



## DVOUHRBÁ SLEČNA Z PRAHY SE HANÁCKY UČIT NEMUSÍ

Olomoucká zahrada chová velbloudy dvouhrbé téměř od prvopočátků zahrady, a to od roku 1958. Tento týden k nám přicestovala posila chovu samice Margot. „Roční samice pochází ze Zoo Praha, kde jsme ji i nakládali. Cesta proběhla v pořádku bez jakýchkoliv nesází. Náš samec byl po jejím příjezdu oddělený, aby se nejprve měla možnost seznámit s ostatními svého pohlaví. Samce jsme ráno pustili ke skupině a vypadá to, že se všichni mají spolu dobře a velmi záhy našli i společnou velbloudí řeč. Posledním přírůstkem nás velbloudi potěšili v roce 2020, tak přejeme Margot, aby se i ona v budoucnu stala matkou,“ uvádí vedoucí zimoviště afrických zvířat Pavel Vidlář.

### MÝTUS HRBŮ PLNÝCH VODY

Díky upravenému metabolismu vydrží velbloud **bez vody až 2 týdny**, tolerují až **30% ztrátu** tekutin v těle, což **žádný jiný savec nedokáže**. Jakmile však dorazí do oázy, mohou během patnácti minut vypít až **150 litrů vody**. Velbloud je také **jediným savcem**, jenž má **oválné červené krvinky**, které mu **usnadňují průtok krve v případě dehydratace a současně při nárazovém příjmu tekutin mnohonásobně zvětší svůj objem**. Velbloudi mají dobře vyvinutý čich a rozpoznají **vodu** na vzdálenost **17 km**. Délka přežití bez vody závisí na potravě. Hrb **neobsahuje vodu, jak se někteří lidé mylně domnívají, ale tuk**. Jeho zásoba může **dosahovat až 40 kg**. V případě nouze ho **metabolizují na energii a vodu**, ale **odvádí i tělesné teplo**.

### A TATI, HOŘÍ H....?

A ptáte-li se, zda **h... hoří, tak velbloudí ano**. Trus je tak dokonale zbaven vody, že je možné ho ihned použít k rozdělání ohně.

### OBECNÉ INFORMACE

Jedná se o **domácí býložravá zvířata** domestikovaná asi před 4,5 tisíci lety, chovají se v počtu okolo **1,5 milionu jedinců**. Divoce žijí jen v **poušti Gobi a severozápadní Číně** v počtu necelých **1 000 jedinců** a je **kriticky ohrožený**. Velbloudi se pouštním podmínkám umí neskonalé dobře přizpůsobit. Jejich **srst**, která slouží jako velmi dobrý tepelný izolant, je doslova mistrovským dílem přírody a dokáže je chránit před mrazy až **- 40 °C**. Úzké štěrbiny **nozder** se při písečné bouři semknou a brání pronikání jemných pískových částic. **Uši** chrání husté chomáče srsti a **oči** dlouhé dvojité řasy. V případě nutnosti zakryje velbloud oční bulvu **průhledným víčkem** a začne slzet, aby vyplavil případná zrnka písku. Pociťuje-li velbloud ohrožení, či se potřebuje bránit, používá 3 zbraně. **Kouše, kope** – nemá slabiny, jeho velký akční radius mu tedy umožňuje kopat do všech stran. A **plive**. Sliny s bachorovou tekutinou dlouho střeďá, ve chvíli, kdy je munice dostatek, vyhledá terč a plivne. Agresivní bývají převážně samci v říji.

### Iveta Gronská

tisková mluvčí, marketing  
+420 608 101 325