

## OBSAH

Úvodní slovo Introduction	9
V. Ložek <b>Pískovcový ekofenomén Českého ráje</b> The Sandstone Ecophenomenon of the Bohemian Paradise	11
J. Kopecký <b>Formy povrchového i podzemního pískovcového pseudokrasu</b> Surface and Underground Sandstone Pseudokarst Forms	17
P. Jenč - R. Mikuláš <b>Environmentální a vědecký význam skalních dutin „pískovcového fenoménu” a právní nástroje jejich ochrany se zvláštním zřetelem na problematiku CHKO Český ráj</b> Environmental and Scientific Importance of the Sandstone Phenomenon Rock Cavities and Legal Tools for Their Conservation Including Specific Measures for the Český ráj PLA	25
P. Jenč <b>Zničené sedimentární výplně skalních dutin Českého ráje</b> Destroyed Sedimentary Infill of Caves and Rock Shelters in the Bohemian Paradise	31
P. Jenč - V. Peša <b>Projekt „Obnova skalních dutin stavu přírodě blízkému v CHKO Český ráj”</b> Project "Restoration of Rock Cavities to a Near-natural State in the Protected Landscape Area Bohemian Paradise"	41
R. Mikuláš <b>Mezoreliéf a mikrorelief pískovcových skalních měst a výchozů</b> Mesorelief and Microrelief of Outcrops of "Castellated Sandstones"	51
R. Mikuláš <b>Jak staré jsou voštiny v pískovcích?</b> How Old Are Honeycomb Pits in Sandstones?	63
J. Bruthans <b>Málo známé krasové a pseudokrasové jevy Českého ráje</b> Lesser Known Karst and Pseudokarst Phenomena of the Bohemian Paradise	67

J. Datel		
<b>Podzemní vody Příhrazské vrchoviny a jejich ochrana</b>		<b>73</b>
Groundwater of the Příhrazská Highlands and Its Protection		
J. Bruthans - O. Zeman - H. Vysoká		
<b>Geologie a hydrologie Bartošovy pece a okolí</b>		<b>79</b>
Geology and Hydrology of Bartošova pec and Its Surroundings		
J. Datel		
<b>Geologický výzkum kvartérních sedimentů v mikroregionu Příhrazské vrchoviny</b>		<b>93</b>
Geological Study of Quaternary Sediments in the Příhrazská Highlands		
V. Cílek		
<b>Jeskyně Krtola v Českém ráji</b>		<b>97</b>
The Krtola Cave in the Bohemian Paradise		
P. Jenč		
<b>Historická paměť pískovcové krajiny Českého ráje</b>		<b>103</b>
Historical Recollection of the Sandstone Landscape of the Bohemian Paradise		
P. Jenč		
<b>Soupis speleoarcheologických lokalit Českého ráje - terénní průzkum a evidence nálezů v letech 1992-2003, 1. část</b>		<b>117</b>
List of Speleoarcheological Sites in the Bohemian Paradise - Land Survey and Records of Finds in 1992-2003. Part I.		
P. Jenč - V. Peša		
<b>Jeskyně Racák na Mužském</b>		<b>157</b>
Racák Cave on Mužský		
P. Jenč		
<b>Keltové a jeskyně Českého ráje</b>		<b>167</b>
Celts and the Caves of the Bohemian Paradise		
P. Jenč - V. Peša		
<b>Křineč - archeologické objevování neznámého hradu</b>		<b>173</b>
Křineč - Archaeological Discovery of an Unknown Castle		
P. Jenč - M. Nechvíle		
<b>Staré Hrady u Příhraz - významná památka Mnichovohradištska</b>		<b>181</b>
Staré Hrady near Příhrazy - a Significant Monument in the Mnichovo Hradiště area		
P. Jenč - M. Nechvíle - V. Peša		
<b>Vrcholně středověké hrady v oblasti Příhrazské vrchoviny</b>		<b>189</b>
Mid-Mediaeval Castles in the Region of the Příhrazská Highlands		

J. Datel <b>Zajištění pitné vody pro historická osídlení v pískovcových terénech</b> Drinking Water Supplies for Historical Settlements in Sandstone Regions	201
P. Jenč – V. Peša <b>Skalní labyrint „Stará forota” u Žehrova</b> – neobvyklá novověká lokalita v Českém ráji Stará forota Rock Labyrinth near Žehrov – an Unusual Modern Age Site in the Bohemian Paradise	205
J. Kopecký <b>Kořenové tvary – biogenní výplň jeskyní</b> a skalních převisů pískovcového pseudokrasu Root Shapes – Biogenous Filling of Caves and Overhangs of the Sandstone Pseudokarst	213
R. Mikuláš <b>Vrtavá činnost hmyzu ve skalních městech Českého ráje</b> Drilling Activities of Insects in the Rock Cities of the Bohemian Paradise	221
D. Horáček <b>Netopýři podzemních prostor Českého ráje</b> Bat Species of the Underground of the Bohemian Paradise	225
J. Stemberk <b>Stabilitní poměry NPP Suché skály</b> Stability Aspects in the Suché Skály Natural Monument	229
M. Pásková – L. Šoltysová <b>Vývoj nominačního postupu Skalních měst Českého ráje</b> na Seznam světového dědictví UNESCO History of the Nomination Procedure of the Rock Cities of the Bohemian Paradise for the UNESCO World Heritage List	239
R. Mikuláš – V. Cílek – J. Adamovič <b>Geologicko-geomorfologický popis skalních měst Českého ráje</b> Geological and Geomorphological Characteristics of Sandstone Rock Cities in the Bohemian Paradise Area	245
<b>Seznam autorů</b> List of Authors	287