

ABSTRAKT

Tato diplomová práce se zabývá sledováním chování hnědých medvědů brtníků (*Ursus arctos arctos*) samce Pišty, Mikyho a Honzíka a samice Elišky v plzeňské zoologické zahradě na jaře 2012. Chování všech hnědých medvědů je pro lepší přehlednost prezentováno formou tabulek a grafů. V práci je zahrnut přehled všech druhů medvědovitých (rozměry, životní prostředí, potrava a rozmnožování).

Klíčová slova: medvěd, hibernace, aktivita medvědů