

# Doplněk k textu I. dílu

## Slon

Ve výměšku tvářové žlázy je významnou složkou bílkovina frontalin, ta se vyskytuje ve dvou formách. Mladý samec vylučuje jen jednu z těchto forem. Takový stav nevyvolává žádné vzrušení u samců, ani u samic. Plně dospělý samec vylučuje obě formy frontalinu ve stejném množství. V jeho případě proto na pach sekretu tvářové žlázy reagují jak samci, tak i samice, které nejsou březí nebo kojící.

V oblastech, kde došlo k rasantnímu hubení slonů, kvůli jejich klům (slonovině), se výrazně zvýšil podíl slonů bez klů, ve srovnání s jejich podílem v populacích, žijících v oblastech nenarušených intenzivním lovem. Souvisí to jednak s jejich neatraktivností pro lovce i větší příležitostí k rozmnožování, a tudíž šířením vícenásobně recesivní sestavy genů, určujících nepřítomnost větších klů.

---

## Obsah

Úvod	5	Rejsci a krtci	149
		Ježci a srstíni	170
Sirény	7	Primáti	191
Kytovci	12	Poloopice	192
Kosticovci	33	Opice	209
Plejtváci	38	Širokonosé opice	210
Velryby	47	Úzkonosé opice	224
Ozubení kytovci	50	Lidoopi	247
Delfinovci	52	Šelmy	282
Narvalovití	55	Lasicovité šelmy	288
Delfíni	59	Kuny	312
Vorvaňovci	80	Kolčava	332
Vorvaň	84	Hranostaj	338
Letouni	90		
Kaloni	102	Doplněk k textu I. dílu	343
Netopýři	110		