

ZUSAMMENFASSUNG

Es wurde eine Auswertung der bis Ende 1989 erschienenen und zugänglichen wissenschaftlichen Literatur über die Funktionen und die Morphologie des Verdauungssystems des einhöckrigen Kamels (Dromedar; *Camelus dromedarius*) vorgenommen. Dazu wurden insgesamt 291 in internationalen wie auch in lokalen Publikationsorganen enthaltene Arbeiten (Originalarbeiten, Forschungsberichte, Vortragsreferate usw.) herangezogen. Die in den einzelnen Arbeiten mitgeteilten Untersuchungsergebnisse wurden zusammengefaßt im Text und in 28 Tabellen wiedergegeben.

SUMMARY

DOOSE, Anette: Functions and morphology of the digestive system of the one-humped camel (*Camelus dromedarius*).
A literature survey.

A survey of the available scientific literature on the functions and the morphology of the digestive system of the one-humped camel (dromedary; *Camelus dromedarius*) was made, covering the time until end of 1989. The survey is based on a total of 291 publications (original papers, research reports, abstracts etc.) from international and local sources. The data extracted from the publications are summarized in the text and in 28 tables.