

Sumário / Inhalt / Contents

Prof. Dr. Harald Sioli zum 75. Geburtstag; Ao Professor Dr. Harald Sioli ao 75º aniversário; Professor Dr. Harald Sioli to his 75 th birthday	i
KLINGE, H.: Foliar nutrient levels of native-tree species from Central Amazonia. 2. Campina	281 BB
ADIS, J. & V. MAHNERT: On the natural history and ecology of Pseudoscorpiones (Arachnida) from an Amazonian blackwater inundation forest.	297
JUNK, W. J.: Temporary fat storage, an adaptation of some fish species to the waterlevel fluctuations and related environmental changes of the Amazon river	315
BRAUM, E. & R. BOCK: Funktionsmorphologische Untersuchungen über die Barteln von <i>Osteoglossum bicirrhosum</i> (Pisces, Osteoglossidae) während der Notatmung	353
FURCH, K.: Hydrogeochemie von Fließgewässern im Bereich der Transamazônica (Nordbrasilien)	371
FURCH, B., CORRÉA, A. F. F., NUNES DE MELLO, J. A. S. & K.-R. OTTO: Lichtklimadaten in drei aquatischen Ökosystemen verschiedener physikalisch-chemischer Beschaffenheit. I. Abschwächung, Rückstreuung und Vergleich zwischen Einstrahlung, Rückstrahlung und sphärisch gemessener Quantenstromdichte (PAR)	411
IRMLER, U.: Temperature dependant generationcycle for the cicindelid beetle <i>Pentacomia egregia</i> CHAUD. (Coleoptera, Carabidae, Cicindelinae) of the Amazon valley	431
OHLY, J.: Die Wasserbüffelwirtschaft am mittleren Amazonas aus der Sicht der jüngsten Entwicklungen	441
WORBES, M.: Structural and other adaptations to long-term flooding by trees in Central Amazonia	459