



## SANTOVA LETKA NAŠE SOBY NEZLÁKALA, BYŤ PŘIBUDOU DALŠÍ. SAMEC PÁŘIL 10 SAMIC!

Pro Santovu letku se naši sobi rozhodně zlákat nenechají. O změně působiště neuvažují ani v případě, že se dočkáme dalších mláďat. Něco o tom, že jsou vyhlídky slibné, ví náš chovný samec, který v uplynulém období pářil hned 10 samic. „I když naše stádo sobů je široko daleko největší, firma Santa se bude muset obrátit na někoho jiného. Soby chováme od roku 1994, kdy jsme přivezli zakládající skupinu ze Zoo v Kolmardenu ve Švédsku. V Zoo Olomouc se celkem narodilo 110 mláďat," uvádí zooložka Ing. Eliška Veselá.

### HUBNOU V ŘÍJI A V ZIMĚ, KDY MOHOU PŘIJÍT AŽ O 30% SVÉ HMOTNOSTI

Říje nastupuje na konci srpna. V tuto dobu samci projevují velkou **agresivitu**, **nepřijímají potravu**, věnují se jen samicím a mohou **ztratit velkou část svých zásob tělesného tuku**. Po konci říje, která nastává v průběhu měsíce října, využívají příznivých podmínek, aby se **vykrmili** do kondice, ve které budou schopni přečkat zimu. V přírodě **během zimy** mohou **samci, samice i mláďata** přijít až o **30 %** tělesné hmotnosti a mnozí z nich i o život.

### CHOV V ZOO NENÍ SNADNÝ KVŮLI POTRAVĚ

Chov sobů v našich podmínkách není jednoduchý v důsledku **náročnosti** těchto kopytníků **na složení potravy**. **Na jaře**, když jsou **samice březí**, i **v létě**, kdy **kojí** svá mláďata a kdy **samcům rychle roste rozvětvené paroží**, se v **přírodě pasou na množství rozmanitých druhů bylin a výhonků dřevin**, které jsou velmi výživné. Jejich potrava v zoo musí tedy být velmi bohatá na množství **proteinů, vitamínů a minerálních látek**. Potřebují velké množství **okusu, kvalitního sena, zeleného krmení a granulí**, které se svým složením podobají granulím pro žirafy nebo pro dostihové koně v zátěži.

### OBECNÉ INFORMACE

Je odhadováno, že na světě žije okolo **7 milionů** jedinců soba polárního, z toho **3 miliony** domestikovaných a **4 miliony** **divoce žijících zvířat**. **Některé poddruhy** divoce žijících sobů jsou velmi vzácné a **ohrožené vyhoubením**. Žijí všude kolem severního polárního kruhu a v **Severní Americe na Aljašce a v Kanadě, ve Skandinávii a v části Ruska**, v místech, kde teploty mohou sahát až k **- 50 °C**. Jejich výskyt však lze určit třemi typy oblastí - **tundra, ostrovy, les**. Sobi obývající tundu se vydávají na náročné **migrační cesty mezi zimními a letními stanovišti**, z nichž nejznámější je **tah sobů z Aljašky**, kdy přes dané místo může za den přejít až **200 000** jedinců. Táhne-li v blízkosti sobí stádo, je slyšet **praskavé zvuky** jejich pohyblivých **kloubů**. Sobi obývající **ostrovy** pobývají naopak téměř stále **na místě**. Stejně jako **sobi v lesích**, ti však mohou putovat o dům dál, je-li jejich **revír vypasen**, a tudíž jim hrozí nedostatek potravy. Potravu, která má velmi vysokou výživnou hodnotu, na jaře a v létě tvoří asi 300 různých druhů rostlin, **kteřé obsahují množství vitamínů, minerálů a proteinů**, v zimě se živí hlavně **lišejníky**. Sobi mají **široká kopýtka** umožňující **chůzi na ledu, sněhu i v bahnu**, které se tvoří tím, že **v létě** do hloubky několika decimetrů **roztaží** oblasti **permafrostu** (trvale zmrzlé půdy). Barva kožešiny kolísá od světlehnědé přes tmavohnědou, u některých sobů až k černé. **Sobi grónští**, mají zbarvení zejména u starých samců téměř **stříbřitě**. Sobi **kožešina** chrání před mrazem je **hustá** natolik, že se její jednotlivé chlupy ani nedají od sebe oddělit, aby bylo vidět kůži. Hlavními predátory sobů jsou vlci. **Parohy** náleží **oběma pohlavím**. **Samci** je **shazují po říji, samice po porodech** mláďat.

Iveta Gronská

tisková mluvčí, marketing

+420 608 101 325