Na přání rodičů jsem připravila nový program Zábavná geometrie. Opět se hrajeme, tentokrát s kruhy, včelími plástvemi, vyrábíme si odměrku a porovnáváme velikosti známých objektů.

Na závěr školního roku stanujeme na hvězdárně. K dispozici je i celý areál DinoParku. Tradiční akce láká rodiny z celé republiky.

Lety na Mars

Asi jste překvapení, že z Vyškova se létá na Mars. Narovinu létáme jen jako. Jedná se o simulované lety na rudou planetu. Česko-slovenská společnost Expedice Mars již tradičně naši hvězdárnu přebuduje na meziplanetární loď a její pozemský velín (vyškovský Huston). Pět kosmonautů ve věku 15-19 let simulovaně letí 5 dní a 4 noci na Mars a zpět. Součástí letu je i výstup na povrch Marsu ve skafandrech (v areálu Marchanic je velký stan s pískem). Zde kosmonauti sbírají vzorky a provozují marsovská robotická vozítka vlastní výroby. Loď je izolovaná od okolního světa a jediným komunikačním kanálem je intranet s velínem. Jídlo je na příděl a je pečlivě nutričně naplánováno. Kosmonauti během letu plní vědecké úkoly z oblasti fyziky, matematiky, techniky a biologie. Pečlivě sledují a udržují svůj fyzický stav a kondici. Na let se připravují v průběhu celého předešlého roku a projdou náročným výběrem asi ze dvou set zájemců. Jde o zcela ojedinělou akci v evropském měřítku. Talentovaná mládež tak má možnost zdokonalit, a hlavně rozvíjet své dovednosti a znalosti s vrstevníky podobných zájmů. Na vlastní kůži poznají, jak je důležitá spolupráce mezi jednotlivými obory (inženýři, astronomové, lékaři, biologové, psychologové a žurnalisté). Budova hvězdárny je k takovému účelu velmi vhodná a my jsme rádi, že může být využita i takovým způsobem. Letos jsme letěli již podeváté. Den před odletem nám onemocněl jeden z kosmonautů, nebyl čas na příjezd náhradníka. Řízení

letu rozhodlo o přerozdělení úkolů a start nebyl odložen. Letos byla i novinka ve stravování. Vzhledem k tomu, že jeden člen posádky má bezlepkovou dietu, domluvili se všichni kosmonauti i personál v zázemí letu, že budou jíst bezlepkovou stravu všichni. Využili hotové vakuované polotovary, které se jen ohřejí ponořením v horké vodě. Tradiční kosmickou přílohou je rýže připravená v rýžovaru. Po 100 hodinách letu se kosmonauti úspěšně vrátili zpět na rodnou planetu do náruče vyškovské hvězdárny. Novinky z letu i návratu bylo pořízeno několik reportáží na ČT 24 a ČT Děčko. Příští rok bude desátý jubilejní let, takže čekáme malá překvapení.

Přehled nabízených programů pro mateřské školy:

- **Ufounek poznává Zemi** (děti poučují maňáška Ufounka o Zemi a samy se dozvědí nové informace: tvar, složení, vzhled, střídání ročních období, úkazy v atmosféře, život na Zemi, naši blízcí vesmírní sousedé)
- **Cestování s Ufounkem po sluneční soustavě** (interaktivní povídání s maňáskem na téma toulky Sluneční soustavou, Slunce, blízké planety, Měsíc, komety, umělé družice)
- **Ufounek a naši vesmírní sousedé** (pojmy planeta, hvězda, Slunce, souhvězdí, legendy o souhvězdích)
- **Astronomické pohádky** (originální pohádky o souhvězdích z naší dílny)
- **Přírodovědné pokusy** (děti provádějí samy pod vedením)

Nabídka programů pro základní školy:

Fyzika

- **Toulky Sluneční soustavou** (Slunce, planety, Měsíc, komety, planety, umělé družice), zajímavosti a nejnovější poznatky z našeho vesmírného okolí
- **Jak poznáváme Sluneční soustavu?** (kosmonautika, pozorovací technika)
- **Co najdeme ve vesmíru?** (jak vypadá vesmír, jaké objekty v něm nalézáme, jak se vyvíjí, jaké síly v něm působí, jaké otázky stojí před astronomy)
- **Co víme o Měsíci** (fáze, zatmění, vzhled, pozorování, lety na Měsíc, slapové jevy, vliv Měsíce na Zemi)
- **Vědci hledají život ve vesmíru** (astrobiologie, nové poznatky)

Zeměpis a biologie

- **Vesmír kolem nás** (pojmy – planeta, hvězda, Slunce, fáze Měsíce, galaxie, souhvězdí, kosmonautika)
- **Podmínky pro život v našem vesmírném okolí** (ekologie, astrobiologie), vědecké hledání mimozemského života, život na ISS
- **Země jako vesmírné těleso** (vznik, tvar, složení, povrch planety, voda, teplota, střídání ročních období, polární záře, stavba atmosféry, nitro Země), vhodné pro 4. a 5. ročník
- **Počasí** (oblačnost, bouřky a jiné jevy v atmosféře)
- **Měsíc** (dějiny výzkumu Měsíce a co o něm zatím víme a co nevíme)

- **Zvířata ve vesmíru** (příběhy konkrétních zvířecích hrdinů, méně známé skutečnosti o vesmírném výzkumu)
- **Cestovatelské prezentace z vlastních cest, skutečný život v zemích:** Albánie, Moldávie, severní Rumunsko, západní Ukrajina, Rusko a poloostrov Kola – příroda a život lidí za polárním kruhem, Norsko oblast Laponsko, nejsevernější oblast pevninské Evropy, Lofoty – perla severu, Švýcarské hory a jezera, romantický skotský ostrov Skye

Přehled programů pro veřejnost

- Pozorování noční oblohy každé úterý a pátek.
- 18. ledna Zajímavosti o vesmíru (program pro děti i dospělé)
- 25. ledna Měsíc a Mars – naše nové domovy (o kosmonautice a o možném pobytu lidí na těchto vesmírných sousedech)
- 8. února si naše děti (od tří let) spolu s rodiči mohli vyzkoušet, jaké je to být vědcem na programu Přírodovědné pokusy
- 22. února – Naše budoucnost na Měsíci a Marsu (přípravy na let a pobyt na nových světech)



Letos jsme si společně opět užili na hvězdárně jarní prázdniny. Na každý den byl připravený jiný program.

- 7. 3. Planeta Země a sluneční soustava
- 8. 3. Noční obloha a její pozorování
- 9. 3. Zajímavosti z vesmíru
- 10. 3. Zvířata ve vesmíru
- 11. 3. Naše budoucnost na Měsíci a Marsu

Program byl určený pro děti od 10 let, na své si přišli i dospělí.





Ostatní akce na hvězdárně:

- 22. 3. Ufounek poznává planetu Zemi.
- 26. 4. Vesmírní sousedé (Na základě zážitku z předchozích dvou programů s Ufounkem jsme s dětmi malovaly a vyráběly naše vesmírné sousedy.)
- 6. 4. Dopoledne na hvězdárně (program pro seniory) Zaměřili jsme se na historii Marchanic a zavzpomínali.
- 3. 5. Hrajeme si na vědce (přírodovědné pokusy, které děti provádějí samy), pro děti od 4 let
- 10. 5. Poznáváme souhvězdí, astronomické pohádky, táborák pro děti od 4 let
- 17. 5. Zvířecí kosmonauti, pro děti od 8 let a pro dospělé
- 31. 5. Mimoszemský život, pro děti od 8 let a pro dospělé
- 2. 6. Ufounek cestuje po sluneční soustavě.
- 12. 8. Pozorování meteorického roje Perseidy a jiných vesmírných těles
- 20. 9. Zvířata ve vesmíru (jak, proč a kam se posílali živí tvorové v dějinách kosmonautiky)
- 22. 9. Tvoříme planety (program pro rodiny s dětmi, modelujeme a malujeme planety na základě poznatků z předchozích programů o vesmíru)
- 3. 10. Ufounek poznává Zemi (program pro rodiny s dětmi, s maňáskem Ufounkem poznáváme naši planetu, abychom ji mohli srovnávat s dalšími planetami v příštím programu)
- 17. 10. Ufounek poznává sluneční soustavu (program pro rodiny s dětmi, s maňáskem Ufounkem cestujeme po sluneční soustavě, potkáváme Slunce, Měsíc, planety, komety a rakety)
- 24. 10. Hrajeme si na vědce (program pro rodiny s dětmi, děti samy provádějí přírodovědné pokusy a snaží se je vysvětlit, rodiče jim v obou případech vydatně pomáhají)
- Říjnové pátky a soboty byl připravený zvláštní program pro návštěvníky Nočního DINOPARKU
- 8. 11. Zábavná geometrie (program pro rodiny s dětmi, geometrie může být zábava)
- 15. 11. O malém medvědovi (program pro rodiny s dětmi, astronomické pohádky pro nejmenší)
- 29. 11. Zajímavosti z vesmíru (program pro rodiny s dětmi i pro dospělé, novinky z poznávání vesmíru i méně známé poznatky, které stojí za náš zájem)
- 10. 12. Vánoční astronomický stromeček (program pro rodiny s dětmi, výroba astronomických vánočních ozdob, povídání o vesmíru)
- 13. 12. Astronomické pohádky (program pro rodiny s dětmi, vánoční atmosféra ve vyzdobené klubovně hvězdárny doplněná něžnými pohádkami z vesmíru)



VČELY

V zooparku jsem se na jaře roku 2022 staral o 32 včelstev, a to na třech stanovištích. Jak ten včelařský rok 2022 probíhal? V zooparku ve Vyškově včelaříme více než 10 let a každý rok je jiný.

Byl konec března, začínal duben a včelstva sílila. V době rozkvětu prvních ovocných stromů meruněk, třešní a později jabloní byla naše včelstva v dobré síle a kondici. Ta důležitá jarní nektarová snůška, která přichází s rozkvětem ovocných stromů a vlastně stromů obecně, se podařila. Je-li dobré počasí, jsou ovocné stromy prvním zdrojem skutečných zásob, ze kterých si většinou může nějaký med vzít i včelař. Včelstva měla na jaře pěkné zásoby, daleko lepší než v předchozích letech roku 2020 a 2021.

Letní lipová snůška se včeličkám podařila, doplnily si zásoby medu a něco zbylo i na ochutnání pro naše návštěvníky.

Začátkem července na statku ve skleněném úle přišlo včelstvo o matku. Matku jsem nahradil přidáním záložního oddělků. Vše probíhalo zcela standartně až do pod-

zimy, kdy z úlů včely zcela zmizely. Tento stav jsem také sledoval u včel na včelnici v Marchanicích.

Letní preventivní léčení včelstev proti varoáze jsem prováděl 2 x kyselinou mravenčí (přípravek Formidol), podzimní léčení 2 x aerosolem s přípravkem VARIDOL a 1 x přípravek M1AR

Medový den v měsíci červnu se vydařil, zájem návštěvníků především dětí byl vysoký.

Včelky vyprodukovaly (přinesly) celkem 330 kg medu. Zdravotní situace včelstev se na podzim náhle zhoršila. Při zakrmování včelstev, při vytváření medových zásob docházelo k vylupování medových zásob mezi včelstvy navzájem. Tento stav způsobil rozvoj varoázy a následného virového onemocnění. Na podzim jsme měli 36 včelstev, některá včelstva jsou velice slabá, očekávám v zimě velké úhyny včelstev.



EKONOMICKÁ ČINNOST

Hospodářský výsledek ZOO PARKU Vyškov dosáhl v roce 2022 výše **3 968 682,29 Kč**

V hlavní činnosti s částkou 2 329 029,99 Kč

V doplňkové činnosti s částkou 1 639 652,30 Kč

Hospodářské výsledky - přehled v tis. Kč

	hlavní činnost	doplňková činnost	celkem
Výnosy celkem (vlastní činnost + příspěvek na provoz)	33 284	5 525	38 809
Náklady	30 955	3 683	34 638
Daň z příjmu		202	202
Hospodářský výsledek po zdanění	2 329	1 640	3 969

Výnosy ZOO PARKU Vyškov jsou tvořeny z příspěvků, dotací a z vlastní činnosti.

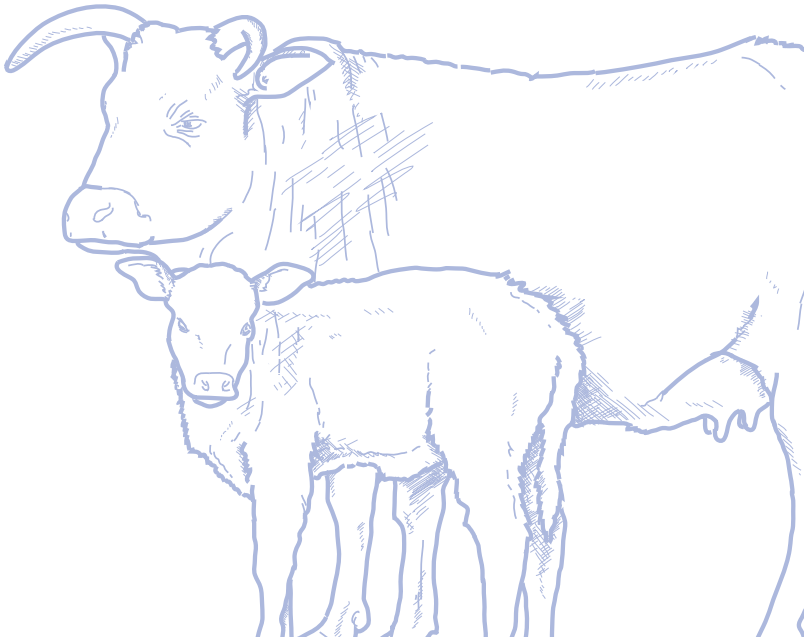
Hlavním zdrojem financování provozu zahrady je příspěvek od zřizovatele Město Vyškov, ve výši 13 476 tis. Kč. Další dotace jsme obdrželi od Ministerstva životního prostředí na chov ohrožených druhů zvířat českých zoo v částce 209 tis. Kč, Státní zemědělský intervenční fond přispěl částkou 10 tis. Kč na pokrytí části nákladů pro chované včelstvo a firma Fritzmeier Vyškov přispěla částkou 150 tis. Kč na revitalizaci zeleně. Výnosy z transferů investičního majetku činí 561 tis. Kč.

Výnosy z vlastní činnosti tvoří nejvyšší částku vstupné ve výši 17 362 tis Kč.

Soběstačnost zahrady bez sponzorských darů dosáhla objemu 70 %.

Náklady ve vyšších částkách byly vynaloženy na nákup krmiva a materiálu, energie, opravy, služby a mzdové prostředky.

Ivana Svačinová



Investice pořízené v roce 2022

V roce 2022 jsme pořídili investiční majetek v celkové hodnotě 7 206 tis. Kč. Stavby si vyžádaly 4 563 tis. Kč a ostatní nemovitý majetek částku 2 643 tis. Kč. Zřizovatel Město Vyškov nám poskytl investiční dotaci ve výši 5 000 tis. Kč.

Zaměstnanci

	2018	2019	2020	2021	2022
Přepočtený stav	28	28	26	23	25
Průměrná mzda	28 852	29 389	32 748	35 065	36 753



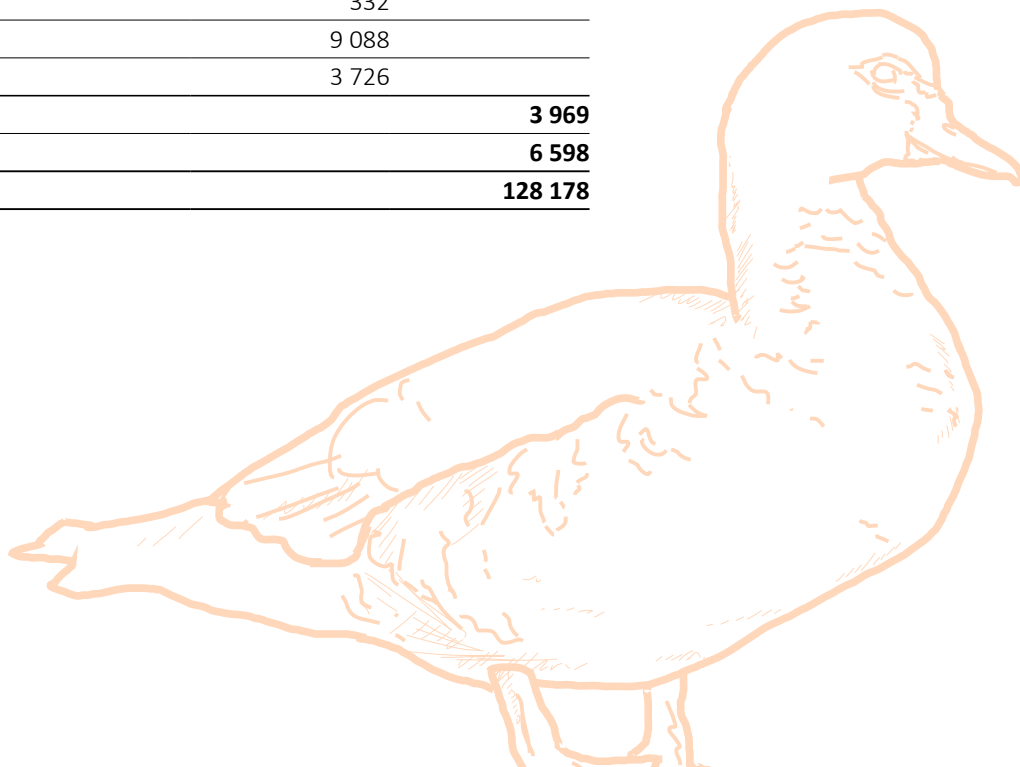
Vybrané ekonomické ukazatele v tis. Kč

Aktiva

Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek	108 341
Zásoby	2 211
Pohledávky	291
Finanční majetek	17 335
Celkem aktiva	128 178

Pasiva

Jmění		104 341
Fondy účetní jednotky	z toho:	13 222
Fond odměn	75	
FKSP	332	
Rezervní fond	9 088	
Investiční fond	3 726	
Výsledek hospodaření		3 969
Závazky		6 598
Celkem pasiva		128 178



Přehled nákladů a výnosů (v tis. Kč)

	Hlavní činnost		Doplňková činnost	
	Skutečnost 2021	Skutečnost 2022	Skutečnost 2021	Skutečnost 2022
Náklady z činnosti	28 331	30 955	1 182	3 885
Z toho:				
Spotřeba materiálu	3 190	3 938	26	365
Spotřeba energie a ost.dod.	1 505	2 080		
Prodané zboží	147	122		1 093
Opravy a udržování	1 786	1 757		240
Ostatní služby	4 274	4 997	166	583
Mzdové náklady	10 944	11 225	576	1 156
Zákon. sociální pojištění	3 469	3 587	158	212
Zákon. sociální náklady	578	575		
Ostatní náklady	367	461	4	4
Odpisy dlouhod. majetku	1 794	1 888		
Pořízení dlouhod. majetku	275	323	35	30
Finanční náklady		2		
Daň z příjmu			216	202
Výnosy z činnosti	32 782	33 284	2 863	5 525
Z toho:				
Výnosy za vstupné	17 715	17 362		
Výnosy za parkovné/tetování			1 695	1 678
Výnosy z pronájmu			1 109	1 122
Výnosy z prodeje zboží	253	188		2 666
Výnosy z prodeje zvířat	73	213		
Výnosy ostatní	600	1 037	59	59
Výnosy finanční		3		
Čerpání fondů	420	75		
Dotace a příspěvky celkem	13 161	13 845		
Rozpuštění transferů	560	560		
Hospodářský výsledek	4 451	2 329	1 682	1 640

INVESTIČNÍ AKCE A OPRAVY

Roku 2022 jsme uzavřeli pouze drobnější investiční akce, protože ty větší – Expozice vodní drůbeže a Nové soupravy dinovláčku - budou dokončené v roce 2023. V oblasti investic byly zrealizovány akce v objemu 7 206 000 Kč:

- nákup 7 ks monitorů pro videoprojekci naučných filmů v Hanáckém statku
- pořízení nového pokladního systému prodeje a parkování
- přístřešek pro krůty
- přípojka NN
- užitkový vůz Peugeot
- PC Apple iMac
- manipulační díl dalekohledu
- Větší část FI tvoří ovšem náklady nedokončených investic ve výši 6,2 milionu Kč.

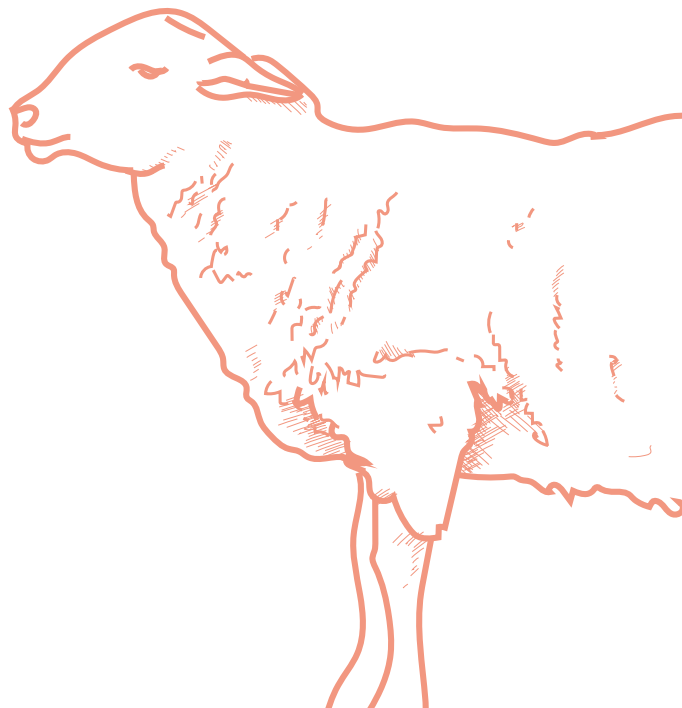
Naopak jsme mohli provést po úspěšné sezoně více oprav, především na středisku ZOO:

- parkovacích závor včetně elektroniky
- automatické pokladny
- vodoinstalace ve výbězích
- vsakovacích jímek
- terénu výběhu Asie
- elektroinstalace mrazicího boxu
- plynové kotle
- fasády stáje
- dlážděných povrchů.

Některé opravy byly vynuceny nočním požárem naskladněné slámy v prostoru před vjezdem do zoo, při kterém naštěstí nedošlo k ohrožení lidí a zvířat. Část nákladů byla uhrazena z pojistného.

Ostatní opravy se týkaly plynové kotle hlavní budovy, 4 ks přívěsů dinovláčku či rozvaděče.

Celkové náklady na účtu 511 činily 1 997 tisíc Kč.





NÁVŠTĚVNOST A PŘÍJMY ZE VSTUPNÉHO

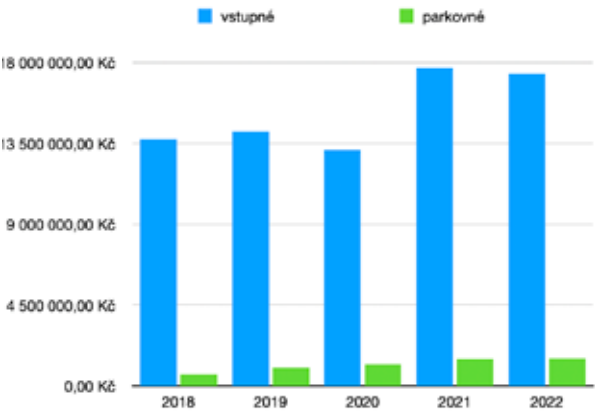
Rok 2022 měl už opět stabilní průběh běžné sezony. Návštěvníci přicházeli jak v zimních měsících, tak po zahájení provozu DinoParku. Průběžně velmi dobrá čísla u rodin s dětmi mírně zabrzdilo tropické počasí v srpnu a naopak neobvykle chladné září, v říjnu nám naproti tomu počasí přálo. Stále více je využíván on-line prodej vstupenek, který omezuje fronty před klasickou pokladnou a také bezhotovostní platby. Celkově čísla kopírují předchozí rok jak v návštěvnosti, tak v příjmech. Počet návštěvníků samotné zoo každoročně stoupá (55 287), naopak návštěvnost DinoParku průběžně mírně klesá (144 754).

Byl pořízen nový pokladní systém, který umožňuje další možnosti plateb, pro rychlejší odbavení návštěvníků byl zaveden jednosměrný pohyb ve vstupním prostoru. Více využíváme sociální sítě, mění se skupiny chovaných zvířat, nabídka akcí pro veřejnost, vybudovala se nová návštěvnická trasa mezi Asií a Afrikou. Plocha na pronajatých pozemcích od firmy RESPONO a. s. Vyškov stále rozšiřuje nabídku parkovacích míst.

Koncem roku započaly práce na nové expozici vodní drůbeže, která se otevře pro návštěvníky v červnu 2023, dále jsou plánovány úpravy a opravy stávajících expozic a stájí.

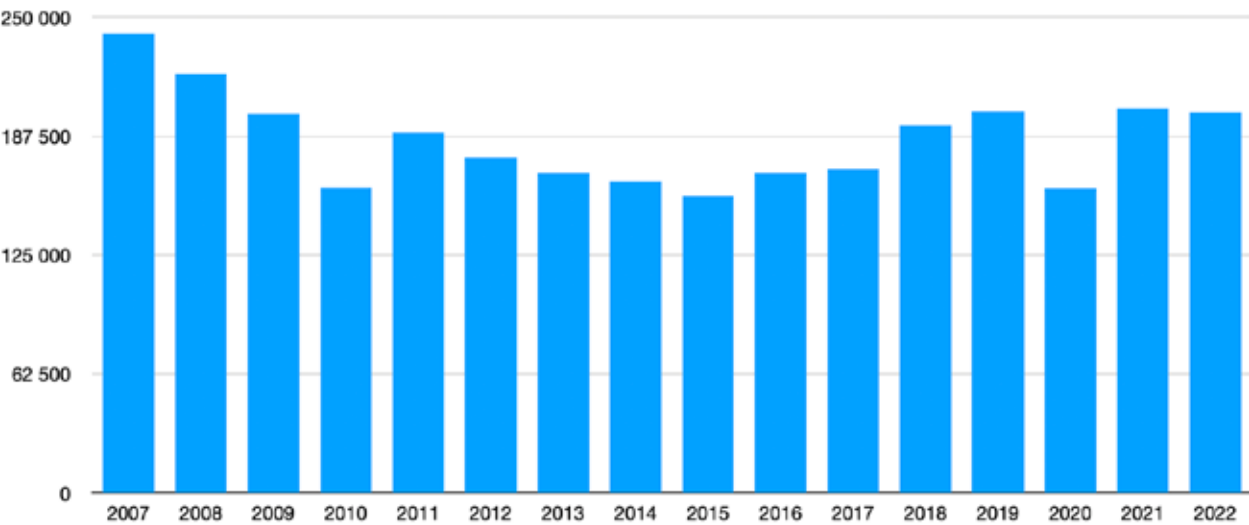
Ing. Dagmar Nepeřená

Tržby na vstupném a parkovném.



	vstupné	parkovné
2018	13 736 400 Kč	651 840 Kč
2019	14 157 402 Kč	1 009 223 Kč
2020	13 141 996 Kč	1 223 920 Kč
2021	17 714 589 Kč	1 507 790 Kč
2022	17 361 772 Kč	1 530 200 Kč

Porovnání celkové návštěvnosti v letech provozu DinoParku



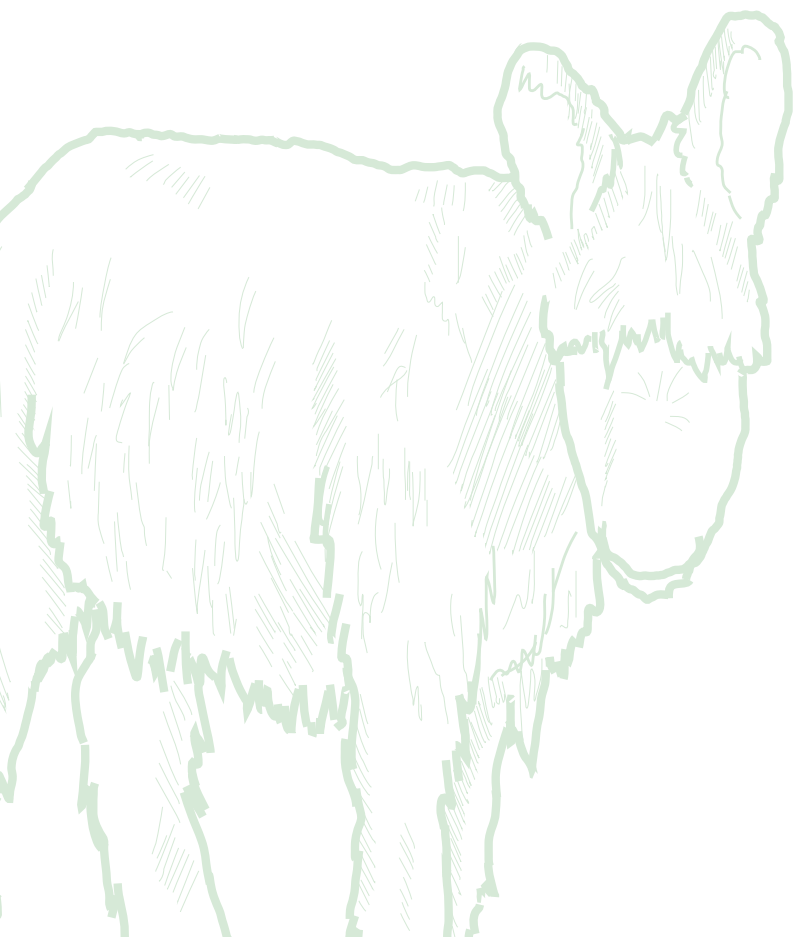
rok	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
počet návštěvníků	241 376	220 451	199 470	160 244	189 405	176 114	168 255	163 689

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
156 078	168 215	170 198	193 191	200 636	160 124	202 003	200 041



ADOPCE V ROCE 2022

12.01.2022	uherský skot	Středová Hana
14.03.2022	kachna domácí indický běžec	Králová Kateřina
10.05.2022	lama krotká	Systech spol. s.r.o.
01.06.2022	želva nádherná	Hreňa David
12.06.2022	čáp bílý	Čížek David
12.07.2022	mula Bertík	Brtníková Beátka a Šarlotka
18.08.2022	králík domácí	Kratochvíl Štěpán
05.10.2022	osel poitouuský	Novotný Ríša a Viktorka
05.10.2022	husa domácí	Novotný Ríša a Viktorka
04.11.2022	morče domácí	Vrbecký Tomášek
04.11.2022	čáp bílý	Vrbecký Tomášek
04.11.2022	lemur kata	Sommer Adámek



V roce 2022 slavil DinoPark již 17. sezónu spolupráce s vyškovským ZOO PARKEM. Největším dárkem bylo bezesporu to, že mohly obě oblíbené turistické atrakce opět konečně přivítat své návštěvníky bez jakýchkoliv omezení. Již od dubna se to mezi dinosaury hemžilo nedočkavými výletníky, kteří chtěli zjistit, co je v DinoParku v této sezóně nového. Naše DinoVýroba šla tentokrát cestou inovativní a edukativní, a tak největším lákadlem byly imitace dinosauřích nohou ve svých původních rozměrech, kde si člověk mohl porovnat velikosti, strukturu a stavbu dolních končetin hned tří dinosaurů a vidět, v jakých fyziologických aspektech se liší. Zajímavostí v této expozici byla též vypracovaná lidská noha, kde měl návštěvník možnost vidět přímé srovnání i s touto běžně používanou končetinou, a mnohdy bylo patrné velké překvapení, jak velký rozdíl to je. Návštěvníci si v kontextu expozice mohli ještě vyzkoušet i vzdálenost jednotlivých stop, tak jak je za sebou zanechával například Tyrannosaurus rex nebo obrovský Brachiosaurus. Dalším edukačním modelem byl zcela nový Triceratops, který dostal status „studijní pomůcky pro školy a vzdělávání“. Jedná se o model dinosaura, který je koncipován tak, že jedna půlka je potažena kůží, kdy z jedné strany vypadá tak, jak jej návštěvníci běžně znají, a druhá půlka je úplně odhalena. Tento Triceratops se tedy stal úplně novým modelem, který nabízí pohled pod povrch na vnitřní strukturu orgánů, dýchací ústrojí a trávicí mechanismus. Návštěvník DinoParku si tak může snáze představit, jak celý tento obrovský tvor fungoval, kolik spotřeboval potravy atd. Alfou a omegou DinoParku jsou bezesporu dinosaury, a proto jsme se v roce 2022 zaměřili především na jejich vylepšení, opravy a dokončení, které zahrnovaly nové nástřiky, výměny kůže a konstrukční stabilitu. V nových „kabátech“ tak mohli paleontologové obdivovat rodinu Stegosaurů, oblíbeného Triceratopse nebo robotické Plateosaurusy. Rekonstrukcí prošla i zábavná hádací stěna, fotolavičky a také ikona všech selfie, oblíbený Fotosaurus s otevřenou tlamou. Osvědčené, a především oblíbené atrakce, jako například DinoBike nebo Mlhostrom, byly zvláště v tep-

lejších dnech v neustálém obležení, a velmi se v tyto dny osvědčil i druhohorní víchr nazvaný DinoHurikán. Stejně jako v předchozích sezónách byly jednou z našich priorit atrakce pro nejmenší návštěvníky, a proto nemalé investice byly opět zaměřeny na obnovu, vylepšení a zvýšení bezpečnosti prolézaček, houpadel a jiných dětských atrakcí. Máme velkou radost, že po 17 letech úspěšné spolupráce s vyškovským zooparkem je DinoPark stále více oblíbeným turistickým cílem, a to jak pro obyvatele jihomoravského kraje, tak i pro výletníky ze všech koutů Evropy. Naše nadšení z toho, že se nám v uplynulém roce opět podařilo společně přilákat tisíce návštěvníků, kteří se u nás pobavili a zažili chvíle opravdové rodinné pohody, nám dává současně závazek a odhodlání nejen do další sezóny, ale také do dalších let v oblastech plánování, dlouhodobých investic a rozvoje vyškovského DinoParku. Pevně věříme, že sezóna s pořadovým číslem 18 bude opět ve znamení zábavy, poznání, radosti a dětského smíchu. Závěrem mi dovoluji poděkovat všem zaměstnancům ZOO PARKU Vyškov a celému DinoTeamu za skvělou spolupráci a těšíme se na vás v nové sezóně 2023!

Milan Choulík







ZOO PARK VYŠKOV je členem v mezinárodních organizacích
Unie českých a slovenských zoologických zahrad (UCSZOO)
Euroasijská regionální asociace zoologických zahrad a akvárií (EARAZA)



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu