

## **Základný prehľad speleoklimatických výskumov a monitoringu 1995 – 2005**

### **SPELEOKLIMATOLOGICKÝ VÝSKUM A MONITORING**

BOBRO, M. – HANČULÁK, J. – ZELINKA, J. (1995). Súčasný mikroklimatické pomery v Dobšinskej ľadovej jaskyni. Ochrana ľadových jaskýň, zborník referátov z odborného seminára, Liptovský Mikuláš, 29-34.

BOBRO, M. – HANČULÁK, J. – ZELINKA, J. (2000). Charakteristika mikroklimy a vybraných faktorov jaskyne Driny. Výskum, využívanie a ochrana jaskýň, zborník referátov z 2. vedeckej konferencie, Liptovský Mikuláš, 180-183.

BOBRO, M. – HANČULÁK, J. – ZELINKA, J. – KUPKA, D. (2002). Výskyt oxidu uhličitého v Ochtinskej aragonitovej jaskyni. Výskum, využívanie a ochrana jaskýň, zborník referátov z 3. vedeckej konferencie, Liptovský Mikuláš, 145-152.

BOBRO, M. – ZELINKA, J. (1998). Charakteristika speleo-aerosólu Belianskej a Bystrianskej jaskyne. Aragonit, 3, Liptovský Mikuláš, 14-15.

KLAUČO, S. – FILOVÁ, J. – ZELINKA, J. (1997). Speleoklimatický monitoring Ochtinskej aragonitovej jaskyne. Aragonit, 2, Liptovský Mikuláš, 3-5.

KLAUČO, S. – FILOVÁ, J. – ZELINKA, J. (1998). Vplyv návštevnosti na speleoklimu Ochtinskej aragonitovej jaskyne. Výskum, využívanie a ochrana jaskýň, zborník referátov z vedeckej konferencie, Liptovský Mikuláš, 75-86.

PIASECKI, J. – SAWIŃSKI, T. – ZELINKA, J. (2005). Spatial differentiation of the air temperature in the entrance collapse of Dobšinská Ice Cave as contribution to the recognition of the problem of air exchange between cave and the surface. Slovenský kras, 43, Liptovský Mikuláš, 81-96.

PIASECKI, J. – ZELINKA, J. – PFLITSCH, A. – SAWIŃSKI, T. (2004). Štruktúra prúdenia vzduchu v horných častiach Dobšinskej ľadovej jaskyne. Výskum, využívanie a ochrana jaskýň, zborník referátov zo 4. vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou, Liptovský Mikuláš, 113-124.

ZELINKA, J. (1997). Dôsledky mrazového zvetrávania Belianskej jaskyne. Slovenský kras, 35, Liptovský Mikuláš, 141-146.

ZELINKA, J. (1999). Problematika stabilizácie speleoklimatických pomerov NPP Silická ľadnica. Aragonit, 4, Liptovský Mikuláš, 18-19.

ZELINKA, J. (2000). Speleoklimatický monitoring jaskyne Driny. Výskum, využívanie a ochrana jaskýň, zborník referátov z 2. vedeckej konferencie, Liptovský Mikuláš, 168-179.

ZELINKA, J. (2002). Microclimatic monitoring in the Ochtinska aragonite cave. (In: Carrasco, F., Durán, J. J., & Andreo, B.) Karst and Environment, Nerja, Malaga (Spain), 521-527.

ZELINKA, J. (2002). Microclimatic Research in the Slovakian Show Caves. *Acta carsologica*, 31, 1, Ljubljana, 151-163.

ZELINKA, J. (2002). Mikroklimatický výskum v slovenských sprístupnených jaskyniach. *Speleological Exploration and Research in Protected Landscape Areas, Proceedings of the IX. International Course of Karst Area Nature Protection, Blansko*, 91-97.

ZELINKA, J. (2002). Termodynamická charakteristika Važeckej jaskyne. Výskum, využívanie a ochrana jaskýň, zborník referátov z 3. vedeckej konferencie, Liptovský Mikuláš, 123-131.

ZELINKA, J. (2003). Posúdenie vplyvu prírodných a antropogénnych faktorov na zmeny mikroklimatického režimu jaskyne Domica. *Aragonit*, 8, Liptovský Mikuláš, 17-20.

ZELINKA, J. (2004). Prehľad najnovších poznatkov z mikroklimatického monitoringu Ochtinskej aragonitovej jaskyne. *Slovenský kras*, 42, Liptovský Mikuláš, 109-120.

ZELINKA, J. – FILOVÁ, J. – KLAUČO, S. (1997). Speleoclimatic monitoring of Ochtinská Aragonitová Cave. *Protection and Medical Utilisation of Karst Environment, Banská Bystrica*, 31-32.

ZELINKA, J. – PEŠKO, M. (1997). Hydrologický a speleoklimatický monitoring v sprístupnených jaskyniach chránenej krajinej oblasti- Biosférickej rezervácie Slovenský kras. *Ochrana krasových javov a krasových území, zborník referátov z odborného seminára, Brzotín*, 49-51.

## **SPELEOKLIMATOLOGICKÝ VÝSKUM VO VZŤAHU KU SPELEOTERAPII**

BOBRO, M. – HANČULÁK, J. – LUCINKIEWICZ, A. – ZELINKA, J. (2000). Vlastnosti speleo-aerosólov z hľadiska speleoterapie vo vybraných sprístupnených jaskyniach na Slovensku. *Aragonit*, 5, Liptovský Mikuláš, 17-18.

BOBRO, M. – HANČULÁK, J. – ZELINKA, J. – LUCINKIEWICZ, A. (1996). Vlastnosti aerosólu v slovenských jaskyniach vhodných na speleoliečbu. *Sprístupnené jaskyne- výskum, ochrana a využívanie, zborník referátov z odborného seminára, Liptovský Mikuláš*, 109-111.

BOBRO, M. – HANČULÁK, J. – ZELINKA, J. (1997). Niektoré vlastnosti nánosov v slovenských jaskyniach vybratých na speleoterapiu. *Slovenský kras*, 35, Liptovský Mikuláš, 133-136.

BOBRO, M. – ZELINKA, J. – HANČULÁK, J. (1995). Microclimatic and Radiation Conditions in the Slovak Caves Picked up for the Speleotherapy. *Caves and Man, Proceedings of the international scientific symposium, Liptovský Mikuláš*, 99-103.