

VÝROČNÍ ZPRÁVA za ROK 2019

OBECNÉ INFORMACE

FAUNAPARK SEDLEC

Zřizovatel: MUDr. Igor Šimek



Adresa: Gorkého 1333/29, 692 01 Mikulov

Tel.: +420 602 751 345

http:// www.zoosedlec.cz

Email: faunaparksedlec@seznam.cz

FB: zoosedlec

OBSAH

Obecné informace

Obsah

Personální obsazení

Úvodní slovo a výchovně zájmová činnost

Zpráva Zoologa - Seznam chovaných zvířat

Zapojení zoo v záchranných programech

Zpráva veterináře

PERSONÁLNÍ OBSAZENÍ

Zřizovatel:

Zoo Sedlec - faunapark

MUDr. Igor Šimek

Gorkého 1333/29

692 01 Mikulov

Zakladatel:

MUDr. Igor Šimek

Zaměstnanci:

Mgr. Jan Kučírek – zoolog, ošetřovatel (ptáci, primáti, malí savci)

MVDr. M.Jankechová - veterinární dohled,

Mgr.I.Šrámková - externí spolupráce, výchovná spolupráce

Marek Šutera – ošetřovatel (šelmy, velcí kopytníci)

Další zaměstnanci a externí spolupracovníci podílející se na chodu zoo – formou VPP nebo dohod o činnosti (úklid, ošetřování, průvodce, přednášková činnost aj.)



(nově otevřená terarijní expozice)

ÚVODNÍ SLOVO

Druhá sezóna v pořadí páté licencované ZOO na Jižní Moravě nacházející se v příhraniční obci Sedlec u Mikulova začala koncem dubna 2019 a skončila koncem října téhož roku. Příznivců a návštěvníků se během fungování objevilo do desítek tisíc. Včetně těch, kteří byli od placení vstupného osvobozeni. (ZTP a TP a děti do 2 let)

Hlavním počinem roku 2019 bylo zbudování a zpřístupnění nové samostatné expozice terárií s ukázkou deštného pralesa, nádrží na malé druhy krokodýlů, nádrží k chovu kajmanky supí, několika terárií pro plazy, venkovním výběhem surikat, venkovními nádržemi s ukázkou tuzemských ryb, venkovním výběhem pro želvy sulkáty a venkovní nádrž pro vodní želvy. Dále byla zbudována nová semiární místost a nové šatny se soc. zázemím pro zaměstnance zoo.



Areál zoo zůstává rozdělen na dvě části prohlídek. Protékající potok Včelínek, a jeho fauna a flora byla hlavním motivem naučného bilbordu, který bude umístěn při vchodu do zoo. Je již umístěn bilbord informující o pomoci a důvodech ochrany kambodžských krokodýlů, kterou naše zoo sponzorovala v roce 2019 částkou 10 000 korun. Daří se nám odchovávat zvířata zařazená nejen v úmluvě CITES i v roce 2019. Jen zmíním mnohočetné odchovy Takydromus smaragdinus, nové pořízené druhy vodních želv, Rhynchophis boulengeri, Gastropholis prasina, sovice sněžní, množství akvariálních ryb ve třech akváriích sloužící k zlepšení znalostí mladých účastníků proběhlých seminářů atd., nový plemenný hřebec minishetlenda.





(nová tera expozice)



Celý rok jsme se věnovali osvětě, vzdělávání, ochraně živočišných druhů a jich chovu v zajetí. Veřejně je prezentujeme v rámci provozu a prostřednictvím sociálních sítí, internetu a všemožných medií.



(vnitřní ubikace surikat)

Spolupracujeme se školskými zařízeními všech typů. V zoo proběhlo několik stáží středoškoláků se zaměřením na péči a chov zvířat. O části se zmíníme následovně v malém výběru níže. V zoo byla

pořádána celá řada komentovaných prohlídek. Pokračuje nadále i spolupráce s



Rakouskými školami, zařízeními pro zdravotně postižené, domy dětí a mládeže, mladými výtvarníky apod. V roce 2020 plánujeme nové voliery šelmy a ptactvo.

MUDr. Igor Šimek



Vzdělávací činnost je nedílnou součástí života zoo. Činnost v této oblasti jsme zaměřili na všechny věkové skupiny, jedince, rodiny s dětmi a seniory.

Připravovali jsme a připravujeme exkurze pro žáky mateřských, základních i středních škol nejen v našem regionu.

Pro děti z mateřských škol a dětských center, které jsou ve věku, kdy objevují nové věci je návštěva zoo vždy velkým zážitkem. Naším cílem bylo a je zaujmout je tak, aby k nám následně přivedli i své rodiče. Cíleně jsme připravili a na dále připravujeme programy, které se svou náplní a zaměřením prolínají. Kromě exotických zvířat jim nabízíme to, co už dnes vidí jen na vesnicích a to jsou např. husy, kachny a jejich chov v přirozeném prostředí a morčata.

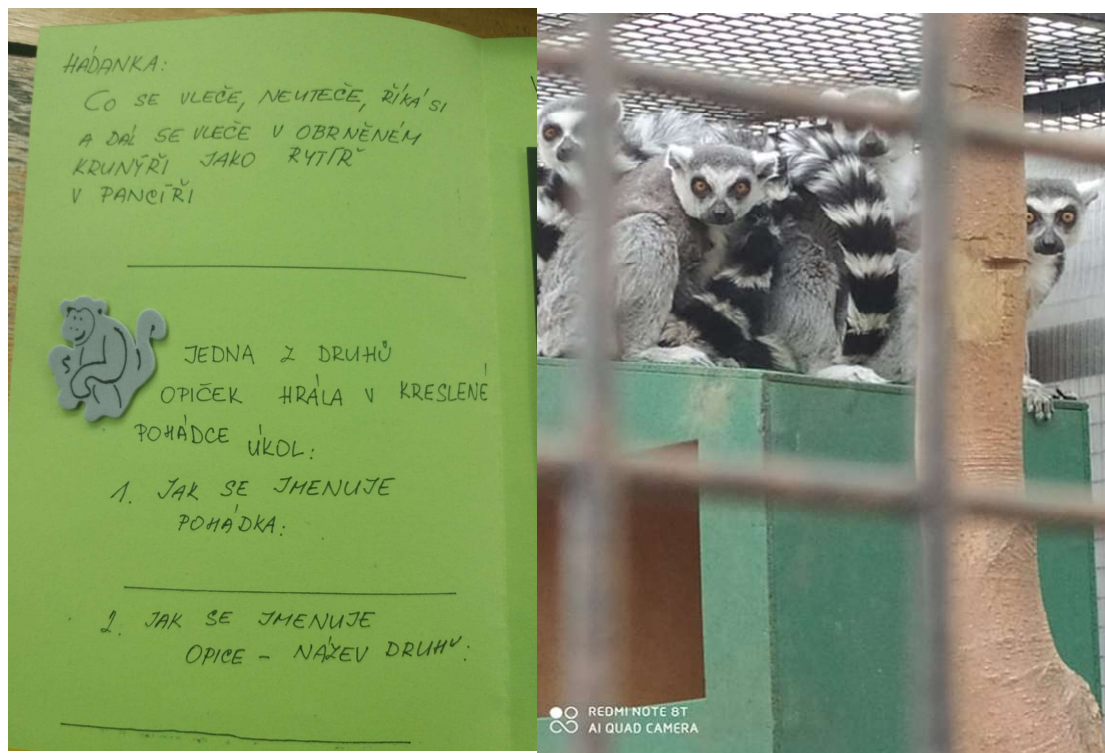
Pro děti z mateřských škol a na 1. stupni jsme připravili tři programy:

1. Komentované prohlídky spojené vždy s krmením některých zvířat
2. Ze života našich opiček
3. Zadními vrátky za zvířátky

AD1/ Komentované prohlídky měli a mají poutavě a netradičně seznámit děti se všemi zvířaty naší zoo, se zajímavostmi z jejich života a hravou formou se děti učí. Na závěr je pro děti připravená soutěž, jež má za cíl upevnění nově získaných vědomostí.

Tuto aktivitu jsme aplikovali i pro školní výlety žáků 1. stupně, kteří nás opakovaně navštěvovali v období měsíce dubna až června.

AD2/ Ze života našich opiček. V naší zoo se mají děti možnost potkat s 10 druhy menších i větších druhů opic. Mgr. Kučírek dětem jednotlivé druhy představil, poutavě hovořil o jejich životě, čím se krmí a co je pro ně typické.



U dětí patří tradičně k nejoblíbenějším Lemuři kata, což je spojeno i s jejich účinkováním v kreslených pohádkách. Proto jsme zakomponovali i výtvarnou dílnu a děti mají nakreslit svou oblíbenou opičku.

Obrázek mohli dokončit doma a následně, při další návštěvě s rodiči byla za něj pro ně připravena malá sladká odměna.

AD3/ Zadními vrátky za zvířátky. Vytvořili jsme pro děti komentovanou prohlídku, která začíná na našem vodním ráji. Tentokrát jsme tedy vedli trasu prohlídky obráceně. Děti mají kreslenou mapku a postupně odkrývají tajnosti jednotlivých výběhu a zvířat v nich žijících. Na závěr je čekají panáčkující surikaty a opičky.

Tyto aktivity jsme po drobné úpravě připravili i pro žáky 1. stupně a v létě realizovali pro rodiny s dětmi.



V měsíci dubnu nás oslovilo Gymnázium Mikulov, že jejich školu navštíví v rámci Erasmu žáci z Finska, zda bychom pro ně nepřipravili česko-anglický den v naší zoo. Společně s žáky učebního oboru pečovatelské služby nás navštívili 12. dubna. Vytvořili skupinky, pro které Mgr. Kučírek společně s jejich vyučující Mgr. Šrámkovou připravili pracovní listy a mapu s úkoly zaměřené na jednotlivé druhy zvířat, které byly připraveny v dvojazyčné verzi. Tato akce byla velmi kladně hodnocena nejen žáky, ale i vyučujícími. Ani chladné počasí nezabránilo tomu, aby si studenti akci opravdu užili.





V měsíci červnu nás navštěvovali školní výlety. Na základě předběžné dohody jsme pro některé připravovali komentované prohlídky zoo a představili jsme naše nové přírůstky.

V průběhu letních prázdnin jsme se zaměřili na programy pro rodiny s dětmi. O víkendech jsme střídavě pořádali komentované prohlídky a krmení zvířat vždy ve 13.00 hodin u opic, velbloudů, zebry.



Poslední prázdninový víkend jsme připravili loučení s prázdninami pro rodiny s dětmi. Upravili jsme pro ně program Zadními vrátky za zvířátky. Připravili sešity s úkoly a na konci jejich putování

po splnění úkolů, které byly zaměřeny na naše získávání informací z našich informačních materiálů umístěných u jednotlivých výběhů, voliér a klecí.



Na 28. září jsme připravili speciální návštěvní den pro seniory u příležitosti jejich říjnového svátku. Šlo o komentovanou prohlídku ukončenou krmením opic. Zaujali je naše voliéry s ptactvem. Vzpomínali na doby, kdy byly andulky a morčata součástí jejich domácností, když měli malé děti.



Během celého roku jsme seznamovali na našich stránkách i na Facebooku s novými přírůstky a připravovali jsme zajímavosti ze života v zoo. Naši zoo jsme pro veřejnost uzavřeli v říjnu 2019.

V měsíci říjnu jsme hodnotili naše aktivity, které probíhali směrem k široké veřejnosti. Na příští rok plánujeme rozšířit naše vzdělávací aktivity o programy v teráriu a u našich dravců.



ZAPOJENÍ ZOO V ZÁCHRANNÝCH PROGRAMECH PRO ZVÍŘATA

- členové **České společnosti ornitologické**



- členové **Mezinárodní asociace želv** (SACALIA - Vereinszeitschrift der internationalen Schildkröten vereinigung)

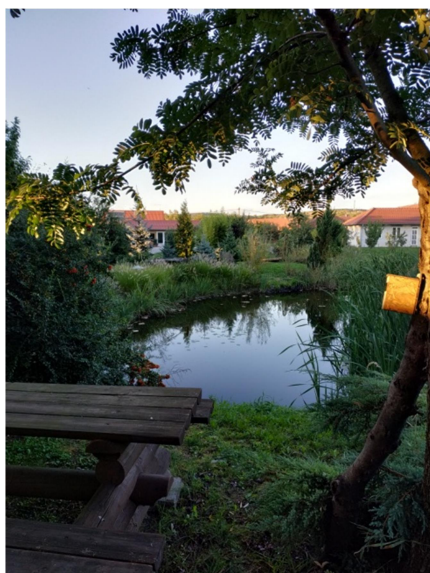


- členové **České asociace pro chov a ochranu krokodýlů**



Zapojení v programu: **CCCP - Program na ochranu kambodžských krokodýlů siamských**

- členové **Českého svazu ochránců přírody**



SAVCI - Mammalia

[illegible]

[illegible]

PLAZI - Reptilia

[illegible]

bičochvost smaragdový <i>Takydromus smaragdinus</i>	0	0.0.10		0.0.14					0.0.4			0
tilikva obrovská <i>Tiliqua gigas evanescens</i>	1.0											1.0
scink Schneiderův <i>Eumeces schneideri</i>	0.0.4											0.0.4

ZPRÁVA ZOOLOGA

V roce 2019 se v Zoo Sedlec podařilo úspěšně odchovat mláďata těchto druhů živočichů:

makak jávský - 2 mláďata (květen, červen)

vari černobílý - 1 ml. (květen)

dikobraz srstnatonosý - 4 ml. (únor - 2, březen - 2)

mara stepní - 5 ml. (únor - srpen)

veverka popelavá - 2 ml. (srpen)

shetlandský pony - 1 ml. (duben)

osel domácí - 2 ml. (květen, od 2 samic)

nilgau - 1 ml. (červenec)

krajta hnědohlavá - 3 ml. (květen)

korálovka sedlatá - 2 ml. (červenec)

U dalších druhů byly odchovy neúspěšné:

dingo australský - v únoru uhynulo 8 mláďat krátce po porodu, zřejmě z důvodu nepříznivého počasí

rys červený - v dubnu se narodilo 1 živé mládě, úhyn nejasný

kotul veverovitý - 1 mládě narozené v květnu po týdnu uhynulo na poporodní komplikace

jeřáb kanadský - 1 mládě vylíhlé v květnu uhynulo po 4 dnech, příčinou mohlo být nepříznivé počasí

sýček obecný - bylo pozorováno páření, ale ke snůšce nedošlo

rarož jižní - pozorován tok, ale ke snůšce nedošlo (pravděpodobně neproběhlo páření z důvodu nezkušenosti samce)

V roce 2019 se sbírka živočichů v Zoo Sedlec rozrostla o další jedince a nové druhy:

surikata (*Suricata suricatta*) - 4 jedinci (3 samice, 1 samec) se nacházejí v nové expozici terárií, na rok 2020 je plánováno dokončení vnější části výběhu

liška obecná (*Vulpes vulpes*) - nově vybudovaný výběh obývají dvě mladé fenky

rhesus (*Macaca mulatta*) - dospělý samec byl předán do naší zoo Českou inspekci životního prostředí

shetlandský minipony (*Equus ferus caballus*) - do výběhu miniponů byl v září vypuštěn nový plemenný hřebec

sokol stěhovavý (*Falco peregrinus*), krahujec obecný (*Accipiter nisus*) - oba dravci deponovaní v zoo od srpna 2019 se nacházejí v rekonstruovaných voliérách

sovice sněžní (*Bubo scandiacus*) - do zoo přibyl 1 samec, v dalších letech se pokusíme o odchov těchto atraktivních sov

bičochvost smaragdový (*Takydromus smaragdinus*) - v létě a na podzim bylo možné si prohlédnout v teráriu několik těchto malých japonských ještěřů, všichni jedinci bohužel na konci roku uhynuli

kožnatka čínská (*Pelodiscus sinensis*), kožnatka americká (*Apalone spinifera*) - obě dravé sladkovodní želvy lze v teplejší části roku pozorovat ve venkovní expozici u vstupu k teráriím

kajmanka supí (*Macrochelys temminckii*) - v expozici terárií se od srpna nachází i tato mohutná dravá želva

Hlavní novinky v r. 2019, plány na rok 2020

Nejvýznamnější událostí loňského roku se stalo otevření zcela nové expozice plazů. Od června zde mohli návštěvníci pozorovat několik druhů hadů (krajta hnědohlavá, krajta pestrá, korálovka sedláta), krokodýlů (krokodýl čelnatý, kajman brýlový), ještěřů (bičochvost smaragdový) a želv (kajmanka supí, kajmanka dravá, kožnatky, želva ostruhatá). Oblibu si získaly rovněž drobné jihoafrické šelmy surikaty, které v loňském roce zpestřovaly vnitřní část expozice.

V průběhu roku bylo rekonstruováno několik ptačích voliér, ve kterých bažanty a pávy nahradili dravci a sovy. Byly založeny také dva nové výběhy pro kopytníky a na podzim vybudována expozice lišek obecných.

V rámci projektu na podporu sýčků obecných byla ve výběhu antilop nilgau instalována hnízdní budka pro tyto malé, kriticky ohrožené sovy. K zahnízdění v Ioni nedošlo, ačkoliv v březnu byl v areálu zoo jeden sýček pozorován. Pravděpodobně se jednalo o samici, která v okolí nenašla vhodného partnera.

V letošním roce předpokládáme dokončení vnější části výběhu surikat a vybudování nového prostornějšího výběhu v areálu šelem, kam bude přemístěn africký serval. Část umělého jezírka by měla být přeměněna v expozici vodních želv. Novou voliéru by měli dostat také výstavní holubi.

Lze očekávat, že tomto roce dojde k dalším odchovům, zejména u kopytníků (koza girgentánská, shetlandský pony a minipony, nilgau), šelem (dingo australský), hlodavců (mara stepní) a opic (makak jávský, vari černobílý). Doufáme, že úspěšně odchovávají mláďata také páry, kterým se loňský odchov nezdařil (rysi červení, sýčci obecní atd.).

Živočichové z volné přírody

Členité prostředí Zoo Sedlec v r. 2019 poskytlo vhodné podmínky pro mnoho druhů divokých zvířat. Umělé jezírko se stalo domovem skokanů, kteří sem často přilákali užovky obojkové. Mláďata v areálu zoo úspěšně vyvedlo několik druhů ptáků - jednalo se zejména o pěvce (stehlík obecný,

zvonek zelený, kos černý, vrabec domácí, rehek domácí, vlaštovka obecná, sýkora modřinka), ale i vodní ptáky (slípka zelenonohá, polák velký, kachna divoká). Jiné druhy využívaly zoo jako bohatý zdroj potravy - běžně se zde objevoval ledňáček říční, volavka popelavá, špačci obecní a zejména hrdličky zahradní, na které hlavně v zimním období často útočili krahujci obecní. V průběhu roku bylo možné u nás pozorovat i tak vzácné a atraktivní živočichy jako je dudek chocholatý, vlha pestrá nebo již zmiňovaný sýček obecný. Ze savců byly v zoo častými a vítanými hosty lasice kolčavy, které pomáhaly omezovat výskyt drobných hlodavců.

Veterinární zpráva za rok 2019 – ZOOpark Sedlec.

Veterinární péče probíhá každoročně jak na úrovni preventivní, tak i léčebné.

Preventivní péče spočívala v pravidelném podávání antiparazitik na základě koprologického vyšetření ve spolupráci s SVÚ Olomouc. Odběr vzorků se provádí dvakrát ročně, v období jara a podzimu. Tento rok vyšetření odhalila slabou infekci *Trichuris* sp. u guaréz plástíkových, *Trichostrongylus* sp. u velbloudů dvouhrbých a antilop jeleních, *Toxocara cati* u rysů červených a ojedinělou infekci *Strongylus* sp. u poníků. Na základě výsledků vyšetření byla infikovaná zvířata opakovaně přeléčena adekvátními antiparazitárními přípravky v doporučených intervalech: *Trichuris* sp, *Trichostrongylus* sp. – Aldiverm (albendazol), *Toxocara cati* (praziquantel + milbemycin), *Strongylus* sp. (Panacur 10%, Noromectin). Preventivně byla podávána ektoparazitika Simparica u psů dingo, lišek obecných a rysů červených. U vodního ptactva se jako prevence protozoárních infekcí podával Sulfacox T, Baycox 5.

Pravidelná vakcinace byla provedena u psů dingo, lišek obecných (vakcína Versican DHPPi+LR), poníků (Bioequin FT) a oslů (Cloteid 4).

Větší veterinární pozornost si vyžádala 5-ti letá samice velblouda dvouhrbého, která i přes svůj mladý věk trpí degenerativní onemocněním pohybového aparátu, které je pro ni bolestivé a projevuje se menším příjmem krmiva a častým poleháváním, což vedlo k úbytku tělesné hmotnosti. Proto byla velbloudice medikována nesteroidními antiflogistiky (Danilon) a chondroprotektivy (Alavis MSM). Koncem roku podstoupila i pravidelnou úpravu chrupu a výživný stav a celkové prospívání zvířete se zlepšilo.

V červnu roku 2019 došlo k poranění mláděte osla domácího. Mládě prorazilo dřevěnou část ohraničení výběhu a způsobilo si rozsáhlé poranění ušního boltce, krku a prsou. Rány byly značně znečištěné, hnisavé a na prsou hodně hluboké. Primární ošetření bylo provedeno v celkové injekční anestezii, kdy byla provedena důkladná toaleta ran roztokem bedatiny a odstranění všech nekrotických částí. Do ran byl aplikován Skinmed hydrogel, který podporuje hojení měkkých tkání. Celkově byla zvířeti aplikována antibiotika (Norostrep), nesteroidní antiflogistika (Wellicox) a protitetanové serum

(Clotean). Vzhledem k rozsahu a typu poranění byly rány ponechány sekundárnímu hojení. Každý den byla prováděna důkladná toaleta ran s aplikací hydrogelu. Po 7-mi denní aplikaci Norostrepu byla injekční antibiotika vyměněna za potencované sulfonamidy (Norodine) podávaná perorálně po dobu dalších 7 dní. Za 8 týdnů byly rány kompletně zhojené.

Pravidelné podávání roborancii (vitamínové preparáty, probiotika, preparáty na podporu imunity, atd.), profylaxe, dehelmintizace a případné individuální odběry krve a jejich analýza vedou ke zlepšení zdraví chovaných zvířat.

MVDr. Miroslava Jankechová