

INHALTSVERZEICHNIS

1. **Einleitung** 15

2. **Forschungsgeschichte (1896-1996)** 17

2.1. Die Forschungen von J. Waněk im Jahre 1896 18

2.2. Die erste Veröffentlichung der Funde von J. L. Píč und weitere Funde 19

2.3. Die Bearbeitung im Museum 22

2.4. Die Sondierungsarbeiten von V. Sakař im Jahr 1988 23

2.5. Der Begriff Dobřichov-Píchora in unserer und der europäischen Literatur 23

3. **Projekt der Grantagentur der Tschechischen Republik (1996-1998)** 27

3.1. Ziele und Hintergrund des Projekts 27

3.2. Dokumentation, Erhaltungszustand und Konservierung der Funde 27

3.3. Vorläufige und Einzelpublikationen im Verlauf des Projekts 29

4. **Das Gräberfeld** 31

4.1. Fundumstände 31

4.2. Topographie 41

4.3. Grabformen und Totenbrauch 31

4.4. Bezeichnung der Gräber 35

5. **Das Fundmaterial** 37

5.1. Germanische Funde 37

5.1.1. Keramik 37

5.1.1.1. Drehscheibenkeramik 39

5.1.1.2. Formen (handgemachte Keramik) 40

5.1.1.2.1. Terrinen vom Typ 1 40

5.1.1.2.2. Terrinen vom Typ 2 41

5.1.1.2.3. Terrinen vom Typ 3 41

5.1.1.2.4. Terrinen vom Typ 4 41

5.1.1.2.5. Terrinen vom Typ 5 42

5.1.1.2.6. Terrinen vom Typ 6a 42

5.1.1.2.7. Terrinen vom Typ 6b 43

5.1.1.2.8. Terrinen vom Typ 6c 43

5.1.1.2.9. Terrinen vom Typ 7 43

5.1.1.2.10. Terrinen vom Typ 8a 43

5.1.1.2.11. Terrinen vom Typ 8b 44

5.1.1.2.12. Terrinen vom Typ 8c 44

5.1.1.2.13. Terrinen vom Typ 8d 44

5.1.1.2.14. Terrinen vom Typ 9 45

5.1.1.2.15. Terrinen vom Typ 10a 45

5.1.1.2.16. Terrinen vom Typ 10b 45

5.1.1.2.17. Terrinen vom Typ 11 46

5.1.1.2.18. Terrinen vom Typ 12 46

5.1.1.2.19. Terrinen vom Typ 13a 47

5.1.1.2.20. Terrinen vom Typ 13b 47

5.1.1.2.21. Terrinen vom Typ 14 47

5.1.1.2.22. Terrinen vom Typ 15 47

5.1.1.2.23. Keramik vom Typ 16 47

5.1.1.2.24. Keramik vom Typ 17 47

5.1.1.2.25. Keramik vom Typ 18 48

5.1.1.2.26. Keramik vom Typ 19 48

5.1.1.2.27. Keramik vom Typ 20 (Miniaturgefäße)	48
5.1.1.2.28. Sonstige Keramik	49
5.1.1.3. Verzierung (hangemachte Keramik)	49
5.1.1.3.1. Rädchenverzierung	49
5.1.1.3.2. Rädchenverzierung mit anderer Verzierung	51
5.1.1.3.3. Eingeläutete Verzierung	52
5.1.1.3.4. Linienritzverzierung	52
5.1.1.3.5. Linienritzverzierung mit eingeläuteter Verzierung	53
5.1.1.3.6. Linienritzverzierung mit Einstichen	53
5.1.1.3.7. Linienverzierung mit Kammstrichverzierung	53
5.1.1.3.8. Kammstrichverzierung	53
5.1.1.3.9. Plastische Verzierung	54
5.1.2. Trinkhornbeschläge	54
5.1.2.1. Endbeschläge vom Typ Andrzejowski A.1	55
5.1.2.2. Endbeschläge vom Typ Andrzejowski A.2	55
5.1.2.3. Endbeschläge vom Typ Andrzejowski C.3	56
5.1.2.4. Endbeschläge vom Typ Andrzejowski C.4	56
5.1.2.5. Endbeschläge vom Typ Andrzejowski D.1	56
5.1.2.6. Endbeschläge vom Typ Andrzejowski D.3	57
5.1.2.7. Randbeschläge vom Typ Andrzejowski K.1	57
5.1.2.8. Randbeschläge vom Typ Andrzejowski K.2	58
5.1.2.9. Randbeschläge vom Typ Andrzejowski K.3	58
5.1.2.10. Befestigungsbeschläge vom Typ Andrzejowski L.1	58
5.1.2.11. Befestigungsbeschläge vom Typ Andrzejowski S.1	59
5.1.2.12. Befestigungsbeschläge vom Typ Andrzejowski S.2	59
5.1.2.13. Befestigungsbeschläge vom Typ Andrzejowski S.5	59
5.1.2.14. Befestigungsbeschläge vom Typ Andrzejowski S.10	59
5.1.3. Trachtzubehör	59
5.1.3.1. Fibeln	60
5.1.3.1.1. Zur Klassifizierung der Augenfibeln	61
5.1.3.1.2. Augenfibeln vom Typ Almgren A	67
5.1.3.1.3. Augenfibeln vom Typ Almgren 54 (54a, 54b)	69
5.1.3.1.4. Augenfibeln vom Typ Kalkriese	71
5.1.3.1.5. Sog. westgermanische Augenfibeln	72
5.1.3.1.6. Augenfibeln vom Typ Almgren 45 (45a, 45b)	73
5.1.3.1.7. Augenfibeln vom Typ Almgren 46	75
5.1.3.1.8. Augenfibeln vom Typ Almgren 48	76
5.1.3.1.9. Augenfibeln vom Typ Almgren 49	76
5.1.3.1.10. Almgren 2aI (=Kostrzewski Var. O)	77
5.1.3.1.11. Almgren 2aII	78
5.1.3.1.12. Almgren 2b	78
5.1.3.1.13. Kostrzewski Var. M-b	79
5.1.3.1.14. Kostrzewski Var. N (Völling Var. N-b, N-c)	80
5.1.3.1.15. Almgren 22a - Var. Třebusice	81
5.1.3.1.16. Typ Vippachedelhausen	82
5.1.3.1.17. Rollenkappenfibeln (Almgren 24, 26 und 29/30)	82
5.1.3.1.18. Trompetenfibeln	84
5.1.3.1.19. Einsprossenfibeln	84
5.1.3.2. Metallnadeln	84
5.1.3.2.1. Typ 1 (= Beckmann Untergruppe IIa)	85
5.1.3.2.2. Typ 2 (= Beckmann Untergruppe IIc)	85
5.1.3.2.3. Typ 3 (= Beckmann Untergruppe III)	86
5.1.3.2.4. Typ 4 (= Beckmann Untergruppe IVb)	86

5.1.3.2.5.	Typ 5 (= Typ Beckmann 87)	86
5.1.3.2.6.	Typ 6 (= Beckmann Untergruppe V)	86
5.1.3.2.7.	Typ 7	86
5.1.3.2.8.	Hakennadeln	87
5.1.3.3.	Beinnadeln	87
5.1.3.3.1.	Typ 1a	88
5.1.3.3.2.	Typ 1b	88
5.1.3.3.3.	Typ 2a	88
5.1.3.3.4.	Typ 2b	88
5.1.3.3.5.	Typ 3a	88
5.1.3.3.6.	Typ 3b	89
5.1.3.3.7.	Typ 4	89
5.1.3.4.	Gürtelteile	89
5.1.3.4.1.	Plattengürtelhaken	90
5.1.3.4.2.	Loch(?)gürtelhaken	90
5.1.3.4.3.	Schnallen Madyda-Legutko Gruppe A	91
5.1.3.4.4.	Schnallen vom Typ Madyda-Legutko A 1	91
5.1.3.4.5.	Schnallen vom Typ Madyda-Legutko A 17	91
5.1.3.4.6.	Schnallen vom Typ Madyda-Legutko C 4	92
5.1.3.4.7.	Schnallen vom Typ Madyda-Legutko C 13	92
5.1.3.4.8.	Schnallen vom Typ Madyda-Legutko D 1	92
5.1.3.4.9.	Schnallen vom Typ Madyda-Legutko D 17	92
5.1.3.4.10.	Schnallen vom Typ Madyda-Legutko G 16	92
5.1.3.4.11.	Riemenzunge vom Typ Raddatz J I	93
5.1.3.4.12.	Riemenzunge vom Typ Raddatz J V	93
5.1.3.4.13.	Sog. germanische Riemenzunge vom Typ 1	93
5.1.3.4.14.	Sog. germanische Riemenzunge vom Typ 2	93
5.1.3.4.15.	Sog. germanische Riemenzunge vom Typ 3	93
5.1.3.4.16.	Befestigungsbeschläge vom Typ 1	93
5.1.3.4.17.	Befestigungsbeschläge vom Typ 2	94
5.1.3.4.18.	Befestigungsbeschläge vom Typ 3	94
5.1.3.4.19.	Befestigungsbeschläge vom Typ 4	94
5.1.3.4.20.	Befestigungsbeschläge vom Typ 5	94
5.1.3.4.21.	Befestigungsbeschläge vom Typ 6	95
5.1.3.4.22.	Endbeschläge	95
5.1.3.4.23.	Rhomboidförmige Beschläge	95
5.1.3.4.24.	Klammer mit Doppelplättchen	95
5.1.4.	Schmuck	95
5.1.4.1.	Goldene Fingerringe vom Typ Beckmann 1	96
5.1.4.2.	Fingerringe vom Typ Beckmann 8c	96
5.1.4.3.	Birnenförmige Goldanhänger	96
5.1.4.4.	Schließhaken	97
5.1.4.5.	Knotenringe	97
5.1.5.	Waffen	98
5.1.5.1.	Einschneidige Schwerter	98
5.1.5.2.	Zweischneidige Schwerter	98
5.1.5.3.	Schwertscheidenbeschläge	100
5.1.5.4.	Lanzen	101
5.1.5.4.1.	Lanzenspitze vom Typ 1	101
5.1.5.4.2.	Lanzenspitze vom Typ 2	101
5.1.5.4.3.	Lanzenspitze vom Typ 3	103
5.1.5.4.4.	Lanzenspitze vom Typ 4	103
5.1.5.4.5.	Lanzenspitze vom Typ 5	103

5.1.5.4.6.	Lanzenspitze vom Typ 6	103
5.1.5.4.7.	Lanzenspitze vom Typ 7 (= Kaczanowski Typ IX, Var. 2)	103
5.1.5.4.8.	Lanzenschuhe	104
5.1.5.5.	Speere	104
5.1.5.5.1.	Speerspitze vom Typ Kaczanowski F1	104
5.1.5.5.2.	Speerspitze vom Typ Kaczanowski G	104
5.1.5.6.	Pfeile	105
5.1.5.7.	Schilder	105
5.1.5.7.1.	Schildbuckel vom Typ Zieling B 2	106
5.1.5.7.2.	Schildbuckel vom Typ Zieling C 1	106
5.1.5.7.3.	Schildbuckel vom Typ Zieling F 1	107
5.1.5.7.4.	Schildbuckel vom Typ Zieling G 1	107
5.1.5.7.5.	Schildbuckel vom Typ Zieling I 1	107
5.1.5.7.6.	Schildbuckel vom Typ Zieling N früh	107
5.1.5.7.7.	Schildfessel vom Typ Zieling B 1	108
5.1.5.7.8.	Schildfessel vom Typ Zieling B 2	108
5.1.5.7.9.	Schildfessel vom Typ Zieling F 1	108
5.1.5.7.10.	Schildfessel vom Typ Zieling F 3	108
5.1.5.7.11.	Schildfessel vom Typ Zieling F 4	109
5.1.5.7.12.	Schildfessel vom Typ Zieling G 2	109
5.1.5.7.13.	Schildrandbeschläge vom Typ Zieling B	109
5.1.5.7.14.	Schildrandbeschläge vom Typ Zieling E	109
5.1.6.	Pferdegeschirr und Sporen	110
5.1.6.1.	Hufeisenförmiger Teil eines Zaumzeugs	110
5.1.6.2.	Stuhlsporen vom Typ Jahn 19	110
5.1.6.3.	Knopfsporen vom Typ Jahn 49	112
5.1.7.	Werkzeuge und Geräte	112
5.1.7.1.	Messer und Rasiermesser	112
5.1.7.1.1.	Messer vom Typ 1	114
5.1.7.1.2.	Messer vom Typ 2	114
5.1.7.1.3.	Messer vom Typ 3	114
5.1.7.1.4.	Messer vom Typ 4	114
5.1.7.1.5.	Messer vom Typ 4a	115
5.1.7.1.6.	Messer vom Typ 5	115
5.1.7.1.7.	Messer vom Typ 5a	115
5.1.7.1.8.	Messer vom Typ 6	116
5.1.7.1.9.	Messer vom Typ 7	116
5.1.7.1.10.	Messer vom Typ 8	116
5.1.7.1.11.	Messer vom Typ 9	116
5.1.7.1.12.	Messer vom Typ 10	117
5.1.7.1.13.	Messer vom Typ 11	117
5.1.7.1.14.	Messer vom Typ 12	117
5.1.7.1.15.	Messer vom Typ 13	117
5.1.7.1.16.	Messer vom Typ 14	117
5.1.7.1.17.	Messer vom Typ 15	118
5.1.7.1.18.	Messergriff	118
5.1.7.1.19.	Heftbänder	118
5.1.7.2.	Scheren	119
5.1.7.2.1.	Typ 1	119
5.1.7.2.2.	Typ 1a	119
5.1.7.2.3.	Typ 2	120
5.1.7.2.4.	Typ 3	120
5.1.7.3.	Zieheisen	120

5.1.7.4.	Pfriem	121
5.1.7.5.	Feuerstahl	121
5.1.7.6.	Nähnadel	121
5.1.7.7.	Nadelkissen	122
5.1.7.8.	Schleifsteine	122
5.1.7.9.	Spinnwirtel	122
5.1.7.10.	Silex	122
5.1.8.	Toilettengeräte	122
5.1.8.1.	Kämme	123
5.1.8.1.1.	Einlagenkamm vom Typ Thomas A I	123
5.1.8.1.2.	Mehrteiliger Einlagenkamm vom Typ Thomas B I	123
5.1.8.2.	Pinzetten	123
5.1.9.	Kästchenbeschläge und Schlüssel	123
5.1.10.	Sonstige Funde	124
5.1.10.1.	Bronzebeschläge und Bronzefragmente	124
5.1.10.2.	Eisenbeschläge und Eisenfragmente	124
5.1.10.3.	Bronzeringe	124
5.1.10.4.	Eisenringe	125
5.1.10.5.	Eisennägel und -nieten	125
5.1.10.6.	Silber	125
5.1.10.7.	Bronzestücke	125
5.1.10.8.	Spielsteine	125
5.1.10.9.	Flachstein	126
5.1.10.10.	Bärenkrallen	126
5.1.10.11.	Harze	126
5.2.	Römische Funde	126
5.2.1.	Silbergefäße	127
5.2.2.	Bronzegefäße	128
5.2.2.1.	Kessel vom Typ Eggers 7	130
5.2.2.2.	Kessel vom Typ Eggers 8	130
5.2.2.3.	Eimer vom Typ Eggers 18	131
5.2.2.4.	Eimer vom Typ Eggers 24	131
5.2.2.5.	Östlandeimer vom Typ Eggers 38	132
5.2.2.6.	Fußbecken vom Typ Eggers 92	132
5.2.2.7.	Eggers 91 oder 97	133
5.2.2.8.	Eggers 99/100	133
5.2.2.9.	Trifoliarkannen von Typ Eggers 124/125	133
5.2.2.10.	Kasserollen vom Typ Eggers 131	133
5.2.2.11.	Kasserollen vom Typ Eggers 134-135	135
5.2.2.12.	Kasserolle vom Typ Eggers 147	135
5.2.2.13.	Griffschalen vom Typ Eggers 154/155	136
5.2.2.14.	Frühe Kelle und Sieb vom Typ Eggers 159a	136
5.2.2.15.	Kelle und Sieb vom Typ Eggers 162	136
5.2.2.16.	Kleine Amphore vom Typ Boesterd 264/265	137
5.2.3.	Glasfunde	137
5.2.4.	Trachtzubehör	137
5.2.4.1.	Fibeln der weströmischen Provenienz	138
5.2.4.1.1.	Distelfibeln von Typen Feugère 19a, 19b und 19d	138
5.2.4.1.2.	Nertomarusfibeln	139
5.2.4.1.3.	Gallische Flügelfibel vom Typ Feugère 13b	139
5.2.4.1.4.	Scharnierfibeln vom Typ Riha 5.9	139
5.2.4.1.5.	Scharnierfibeln aus Grab 101	139
5.2.4.1.6.	Tutulusfibeln vom Typ Dobřichov-Pičhora	139

5.2.4.1.7.	Sog. Soldatenfibel	140
5.2.4.1.8.	Rheinische kräftig profilierte Fibeln vom Typ Almgren 19a	140
5.2.4.2.	Norisch-pannonische Fibeln	140
5.2.4.2.1.	Donauländische kräftig profilierte Fibel vom Typ Almgren 67	141
5.2.4.2.2.	Donauländische kräftig profilierte Fibel vom Typ Almgren 67/68	141
5.2.4.2.3.	Donauländische kräftig profilierte Fibel vom Typ Almgren 68	142
5.2.4.2.4.	Donauländische kräftig profilierte Fibel vom Typ Almgren 84	142
5.2.4.2.5.	Doppelknopffibel vom Typ Almgren 236b	142
5.2.4.2.6.	Doppelknopffibel vom Typ Almgren 236c	142
5.2.4.2.7.	Doppelknopffibel vom Typ Almgren 237c	143
5.2.4.2.8.	Fibel mit beißendem Tierkopf vom Typ TKF I.B1	143
5.2.4.3.	Sonstige Fibel (Ringfibel)	143
5.2.4.4.	Norisch-pannonische Gürtelteile	144
5.2.4.4.1.	Gürtelschliessen vom Typ Garbsch G 1b	145
5.2.4.4.2.	Gürtelschliessen vom Typ Garbsch G 1c	145
5.2.4.4.3.	Gürtelschliessen vom Typ Garbsch G 2d	145
5.2.4.4.4.	Gürtelschliessen vom Typ Garbsch G 2(b-e)	145
5.2.4.4.5.	Riemenkappen vom Typ Garbsch B 1a	146
5.2.4.4.6.	Riemenkappen vom Typ Garbsch B 1b	146
5.2.4.4.7.	Riemenkappen vom Typ Garbsch B 1f	146
5.2.4.4.8.	Riemenkappen vom Typ Garbsch B 1i	146
5.2.4.4.9.	Riemenkappen vom Typ Garbsch B 1k	146
5.2.4.4.10.	Riemenkappen vom Typ Garbsch B 7a	147
5.2.4.4.11.	Riemenkappen vom Typ Garbsch B 7f	147
5.2.4.4.12.	Riemenkappen vom Typ Garbsch B 7g	147
5.2.4.4.13.	Entenbügel vom Typ Garbsch E 1b	147
5.2.4.4.14.	Entenbügel vom Typ Garbsch E 3a	147
5.2.4.4.15.	Känchen vom Typ Garbsch Ka	148
5.2.4.4.16.	Riemenzungen vom Typ Garbsch R 2	148
5.2.4.4.17.	Verbindungsbeschlag	148
5.2.4.4.18.	Bronzenieten	148
5.2.4.4.19.	Unbestimmbare Gürtelteile	149
5.2.4.5.	Sonstige Gürtelteile	149
5.2.2.5.1.	Schnalle vom Typ Oldenstein 1033	149
5.2.2.5.2.	Riemenzunge vom Typ Oldenstein 305	149
5.2.5.	Waffen	149
5.2.5.1.	Schwerter	150
5.2.5.1.1.	Gladius vom Typ Bell-Zemplín	150
5.2.5.1.2.	Gladius vom Typ Newstead	150
5.2.5.1.3.	Gladius vom Typ Biborski IX/2	151
5.2.5.2.	Schwertscheidenbeschläge	151
5.2.5.2.1.	Schwertriemenbügel vom Typ von Carnap-Bornheim IIIB1	151
5.2.5.2.2.	Scheidenklammer	151
5.2.5.2.3.	Streifenförmige Beschläge	152
5.2.5.2.4.	Ortband	152
5.2.5.3.	Lanzenspitze vom Typ 8	152
5.2.6.	Kästchenbeschläge	152
5.2.7.	Sonstige Beigaben	153
5.2.7.1.	Spiegel	154
5.2.7.2.	Scharnierschnalle	154
5.2.7.3.	Siegelkapsel	154
5.2.7.4.	Silberbeschläge	155
5.2.7.5.	Verzierte Bronzeniete	155

6.	Die Chronologie des Gräberfeldes von Dobřichov-Piřhora	157
6.1.	Dobřichov-Piřhora A: Horizont des Marbod-Reichs	158
6.2.	Dobřichov-Piřhora B: Horizont der sog. böhmischen Augenfibeln	163
6.3.	Dobřichov-Piřhora C: frühe Phase der Stufe B2	163
6.4.	Dobřichov-Piřhora D: späte Phase der Stufe B2	165
6.5.	Dobřichov-Piřhora E: Horizont der Markomannenkriege	166
7.	Gesellschaftliche Beziehungen	169
8.	Die Bedeutung des Gräberfeldes von Dobřichov-Piřhora für die Kenntnis des Marbod-Reichs	171
9.	Weitere Funde aus der römischen Kaiserzeit und Völkerwanderungszeit im Kataster der Gemeinde Dobřichov	173
9.1.	Siedlungsfunde aus Dobřichov	176
9.2.	Die Beziehungen zwischen den Gräberfeldern von Piřhora und Třebická	179
9.3.	Völkerwanderungszeitliches Körpergrab von Dobřichov	180
10.	Beiträgen	181
10. 1.	Anthropologische Auswertung der Brandgräber von Dobřichov-Piřhora (Miluše Dobisíková)	181
10.2.	Metallanalysen der germanischen und römischen Gegenstände aus Dobřichov-Piřhora (Jaroslav Frána)	185
10.3.	Mikroskopische Analyse und Röntgen-Diffraktionsanalyse der Proben der Keramik und des Rohstoffs aus Dobřichov-Piřhora (Martin Maryška)	194
10.4.	Erläuterung zu den Ergebnissen der mikroskopischen Analyse und der Röntgen-Diffraktionsanalyse der Proben der Keramik aus Dobřichov-Piřhora (Milan Lička und Zdeněk Mach)	201
10.5.	Die Abschlagindustrie von Dobřichov-Piřhora (Inna Mateiciucová)	202
10.6.	Bemerkungen zur Bedeutung der Metallgefäße in Böhmen (Zuzana Karasová)	205
11.	Katalog der Funde des Gräberfeldes von Dobřichov-Piřhora	213
11.1.	Grabfunde	213
11.2.	Lesefunde	266
	Bibliographie	285
	Abkürzungen	297
	Verzeichnis der Inventarnummern	299
	Tafeln	303