

# Obsah

|   |           |
|---|-----------|
| <b>1. Dějiny místo úvodu</b>  | <b>9</b>  |
| <b>2. Chronologický a prostorový rámec práce</b>  | <b>11</b> |
| 2.1 Chronologické vymezení  | 11        |
| 2.2 Prostorové vymezení   | 11        |
| <b>3. Popisné systémy</b>   | <b>13</b> |
| 3.1 Regiony   | 13        |
| 3.2 Lokality  | 14        |
| 3.3 Objekty   | 15        |
| 3.3.1 Obecné charakteristiky objektů  | 16        |
| 3.3.2 Typologie objektů – numerický kód   | 17        |
| 3.4 Keramika (nálezy)   | 18        |
| 3.4.1 Obecná část   | 19        |
| 3.4.2 Typologie keramiky – numerický kód  | 20        |
| 3.4.2.1 Tvar nádoby   | 20        |
| 3.4.2.2 Tvar okraje   | 22        |
| 3.4.2.3 Tvar dna  | 24        |
| 3.4.2.4 Úprava povrchu  | 24        |
| 3.4.2.5 Umístění výzdoby 1 a 2  | 25        |
| 3.4.2.6 Výzdoba 1 a 2   | 26        |
| 3.4.2.7 Průměr ústí (dna)   | 28        |
| 3.4.2.8 Počet totožných jedinců   | 29        |
| 3.4.2.9 Délka střepu  | 29        |
| 3.4.2.10 Tloušťka střepu  | 29        |
| 3.4.2.11 Váha střepu  | 29        |
| 3.4.2.12 Datování   | 29        |
| 3.4.2.13 Slepky   | 30        |
| 3.5 Ke vzniku a užití popisných systémů   | 30        |
| 3.5.1 Objekty   | 30        |
| 3.5.2 Keramika  | 30        |
| <b>4. Pramenná základna</b>   | <b>33</b> |
| <b>5. Chronologie laténské sídlištní keramiky v severozápadních Čechách</b>                           | <b>35</b> |
| 5.1 Přístup k řešení  | 35        |
| 5.1.1 Databáze vlastností nálezů (NAV.DBF) a program Kombinační analýza archeologických nálezů (KAAN) | 36        |
| 5.2 Postup vytváření chronologie a dílčí výsledky   | 40        |
| 5.2.1 Břešťany  | 40        |
| 5.2.2 Radovesice 1  | 44        |
| 5.2.3 Bílinsko – celková seriace  | 44        |
| 5.2.4 Střední Poohří – bez objektů převzatých z literatury  | 44        |
| 5.2.5 Střední Poohří – všechny registrované objekty   | 46        |
| 5.2.6 Dolní Poohří a labská průrva  | 46        |
| 5.2.7 Severozápadní Čechy   | 50        |
| 5.2.8 Poznámky k seriační metodě  | 50        |

|           |   |           |
|-----------|---|-----------|
| 5.3       | Shrnutí problematiky datování laténské sídlištní keramiky v severozápadních Čechách ..... | 52        |
| 5.3.1     | Relativní chronologie .....   | 52        |
| 5.3.2     | Absolutní chronologie .....   | 61        |
| 5.3.3     | Chronologie a regionální odlišnosti v sídlištní keramice .....                            | 62        |
| 5.3.4     | Chronologie a kulturní odlišnosti (problém IV. horizontu) .....                           | 63        |
| 5.3.5     | Chronologie keramických souborů a funkční rozdíly mezi objekty .....                      | 65        |
| 5.3.6     | Chronologie sídlištní keramiky a vývoj jednotlivých sídlišť .....                         | 65        |
| 5.3.7     | Chronologie sídlištní keramiky a vývoj struktury osídlení .....                           | 75        |
| 5.4       | Chronologie a nechronologické vlastnosti keramických souborů .....                        | 79        |
| 5.4.1     | Velikost souboru a hustota keramických zlomků .....                                       | 79        |
| 5.4.2     | Rozměry a váha keramických zlomků .....   | 83        |
| 5.4.3     | Některé kvantitativní vlastnosti keramických souborů .....                                | 89        |
| <b>6.</b> | <b>Standardní soubor .....</b>  | <b>93</b> |
| 6.1       | Cíl a smysl .....   | 93        |
| 6.2       | Pramenná základna .....   | 93        |
| 6.3       | Několik poznámek k laténským polozemnicím v severozápadních Čechách .....                 | 95        |
| 6.4       | Standardní soubor keramiky z laténské polozemnice v severozápadních Čechách .....         | 96        |
| 6.4.1     | Velikost souboru – počet střepů .....   | 96        |
| 6.4.2     | Velikost souboru – váha .....   | 97        |
| 6.4.3     | Hustota střepů ve výplni objektu .....  | 98        |
| 6.4.4     | Váhová hustota střepů ve výplni objektu .....   | 99        |
| 6.4.5     | Zastoupení zlomků okrajů ve standardním souboru .....                                     | 101       |
| 6.4.6     | Zastoupení zlomků den v souboru .....   | 101       |
| 6.4.7     | Tvarová skladba souboru .....   | 102       |
| 6.4.8     | Zastoupení zdobených střepů v souboru .....   | 103       |
| 6.4.9     | Výzdobná skladba souboru .....  | 104       |
| 6.4.10    | Zastoupení jemné na kruhu točené keramiky v souboru .....                                 | 105       |
| 6.4.11    | Charakteristiky střepů ve standardním souboru .....                                       | 105       |
| 6.4.11.1  | Délka střepů .....  | 105       |
| 6.4.11.2  | Tloušťka střepů .....   | 107       |
| 6.4.11.3  | Váha střepů .....   | 107       |
| 6.4.11.4  | Plocha střepů .....   | 108       |
| 6.4.12    | Slepitelnost střepů .....   | 110       |
| 6.5       | Definice standardního souboru .....   | 111       |
| 6.5.1     | Komentář k definici standardního souboru .....  | 112       |
| 6.5.2     | Otázka dílčích standardů .....  | 112       |
| 6.6       | Příklady využití standardního souboru .....   | 113       |
| 6.6.1     | Hodnocení neznámých souborů .....   | 113       |
| 6.6.2     | Práce v terénu – stanovení dostatečnosti výběru, keramika z povrchových prospekcií .....  | 114       |
| 6.6.3     | Laténská keramika a keramika jiných archeologických kultur .....                          | 115       |
| 6.6.4     | Zkoumání laténské keramiky .....  | 116       |
| 6.6.5     | Informace o výplních objektů .....  | 116       |
| 6.7       | Závěr .....   | 118       |

|  |            |
|--|------------|
| <b>7. Nádoby</b> .....   | <b>119</b> |
| 7.1 Mísy .....   | 121        |
| 7.1.1 Mísy v severozápadních Čechách .....                                   | 121        |
| 7.1.2 Mísy na sídlištích v Radovesicích 1 a Soběsukách 1 .....               | 125        |
| 7.2 Soudky, hrnce a situly .....   | 130        |
| 7.3 Poháry .....   | 132        |
| 7.4 Zásobnice .....  | 133        |
| 7.5 Nádoby a kulturní ráz .....  | 135        |
| <b>8. Nádoby a střepy</b> .....  | <b>139</b> |
| <b>9. Závěr</b> .....  | <b>145</b> |
| <b>Příloha: R. Neruda – V. Salač: Ke kvantifikaci pravěké keramiky</b> ..... | <b>147</b> |
| <b>Literatura</b> .....  | <b>157</b> |

### Die latènezeitliche Siedlungskeramik in Nordwestböhmen

|   |            |
|---|------------|
| <b>(Zusammenfassung)</b> .....                                  | <b>167</b> |
| <b>1. Forschungsgeschichtliche Einführung</b> .....             | <b>167</b> |
| <b>2. Der chronologische und räumliche Rahmen</b> .....         | <b>169</b> |
| 2.1 Chronologische Abgrenzung .....                             | 169        |
| 2.2 Räumliche Abgrenzung .....                                  | 169        |
| <b>3. Die Beschreibungssysteme</b> .....                        | <b>170</b> |
| 3.1 Regionen .....  | 170        |
| 3.2 Fundstellen .....   | 170        |
| 3.3 Objekte .....   | 170        |
| 3.3.1 Allgemeine Charakteristika der Objekte .....              | 170        |
| 3.3.2 Typologie der Objekte – numerischer Code .....            | 171        |
| 3.4 Keramik (Funde) .....                                       | 172        |
| 3.4.1 Allgemeiner Teil .....                                    | 172        |
| 3.4.2 Typologie der Keramik – numerischer Code .....            | 173        |
| 3.4.2.1 Gefäßform .....   | 173        |
| 3.4.2.2 Randform .....  | 174        |
| 3.4.2.3 Bodenform .....   | 174        |
| 3.4.2.4 Behandlung der Oberfläche .....                         | 174        |
| 3.4.2.5 Platzierung der Verzierung 1 und 2 .....                | 175        |
| 3.4.2.6 Verzierungen 1 und 2 .....                              | 175        |
| 3.4.2.7 Mündungs- bzw. Bodendurchmesser .....                   | 176        |
| 3.4.2.8 Anzahl identischer Scherben .....                       | 176        |
| 3.4.2.9 Scherbenlänge .....                                     | 176        |
| 3.4.2.10 Scherbendicke .....                                    | 176        |
| 3.4.2.11 Scherbengewicht .....                                  | 176        |
| 3.4.2.12 Datierung .....  | 176        |
| 3.4.2.13 Passscherben .....                                     | 177        |
| 3.5 Zur Entstehung und Anwendung der Beschreibungssysteme ..... | 177        |
| 3.5.1 Objekte .....   | 177        |
| 3.5.2 Keramik .....   | 177        |

|  |     |
|--|-----|
| 4. Quellenbasis .....  | 179 |
| 5. Die Chronologie der latènezeitlichen Siedlungskeramik<br>in Nordwestböhmen .....  | 180 |
| 5.1 Der Lösungsweg .....   | 180 |
| 5.1.1 Die Datenbank der Fundeigenschaften (NAV.DBF) und das Programm<br>„Kombinationsanalyse archäologischer Funde“ (KAAN) ..... | 180 |
| 5.2 Verfahren der Bildung der Chronologie und Teilergebnisse .....   | 182 |
| 5.2.1 Břešťany .....   | 183 |
| 5.2.2 Radovesice 1 .....   | 185 |
| 5.2.3 Die Bílina-Region – Gesamtseriation .....  | 185 |
| 5.2.4. Das Gebiet der mittleren Eger 1 (ohne Objekte<br>aus der Literatur) .....   | 185 |
| 5.2.5 Das Gebiet der mittleren Eger 2 (alle Objekte) .....   | 186 |
| 5.2.6 Das Gebiet der unteren Eger und der Elbedurchbruch .....   | 186 |
| 5.2.7 Nordwestböhmen – Gesamtseriationen .....   | 186 |
| 5.2.8 Bemerkungen zur Seriationsmethode .....  | 187 |
| 5.3 Zusammenfassung der Problematik der Datierung der latènezeitlichen<br>Siedlungskeramik in Nordwestböhmen .....               | 187 |
| 5.3.1 Relative Chronologie .....   | 187 |
| 5.3.2 Absolute Chronologie .....   | 189 |
| 5.3.3 Chronologie und regionale Unterschiede in der Siedlungskeramik .....   | 190 |
| 5.3.4 Chronologie und kulturelle Unterschiede (das Problem<br>des Horizontes IV) .....   | 192 |
| 5.3.5 Chronologie der Keramikensembles und Funktionsunterschiede<br>zwischen den Objekten .....                                  | 193 |
| 5.3.6 Chronologie der Siedlungskeramik und Entwicklung<br>der einzelnen Siedlungen .....   | 194 |
| 5.3.7 Chronologie der Siedlungskeramik und Entwicklung<br>der Siedlungsstruktur .....  | 197 |
| 5.4. Chronologie und nichtchronologische Eigenschaften<br>der Keramikensembles .....   | 200 |
| 5.4.1 Größe des Ensembles und Dichte der Keramikbruchstücke<br>in der Verfüllung .....   | 200 |
| 5.4.2 Maße und Gewicht der Keramikbruchstücke .....  | 202 |
| 5.4.3 Einige quantitative Eigenschaften keramischer Ensembles .....  | 204 |
| 6. Das Standardensemble der latènezeitlichen Siedlungskeramik .....  | 205 |
| 6.1 Ziel und Sinn .....  | 205 |
| 6.2 Quellenbasis .....   | 206 |
| 6.3 Zu Grubenhäusern .....   | 206 |
| 6.4 – 6.5 Das Standardensemble der latènezeitlichen Siedlungskeramik<br>in Nordwestböhmen und seine Definition .....             | 206 |
| 6.6 Beispiele der Nutzung des Standardensambles .....  | 207 |
| 6.6.1 Bewertung unbekannter Ensembles .....  | 207 |
| 6.6.2 Festlegung der genügenden Probe, Keramik von Feldbegehungen .....  | 208 |
| 6.6.3 Die Latènekeramik und Keramik anderer archäologischer Kulturen .....   | 208 |
| 6.6.4 Untersuchungen der Latènekeramik .....   | 209 |
| 6.6.5 Informationen über die Objektverfüllungen .....  | 210 |
| 6.7 Schluss .....  | 210 |

|   |            |
|---|------------|
| <b>7. Gefäße</b> .....  | <b>210</b> |
| 7.1 Schüsseln .....   | 211        |
| 7.1.1 Schüsseln in Nordwestböhmen .....                             | 211        |
| 7.1.2 Schüsseln in den Siedlungen Radovesice 1 und Soběsuky 1 ..... | 212        |
| 7.2 Fässchen, Töpfe und Situlen .....                               | 214        |
| 7.3 Pokale .....  | 214        |
| 7.4 Vorratsgefäße .....   | 215        |
| 7.5 Gefäße und Kulturprägung .....                                  | 216        |
| <b>8. Gefäße und Scherben</b> .....                                 | <b>218</b> |
| <b>9. Abschluss</b> .....   | <b>223</b> |
| <br>  |            |
| <b>Katalog</b> .....  | <b>227</b> |
| 1. BŘEŠŤANY, okr. Teplice .....                                     | 228        |
| 2. RADOVESICE 1 (výsypka), okr. Teplice .....                       | 254        |
| 3. RADOVESICE 2 (Na vyhlídce), okr. Teplice .....                   | 305        |
| 4. ŽELENICE, okr. Teplice .....                                     | 315        |
| 5. LUŽICE 1, okr. Chomutov .....                                    | 325        |
| 6. BÍLINA, okr. Teplice .....                                       | 333        |
| 7. BRANY – NAŠÍ, okr. Chomutov .....                                | 344        |
| 8. LOVOSICE, okr. Litoměřice .....                                  | 348        |
| 9. SOBĚSUKY 1, okr. Chomutov .....                                  | 365        |
| 10. STŘEKOV, okr. Ústí n.L. ....                                    | 428        |
| 11. PRACKOVICE, okr. Litoměřice .....                               | 433        |
| 12. LIBOCHOVANY, okr. Litoměřice .....                              | 437        |
| 13. LUŽICE 2, okr. Chomutov .....                                   | 439        |
| 14. POČERADY 1, okr. Louny .....                                    | 476        |
| 15. POČERADY 2, okr. Louny .....                                    | 484        |
| 16. VIKLETICE 1, okr. Chomutov .....                                | 487        |
| 17. VIKLETICE 2, okr. Chomutov .....                                | 498        |
| 18. SOBĚSUKY 2, okr. Chomutov .....                                 | 500        |
| 19. POHLODY, okr. Chomutov .....                                    | 504        |
| 20. JENIŠŮV ÚJEZD, okr. Teplice .....                               | 513        |
| 21. BŘEZNO, okr. Chomutov .....                                     | 516        |
| <br>  |            |
| <b>Seznam obrázků v textu s uvedením publikovaných zdrojů</b> ..... | <b>541</b> |