

# OBSAH

## Úvod

8

## VÝVOJOVÉ TRENDY: VEGETACE, FAUNA, LIDÉ

- |      |   |     |
|------|---|-----|
| I.   | Vývoj vegetace severočeských pískovcových území od pozdního glaciálu po střední holocén<br>( <i>P. Pokorný, J. Novák, P. Šída, M. Divišová, R. Kozáková, V. Abraham</i> ) | 11  |
| II.  | Vývoj fauny obratlovců v severočeských pískovcových územích během holocénu ( <i>I. Horáček a S. Sázelová</i> )  | 39  |
| a.   | Nálezy lososa ( <i>Salmo</i> sp.) z lokality Dolský Mlýn ( <i>L. Lõugas</i> )   | 49  |
| b.   | Nález medvěda z jeskyně Pytlácké ( <i>S. Sázelová</i> )   | 50  |
| III. | Vývoj a dynamika předneolitického osídlení Českolipska a Děčínska ( <i>J. Svoboda</i> )   | 53  |
| a.   | Popis mezolitických lidských zubů z lokalit Šídelník, Pod zubem a Vysoká Lešnice ( <i>J.C. Willman</i> )  | 99  |
| b.   | Analýza stop na lidské temenní kosti z lokality Nízké Lešnice ( <i>L. Jurkovičová</i> )   | 107 |
| c.   | Prstní články lidské ruky z lokality Šídelník ( <i>S. Sázelová, E. Trinkaus, M. Prachařová</i> )  | 109 |

## LOKALITY: ENVIRONMENTÁLNÍ A ARCHEOLOGICKÝ ZÁZNAM

114

- |     |   |     |
|-----|---|-----|
| 1.  | Radvanec – Údolí samoty, k.ú. Radvanec, okr. CL ( <i>J. Svoboda, J. Novák, S. Sázelová</i> )  | 115 |
| 2.  | Velenice – Malý Medvědí tábor, k.ú. Velenice, okr. CL ( <i>J. Svoboda, J. Novák, S. Sázelová</i> )  | 124 |
| 3.  | Jetřichovice – Janova zátoka, k.ú. Jetřichovice, okr. DC ( <i>J. Svoboda, J. Novák, S. Sázelová</i> )   | 129 |
| 4.  | Jetřichovice – Tlapatý kříž, k.ú. Jetřichovice, okr. DC ( <i>J. Svoboda</i> )   | 136 |
| 5.  | Jetřichovice – Dvě věže, k.ú. Jetřichovice, okr. DC ( <i>J. Svoboda, J. Novák, S. Sázelová</i> )  | 138 |
| 6.  | Jetřichovice – Táborový kotel, k.ú. Jetřichovice, okr. DC ( <i>J. Svoboda</i> )   | 141 |
| 7.  | Kamenická stráž – Okrouhlík, k.ú. Růžová, okr. DC ( <i>J. Svoboda, I. Horáček, M. Novák</i> )   | 143 |
| 8.  | Růžová – Šamanská rokle, k.ú. Růžová, okr. DC ( <i>J. Svoboda, J. Novák, M. Ivanov, S. Sázelová</i> )   | 156 |
| 9.  | Srbská Kamenice – Prasečí kámen, k.ú. Srbská Kamenice, okr. DC ( <i>J. Svoboda, J. Novák, M. Ivanov, S. Sázelová</i> )                                  | 159 |
| 10. | Srbská Kamenice – Ferdinandova soutěska I, k.ú. Srbská Kamenice, okr. DC ( <i>J. Svoboda, S. Sázelová</i> )   | 162 |
| 11. | Vlčí Hora – Vlčí Hlídka I, k.ú. Krásná Lípa, okr. DC ( <i>J. Svoboda, J. Novák, S. Sázelová</i> )   | 164 |
| 12. | Vlčí Hora – Vlčí Hlídka II, k.ú. Krásná Lípa, okr. DC ( <i>J. Svoboda</i> )   | 166 |
| 13. | Všemily – Ferdinandova soutěska II, k.ú. Všemily, okr. DC ( <i>J. Svoboda, J. Novák, I. Horáček, M. Prachařová</i> )                                    | 168 |
| 14. | Všemily – Táborová stěna, k.ú. Všemily, okr. DC ( <i>J. Svoboda, M. Ivanov, S. Sázelová</i> )   | 172 |
| 15. | Vysoká Lípa – Kostelní rokle I, k.ú. Jetřichovice, okr. DC ( <i>J. Svoboda</i> )  | 174 |
| 16. | Vysoká Lípa – Kostelní rokle II, k.ú. Jetřichovice, okr. DC ( <i>J. Svoboda, J. Novák, M. Prachařová, S. Sázelová</i> )                                 | 176 |
| 17. | Vysoká Lípa – Smolný kámen, k.ú. Jetřichovice, okr. DC ( <i>J. Svoboda, J. Novák, L. Juříčková, M. Ivanov, I. Horáček, S. Sázelová, M. Prachařová</i> ) | 183 |
| 18. | Vysoká Lípa – Šibeniční kámen, k.ú. Jetřichovice, okr. DC ( <i>J. Svoboda, J. Novák, S. Sázelová</i> )  | 192 |

## KATALOG PŘEDNEOLITICKÝCH LOKALIT

196

Okres Česká Lípa (*J. Svoboda*)

197

Okres Děčín (*J. Svoboda*)

206

## ANGLICKÝ SOUHRN

212

## LITERATURA

238

# CONTENT

## INTRODUCTION

8

## DEVELOPMENTAL TRENDS: VEGETATION, FAUNA, PEOPLE

- I. Vegetation development of Northern Bohemian sandstone areas from the Late Glacial to the Middle Holocene (P. Pokorný, J. Novák, P. Šída, M. Divišová, R. Kozáková, V. Abraham) 11
- II. Vertebrate fauna development in North Bohemian sandstone areas during the Holocene (I. Horáček and S. Sázelová) 39
  - a. Salmon (*Salmo* sp.) finds from Dolský Mlýn (L. Lõugas) 49
  - b. Bear finds from Pytlácká Cave (S. Sázelová) 50
- III. Development and dynamics of Pre-Neolithic settlement of the Česká Lípa and Děčín areas (J. Svoboda) 53
  - a. A description of the Mesolithic human dental remains from Šídelník, Pod zubem, and Vysoká Lešnice (J.C. Willman) 99
  - b. Trace analysis on human parietal bone from Nízká Lešnice (L. Jurkovičová) 107
  - c. Human hand phalanges from Šídelník (S. Sázelová, E. Trinkaus, M. Prachařová) 109

## THE SITES: ENVIRONMENTAL AND ARCHAEOLOGICAL RECORDS

114

1. Radvanec – Údolí samoty, Radvanec, district CL (J. Svoboda, J. Novák, S. Sázelová) 115
2. Velenice – Malý Medvědí tábor, Velenice, district CL (J. Svoboda, J. Novák, S. Sázelová) 124
3. Jetřichovice – Janova zátoka, Jetřichovice, district DC (J. Svoboda, J. Novák, S. Sázelová) 129
4. Jetřichovice – Tlapatý kříž, Jetřichovice, district DC (J. Svoboda) 136
5. Jetřichovice – Dvě věže, Jetřichovice, district DC (J. Svoboda, J. Novák, S. Sázelová) 138
6. Jetřichovice – Táborový kotel, Jetřichovice, district DC (J. Svoboda) 141
7. Kamenická stráň – Okrouhlík, Růžová, district DC (J. Svoboda, I. Horáček, M. Novák) 143
8. Růžová – Šamanská rokle, Růžová, district DC (J. Svoboda, J. Novák, M. Ivanov, S. Sázelová) 156
9. Srbská Kamenice – Prasečí kámen, Srbská Kamenice, district DC (J. Svoboda, J. Novák, M. Ivanov, S. Sázelová) 159
10. Srbská Kamenice – Ferdinandova soutěska I, Srbská Kamenice, district DC (J. Svoboda, S. Sázelová) 162
11. Vlčí Hora – Vlčí Hlídka I, Krásná Lípa, district DC (J. Svoboda, J. Novák, S. Sázelová) 164
12. Vlčí Hora – Vlčí Hlídka II, Krásná Lípa, district DC (J. Svoboda) 166
13. Všemily – Ferdinandova soutěska II, Všemily, district DC (J. Svoboda, J. Novák, I. Horáček, M. Prachařová) 168
14. Všemily – Táborová stěna, Všemily, district DC (J. Svoboda, M. Ivanov, S. Sázelová) 172
15. Vysoká Lípa – Kostelní rokle I, Jetřichovice, district DC (J. Svoboda) 174
16. Vysoká Lípa – Kostelní rokle II, Jetřichovice, district DC (J. Svoboda, J. Novák, M. Prachařová, S. Sázelová) 176
17. Vysoká Lípa – Smolný kámen, Jetřichovice, district DC (J. Svoboda, J. Novák, L. Juříčková, M. Ivanov, I. Horáček, S. Sázelová, M. Prachařová) 183
18. Vysoká Lípa – Šibeniční kámen, Jetřichovice, district DC (J. Svoboda, J. Novák, S. Sázelová) 192

## CATALOGUE OF PRE-NEOLITHIC SITES

196

- District Česká Lípa (J. Svoboda) 197
- District Děčín (J. Svoboda) 206

## SUMMARY

212

## REFERENCES

238