

Abstrakt

Diplomová práce se zabývá velice náročnými chovanci zoologických zahrad a to gueréz – guerézou pláštíkovou, guerézou angolskou a guerézou běloramennou.

V první části jsou shrnuty poznatky z chovu, hlavně z našich zoologických zahrad. Zvláštní pozornost je věnována krmení, jakožto limitujícímu faktoru chovu.

V další části je porovnána morfologie trávicího traktu gueréz s ostatními herbivory a jinými opicemi, hlavně z hlediska morfologie.

V závěru této práce je proveden informativní pokus sledující trávení celulózy (vlákniny).

Klíčová slova: Dělený žaludek, Gueréza angolská, Sudokopytníci, Trávicí trakt, Trávení celulózy