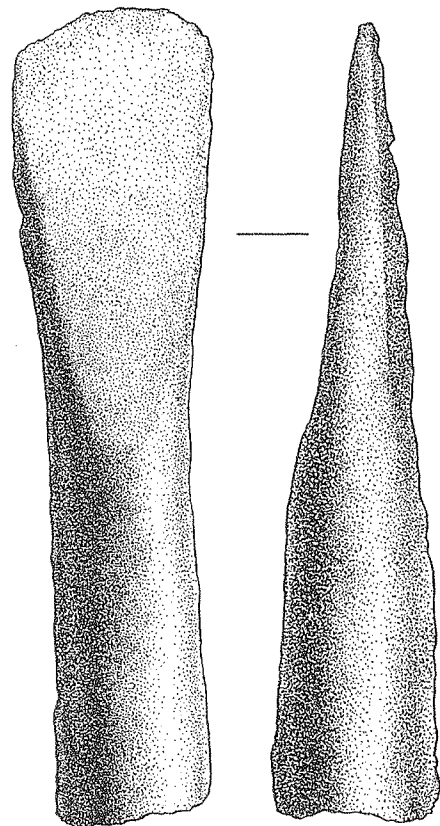
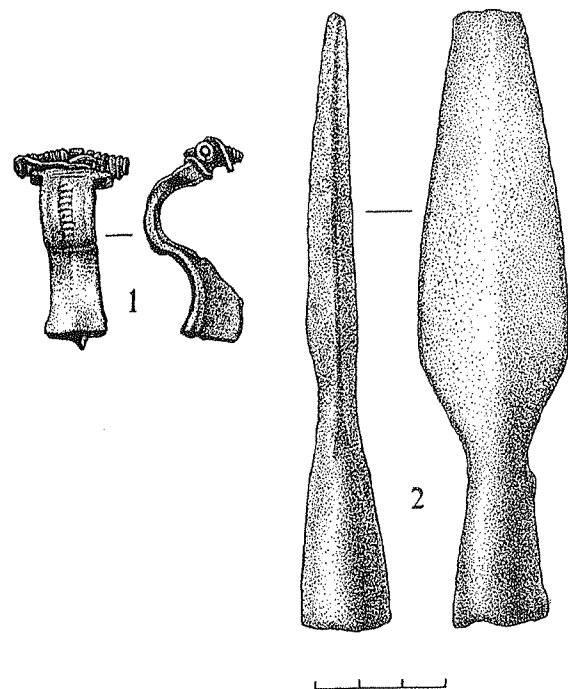


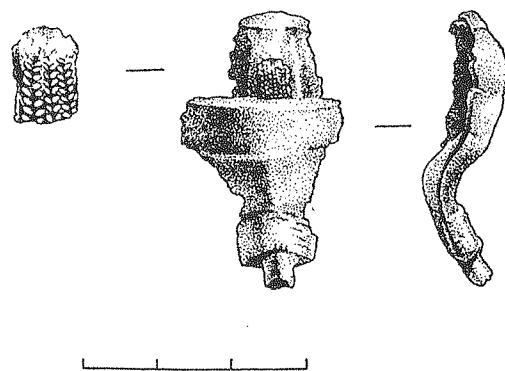
74 pav. XXVI pilk., kapas Nr. 2. Įmovinis ietigalis. Geležis.
Abb. 74. Grabh. XXVI. Grab 2. Lanzen Spitze mit Tülle. Eisen.



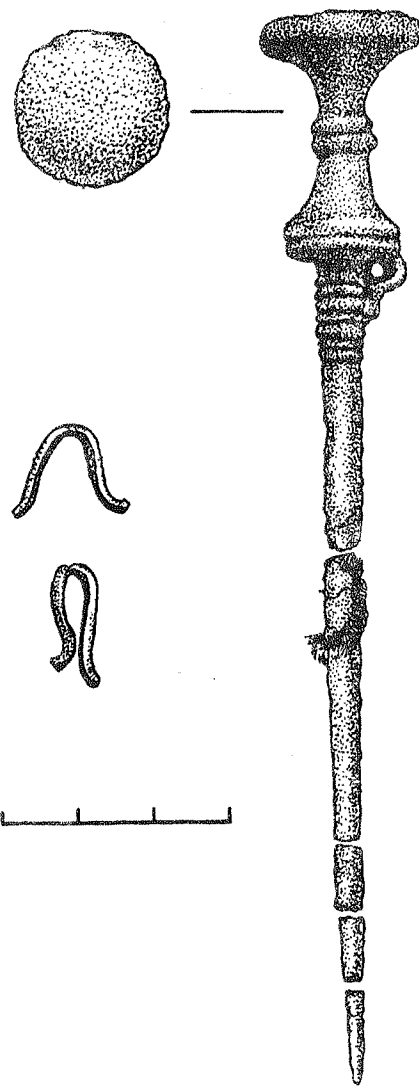
75 pav. XXVI pilk., kapas Nr. 2. Įmovinis kirvis. Geležis.
Abb. 75. Grabh. XXVI. Grab 2. Tüllenbeil. Eisen.



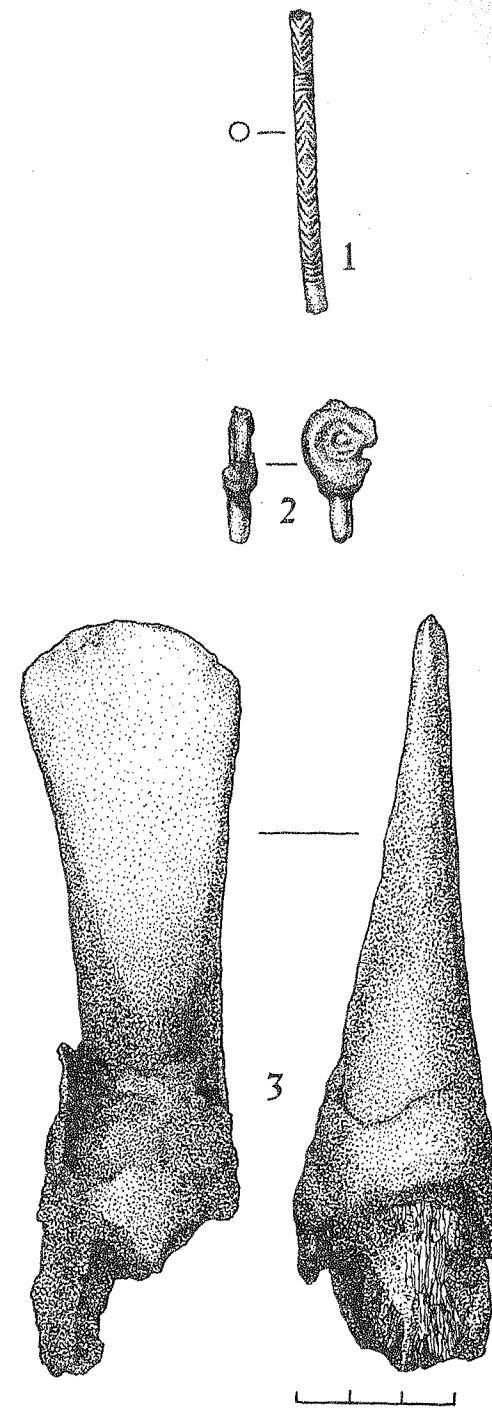
76 pav. XI pilk., atsitiktiniai radiniai. 1 – segė trikampė (trapezine) kojele, 2 – įmovinis ietigalis. 1 – žalvaris, 2 – geležis.
Abb. 76. Grabh. XI. Einzelfunde. 1 – Fibel mit dreieckigem Fuß, 2 – Lanzen Spitze mit Tülle. 1 – Bronze, 2 – Eisen.



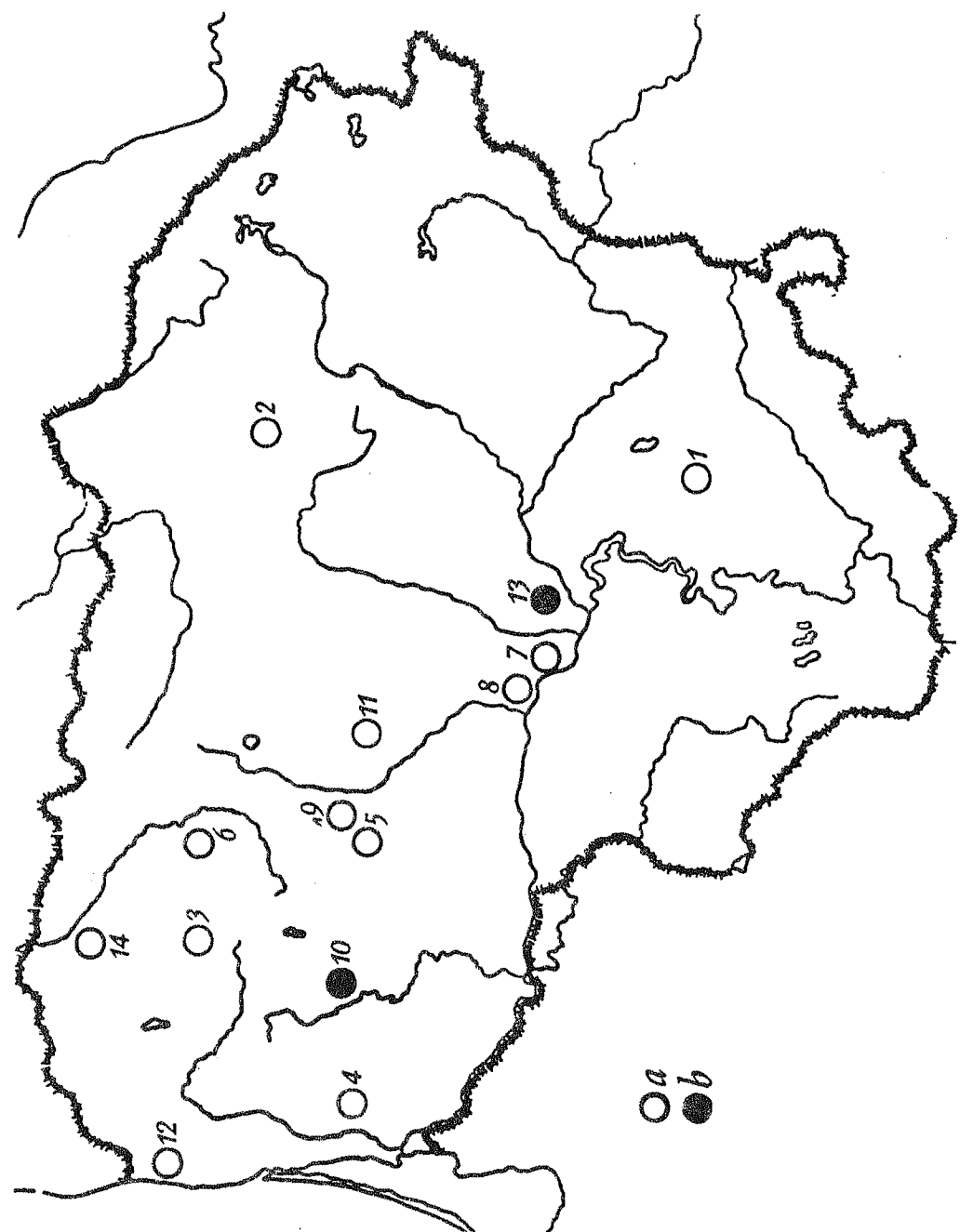
77 pav. I perk., atsitiktinis radinys. Laiptelinė segė su aukso folija. Žalvaris. Kairėje – padidintas folijos ornamentas.
Abb. 77. Grabungsfläche I. Eizelfund. Sprossenfibel mit Goldfolie. Bronze. Links – vergrößertes Ornament der Goldfolie.



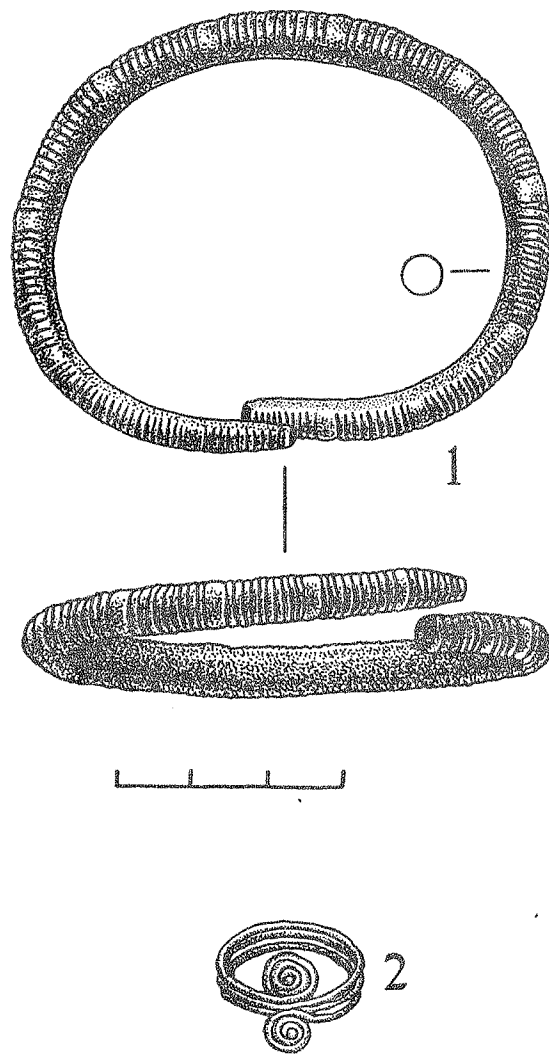
78 pav. XXXIII pilk., atsitiktiniai radiniai. Ritinis smeigtukas ir smulkių dirbinių fragmentai. Žalvaris.
Abb. 78. Grabh. XXXIII. Einzelfunde. Scheibenkopfnadel und Bruchstücke der kleinen Sachen. Bronze.



79 pav. I perk., atsitiktiniai radiniai. 1 – antkablės fragmentas, 2 – ratelinio smeigtuko fragmentas, 3 – įmovinis kirvis.
Abb. 79. Grabungsfläche I. Einzelfunde. 1 – Bruchstück des Halsringes, 2 – Bruchstück der Radkopfnadel, 3 – Tüllenbeil. 1, 2 – Bronze, 3 – Eisen.

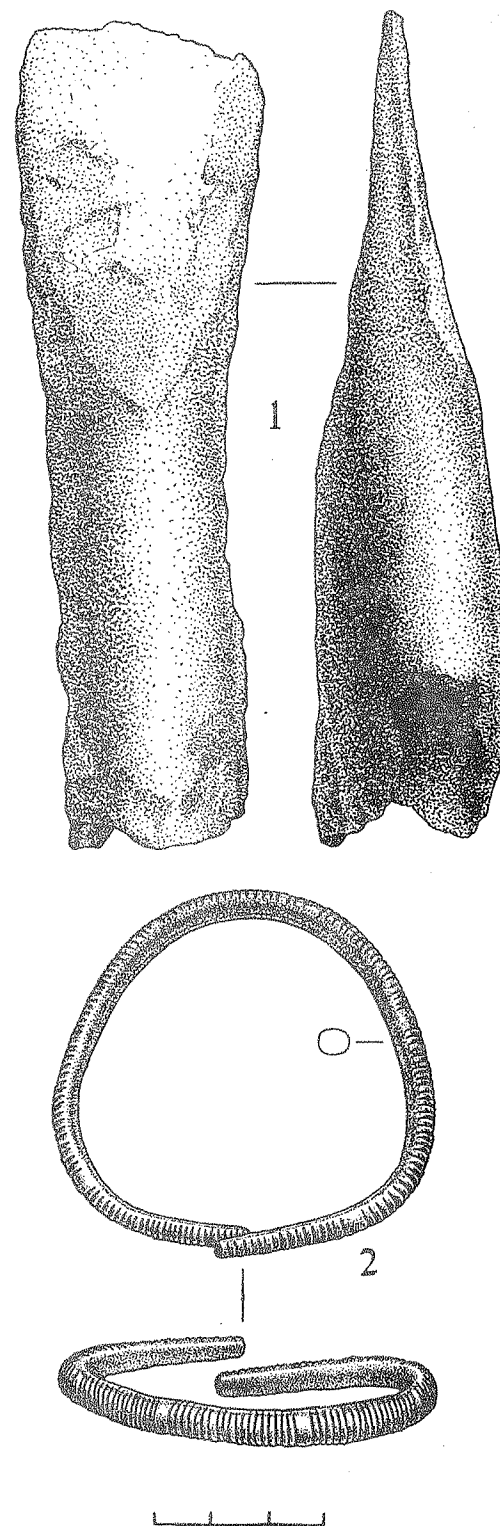


80 pav. Apyrankių pumpuriniaiis galais radimo Lietuvoje vietos: 1 – Aukštadvaris, 2 – Bajoriškiai, 3 – Juodsodė, 4 – Jurgaičiai, 5 – Kelmės apyl., 6 – Kybartiškė, 7 – Kriemala, 8 – Kulautuva, 9 – Maironiai, 10 – Paragaudis, 11 – Pažobris, 12 – Rūdaičiai II, 13 – Sargėnai, 14 – Zastaučiai. a – 1 egz., b – 2–10 egz.
 Abb. 80. Verbreitungskarte der Armringe mit Knöpfenden in Litauen. a – 1 Expl., b – 2–10 Expl.



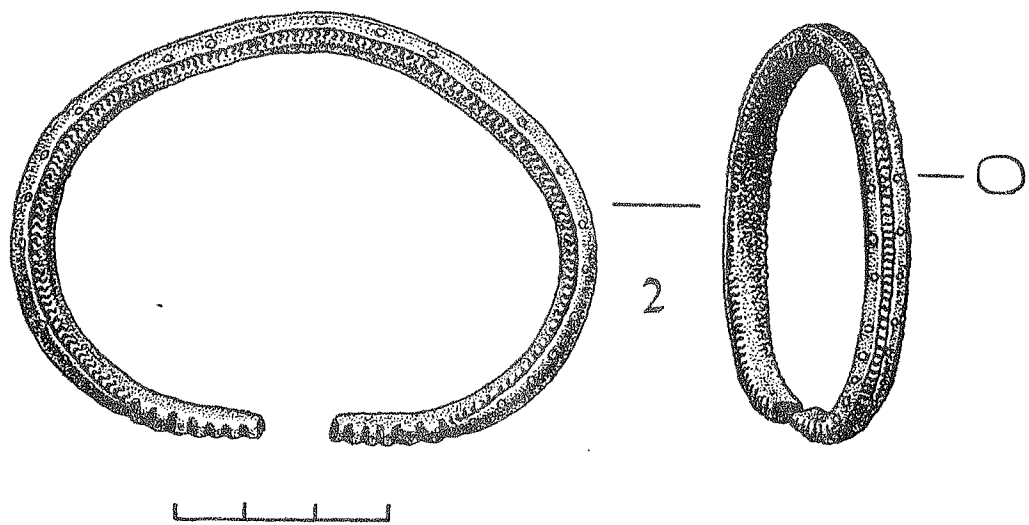
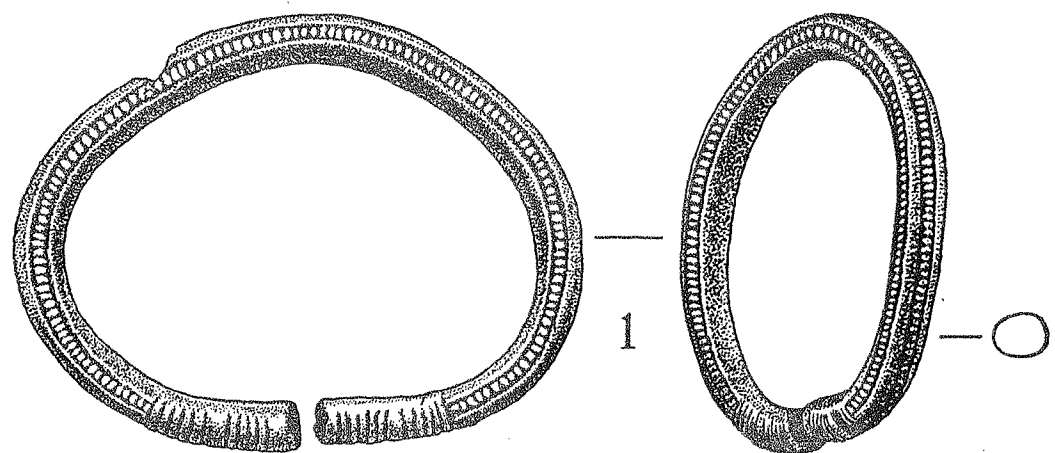
81 pav. XXXVII pilk., kapas Nr. 1. 1 – I gr. apskrito pjūvio apyrankė, 2 – įvijinis žiedas. Žalvaris.

Abb. 81. Grabh. XXXVII. Grab 1. 1 – Armring mit rundem Querschnitt (1. Gr.), 2 – Spiralfingerring. Bronze.



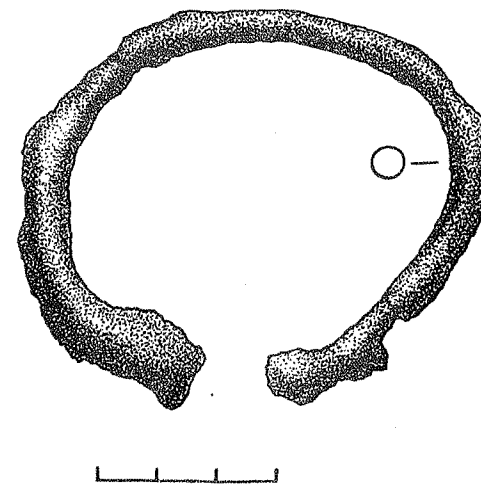
82 pav. XXXVII pilk., kapas Nr. 4. 1 – įmovinis kirvis, 2 – I gr. apskrito pjūvio apyrankė. 1 – geležis, 2 – žalvaris.

Abb. 82. Grabh. XXXVII. Grab 4. 1 – Tüllenbeil, 2 – Armring mit rundem Querschnitt (1. Gr.). 1 – Eisen, 2 – Bronze.

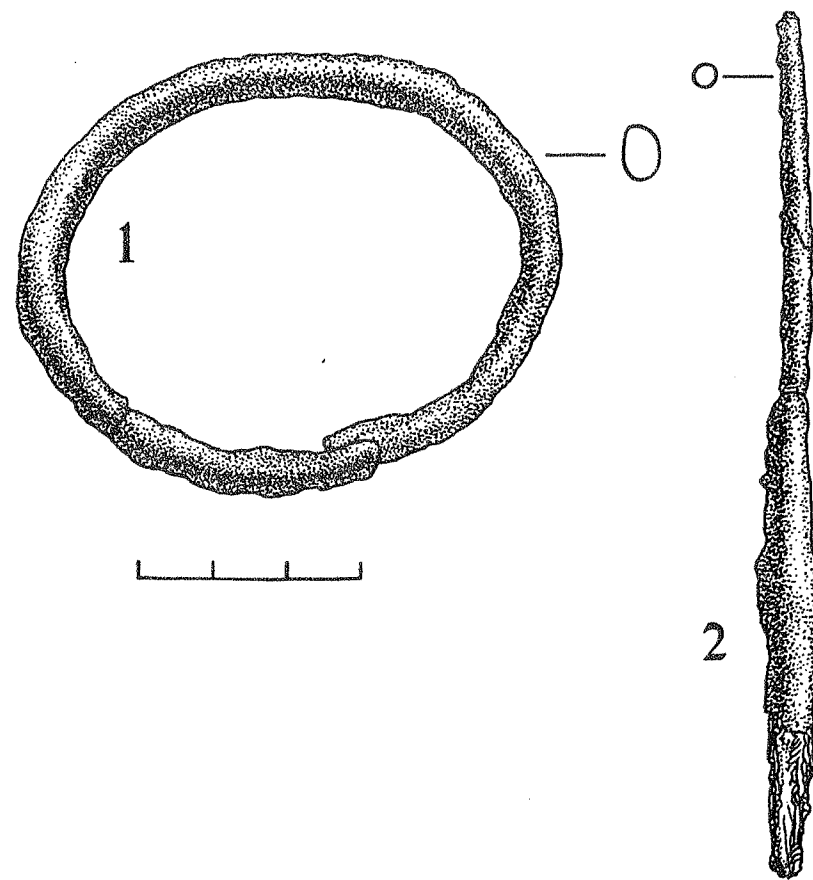


83 pav. XXXV pilk., atsitiktiniai radiniai. 1 – II gr. apskrito pjūvio apyrankė, 2 – III gr. apskrito pjūvio apyrankė. Žalvaris.

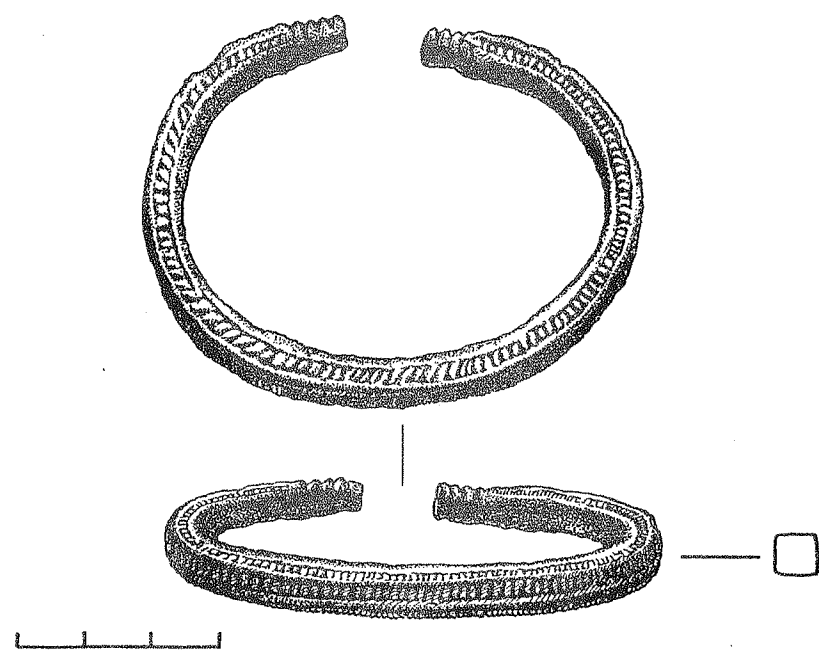
Abb. 83. Grabh. XXXV. Einzelfunde. 1 – Armring mit rundem Querschnitt (2. Gr.), 2 – Armring mit rundem Querschnitt (3. Gr.). Bronze.



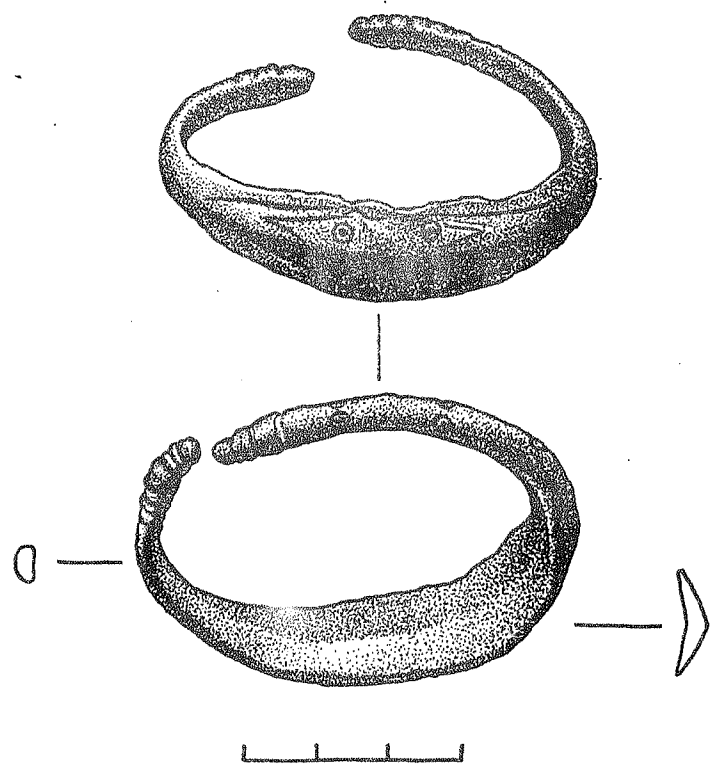
84 pav. XXII pilk., atsitiktinis radinys. Apskrito pjūvio apyrankė. Geležis.
Abb. 84. Grabh. XXII. Einzelfund. Armring mit rudem Querschnitt. Eisen.



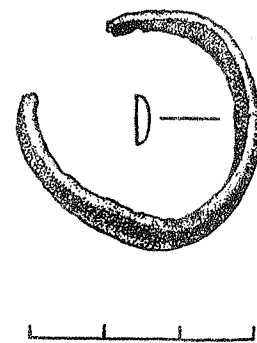
85 pav. XXIV pilk., atsitiktiniai radiniai. 1 – apskrito pjūvio apyrankė, 2 – yla. Geležis.
Abb. 85. Grabh. XXIV. Einzelfunde. 1 – Armring mit rundem Querschnitt, 2 – Pfiem. Eisen.



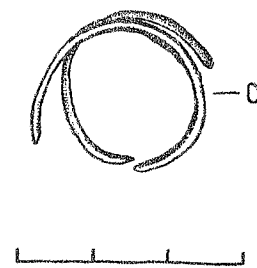
86 pav. I pilk., kapas Nr. 2. Keturkampio pjūvio apyrankė suapvalintais galais. Žalvaris.
Abb. 86. Grabh. I. Grab 2. Bandförmiger Armring mit runden Enden. Bronze.



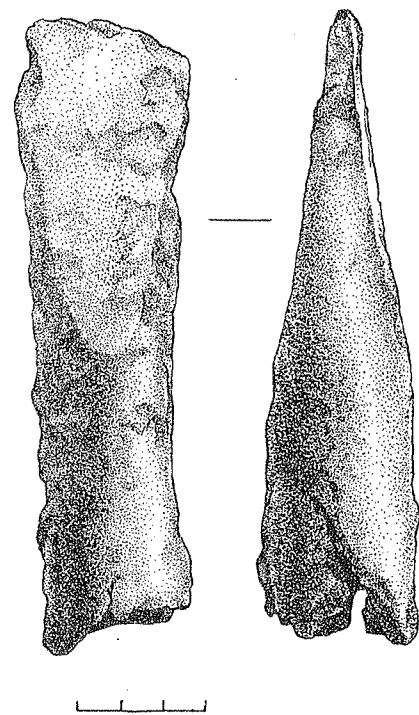
87 pav. XXVIII pilk., atsitiktinis radinys. Apyrankė. Žalvaris.
Abb. 87. Grabh. XXVIII. Einzelfund. Armring. Bronze.



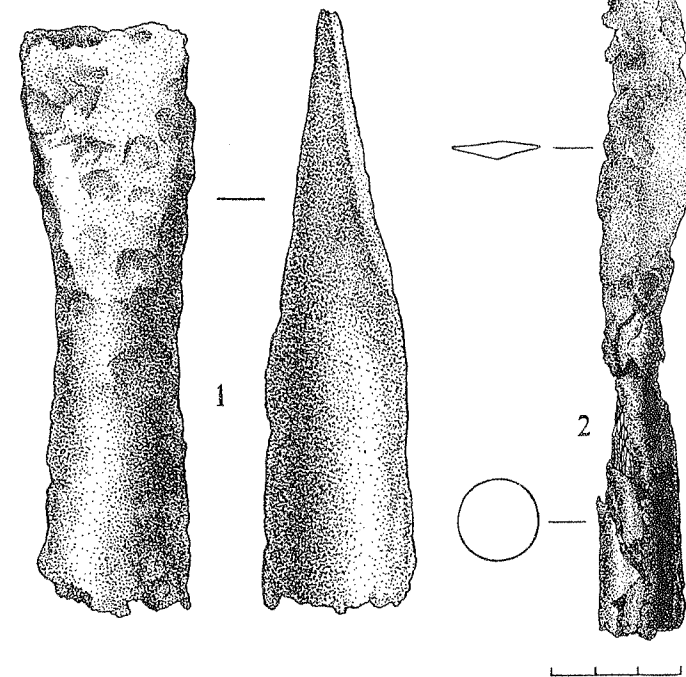
88 pav. XXX pilk., atsitiktinis radinys. Pusiau apskrito pjūvio apyrankė. Žalvaris.
Abb. 88. Grabh. XXX. Einzelfund. Plan-konwexe Armring. Bronze.



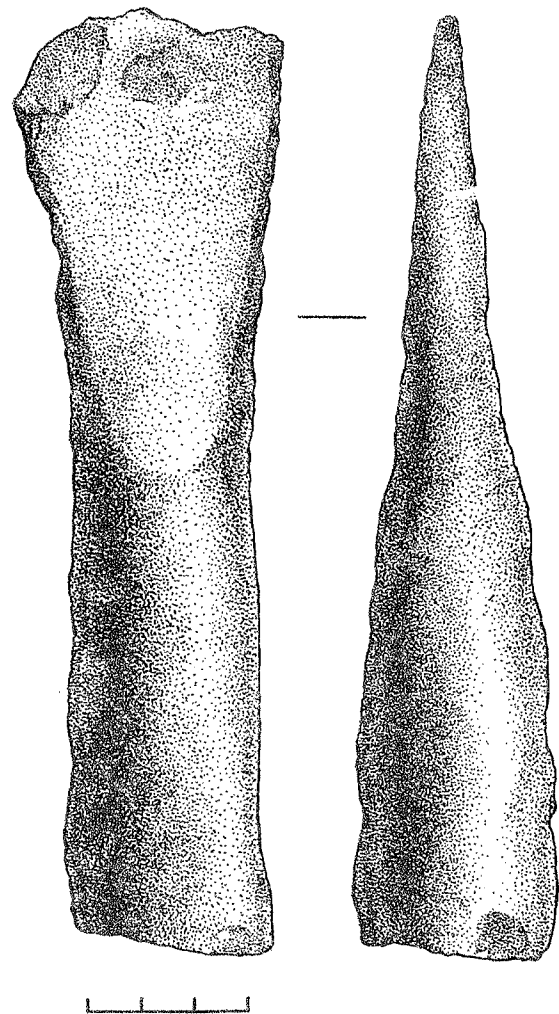
89 pav. III pilk., atsitiktinis radinys. Įvijinis žiedas. Žalvaris.
Abb. 89. Grabh. III. Einzelfund. Spiralfingerring. Bronze.



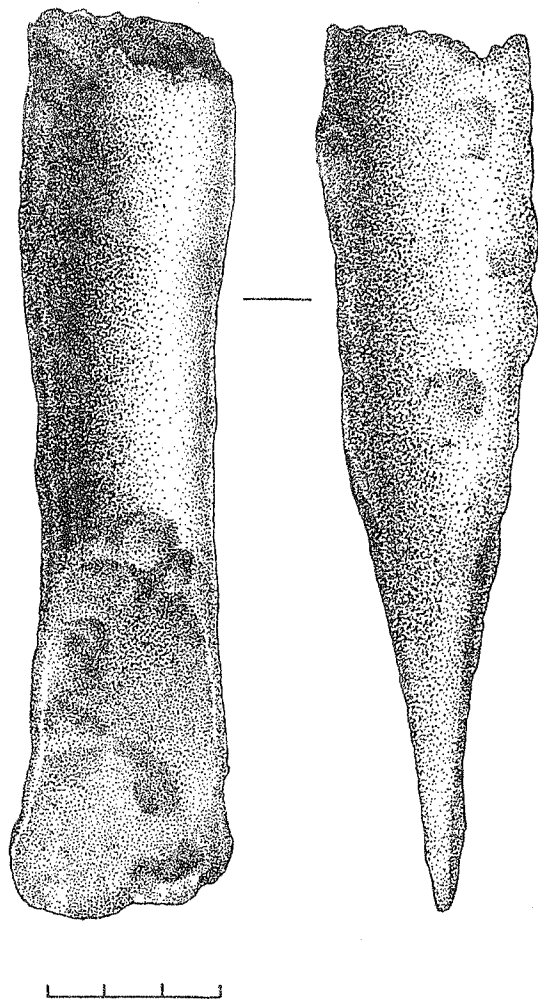
90 pav. I pilk., kapas Nr. 1. Įmovinis kirvis. Geležis.
Abb. 90. Grabh. I. Grab 1. Tüllenbeil. Eisen.



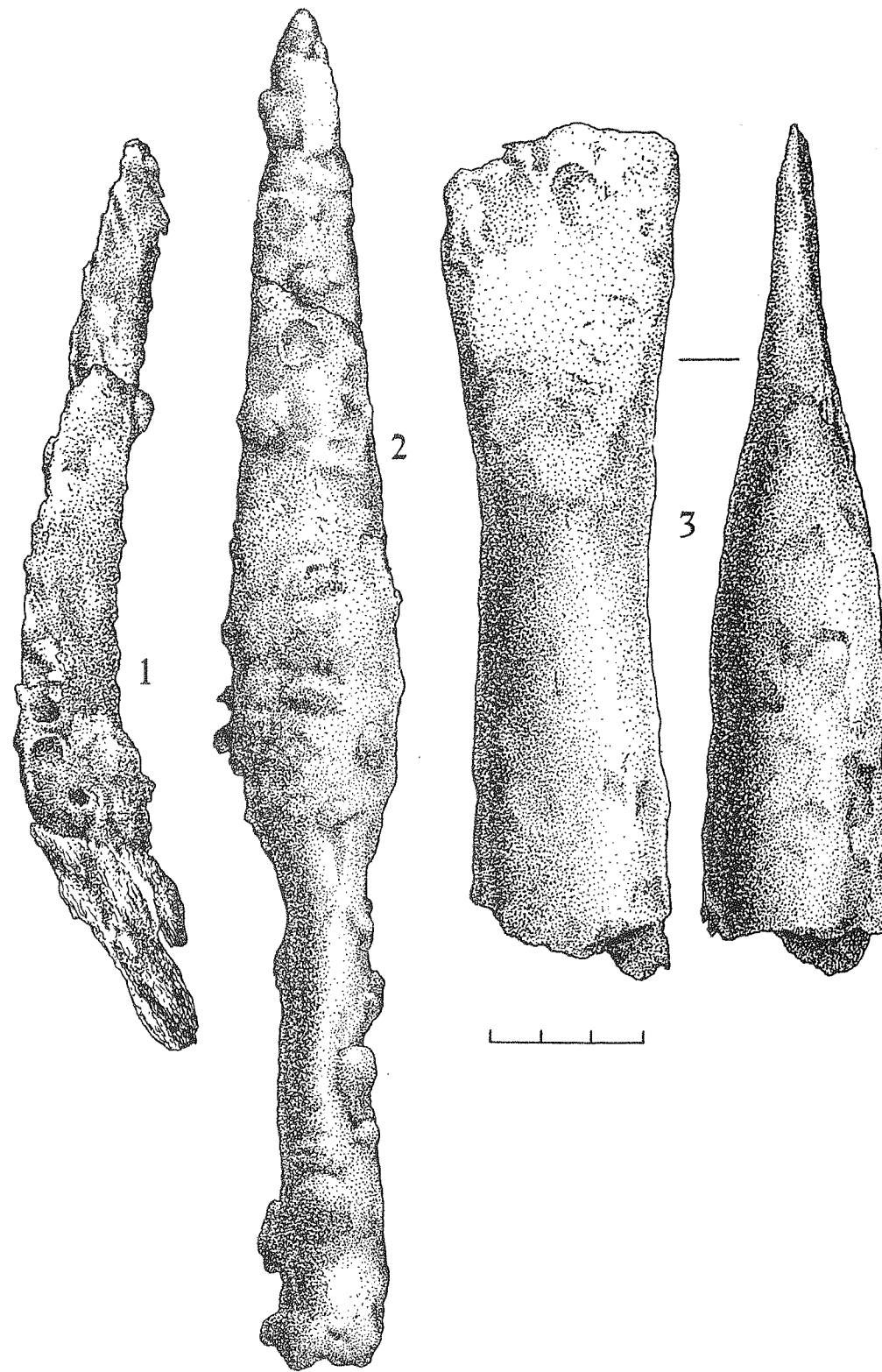
91 pav. I pilk., kapas Nr. 4. 1 – įmovinis kirvis, 2 – įmovinis ietigalis. Geležis.
Abb. 91. Grabh. I. Grab 4. 1 – Tüllenbeil, 2 – Lanzen Spitze mit Tülle. Eisen.



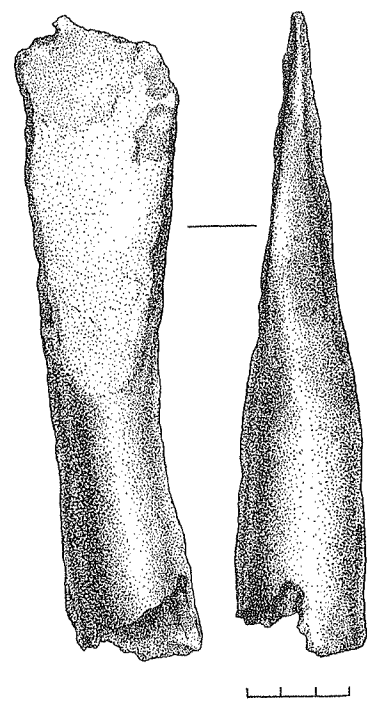
92 pav. II pilk., kapas Nr. 2. Įmovinis kirvis. Geležis.
Abb. 92. Grabh. II. Grab 2. Tüllenbeil. Eisen.



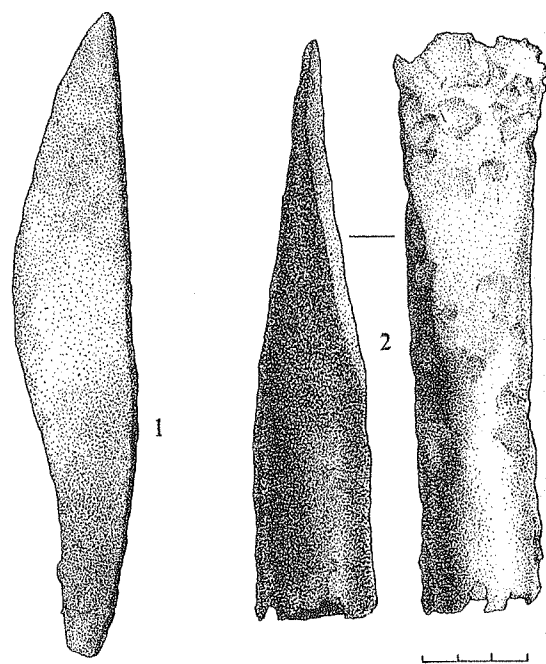
93 pav. III pilk., kapas Nr. 1. Įmovinis kirvis. Geležis.
Abb. 93. Grabh. III. Grab 1. Tüllenbeil. Eisen.



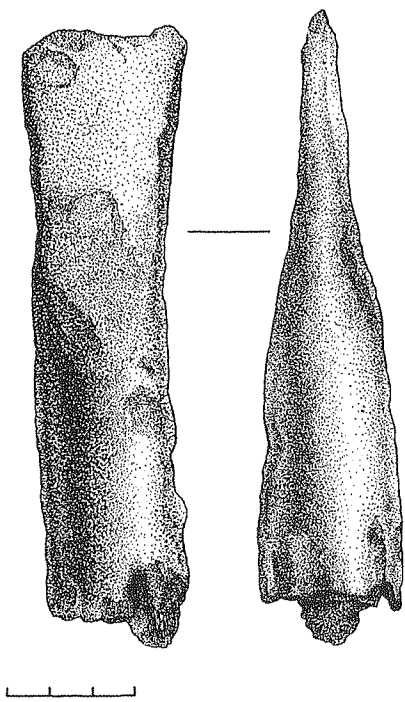
94 pav. V pilk., kapas Nr. 2. 1 – peilis lenkta nugarėle, 2 – įmovinis ietigalis, 3 – įmovinis kirvis. Geležis.
Abb. 94. Grabh. V. Grab 2. 1 – Messer mit ausgeschweiften Rücken, 2 – Lanzen spitze mit Tülle, 3 – Tüllenbeil. Eisen.



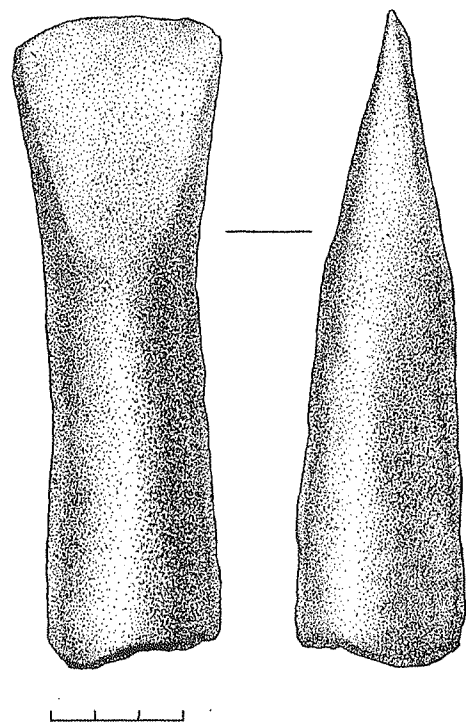
95 pav. XII pilk., kapas Nr. 1. Įmovinis kirvis. Geležis.
Abb. 95. Grabh. XII. Grab 1. Tüllenbeil. Eisen.



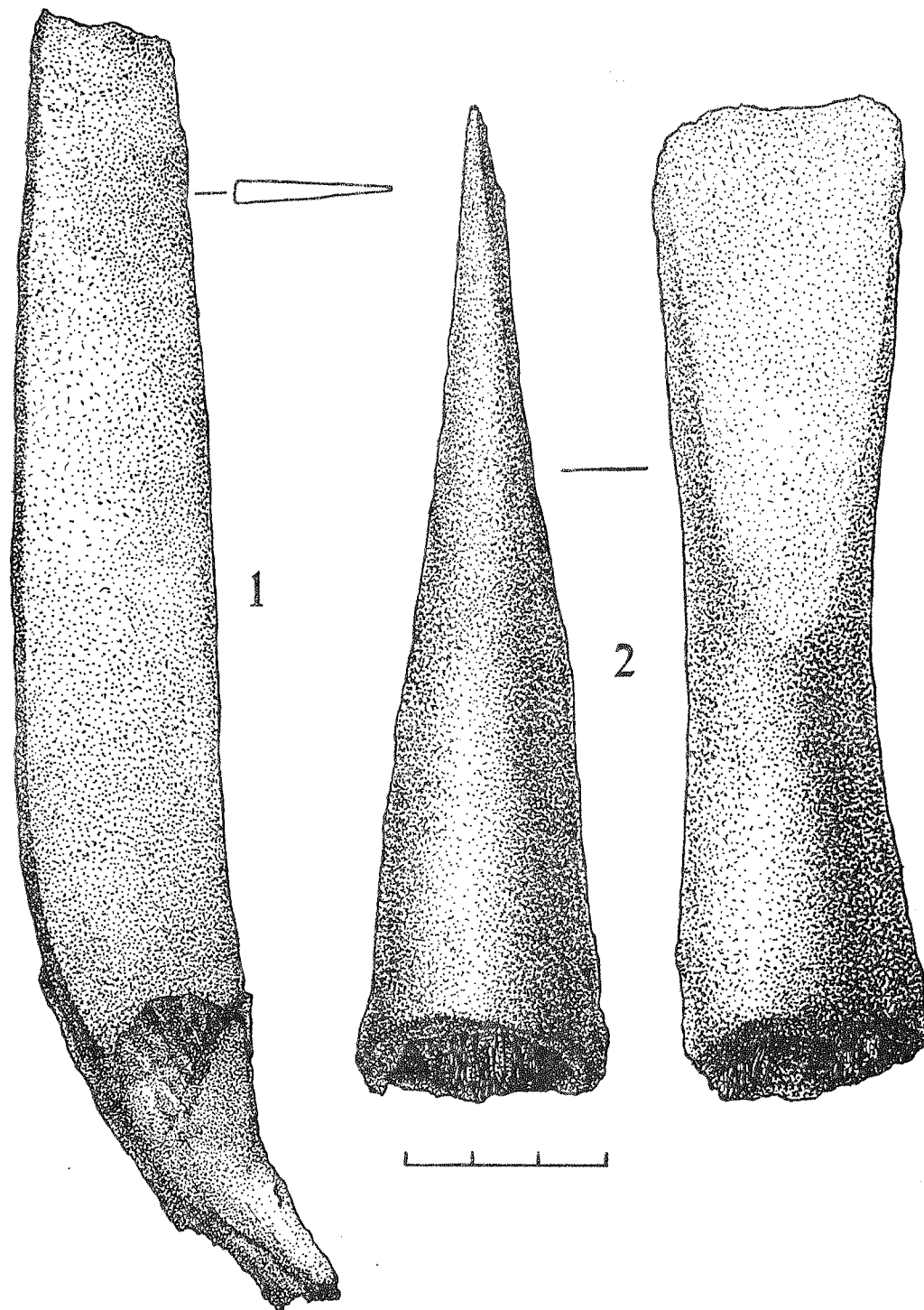
96 pav. XII pilk., kapas Nr. 3. 1 – peilis lenkta nugarėle, 2 – įmovinis kirvis. Geležis.
Abb. 96. Grabh. XII. Grab 3. 1 – Messer mit ausgeschweiften Rücken, 2 – Tüllenbeil. Eisen.



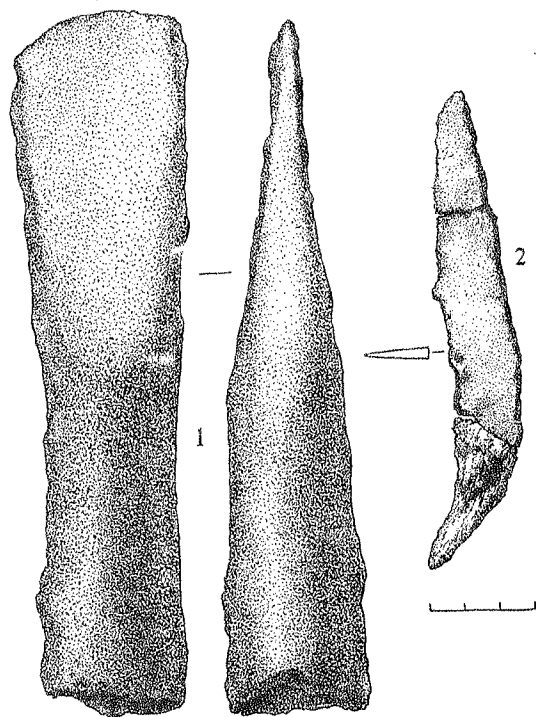
97 pav. XXXIV pilk., atsitiktinis radinys. Įmovinis kirvis. Geležis.
Abb. 97. Grabh. XXXIV. Einzelfund. Tüllenbeil. Eisen.



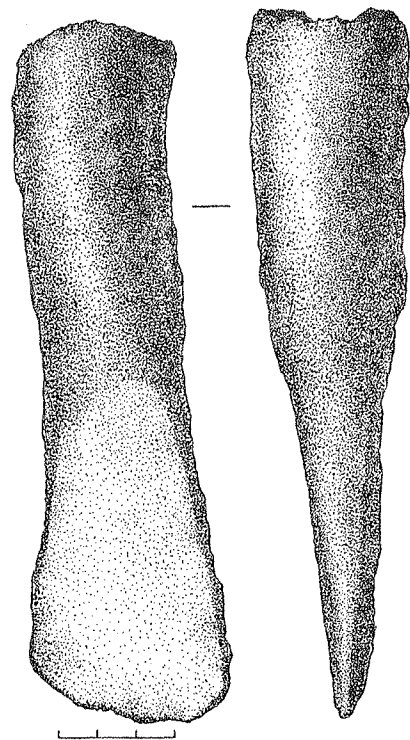
98 pav. X pilk., kapas Nr. 3. Įmovinis kirvis. Geležis.
Abb. 98. Grabh. X. Grab 3. Tüllenbeil. Eisen.



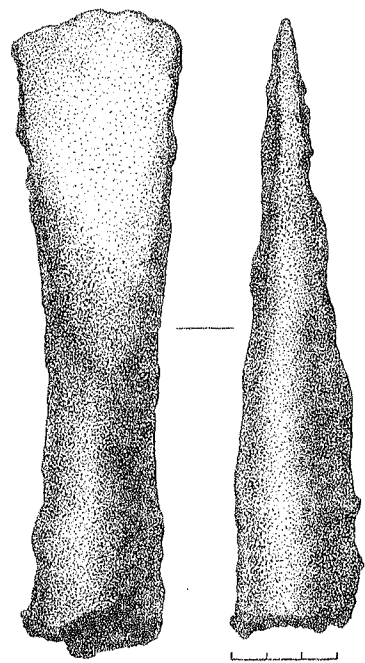
99 pav. XL pilk., atsitiktiniai radiniai. 1 – peilis lenkta nugarėle, 2 – įmovinis kirvis. Geležis.
Abb. 99. Grabh. XL. Einzelfunde. 1 – Messer mit ausgeschweiften Rücken, 2 – Tüllenbeil. Eisen.



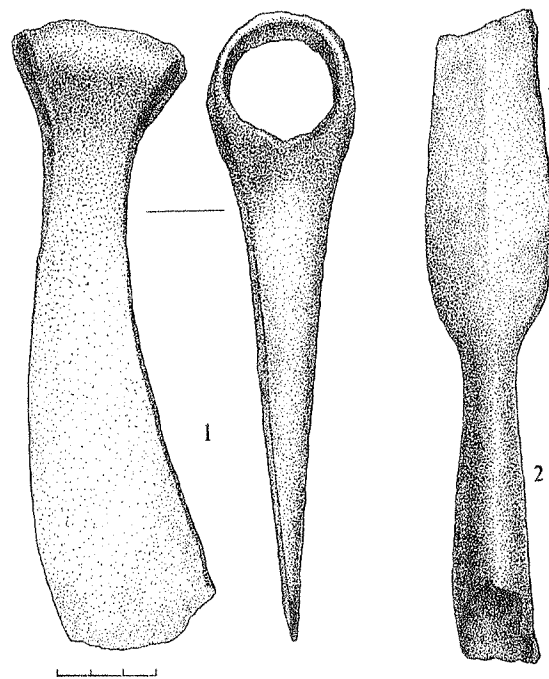
100 pav. XVI pilk., kapas Nr. 1. 1 – įmovinis kirvis, 2 – peilis lenkta nugarele. Geležis.
Abb. 100. Grabh. XVI. Grab 1. 1 – Tüllenbeil, 2 – Messer mit ausgeschweiften Rücken. Eisen.



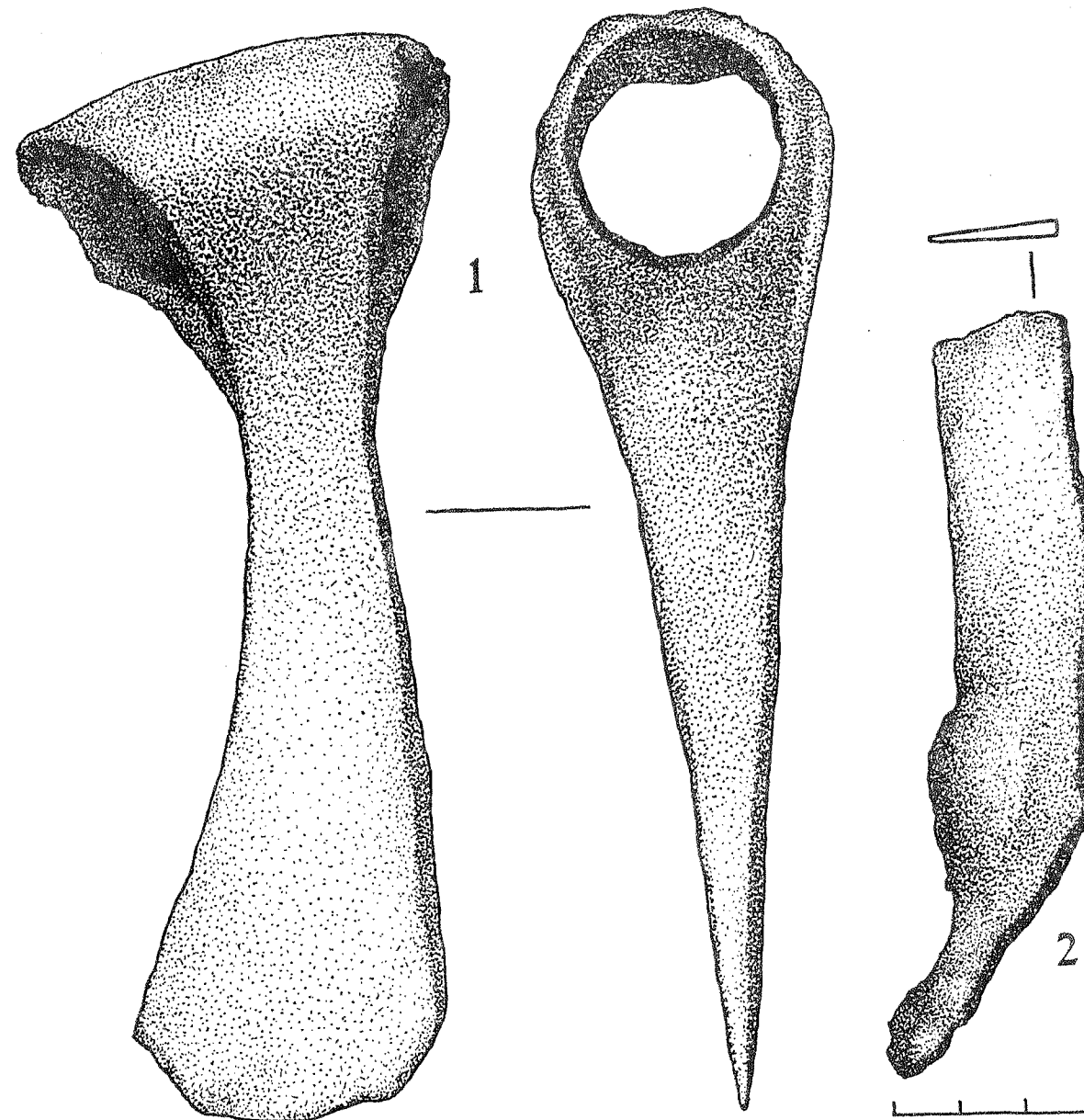
101 pav. XVIII pilk., kapas Nr. 2. Įmovinis kirvis. Geležis.
Abb. 101. Grabh. XVIII. Grab 2. Tüllenbeil. Eisen.



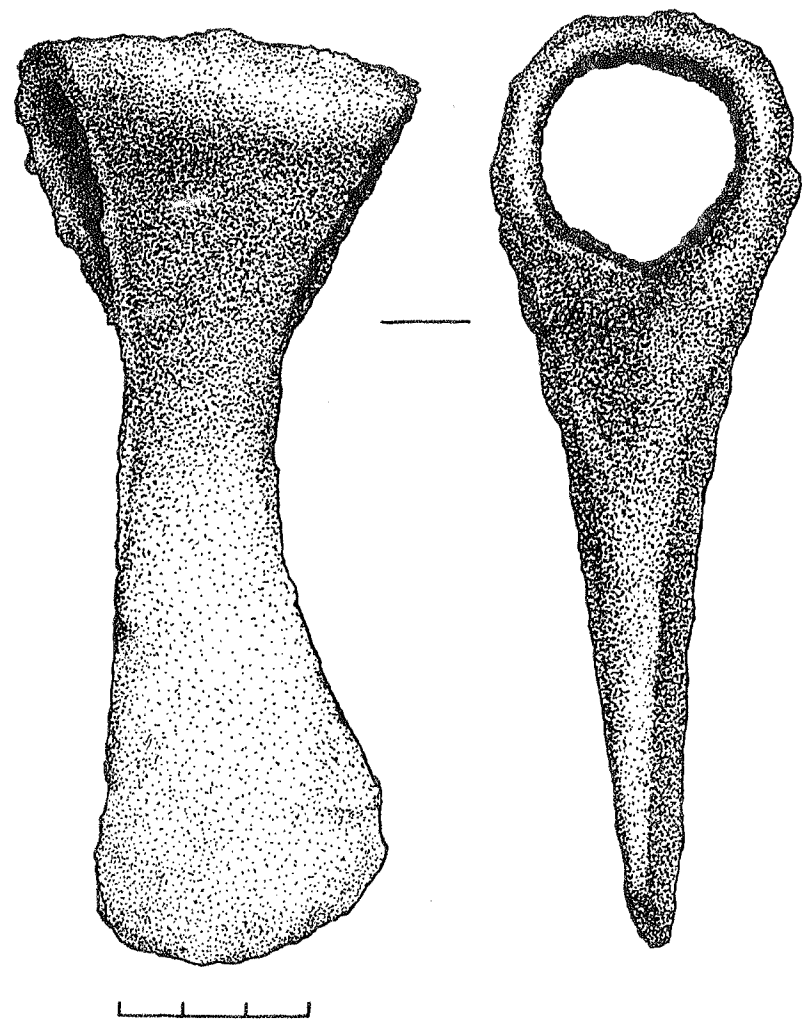
102 pav. II perk., kapas Nr. 1. Įmovinis kirvis. Geležis.
Abb. 102. Grabungsfläche II. Grab 1. Tüllenbeil. Eisen.



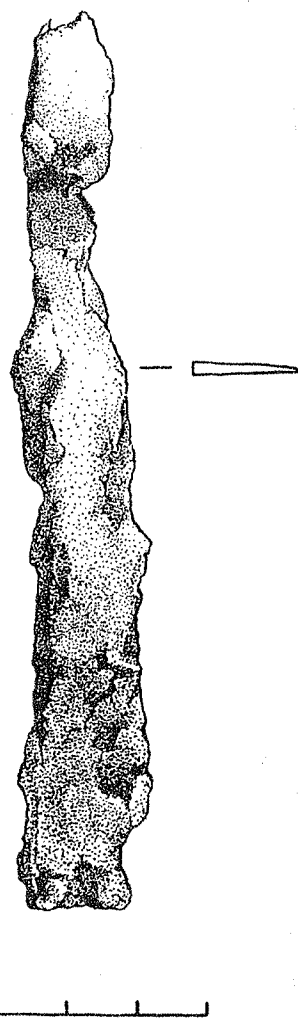
103 pav. XI pilk., kapas Nr. 2. 1 – siauraašmenis pentinis kirvis, 2 – įmovinis ietigalis. Geležis.
Abb. 103. Grabh. XI. Grab 2. 1 – Schmalaxt mit Nacken, 2 – Lanzen Spitze mit Tülle. Eisen.



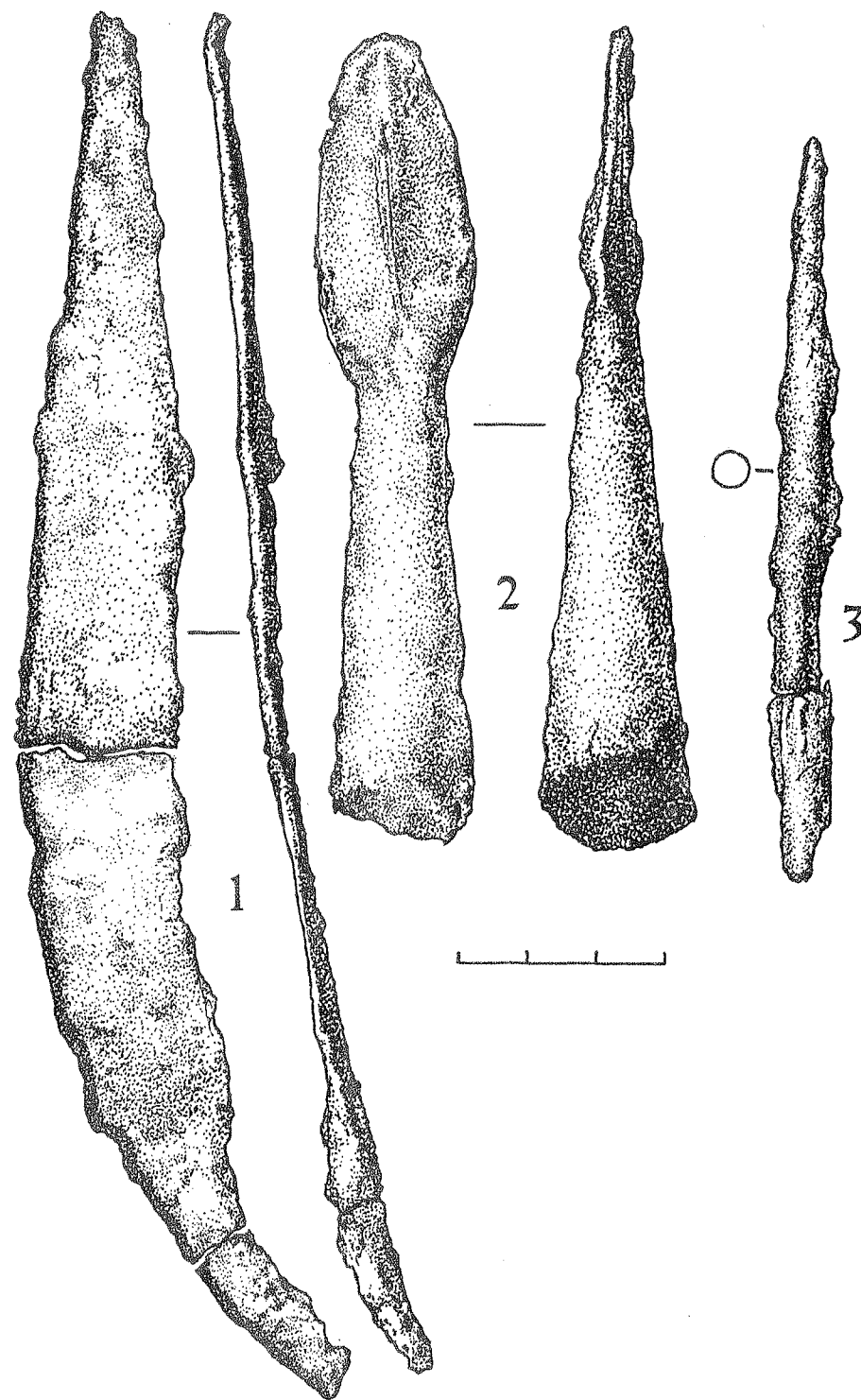
104 pav. XL pilk., kapas Nr. 2. 1 – siauraašmenis pentinis kirvis, 2 – peilis lenkta nugarele. Geležis.
Abb. 104. Grabh. XL. Grab 2. 1 – Schmalaxt mit Nacken, 2 – Messer mit ausgeschweiften Rücken. Eisen.



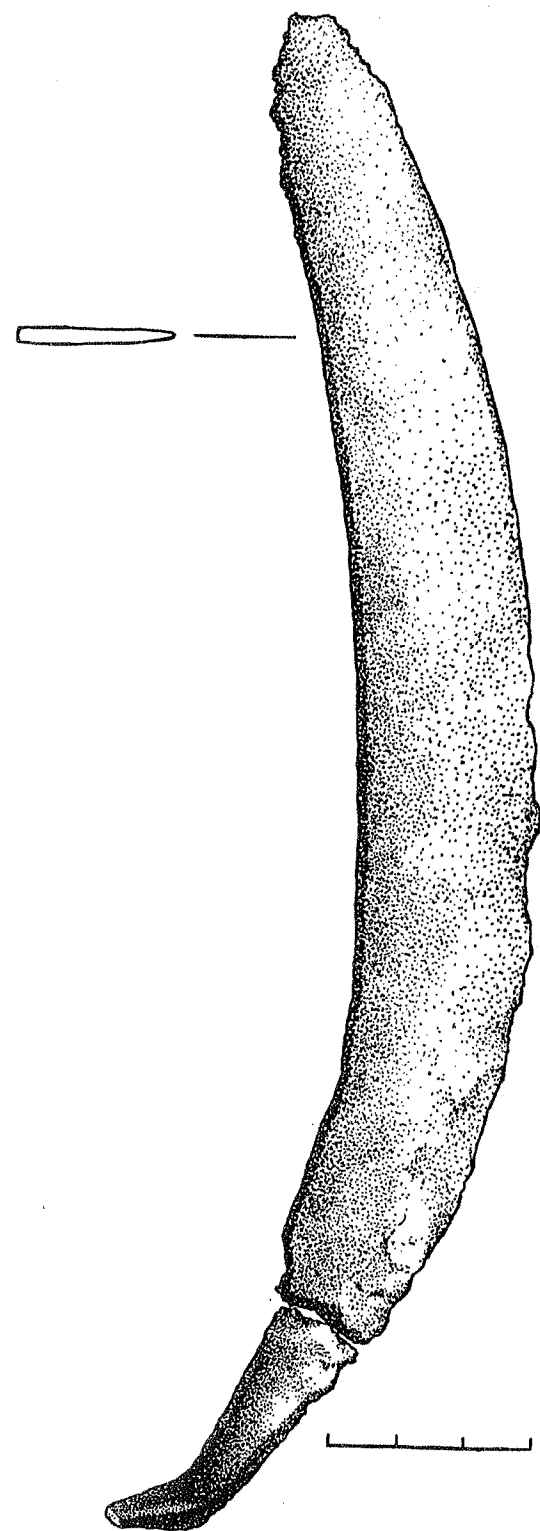
105 pav. XVI pilk., kapas Nr. 3. Siauraašmenis pentinis kirvis. Geležis.
 Abb. 105. Grabh. XVI. Grab 3. Schmalaxt mit Nacken. Eisen.



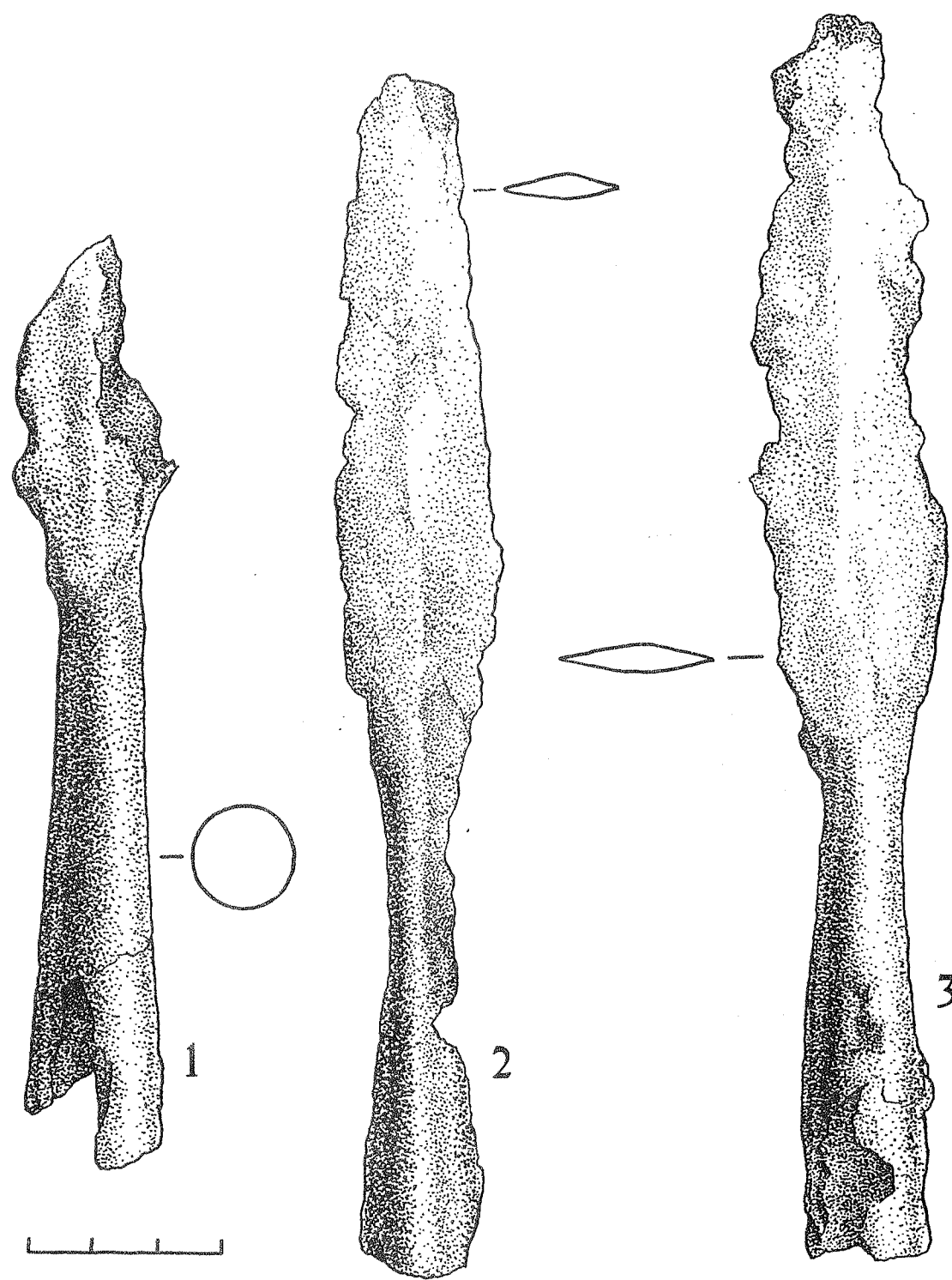
106 pav. I pilk., kapas Nr. 3. Peilis. Geležis.
 Abb. 106. Grabh. I. Grab 3. Messer. Eisen.



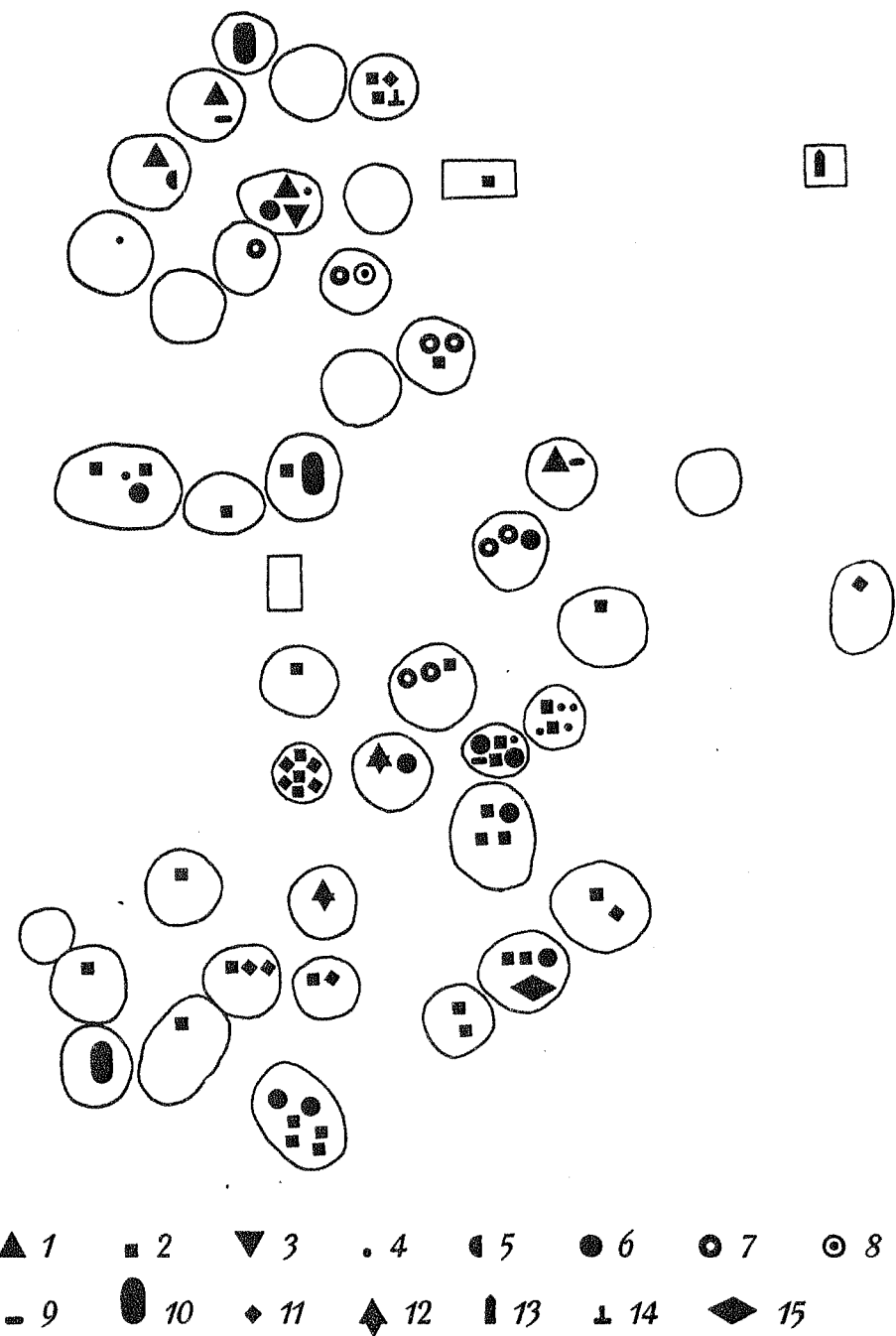
107 pav. XIX pilk., kapas Nr. 1. 1 – peilis lenkta nugarėle, 2 – įmovinis ietigalis, 3 – smeigtuko fragmentas. Geležis.
 Abb. 107. Grabh. XIX. Grab 1. 1 – Messer mit ausgeschweiften Rücken, 2 – Lanzen Spitze mit Tülle, 3 – Fragment der Nadel. Eisen.



108 pav. XXVI pilk., kapas Nr. 1. Peilis lenkta nugarėle. Geležis.
 Abb. 108. Grabh. XXVI. Grab 1. Messer mit ausgeschweiften Rücken. Eisen.

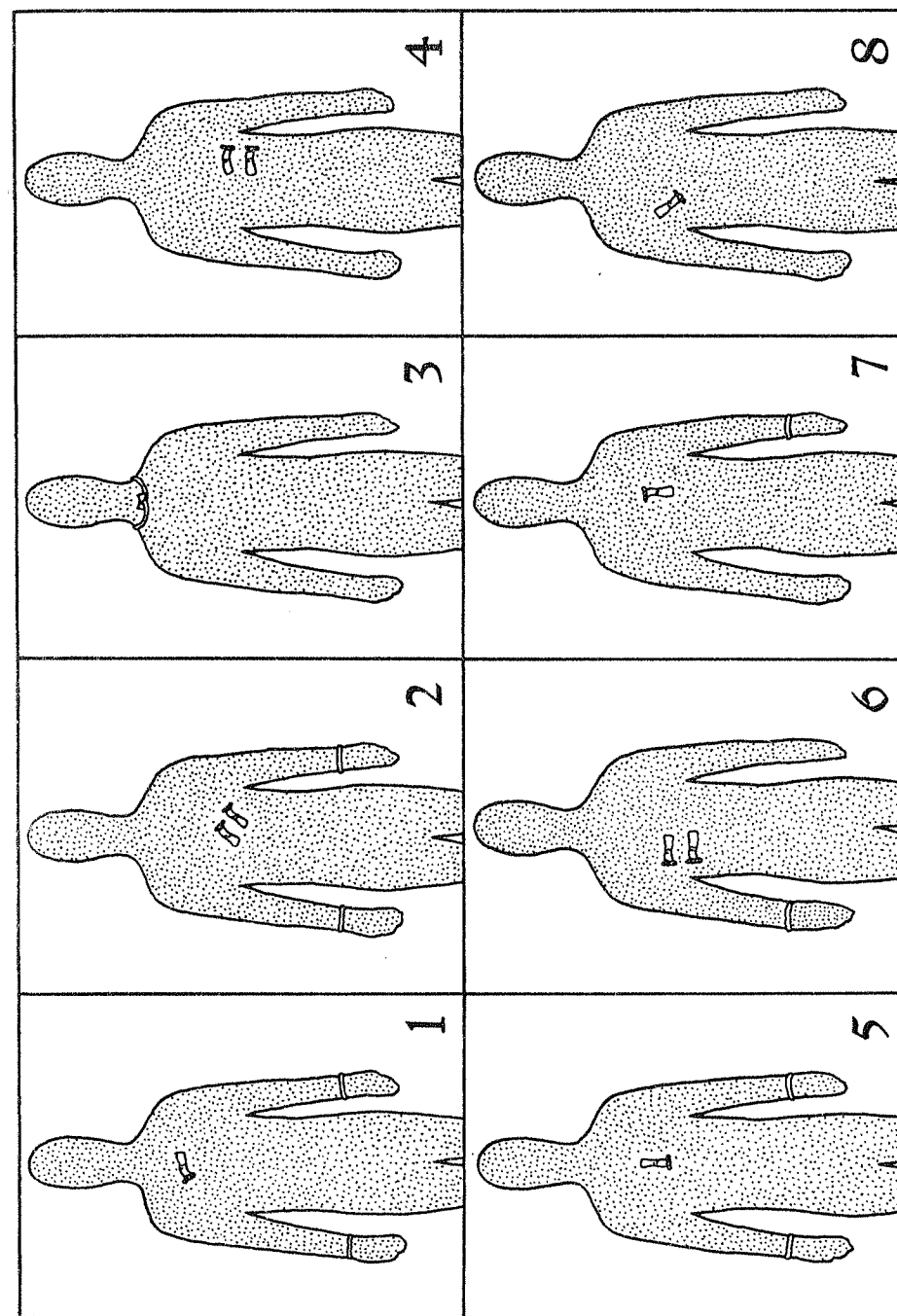


109 pav. XII pilk., kapas Nr. 2. 1-3 – įmoviniai ietigaliai. Geležis.
 Abb. 109. Grabh. XII. Grab 2. 1-3 – Lanzen spitzen mit Tülle. Eisen.



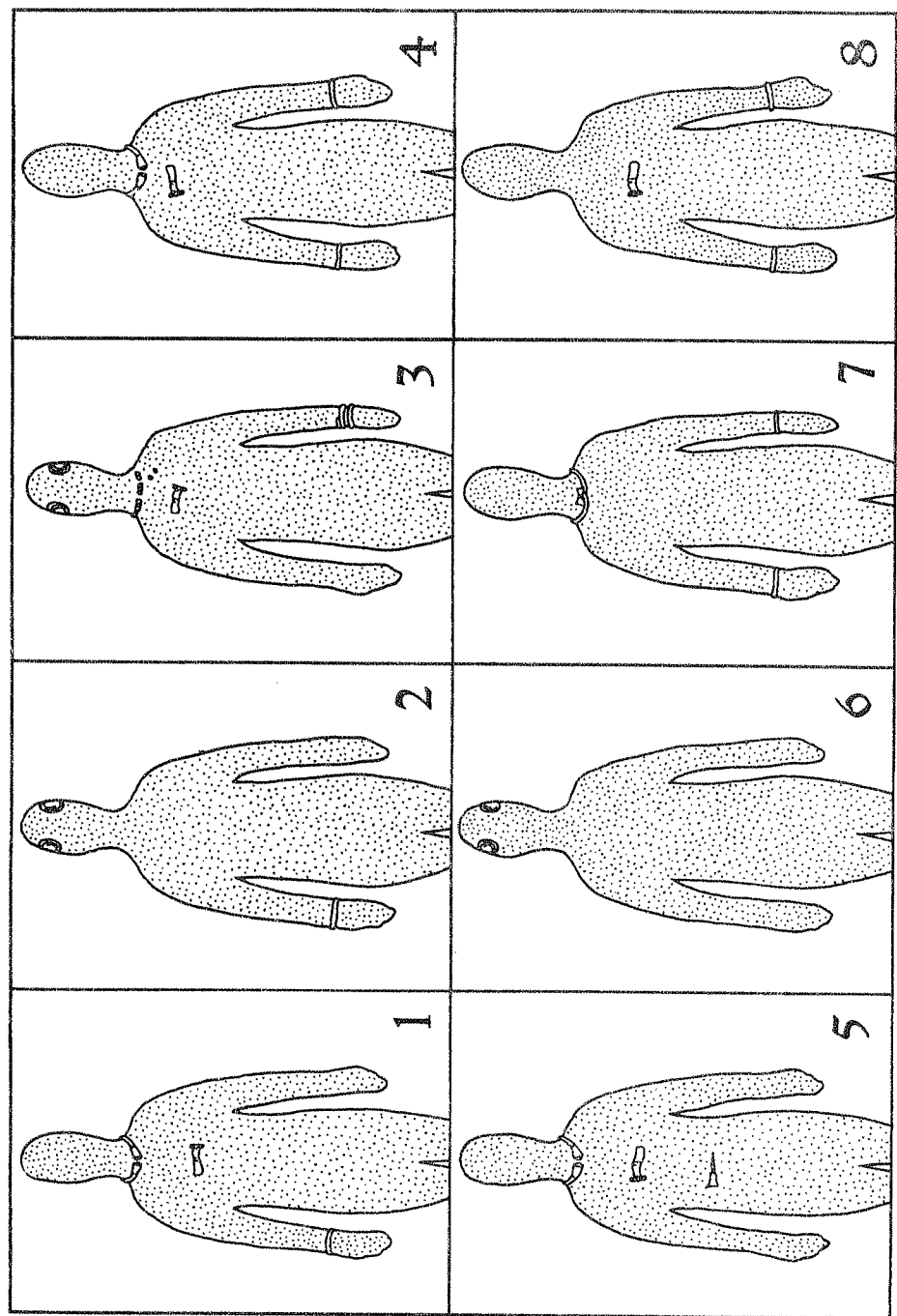
110 pav. Atskirų laikotarpių radiniai Paragaudžio pilkapiuose. 1 – pagrindinės serijos akinės segės, 2 – prūsų serijos akinės segės, 3 – A69 tipo segė, 4 – apyrankės pumpuriniai galais, 5 – apyrankė trimitiniais galais, 6 – I gr. apskrito pjūvio apyrankės, 7 – plokšteliniai antsmilkiniai, 8 – įvijinis antsmilkinis, 9 – III gr. antkaklės trimitiniais galais, 10 – I gr. ritiniai smeigtukai, 11 – keturkampio pjūvio apyrankės suapvalintais galais, 12 – antkaklės buoželiniais galais, 13 – A95 tipo segė, 14 – A72 tipo segė, 15 – segė trikampio kojele.

Abb. 110. Die Funde verschiedener Stufen in Grabhügeln von Paragaudis. 1 – Augenfibeln der Hauptserie, 2 – Augenfibeln der preußischen Serie, 3 – Fibel von Typ A69, 4 – Armringe mit Knopfenden, 5 – Armring mit Trompetenenden, 6 – Armringe mit rundem Querschnitt (1. Gr.), 7 – Schläfenscheiben, 8 – Schläfenspiralring, 9 – Trompetenhalsringe (3. Gr.), 10 – Scheibenkopfnadeln (1. Gr.), 11 – bandförmige Arusringe mit runden Enden, 12 – Halsringe mit Pilzkopfenden, 13 – Fibel von Typ A95, 14 – Fibel von Typ A72, 15 – Fibel mit dreieckigem Fuß.



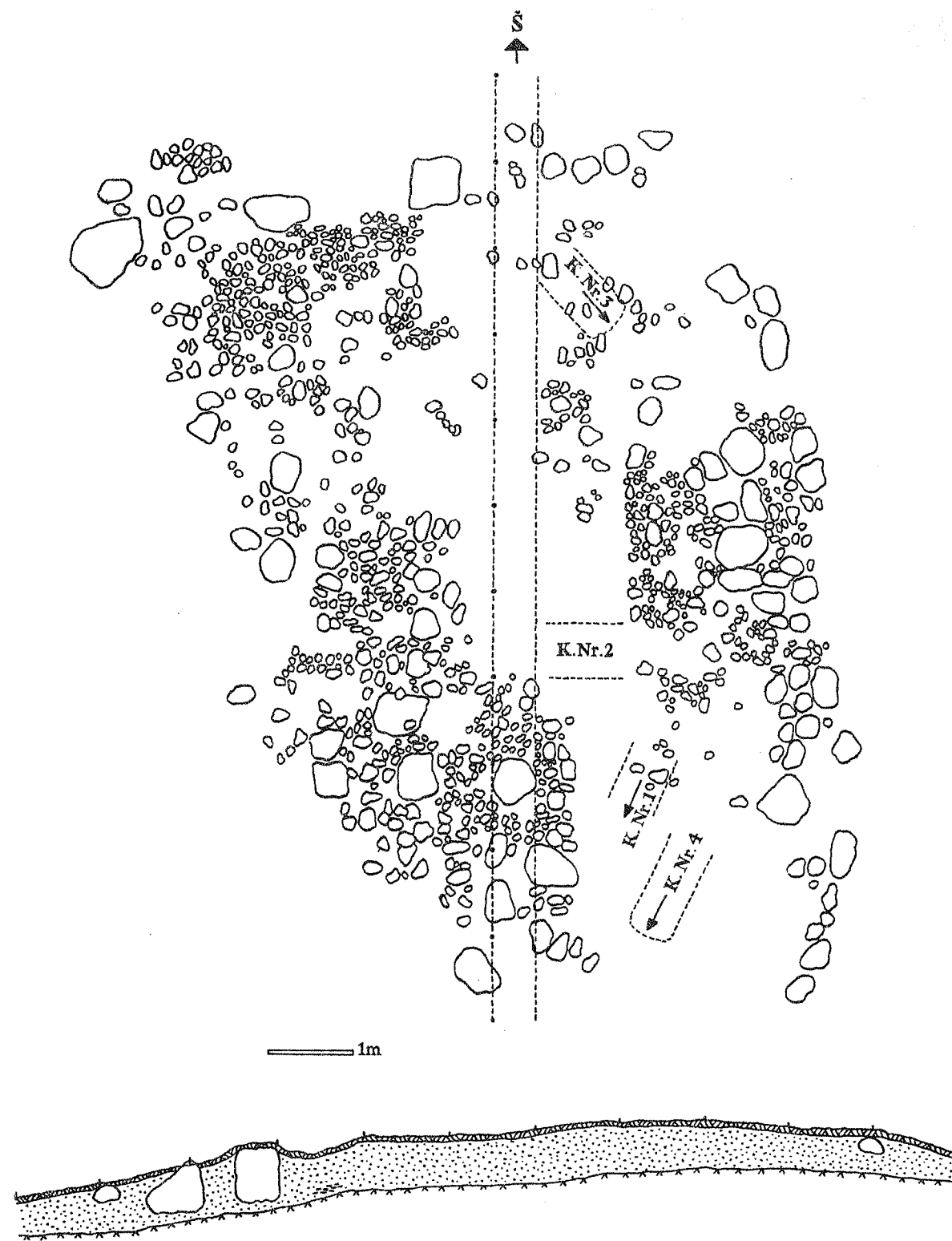
111 pav. Vyrų nešiosenos elementai pagal kai kurių kapų radinius. 1 – VII pilk., k. Nr. 1, 2 – VII pilk., k. Nr. 2, 3 – XII pilk., k. Nr. 2, 4 – IX pilk., k. Nr. 2, 5 – XXXVI pilk., k. Nr. 1, 6 – XI pilk., k. Nr. 1, 7 – XXXI pilk., k. Nr. 1, 8 – XXXIX pilk., k. Nr. 1.

Abb. 111. Elemente der Männertracht nach den Funden aus manchen Gräbern.



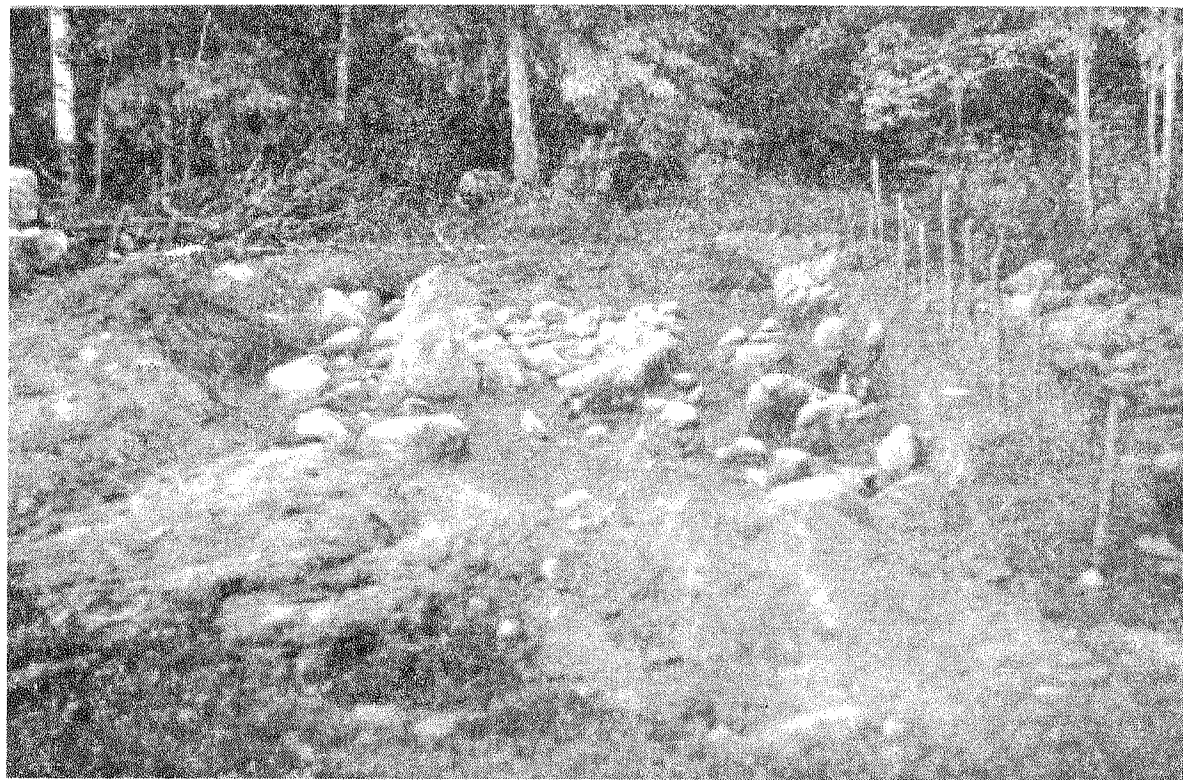
112 pav. Moterų ir vaikų - mergaičių nešiosenos elementai. 1 - II pilk., k. Nr. 1, 2 - III pilk., k. Nr. 2, 3 - V pilk., k. Nr. 1, 4 - XXXVIII pilk., k. Nr. 2, 5 - XXII pilk., k. Nr. 1, 6 - XXIV pilk., k. Nr. 2, 7 - VIII pilk., k. Nr. 1, 8 - XIII pilk., k. Nr. 1.

Abb. 112. Elemente der Frauen- und Kindertracht.



113 pav. I pilkapio planas.

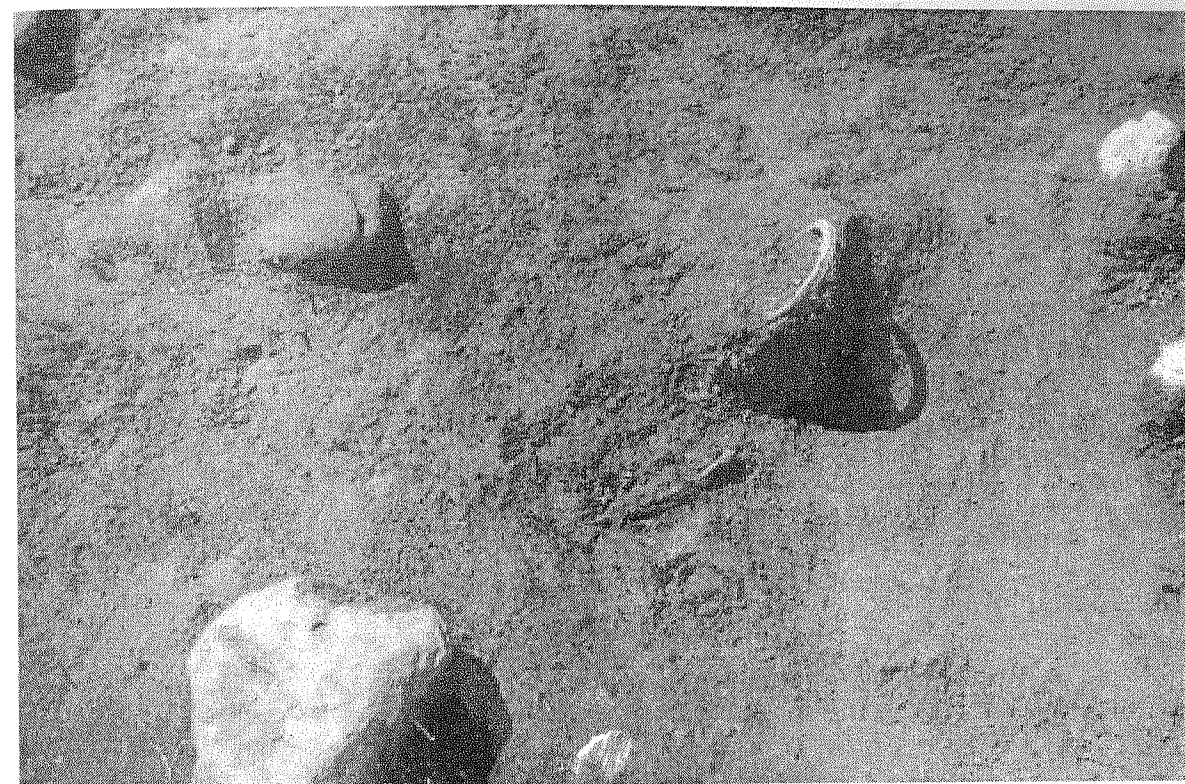
Abb. 113. Plan des Grabhügels I.



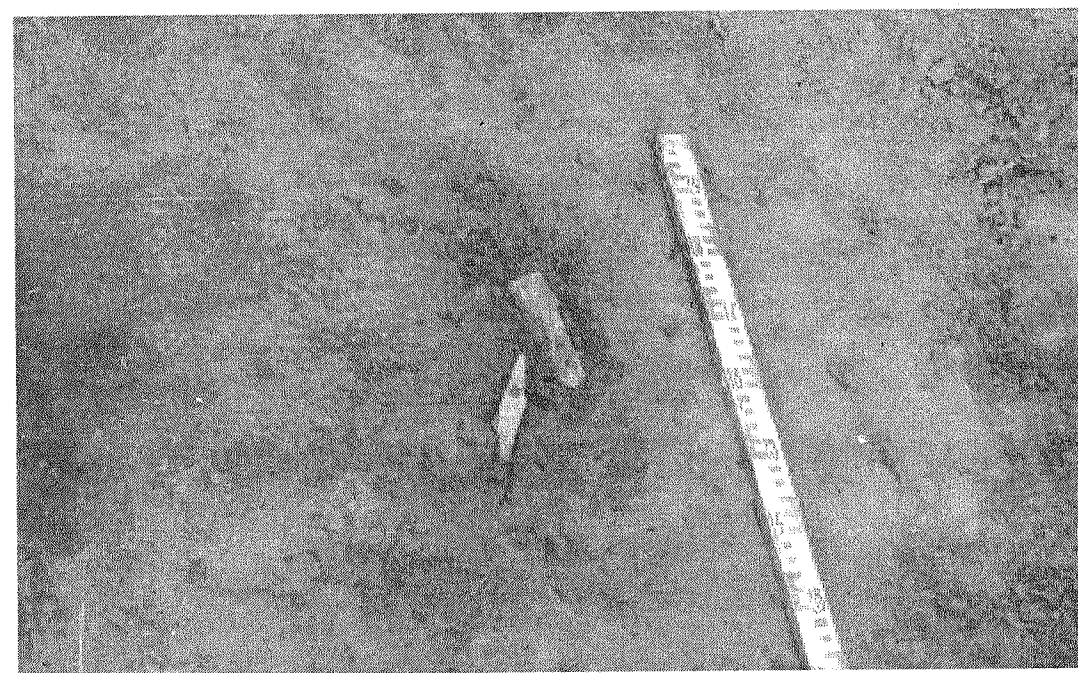
114 pav. I pilkapių vakarinė pusė. Akmenų vainiko ir grindinio liekanos iš šiaurės.
Abb. 114. Der westliche Teil des Grabhügels I. Die Reste des Steinkreises und der Decksteinen von N.



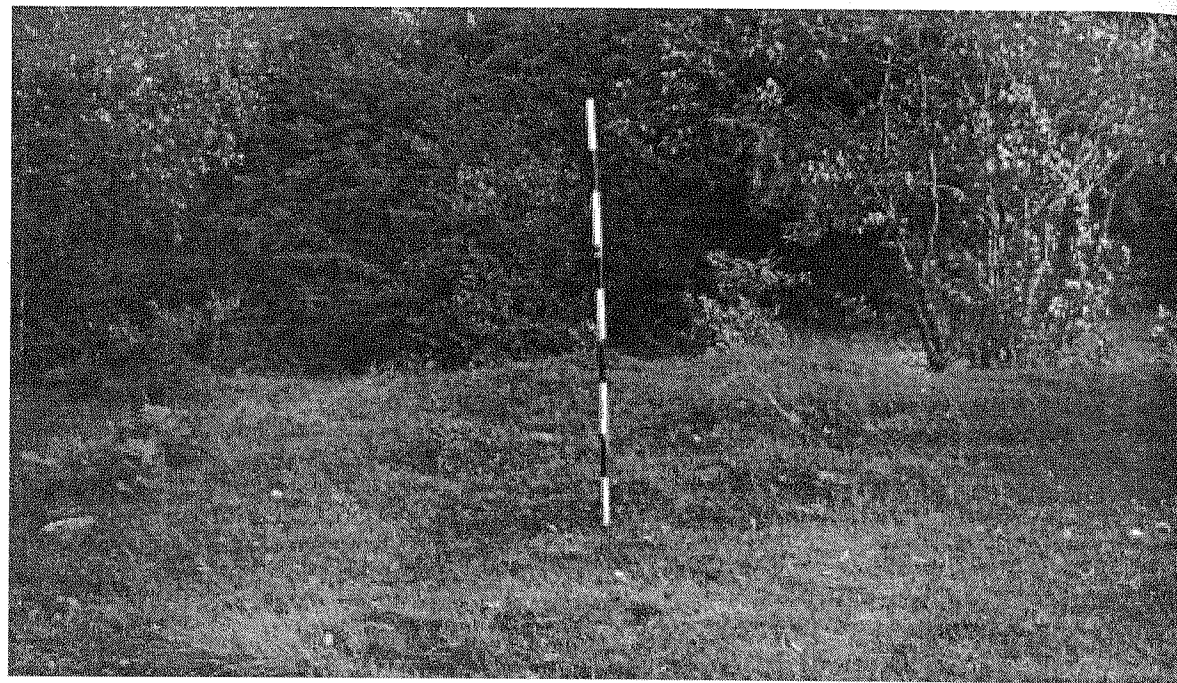
115 pav. I pilkapių rytinė pusė. Akmenų vainiko ir grindinio liekanos iš šiaurės.
Abb. 115. Der östliche Teil des Grabhügels I. Die Reste des Steinkreises und der Decksteinen von N.



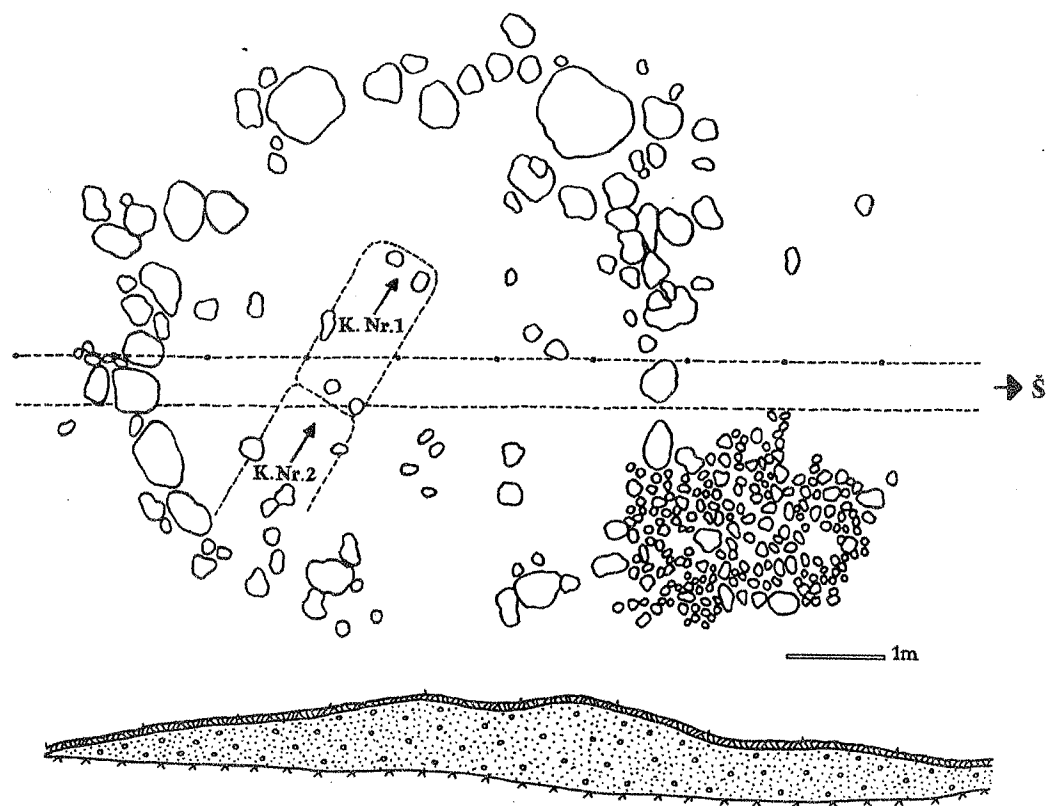
116 pav. I pilkapis, kapas Nr. 2.
Abb. 116. Grabhügel I. Grab 2.



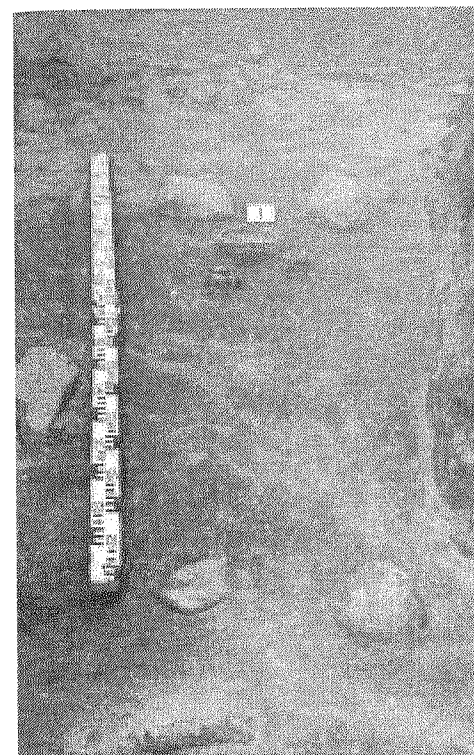
117 pav. I pilkapis, kapas Nr. 4.
Abb. 117. Grabhügel I. Grab 4.



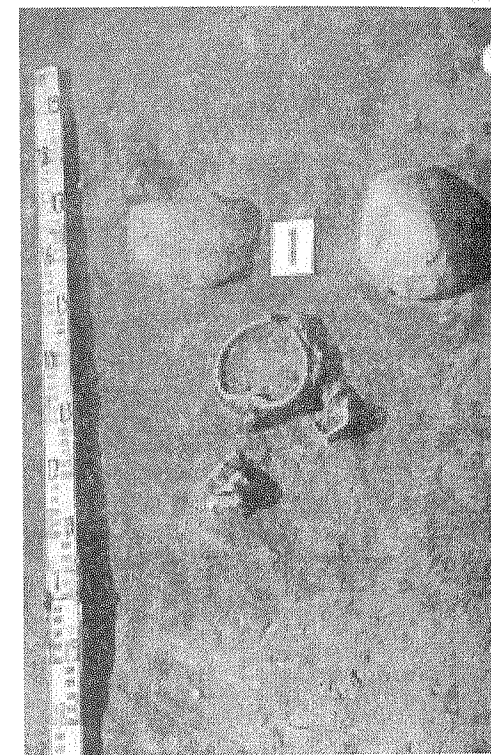
118 pav. II pilkapis iš pietvakarių, prieš tyrinėjimus.
Abb. 118. Grabhügel II vor den Ausgrabungen von SW.



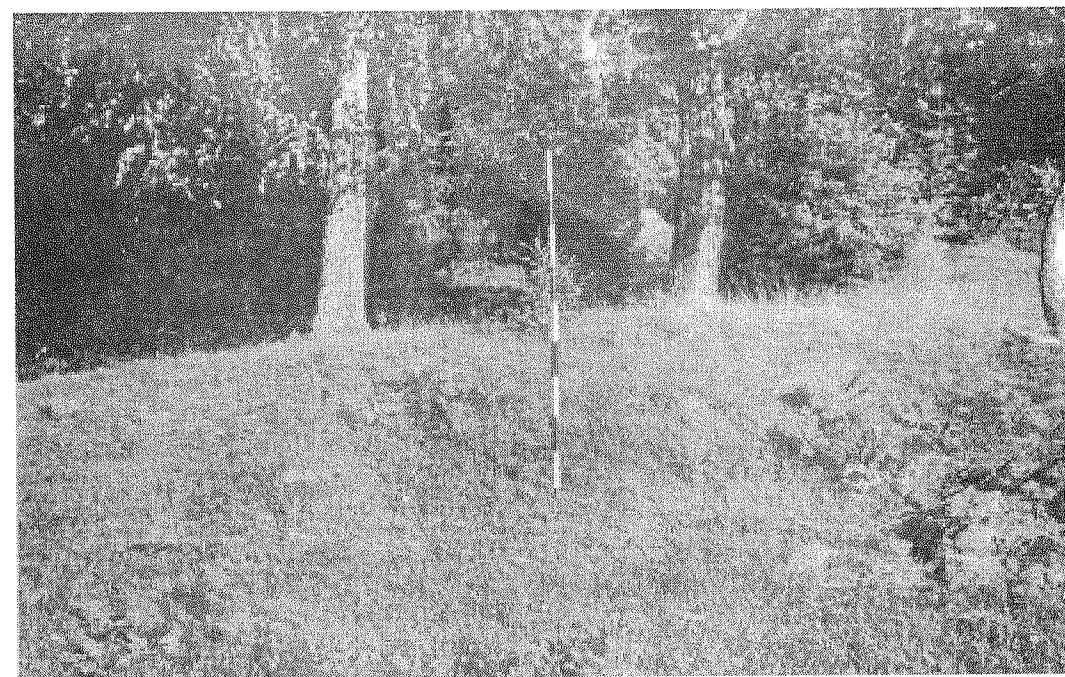
119 pav. II pilkapio planas.
Abb. 119. Plan des Grabhügels II.



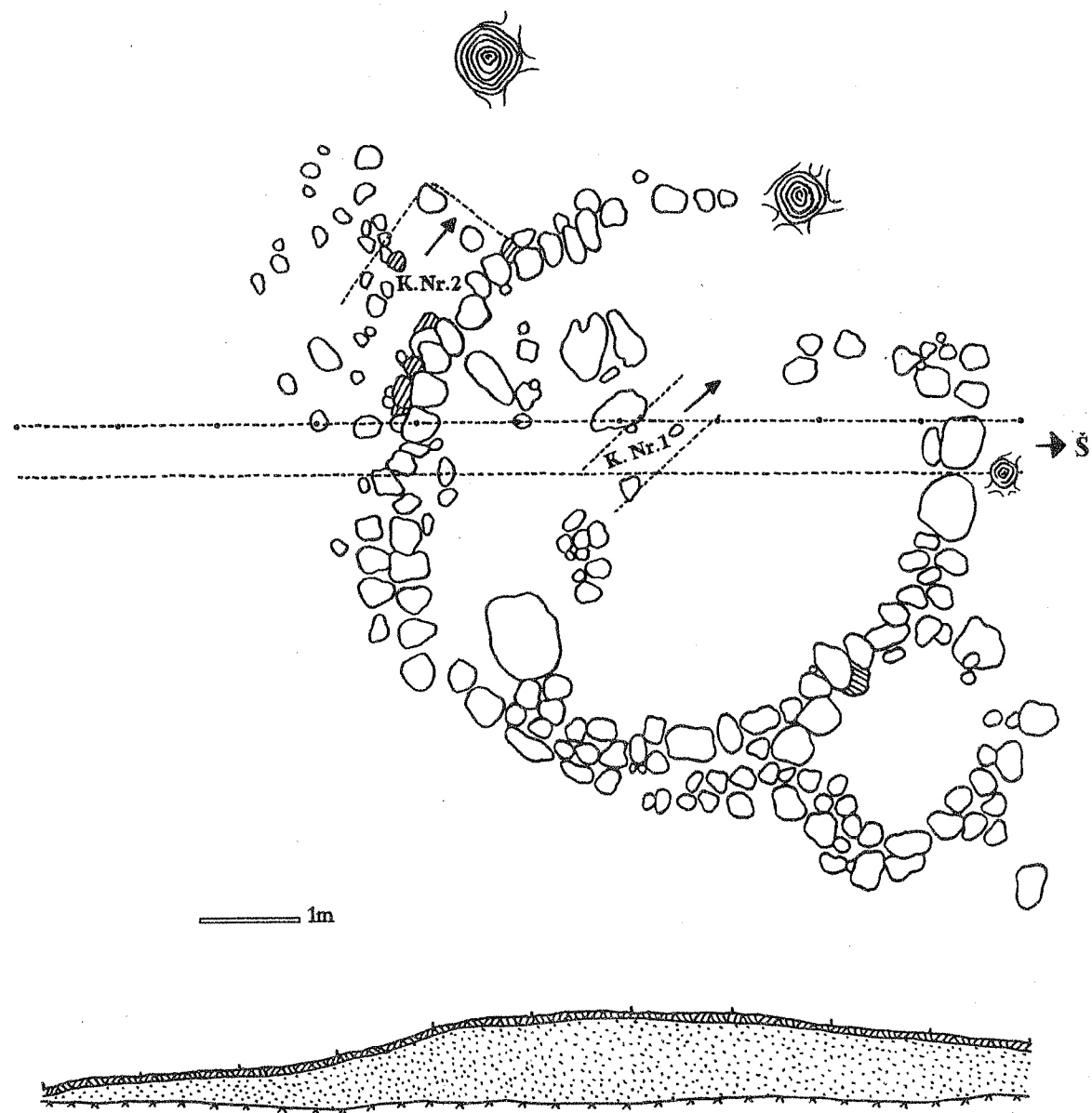
120 pav. II pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 120. Grabhügel II. Grab 1.



121 pav. II pilkapis. Kapo Nr. 1 detalė.
Abb. 121. Grabhügel II. Detail des Grabes 1.



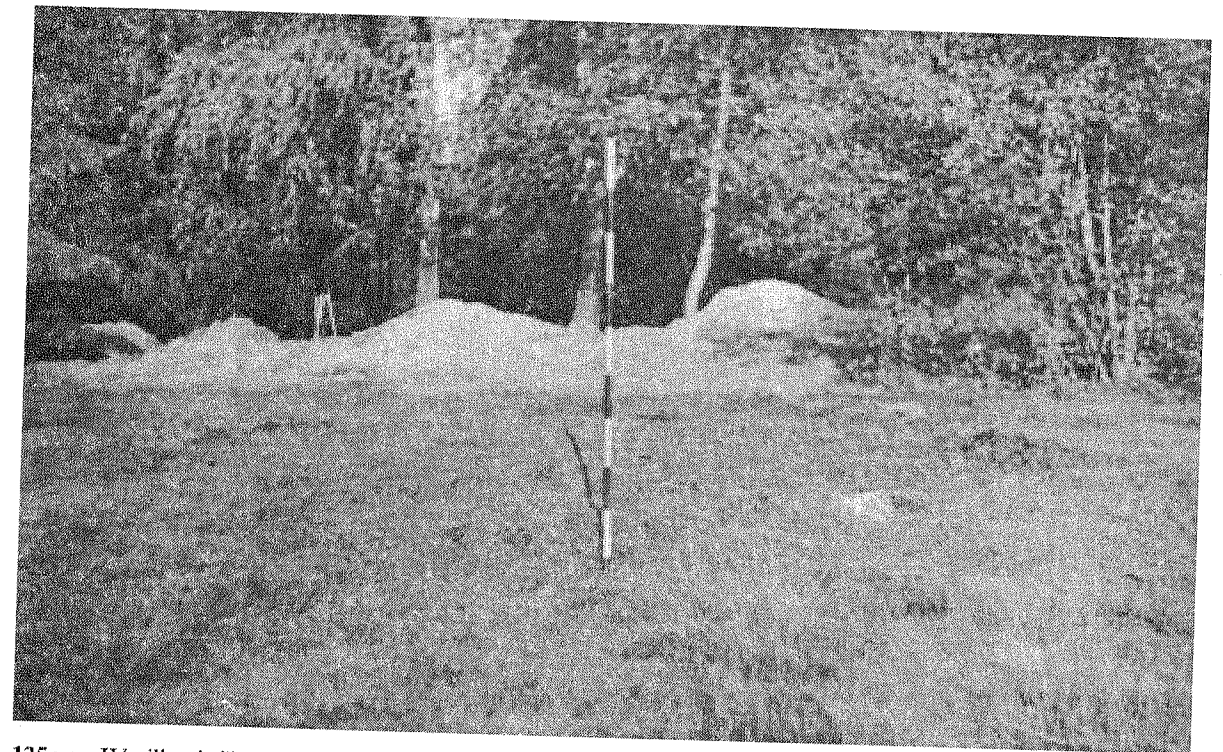
122 pav. III pilkapis iš rytų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 122. Grabhügel III vor den Ausgrabungen von O.



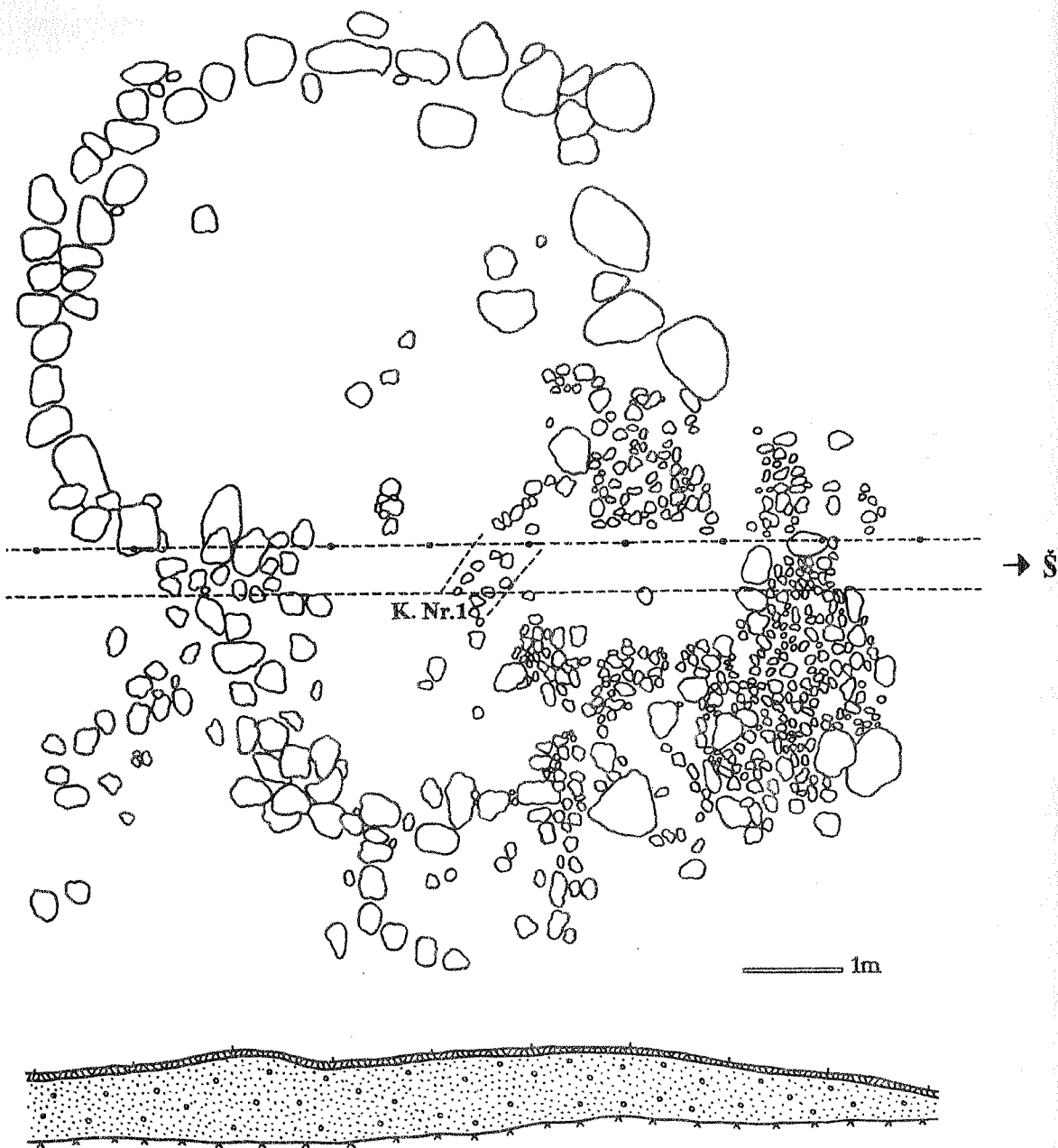
123 pav. III pilkapio planas.
Abb. 123. Plan des Grabhügels III.



124 pav. III pilkapis, kapas Nr. 2.
Abb. 124. Grabhügel III. Grab 2.



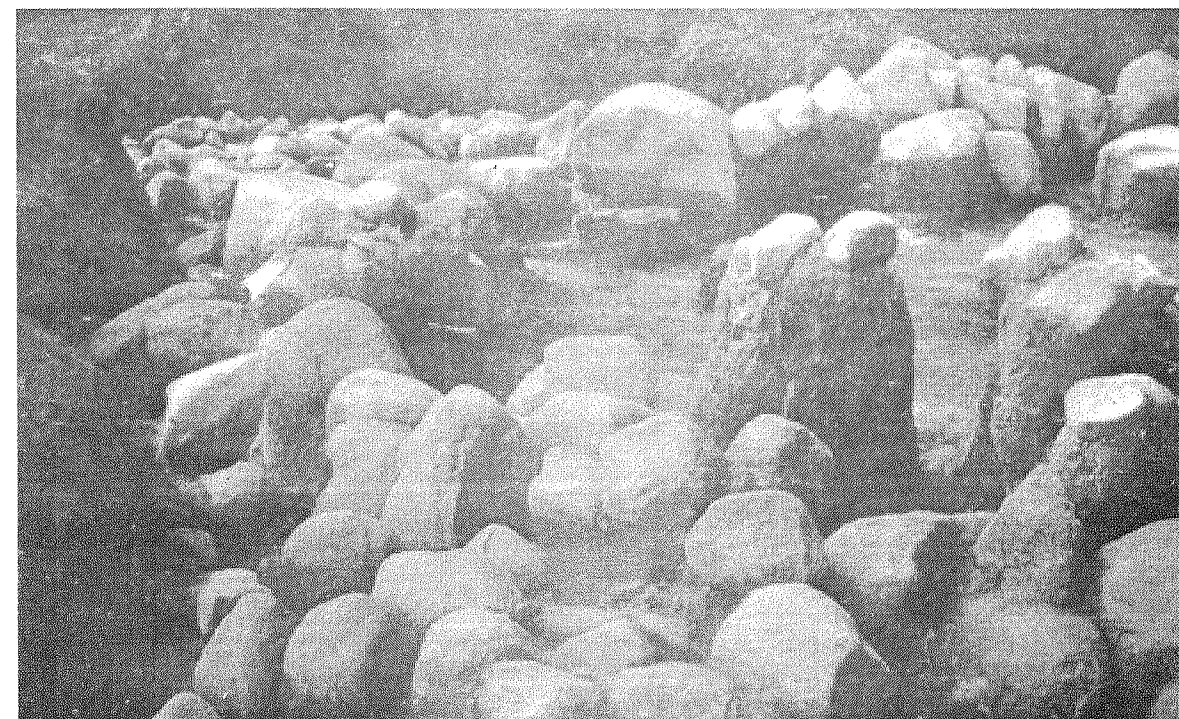
125 pav. IV pilkapis iš rytų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 125. Grabhügel IV vor den Ausgrabungen von O.



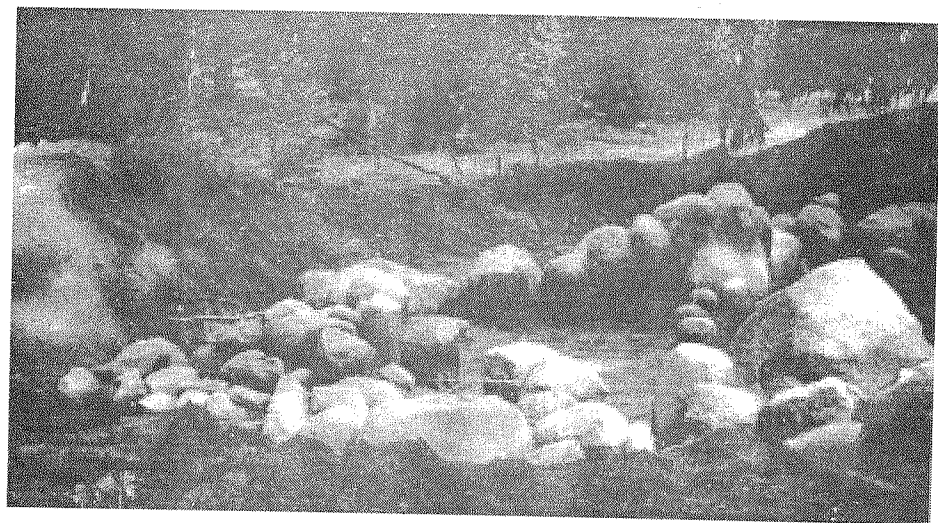
126 pav. IV pilkapio planas.
Abb. 126. Plan des Grabhügels IV.



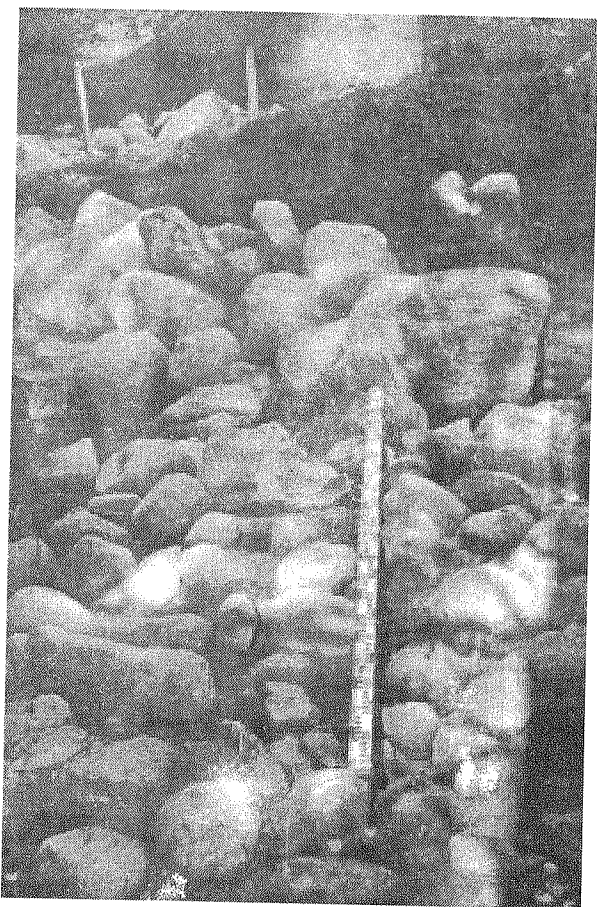
127 pav. V pilkapis iš rytų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 127. Grabhügel V vor den Ausgrabungen von O.



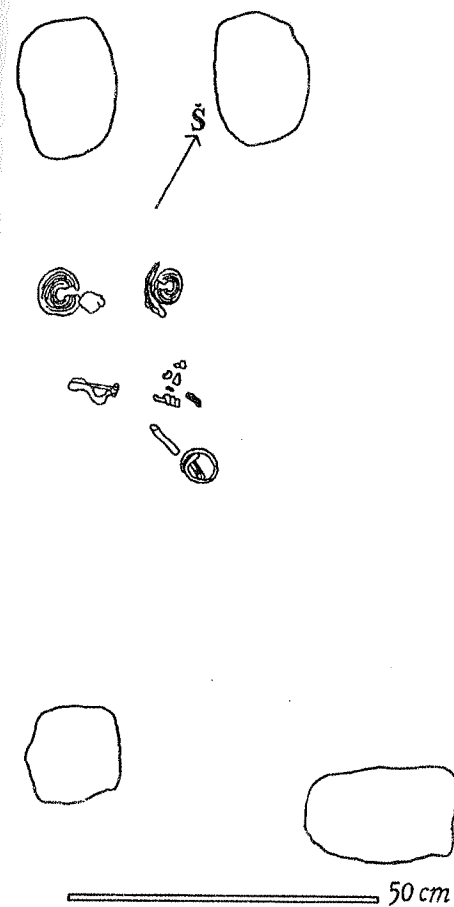
128 pav. V pilkapio rytinė pusė iš šiaurės.
Abb. 128. Der östliche Teil des Grabhügels V von N.



129 pav. V pilkapio vakarinė pusė iš pietų.
Abb. 129. Der westliche Teil des Grabhügels V von S.



130 pav. V pilkapis. Akmenų grindinys pietrytinėje dalyje.
Abb. 130. Grabhügel V. Steinmantel in SO Teil.



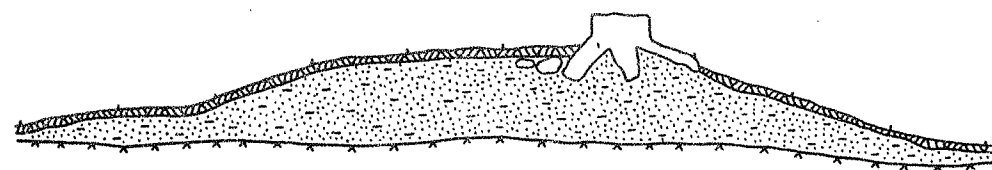
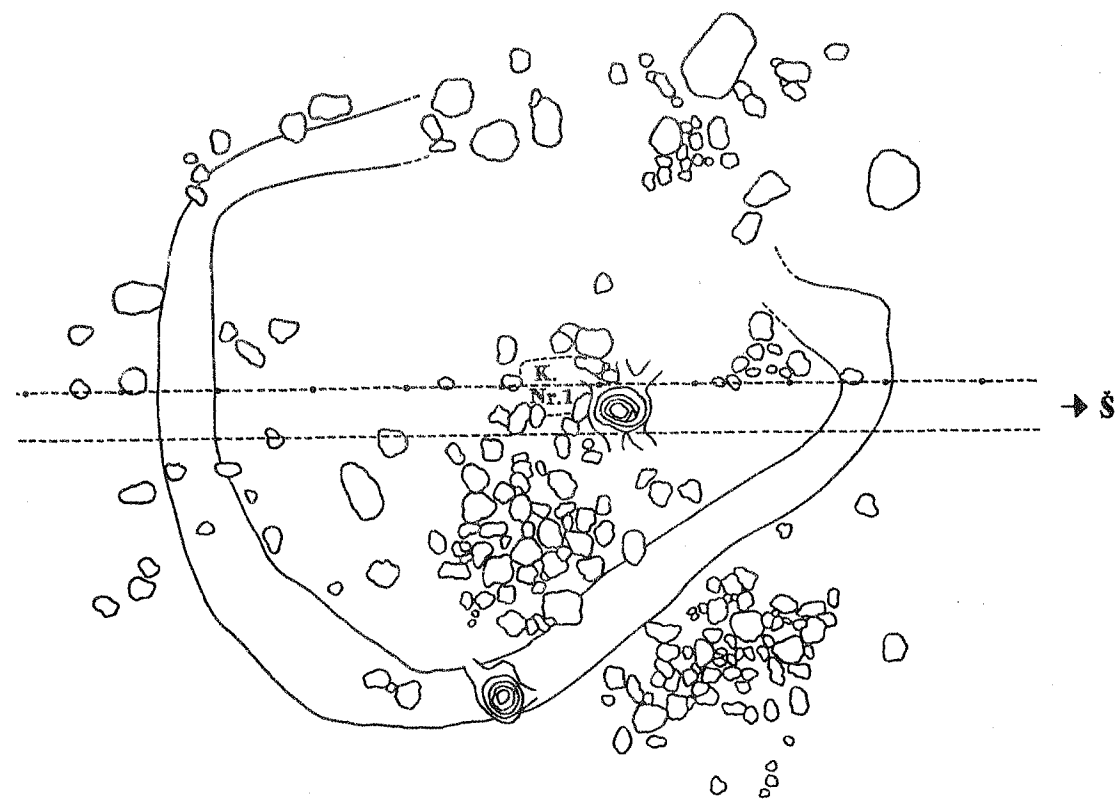
131 pav. V pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 131. Grabhügel V. Grab 1.



132 pav. V pilkapis, kapas Nr. 2.
Abb. 132. Grabhügel V. Grab 2.



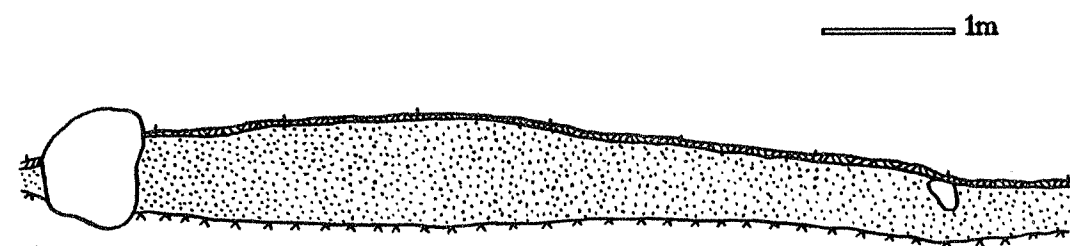
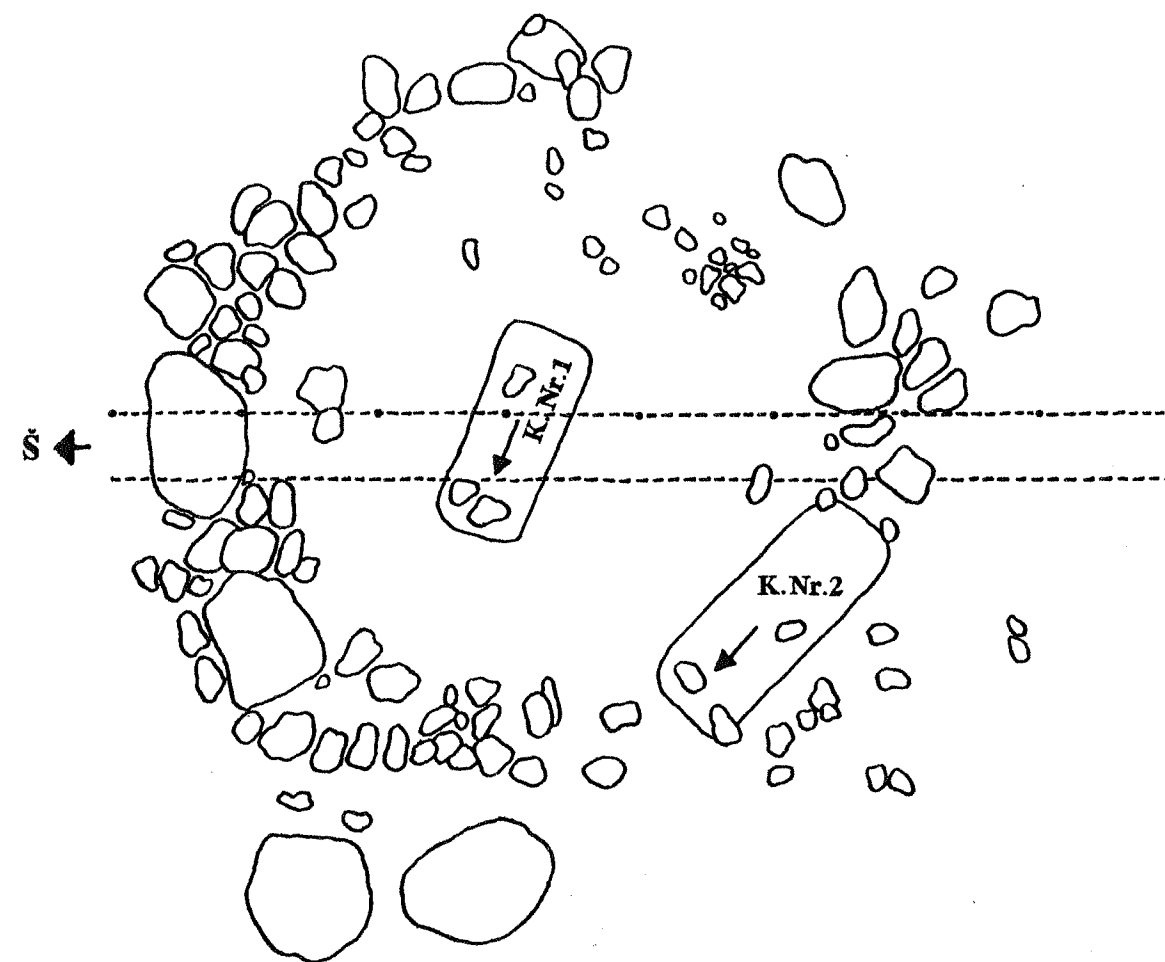
133 pav. VI pilkapis iš rytų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 133. Grabhügel VI vor den Ausgrabungen von O.



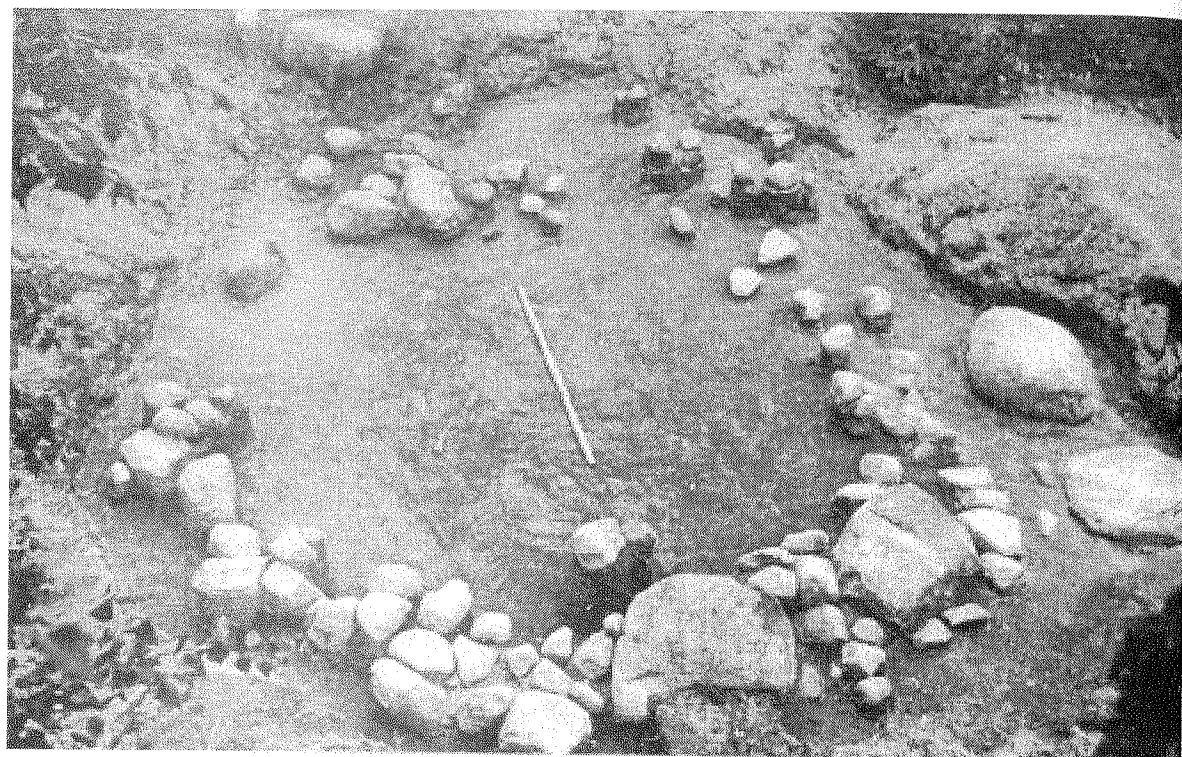
134 pav. VI pilkapio planas.
Abb. 134. Plan des Grabhügels VI.



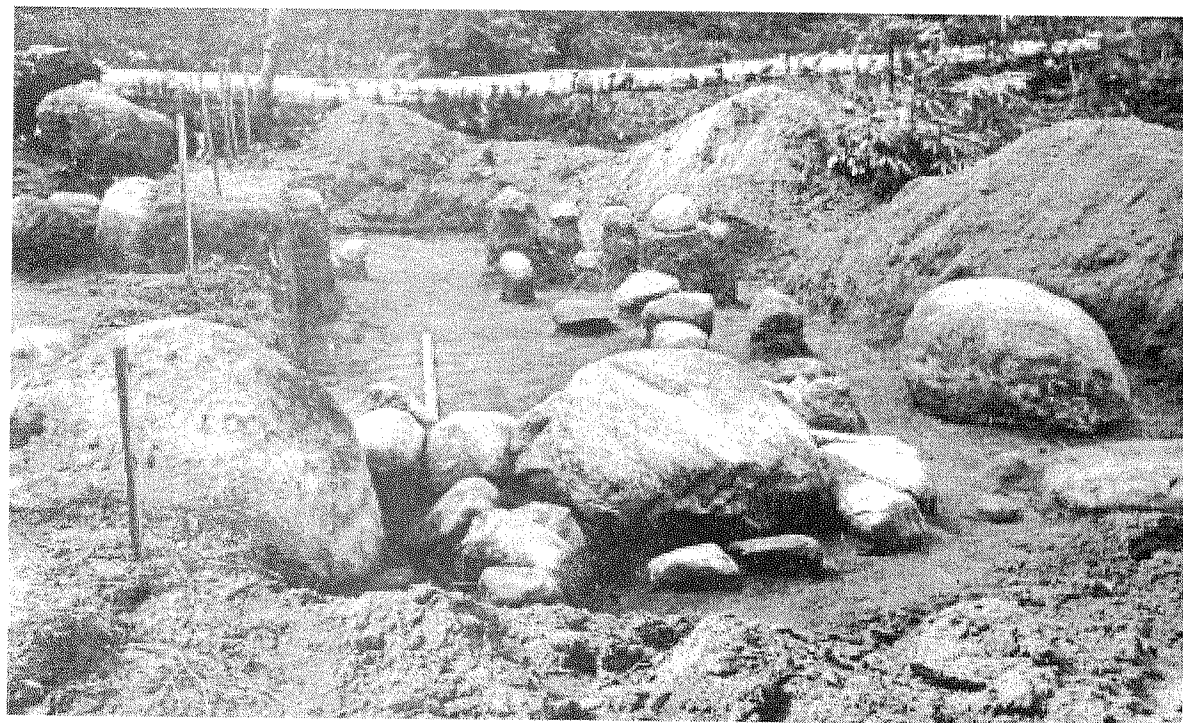
135 pav. VII pilkapis iš šiaurės vakarų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 135. Grabhügel VII vor den Ausgrabungen von NW



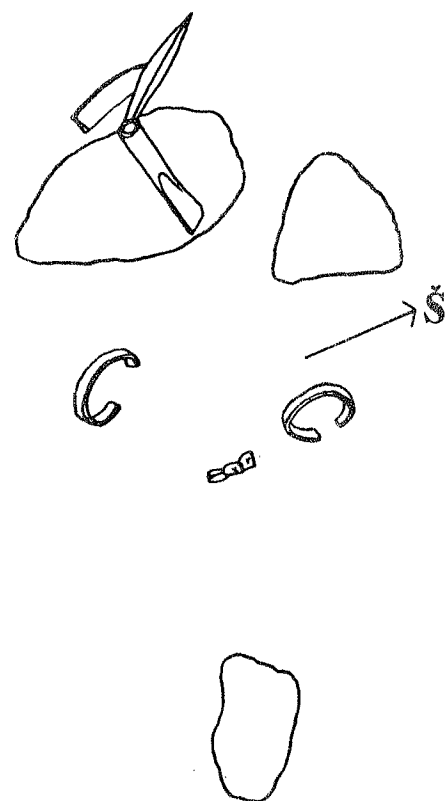
136 pav. VII pilkapio planas.
Abb. 136. Plan des Grabhügels VII.



137 pav. VII pilkapiu akmenų vainikas iš viršaus.
Abb. 137. Steinkreis des Grabhügels VII von oben.

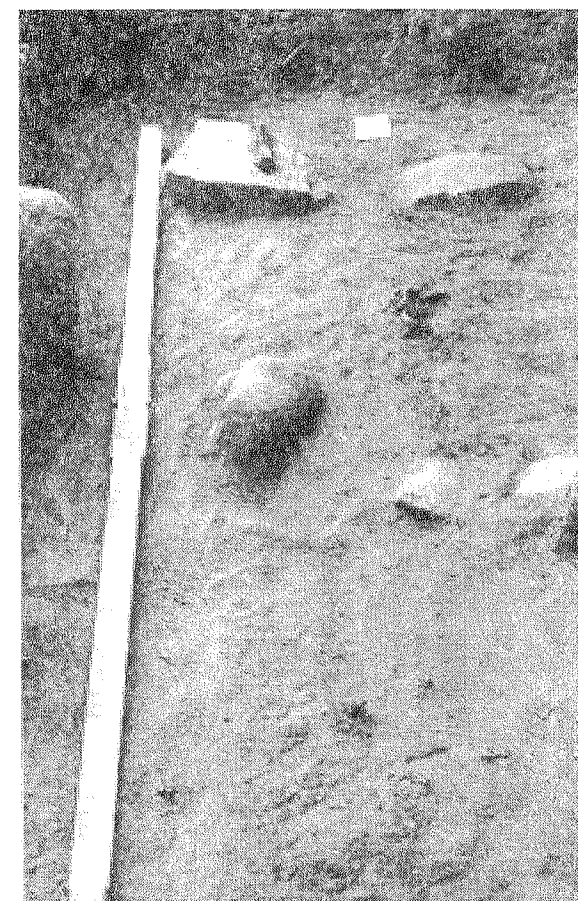


138 pav. VII pilkapis. Akmenų vainiko detalė iš šiaurės.
Abb. 138. Grabhügel VII. Detail des Steinkreises von N.



50 cm

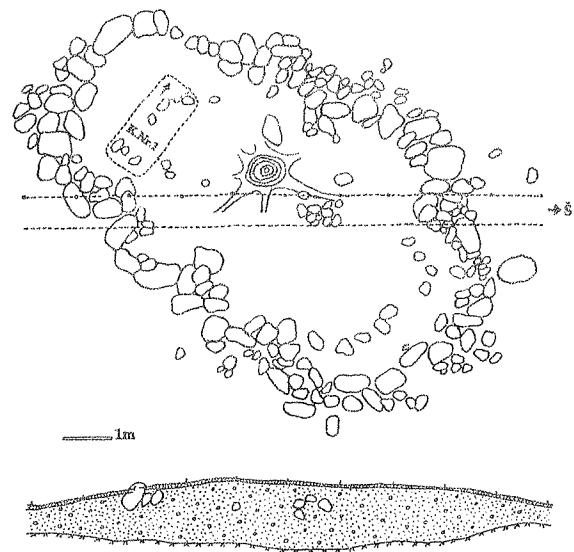
139 pav. VII pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 139. Grabhügel VII. Grab 1.



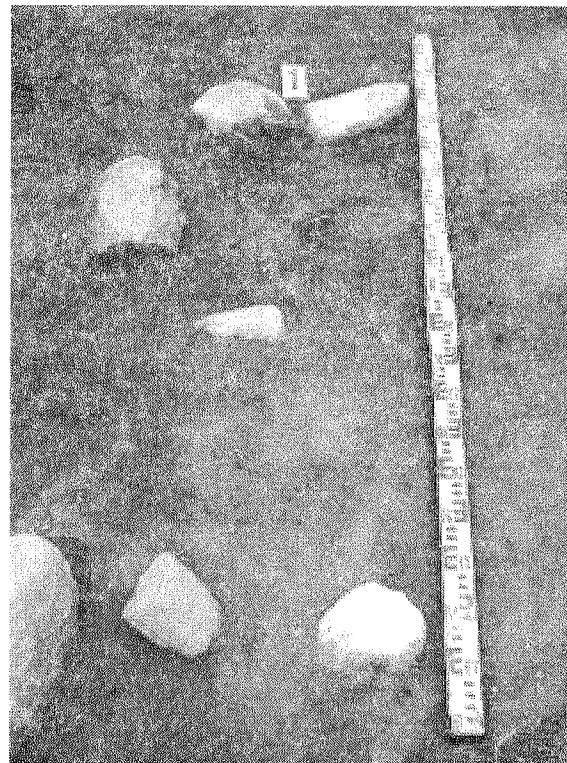
140 pav. VII pilkapis, kapas Nr. 2.
Abb. 140. Grabhügel VII. Grab 2.



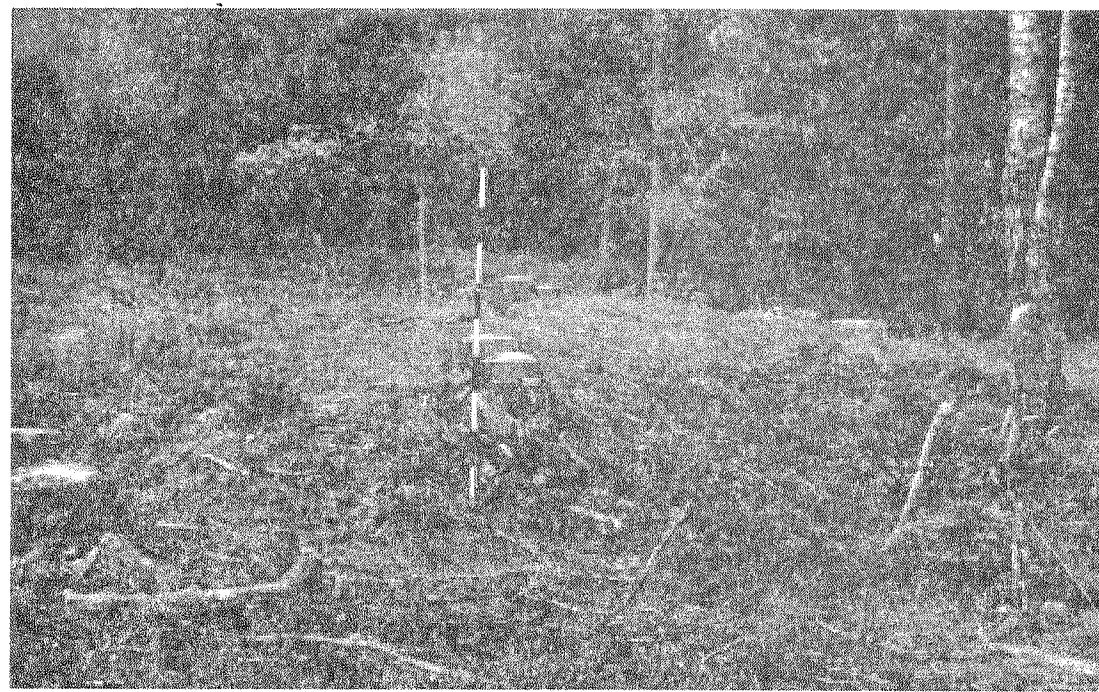
141 pav. VII pilkapis. Kapo Nr. 2 detalė.
Abb. 141. Grabhügel VII. Detail des Grabes 2.



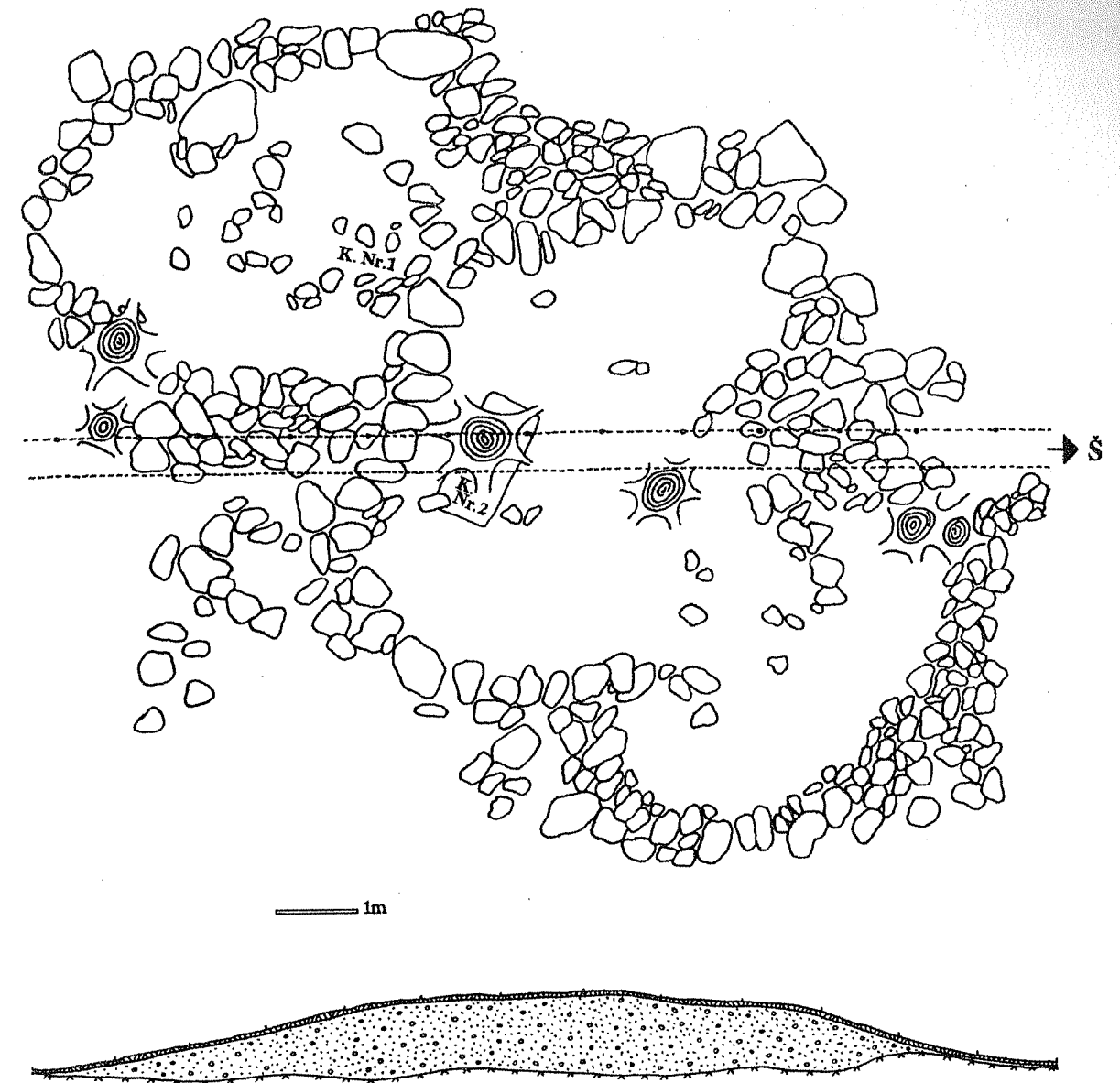
142 pav. VIII pilkapiu planas.
Abb. 142. Plan des Grabhügels VIII.



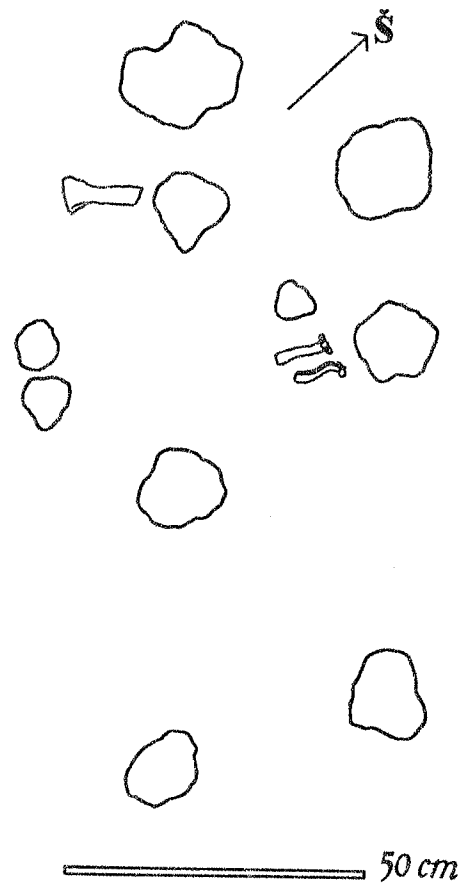
143 pav. VIII pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 143. Grabhügel VIII. Grab 1.



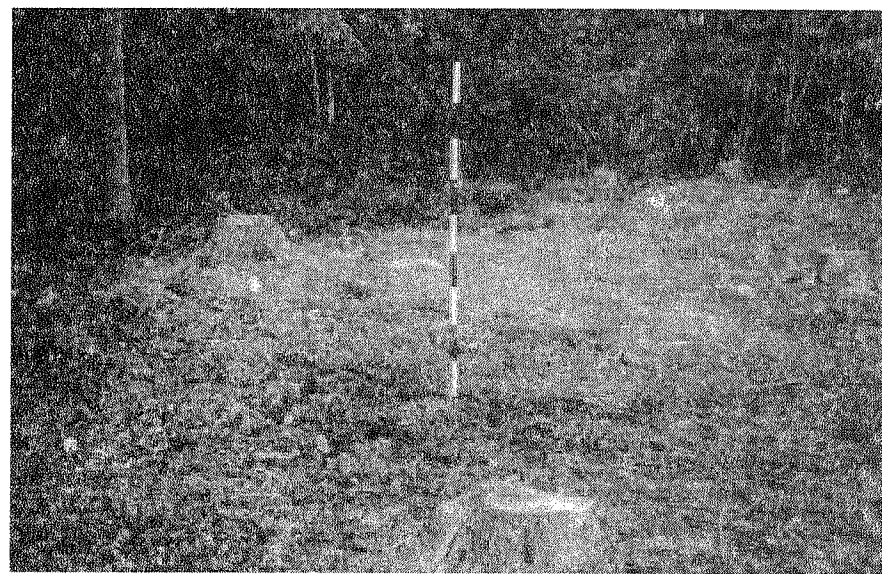
144 pav. IX pilkapis iš šiaurės, prieš tyrinėjimus.
Abb. 144. Grabhügel IX vor den Ausgrabungen von N.



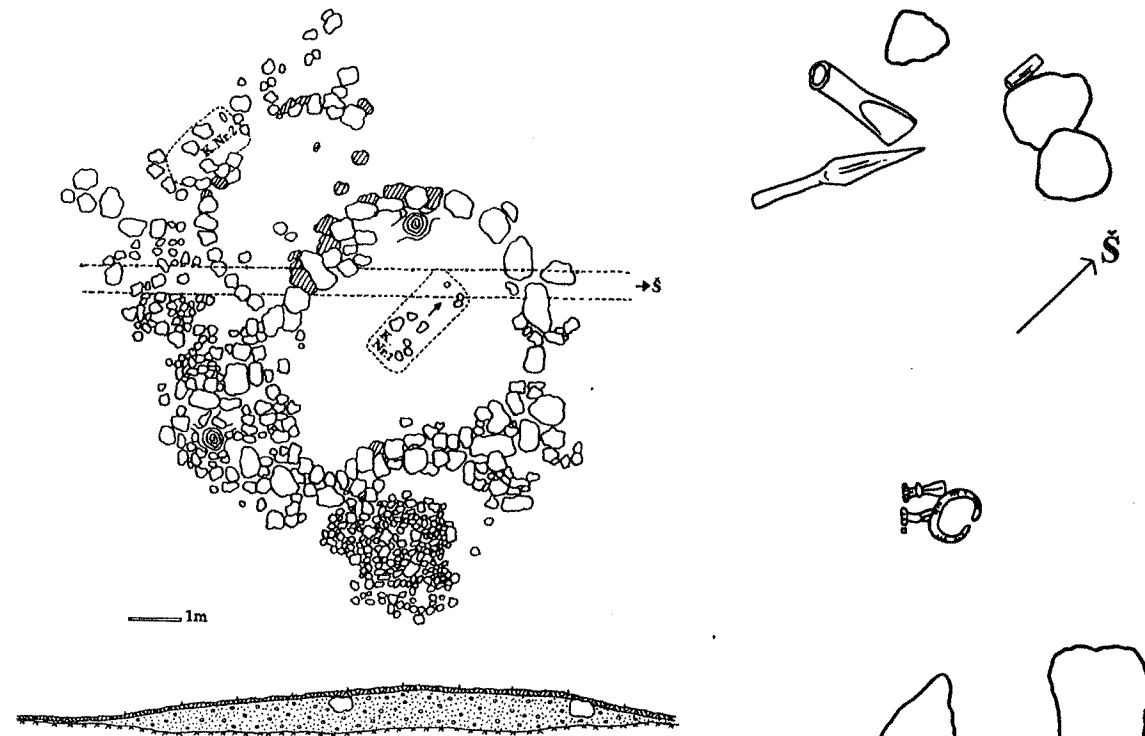
145 pav. IX pilkapiu planas.
Abb. 145. Plan des Grabhügels IX.



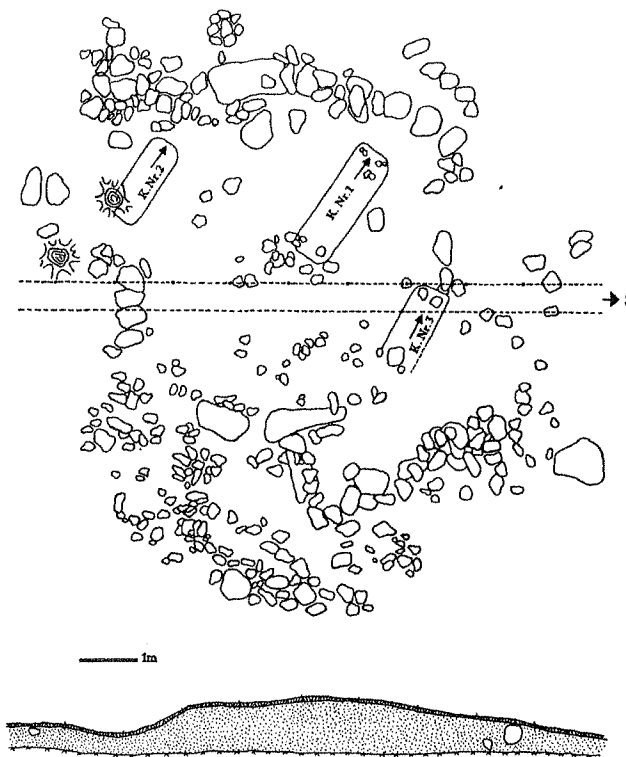
146 pav. IX pilkapis, kapas Nr. 2.
Abb. 146. Grabhügel IX. Grab 2.



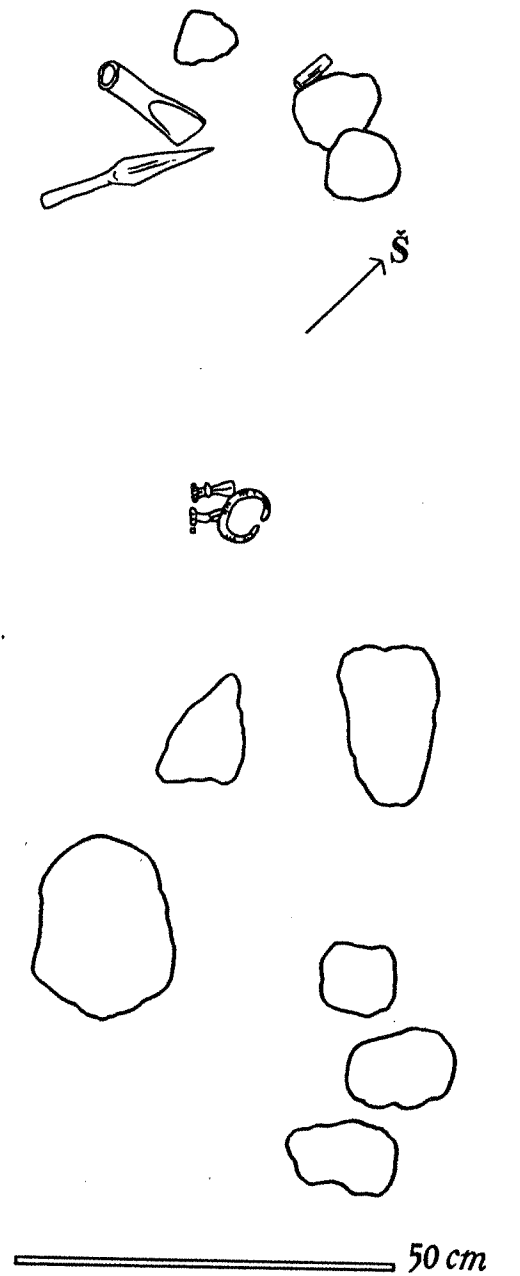
147 pav. X pilkapis iš šiaurės, prieš tyrinėjimus.
Abb. 147. Grabhügel X vor den Ausgrabungen von N.



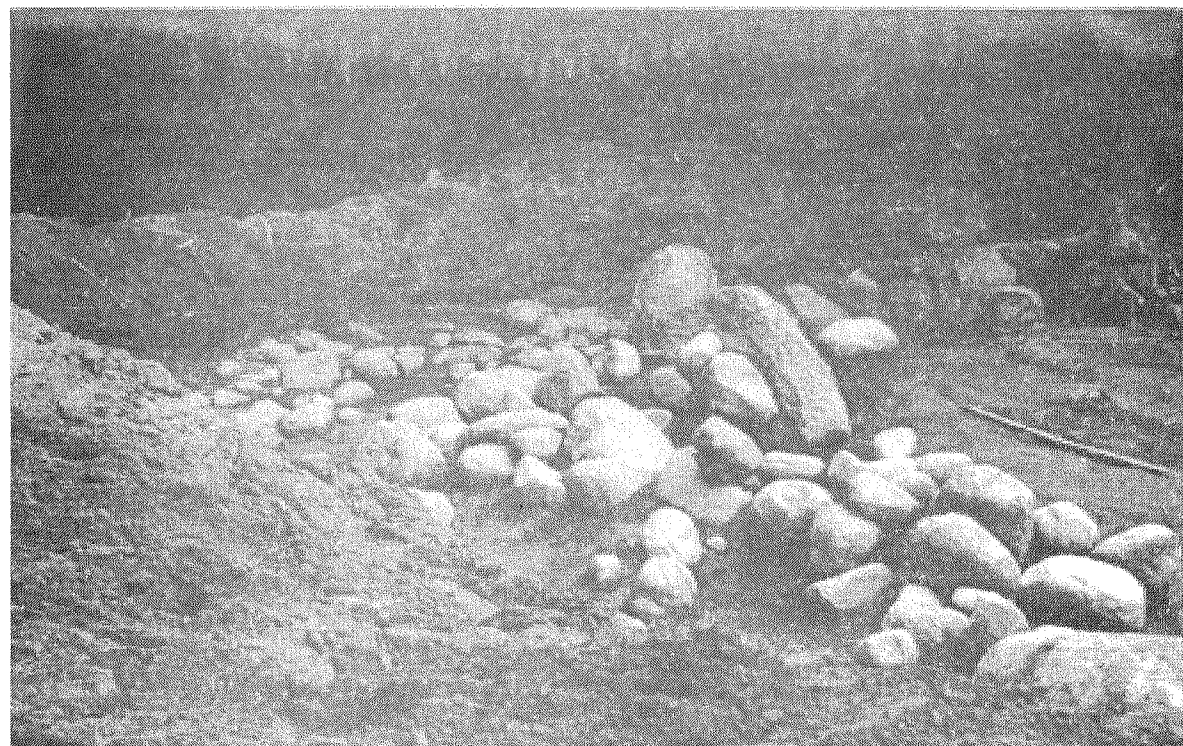
148 pav. XI pilkapiro planas.
Abb. 148. Plan des Grabhügels XI.



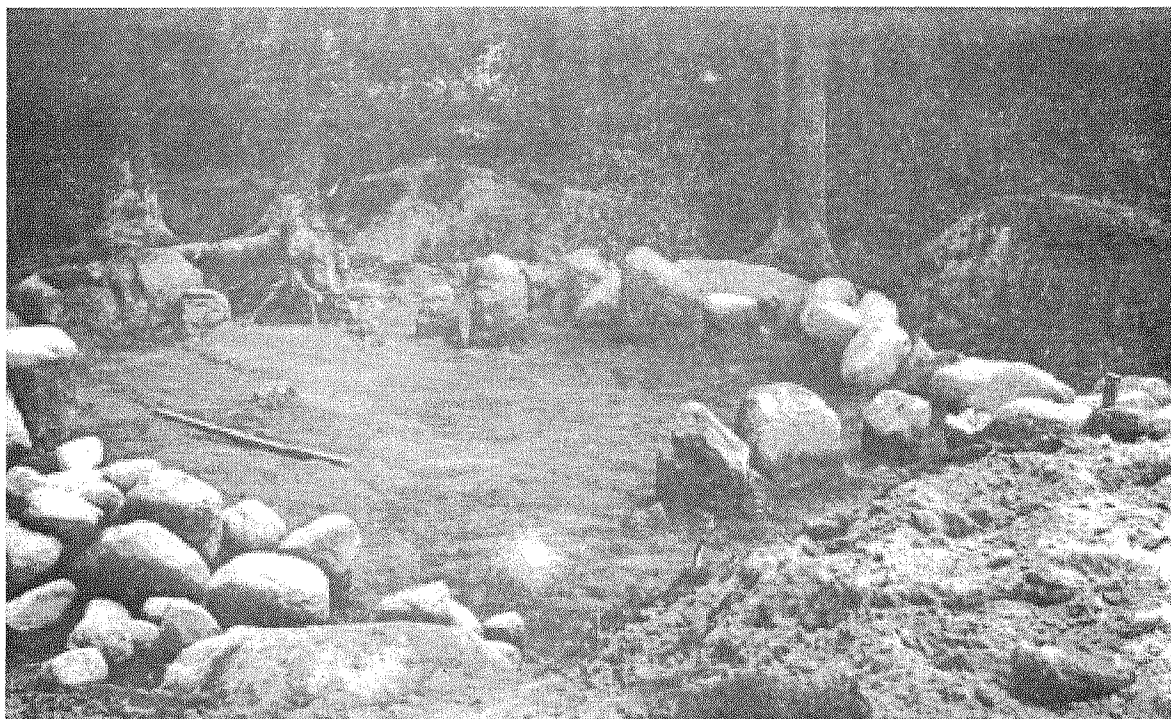
150 pav. XII pilkapiro planas.
Abb. 150. Plan des Grabhügels XII.



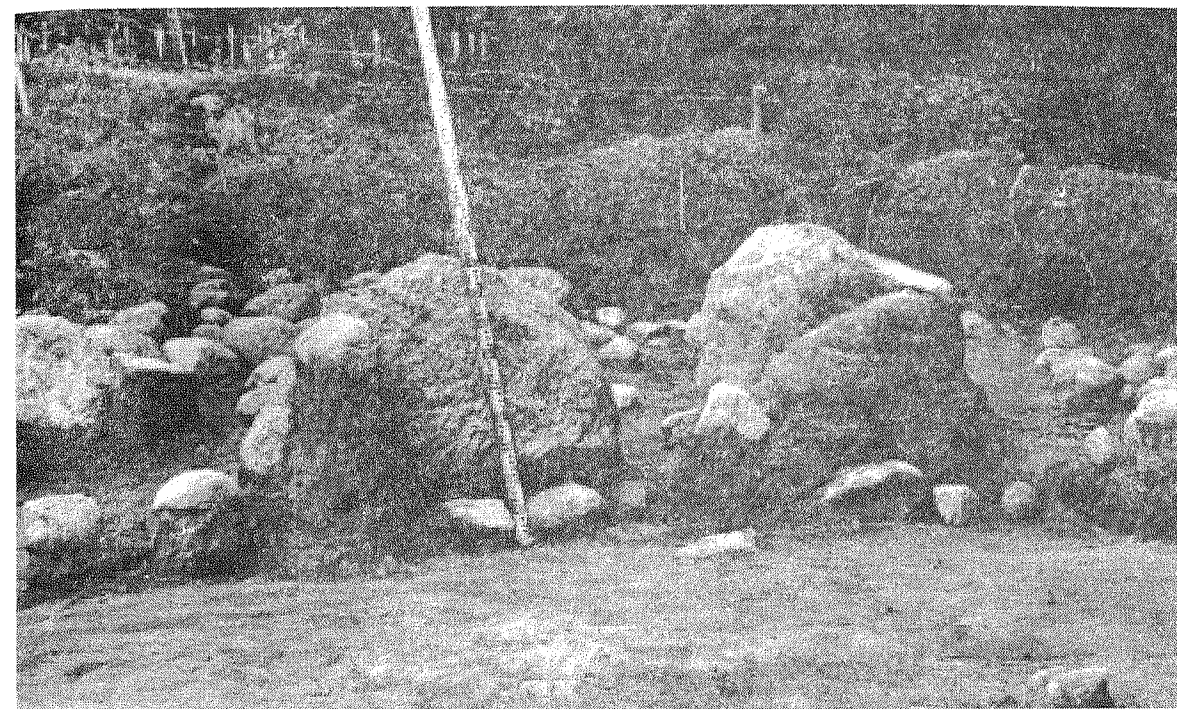
149 pav. XI pilkapis, kapas Nr.1.
Abb. 149. Grabhügel XI. Grab 1.



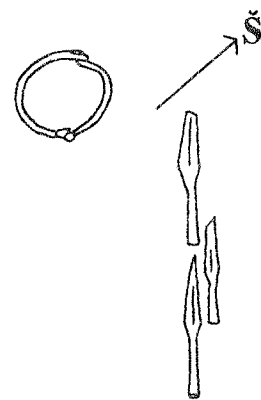
151 pav. XII pilkpio akmenų vainikas iš šiaurės rytų.
Abb. 151. Steinkreis des Grabhügels XII von NO.



152 pav. XII pilkpio akmenų vainikas iš šiaurės rytų.
Abb. 152. Steinkreis des Grabhügels XII von NO.



153 pav. XII pilkpio akmenų vainiko detalė.
Abb. 153. Grabhügel XII. Detail des Streinkreises.

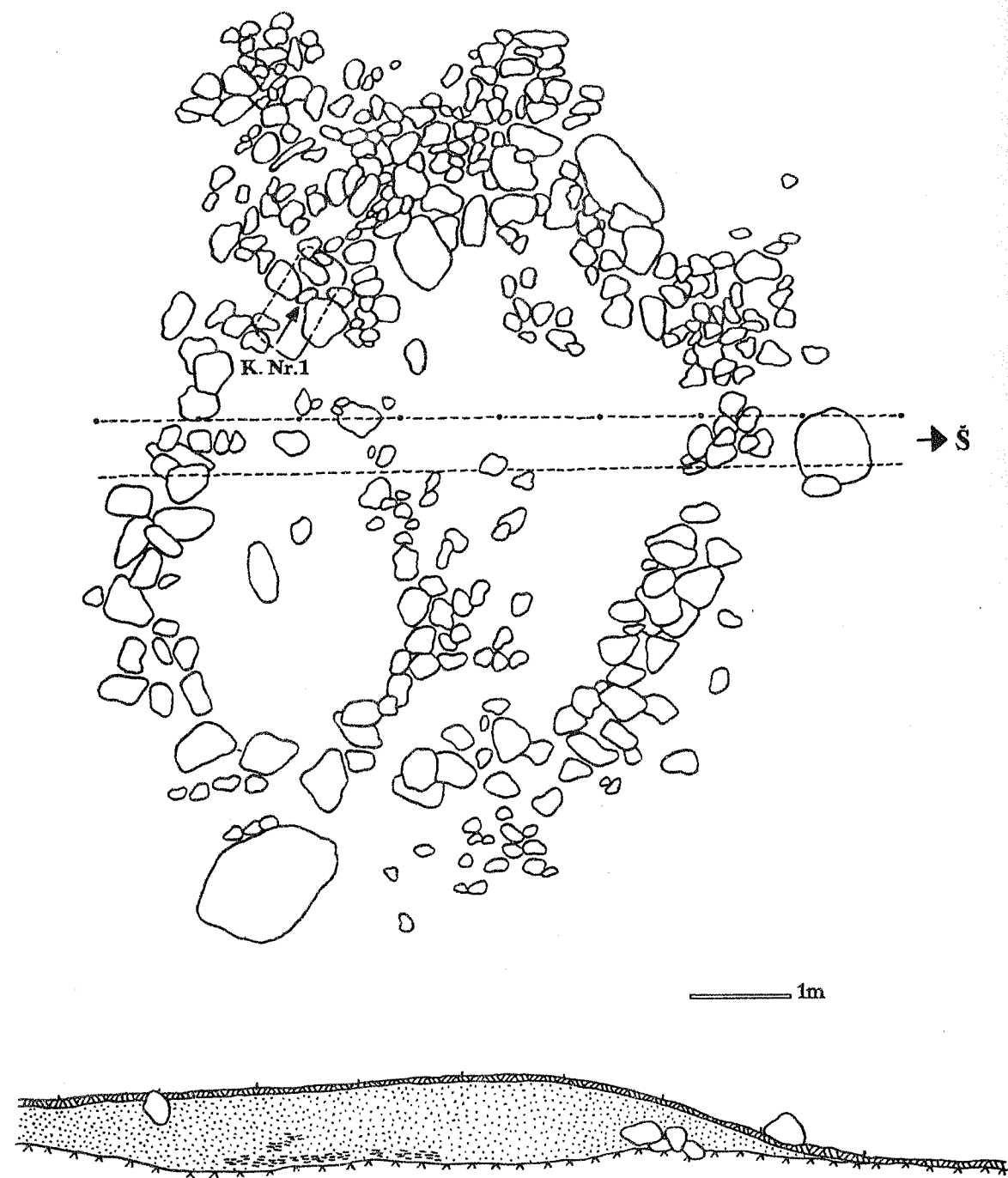


50 cm

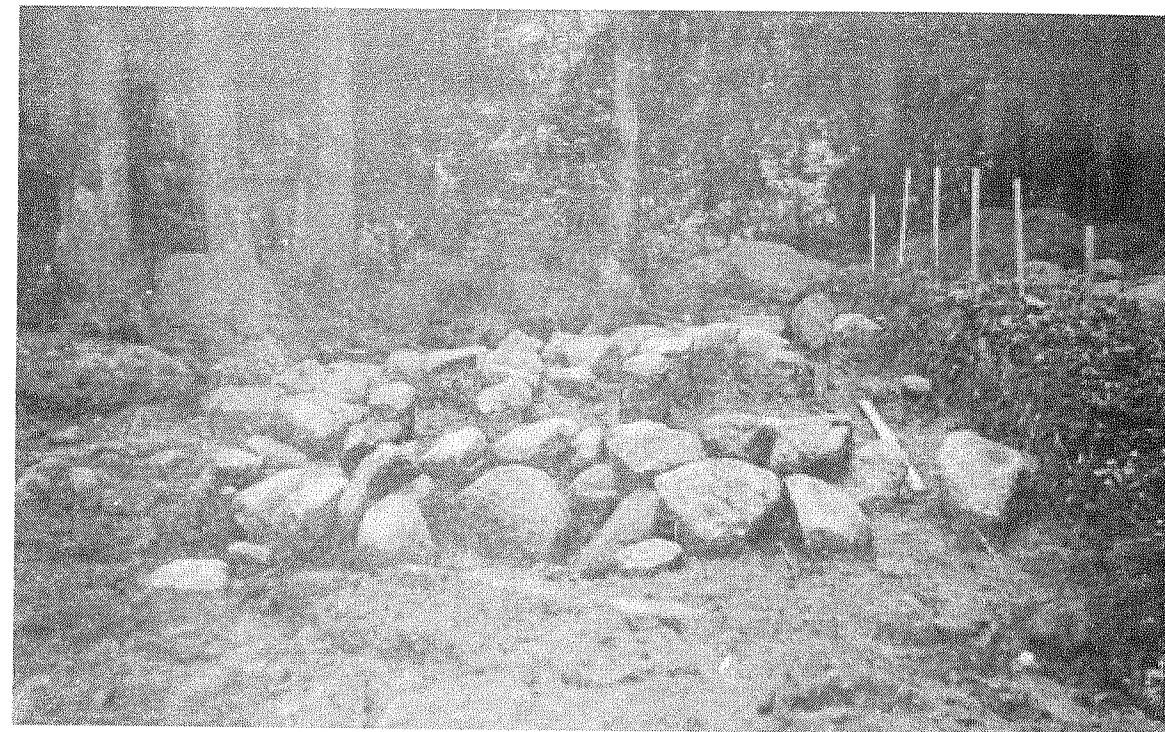
154 pav. XII pilkapis, kapas Nr. 2.
Abb. 154. Grabhügel XII. Grab 2.



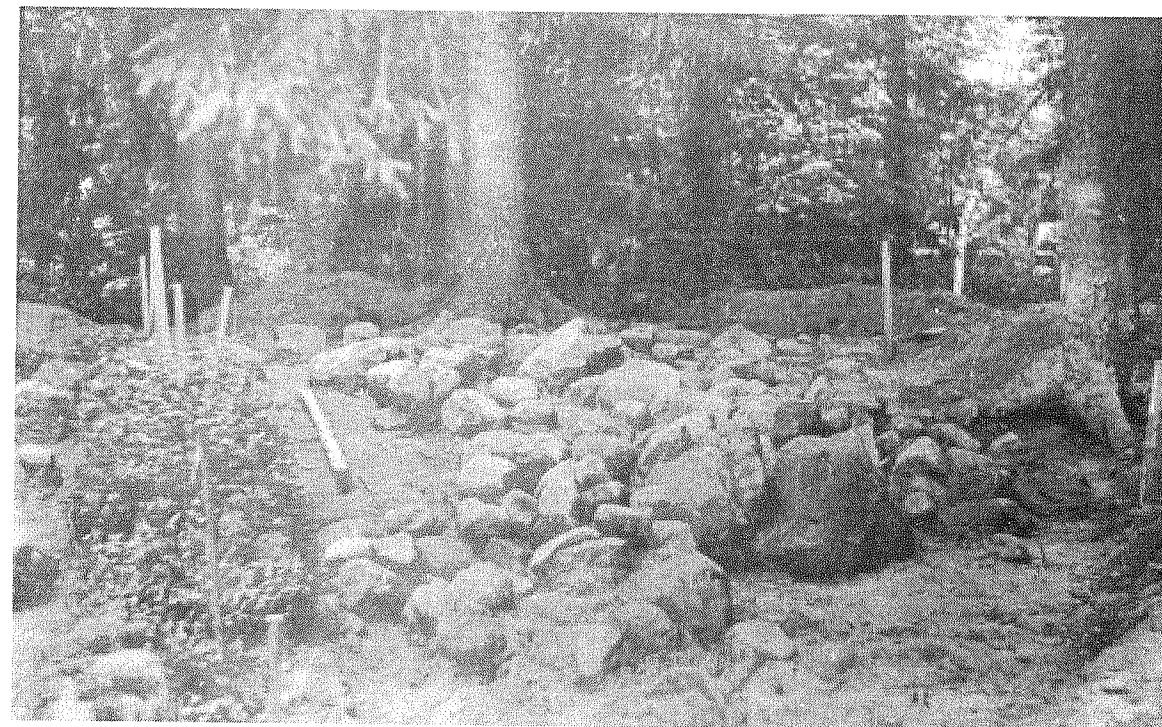
155 pav. XII pilkapis, kapas Nr. 3.
Abb. 155. Grabhügel XII. Grab 3.



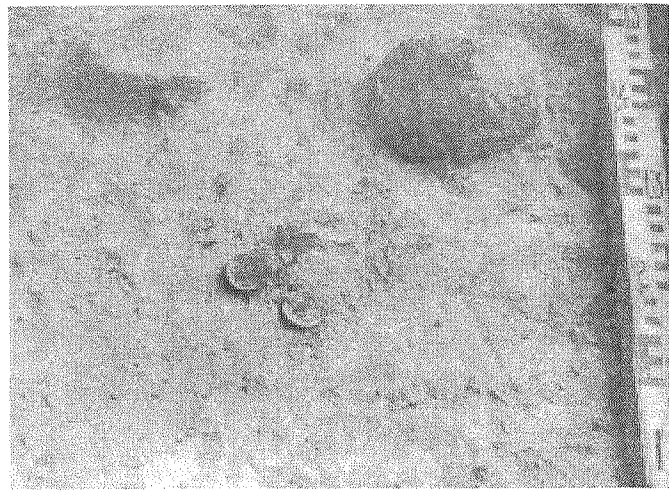
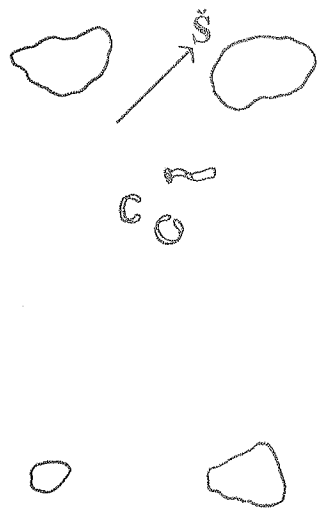
156 pav. XIII pilkapio planas.
Abb. 156. Plan des Grabhügels XIII.



157 pav. XIII pilkapio rytinė pusė iš šiaurės.
Abb. 157. Der östliche Teil des Grabhügels XIII von N.



158 pav. XIII pilkapio vakarinė pusė iš šiaurės.
Abb. 158. Der westliche Teil des Grabhügels XIII von N.



160 pav. XIII pilkapis. Kapo Nr. 1 detalė.
Abb. 160. Grabhügel XIII. Detail des Grabes 1.

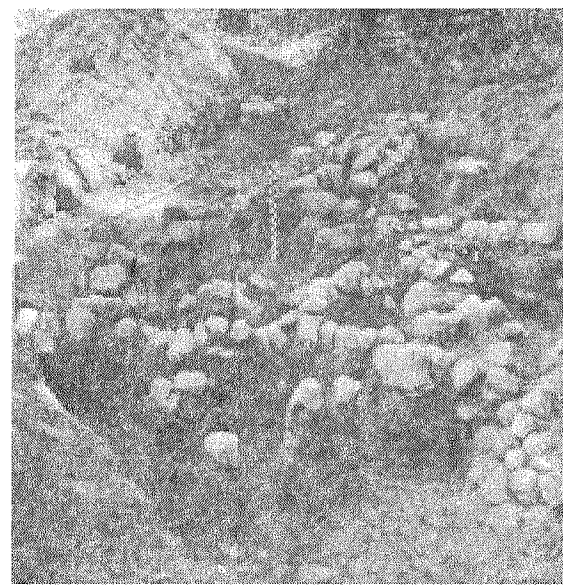
159 pav. XIII pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 159. Grabhügel XIII. Grab 1.



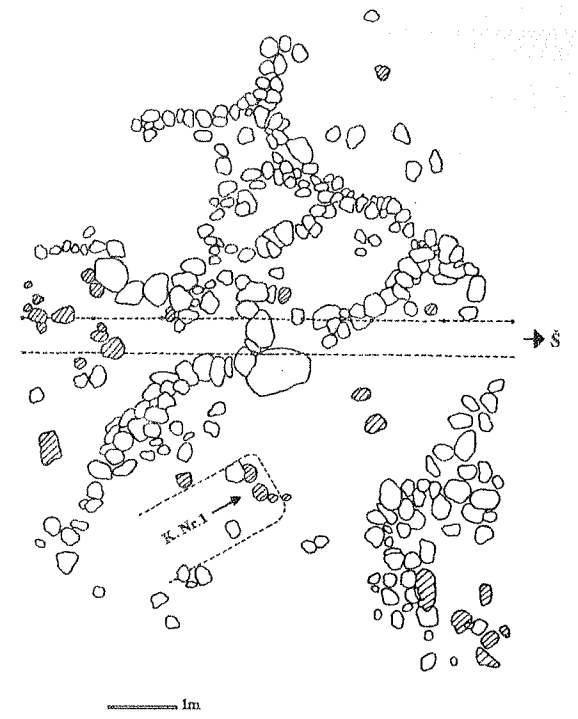
161 pav. XIV pilkapis iš šiaurės, prieš tyrinėjimus.
Abb. 161. Grabhügel XIV vor den Ausgrabungen von N.



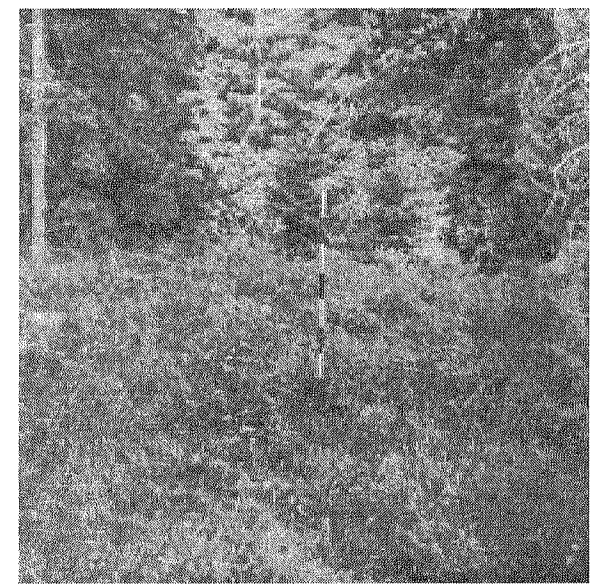
162 pav. XIV pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 162. Grabhügel XIV. Grab 1.



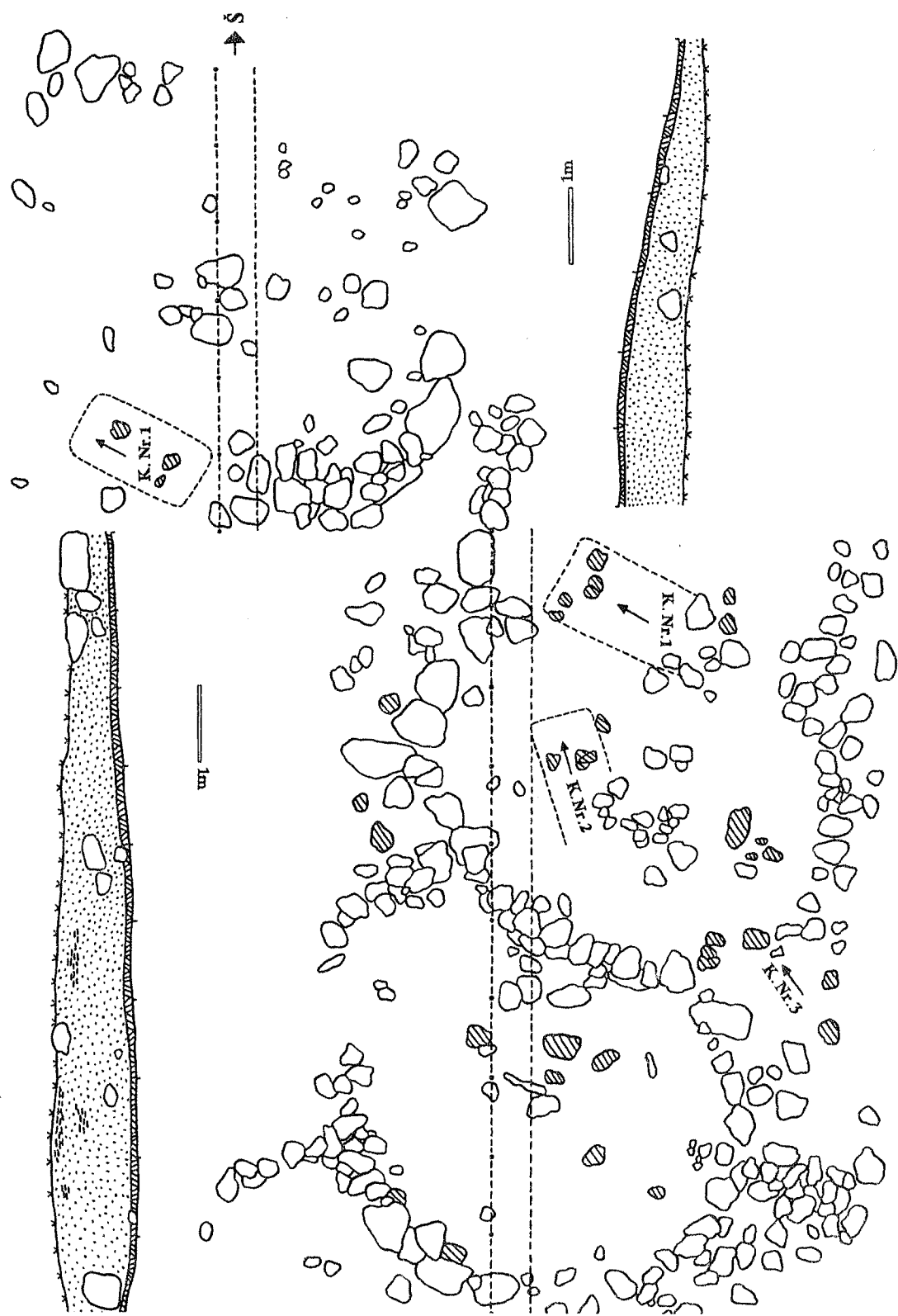
164 pav. XV pilkapis. Akmenų vainikų liekanos iš šiaurės vakarų.
Abb. 164. Grabhügel XV. Reste der Steinkreisen von NW.



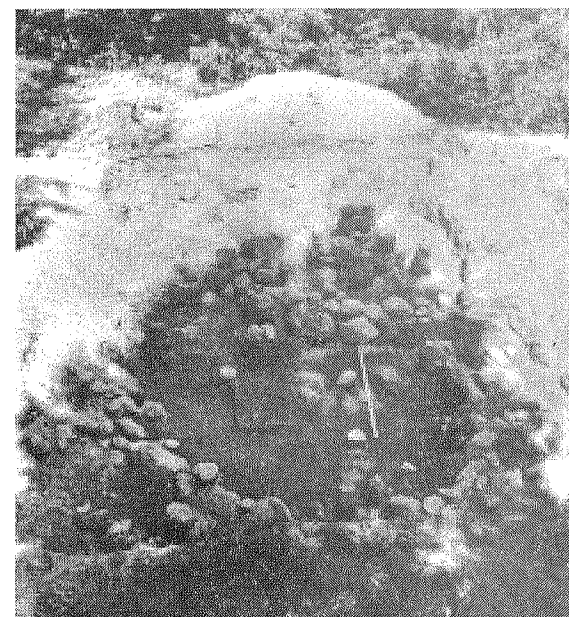
163 pav. XV pilkapio planas.
Abb. 163. Plan des Grabhügels XV.



165 pav. XVI pilkapis iš šiaurės, prieš tyrinėjimus.
Abb. 165. Grabhügel XVI vor den Ausgrabungen von N.



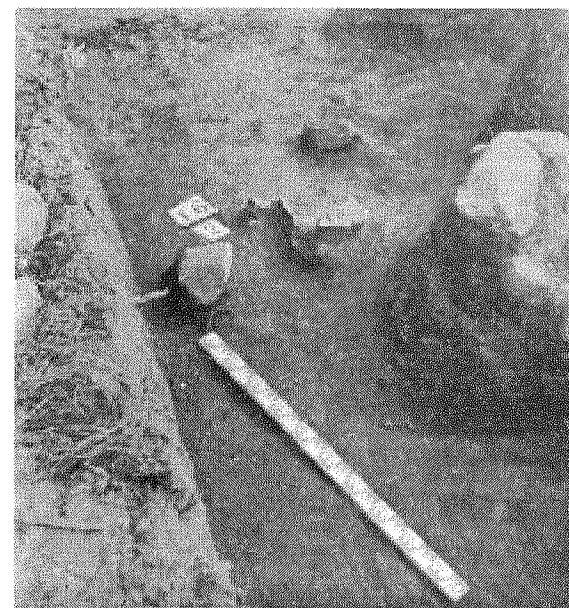
166 pav. XVI ir XIX pilkapių planas.
Abb. 166. Plan der Grabhügeln XVI und XIX.



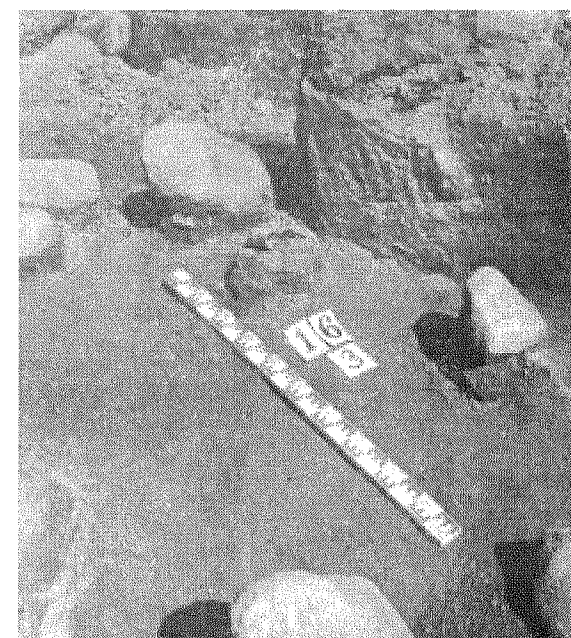
167 pav. XVI pilkapis. Akmenų vainiko liekanos iš pietų.
Abb. 167. Grabhügel XVI. Reste des Steinkreises von S.



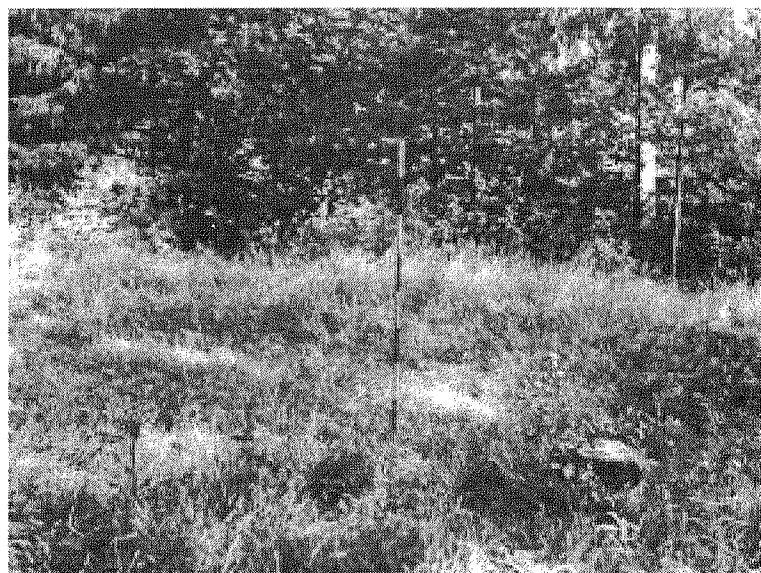
168 pav. XVI pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 168. Grabhügel XVI. Grab 1.



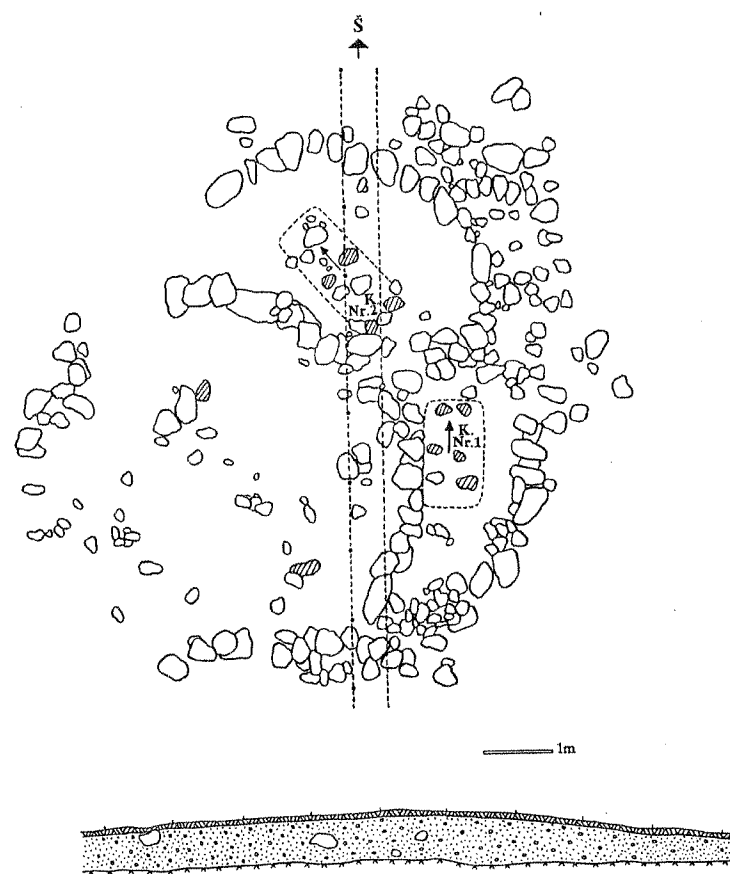
169 pav. XVI pilkapis, kapas Nr. 2.
Abb. 169. Grabhügel XVI. Grab 2.



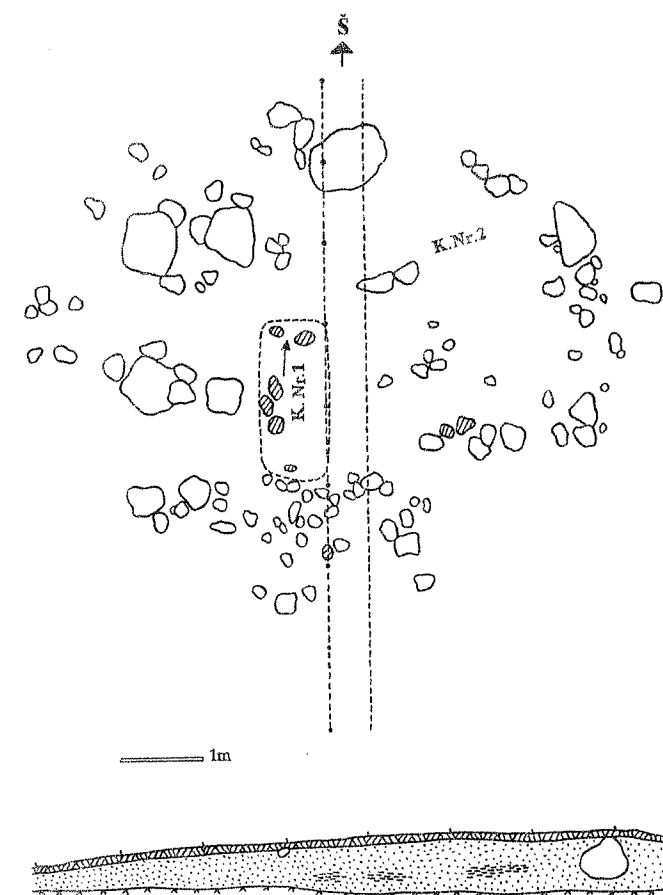
170 pav. XVI pilkapis, kapas Nr. 3.
Abb. 170. Grabhügel XVI. Grab 3.



171 pav. XVII pilkapis iš šiaurės rytų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 171. Grabhügel XVII vor den Ausgrabungen von NO.



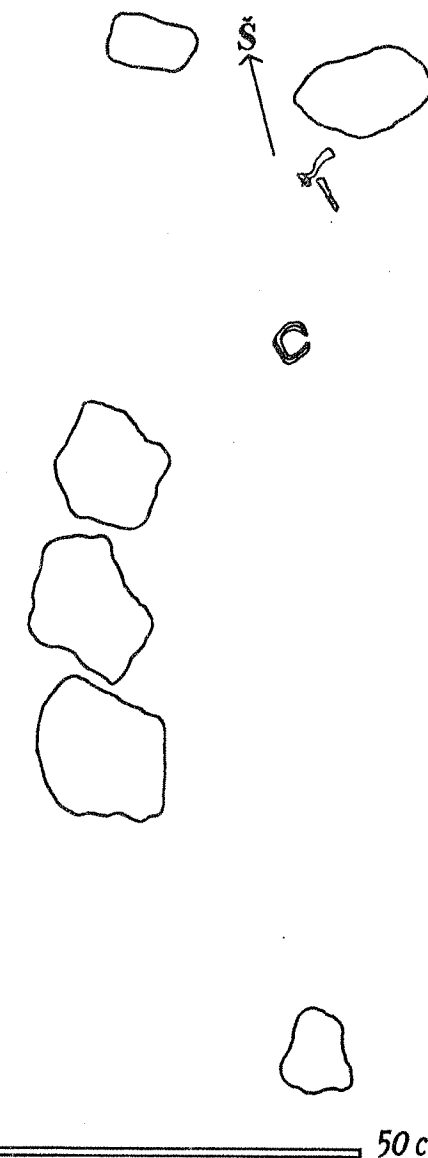
172 pav. XVII pilkapiro planas.
Abb. 172. Plan des Grabhügels XVII.



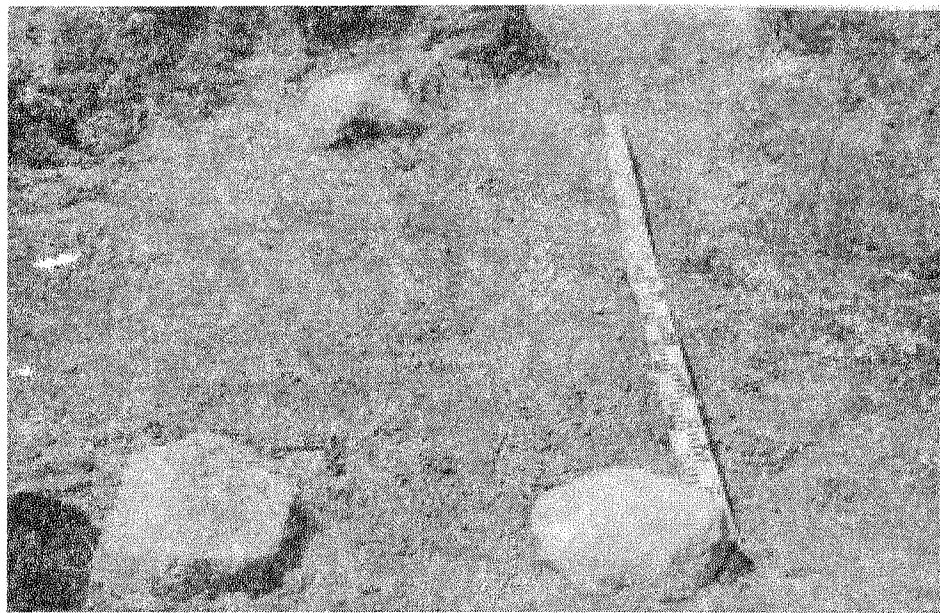
173 pav. XVIII pilkapiro planas.
Abb. 173. Plan des Grabhügels XVIII.



175 pav. XX pilkapis iš pietų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 175. Grabhügel XX vor den Ausgrabungen von S.



174 pav. XVIII pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 174. Grabhügel XVIII. Grab 1.



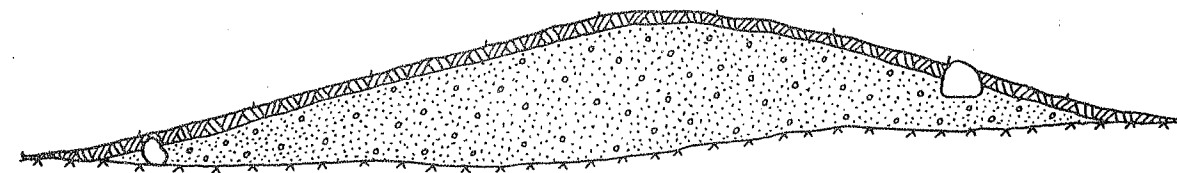
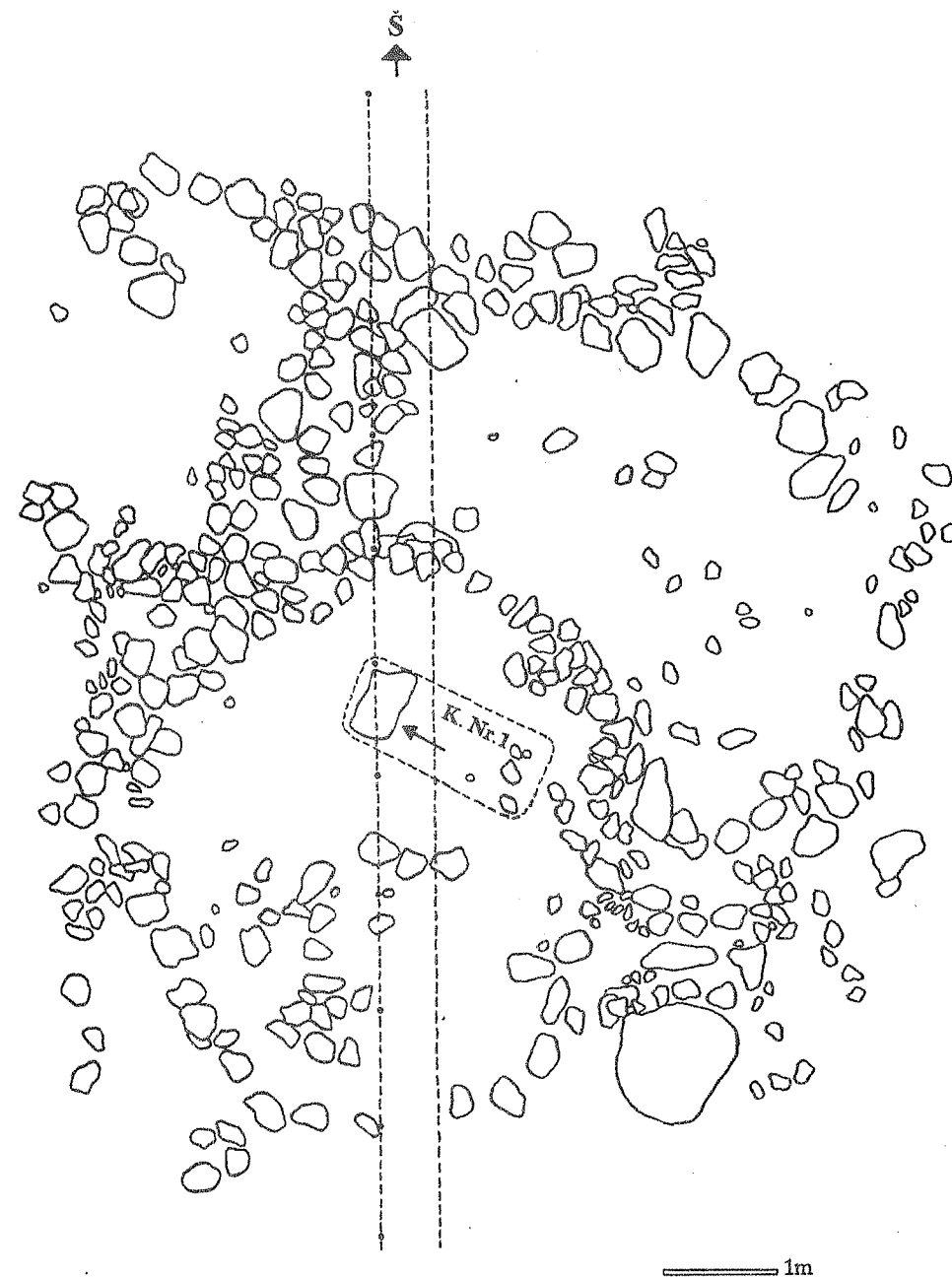
176 pav. XX pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 176. Grabhügel XX. Grab 1.



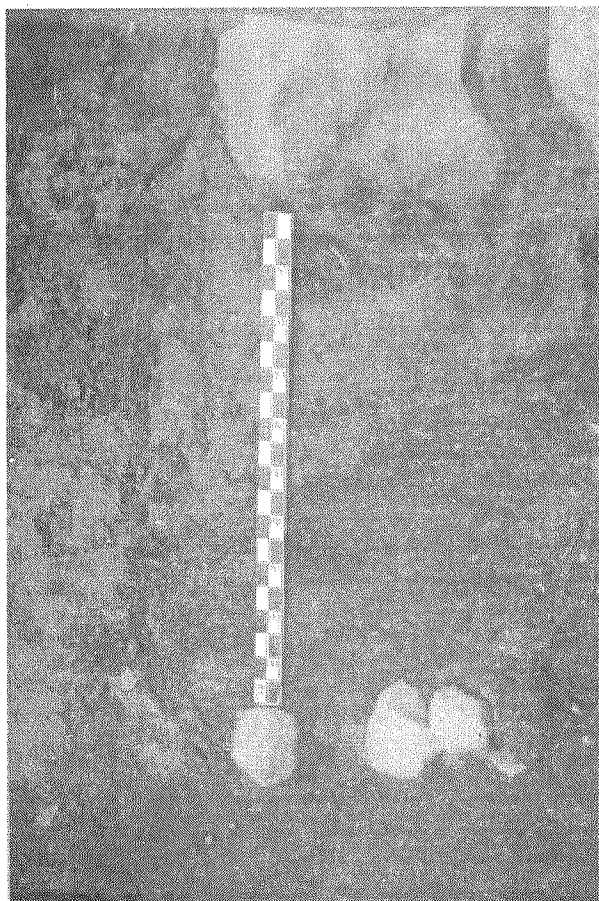
177 pav. XX pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 177. Grabhügel XX. Grab 1.



178 pav. XXI pilkapis iš pietų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 178. Grabhügel XXI vor den Ausgrabungen von S.



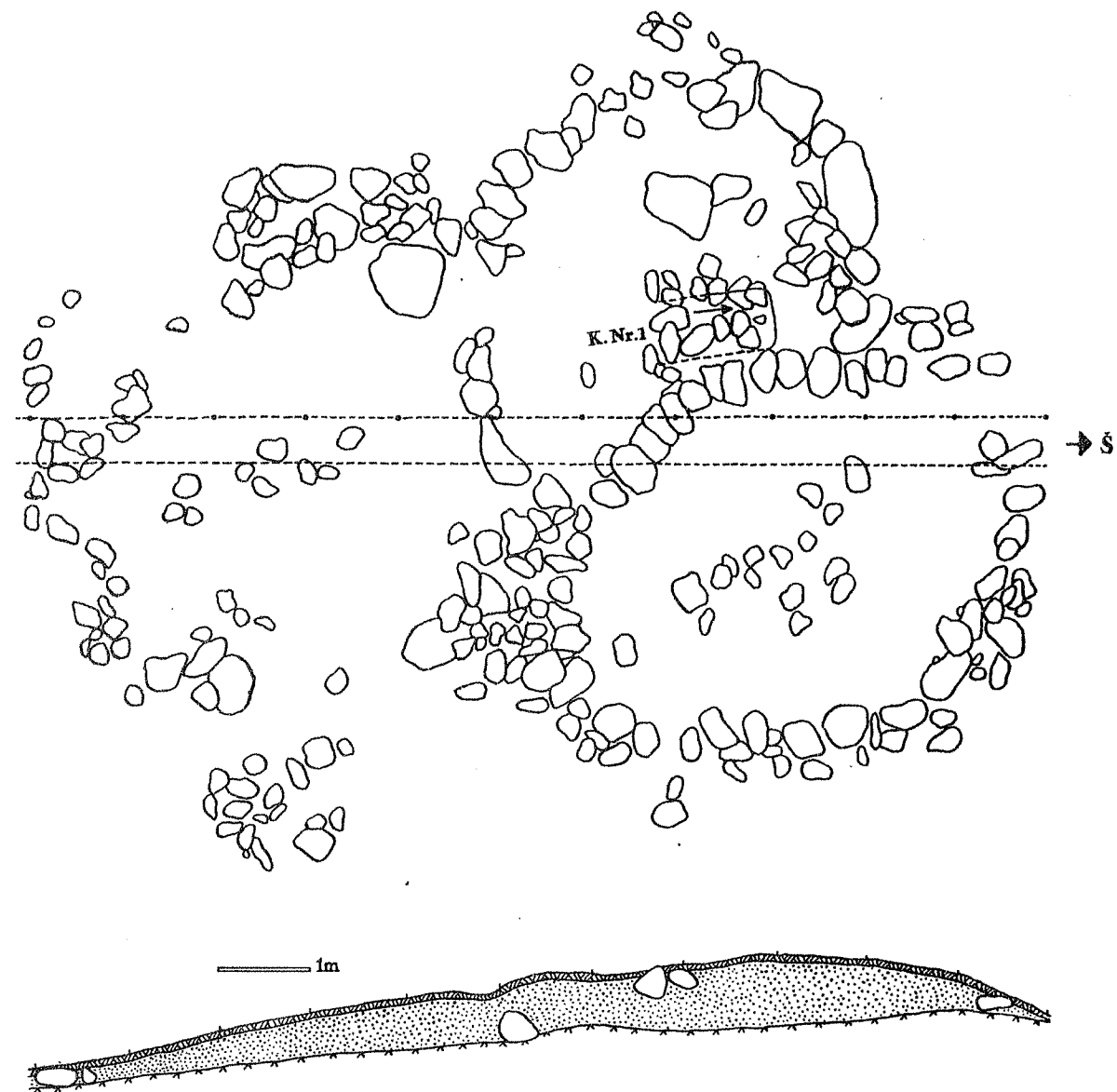
179 pav. XXI pilkapio planas.
Abb. 179. Plan des Grabhügels XXI.



180 pav. XXI pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 180. Grabhügel XXI. Grab 1.



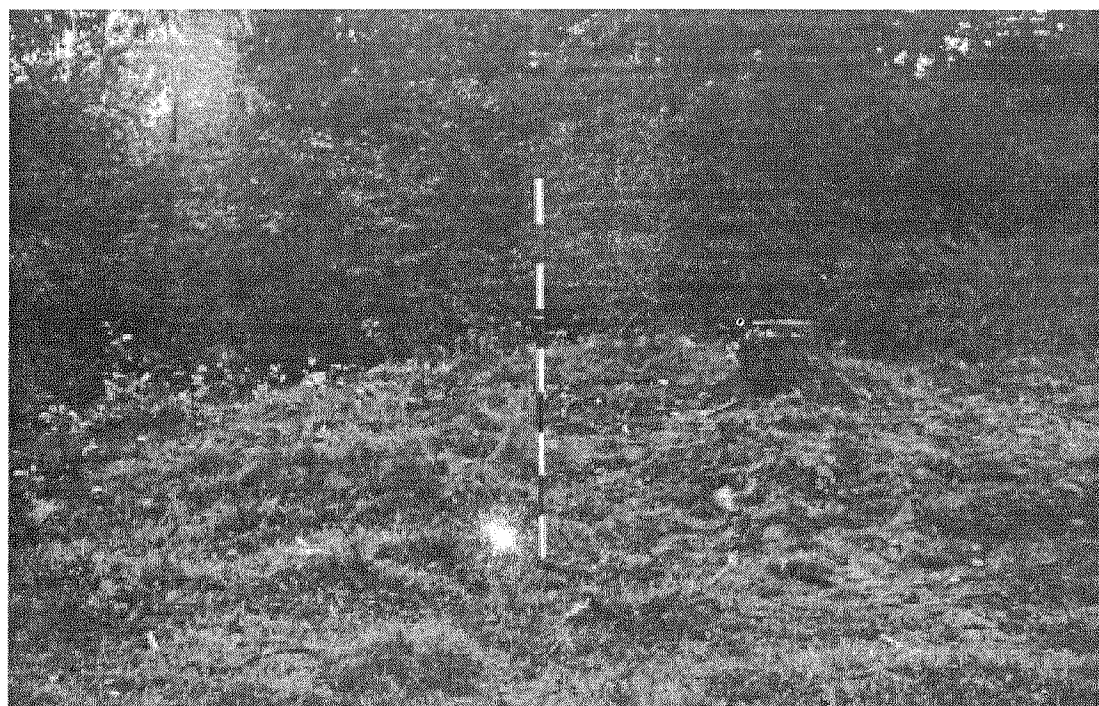
181 pav. XXII pilkapis iš rytų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 181. Grabhügel XXII vor den Ausgrabungen von O.



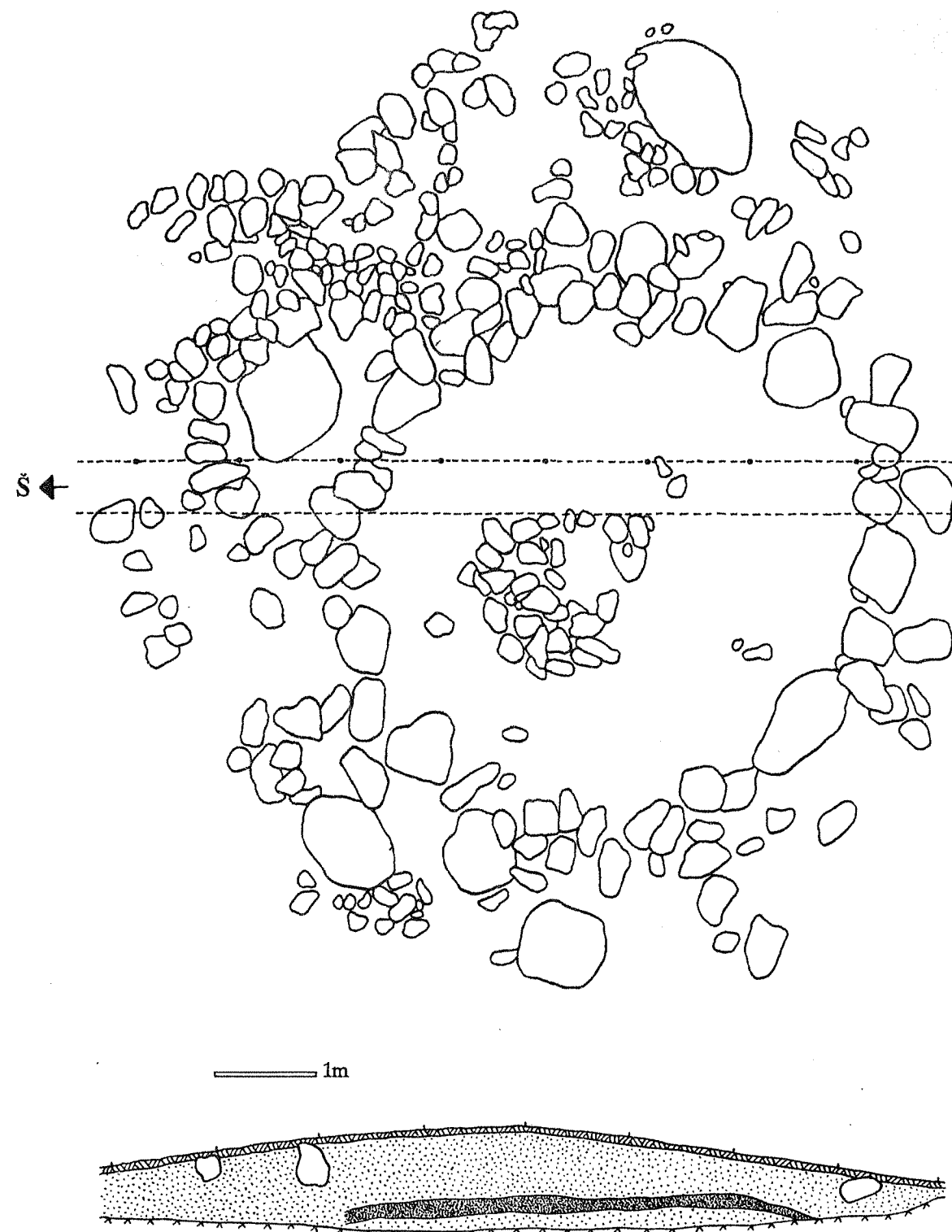
182 pav. XXII pilkapio planas.
Abb. 182. Plan des Grabhügels XXII.



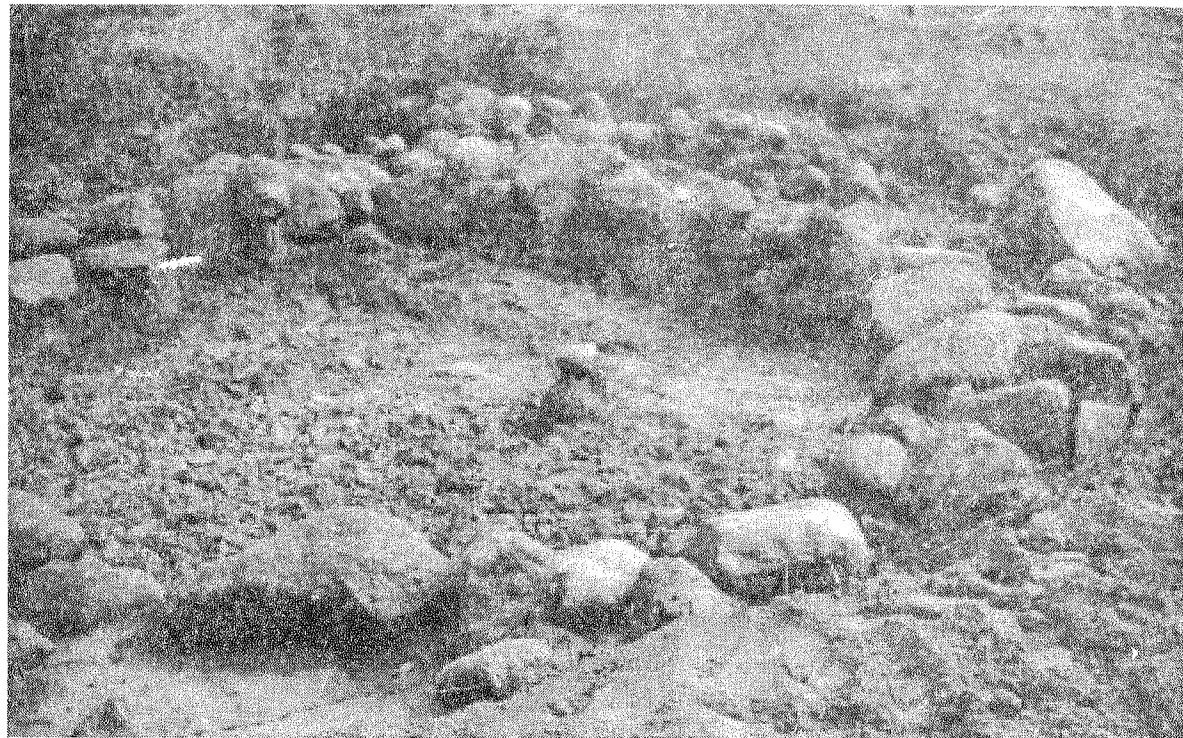
183 pav. XXII pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 183. Grabhügel XXII. Grab 1.



184 pav. XXIII pilkapis iš pietryčių, prieš tyrinėjimus.
Abb. 184. Grabhügel XXIII vor den Ausgrabungen von SO.



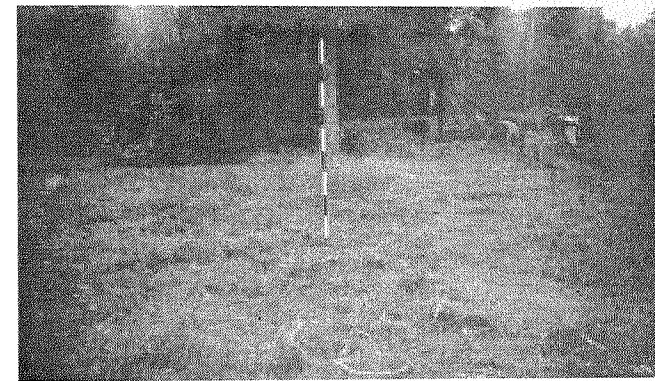
185 pav. XXIII pilkapio planas.
Abb. 185. Plan des Grabhügels XXIII.



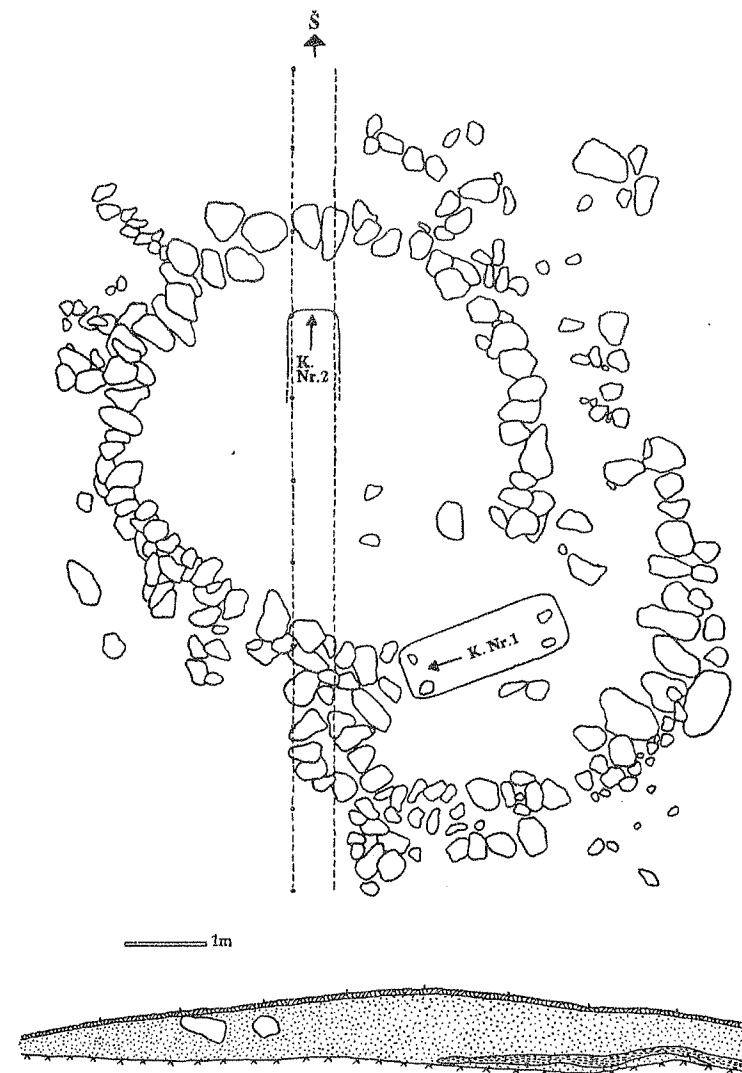
186 pav. XXIII pilkapio akmenų vainikas iš pietvakarių.
Abb. 186. Steinkreis des Grabhügels XXIII von SW.



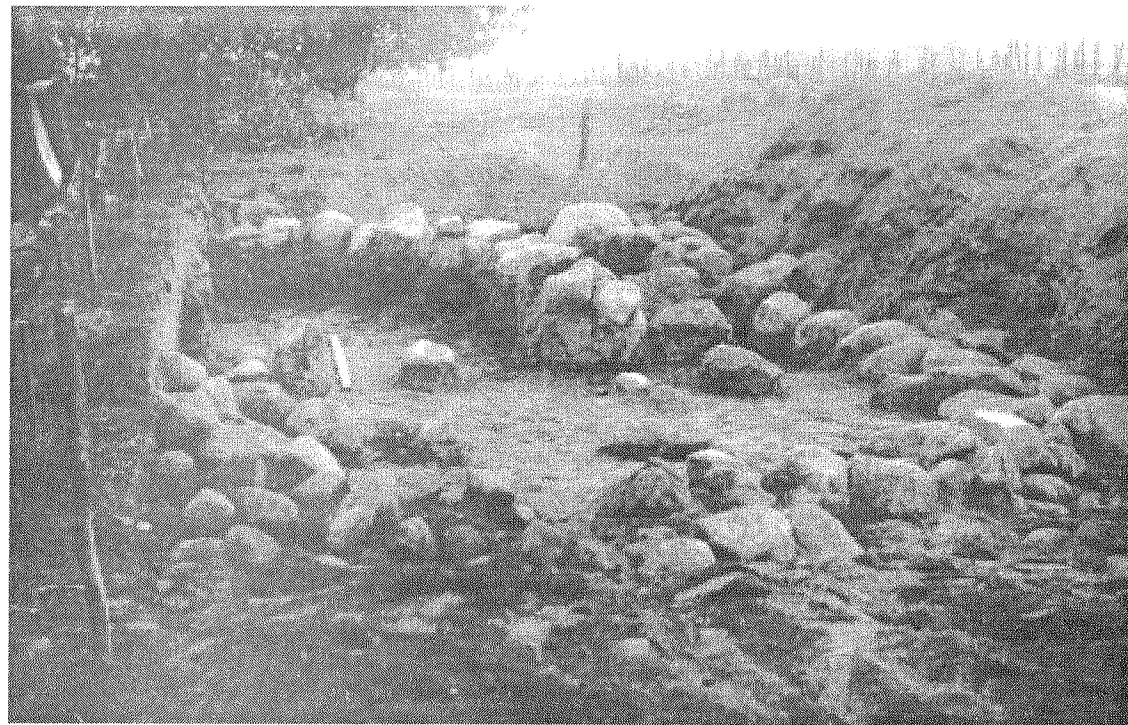
187 pav. XXIII pilkapio akmenų vainikas iš pietvakarių.
Abb. 187. Steinkreis des Grabhügels XXIII von SW.



188 pav. XXIV pilkapis iš rytų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 188. Grabhügel XXIV vor den Ausgrabungen von O.



189 pav. XXIV pilkapio planas.
Abb. 189. Plan des Grabhügels XXIV.



190 pav. XXIV pilkapio rytinė pusė iš pietų.
Abb. 190. Der östliche Teil des Grabhügels XXIV von S.

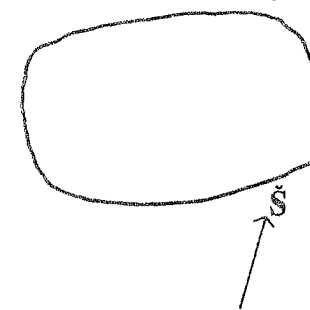


191 pav. XXIV pilkapio vakarinė pusė iš pietų.
Abb. 191. Der westliche Teil des Grabhügels XXIV von S.



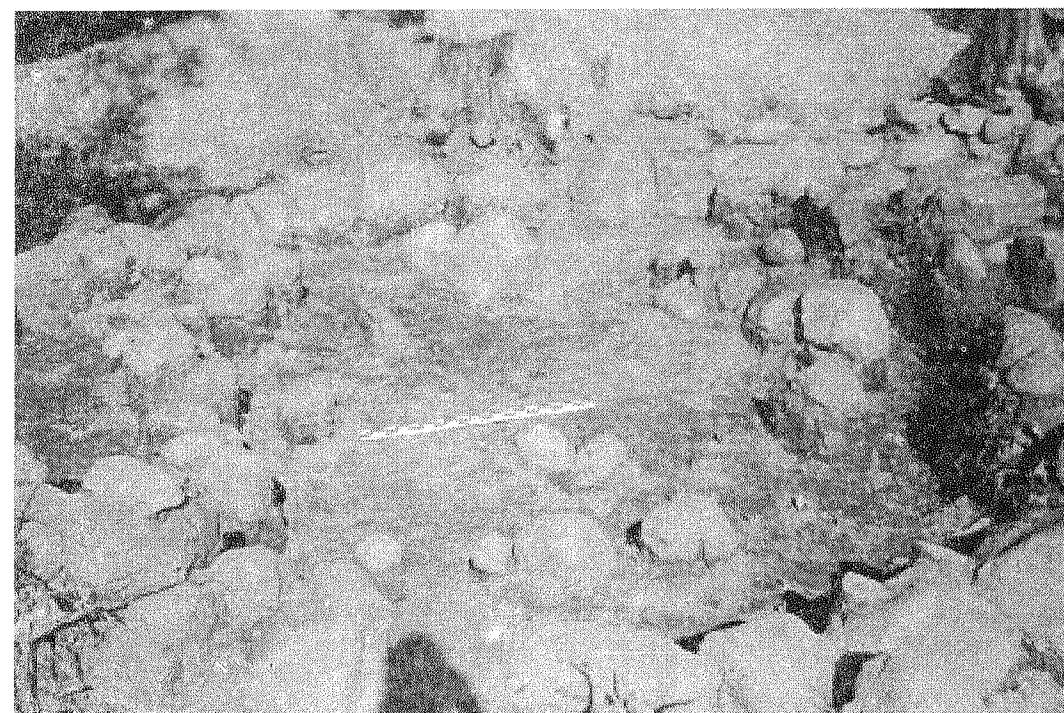
50 cm

192 pav. XXIV pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 192. Grabhügel XXIV. Grab 1.



25 cm

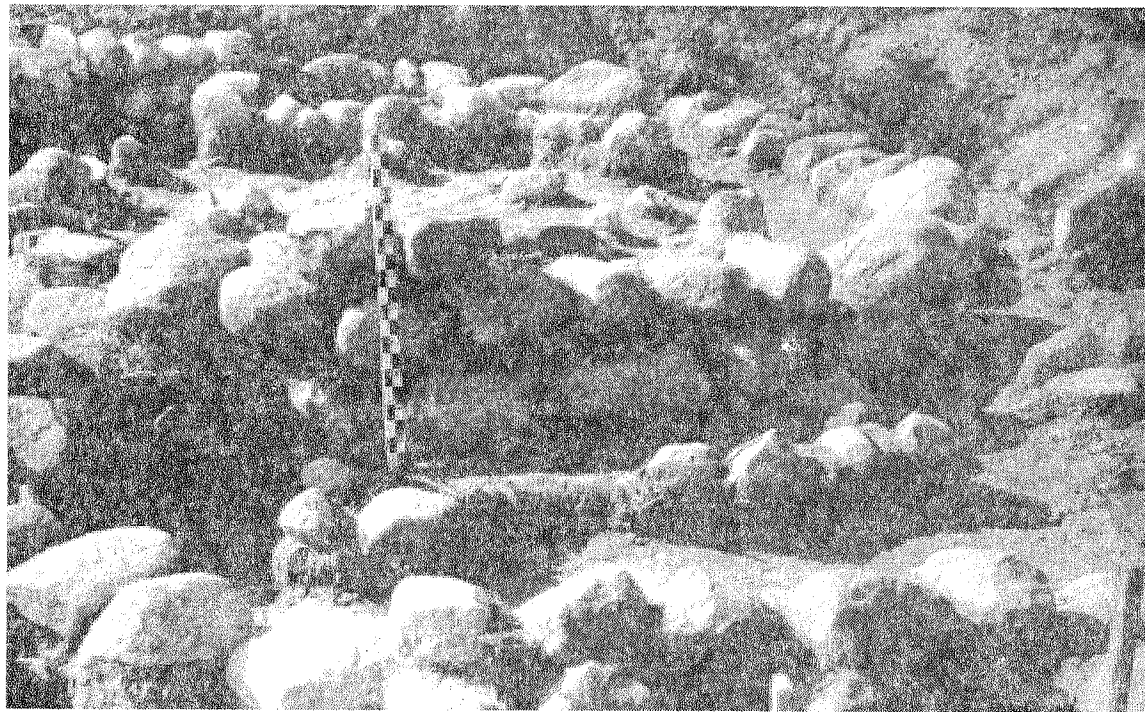
193 pav. XXIV pilkapis, kapas Nr. 2.
Abb. 193. Grabhügel XXIV. Grab 2.



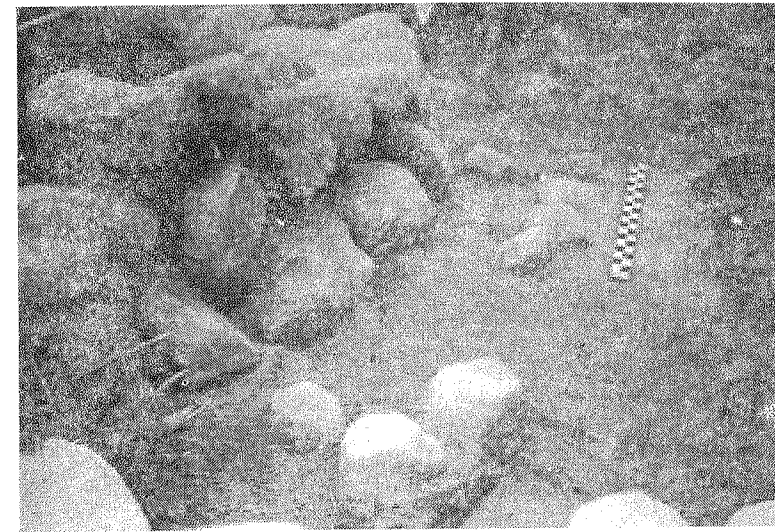
194 pav. XXV pilkapis. Vidinis akmenų vainikas iš rytų.
Abb. 194. Grabhügel XXV. Der innere Steinkreis von O.



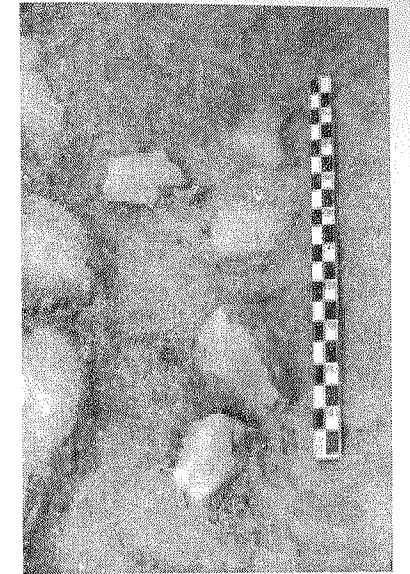
195 pav. XXV pilkapiu akraenu vainikai iš šiaurės.
Abb. 195. Steinkreise des Grabhügels XXV von N.



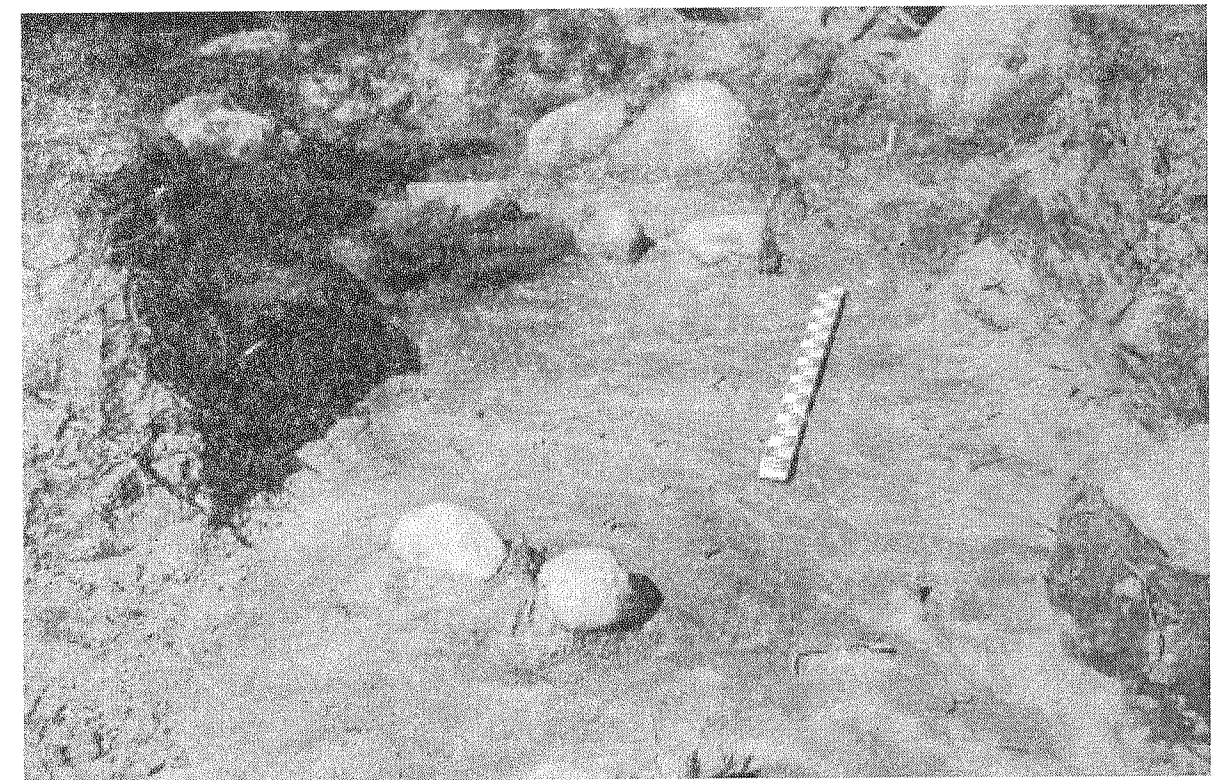
196 pav. XXV pilkapis. Apskrito vainiko šiaurinė siena iš šiaurės.
Abb. 196. Grabhügel XXV. Die nördliche Wand des runden Steinkreises von N.



197 pav. XXV pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 197. Grabhügel XXV. Grab 1.



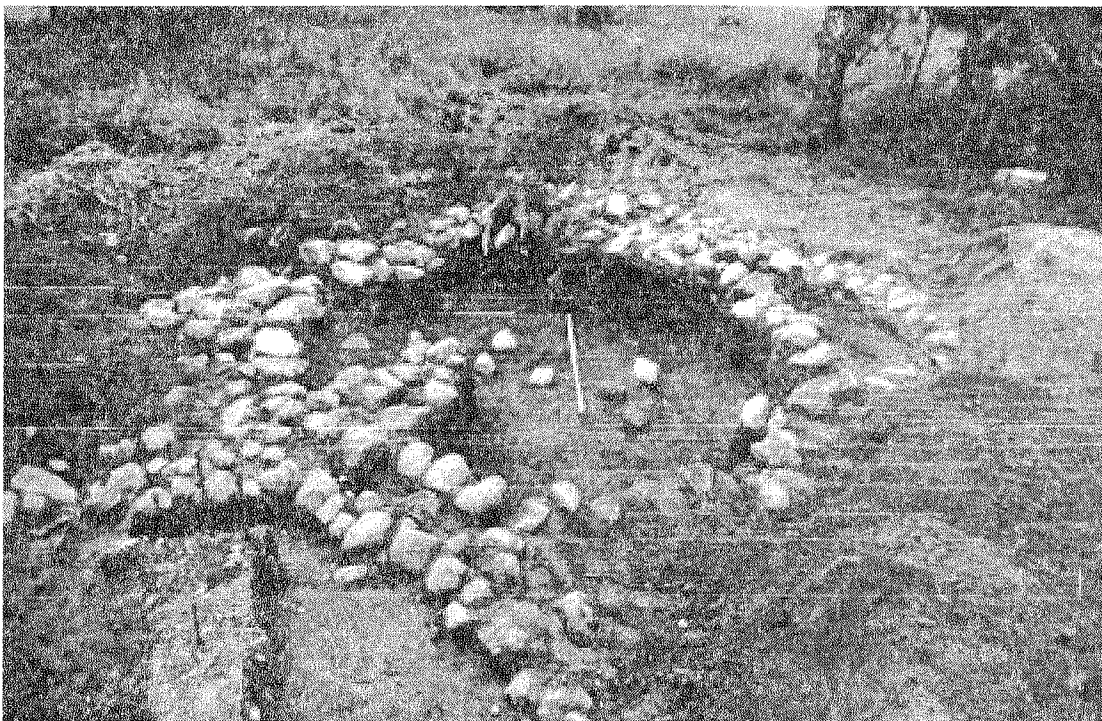
198 pav. XXV pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 198. Grabhügel XXV. Grab 1.



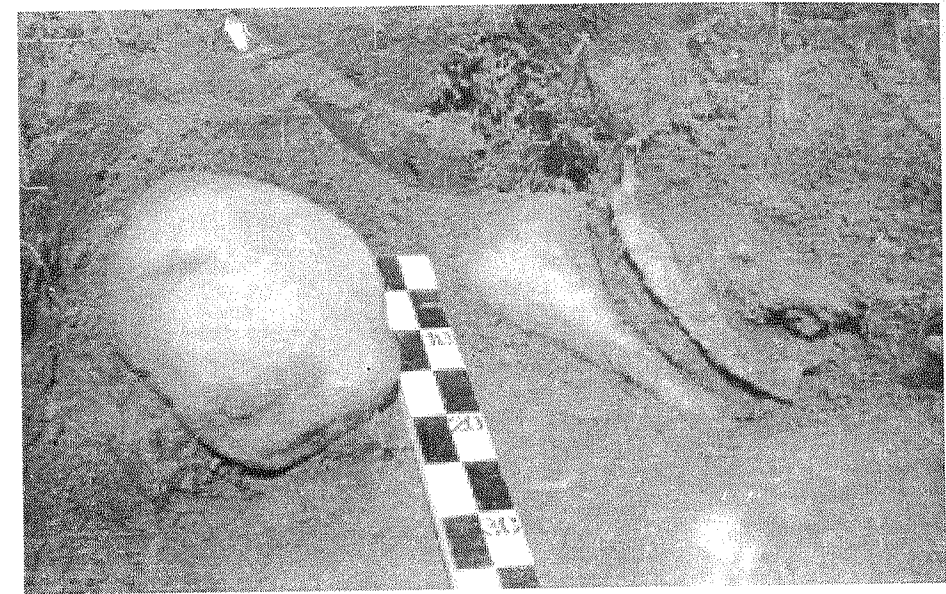
199 pav. XXV pilkapis, kapas Nr. 2.
Abb. 199. Grabhügel XXV. Grab 2.



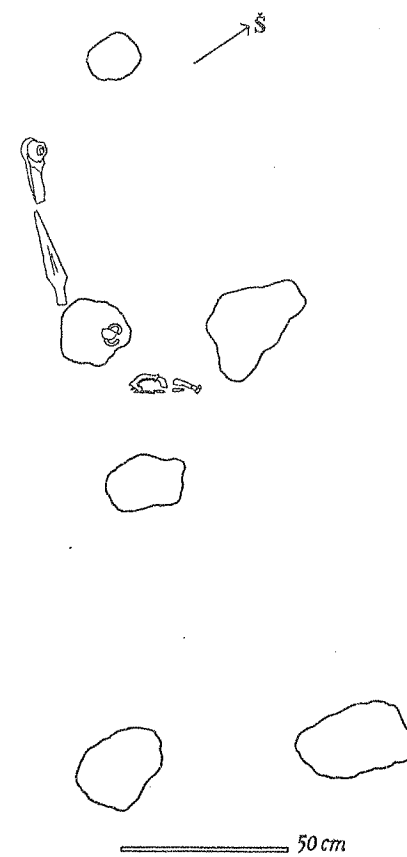
200 pav. XXVI pilkapis iš pietų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 200. Grabhügel XXVI vor den Ausgrabungen von S.



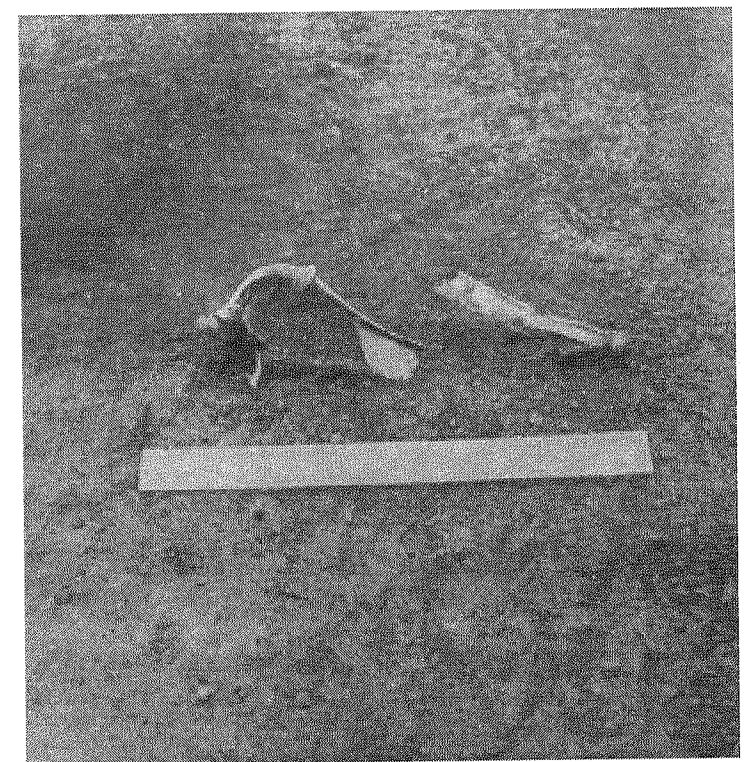
201 pav. XXVI pilkapio akmenų vainikas iš pietų.
Abb. 201. Steinkreis des Grabhügels XXVI von S.



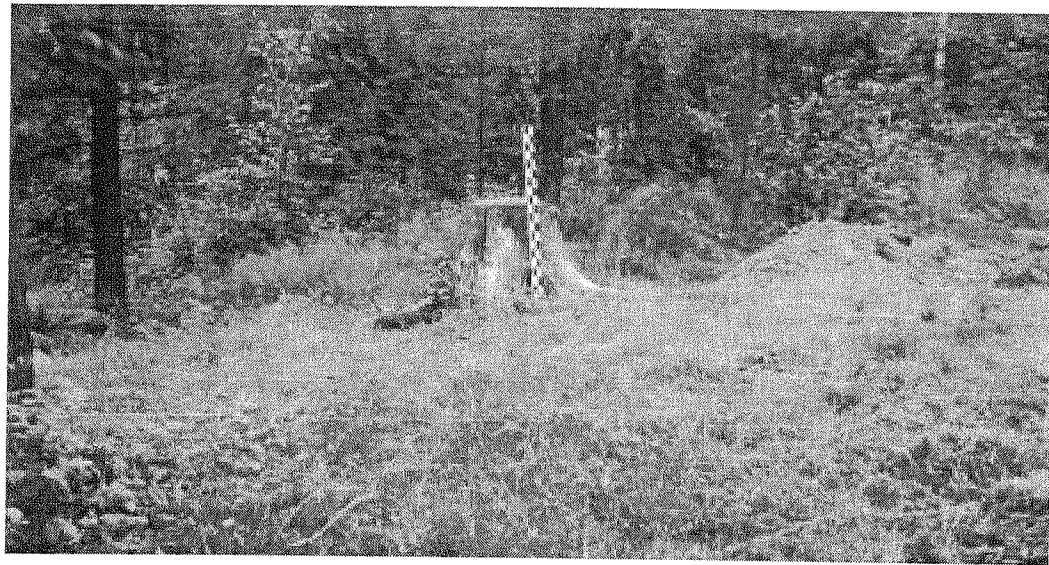
202 pav. XXVI pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 202. Grabhügel XXVI. Grab 1.



203 pav. XXVI pilkapis, kapas Nr. 2.
Abb. 203. Grabhügel XXVI. Grab 2.



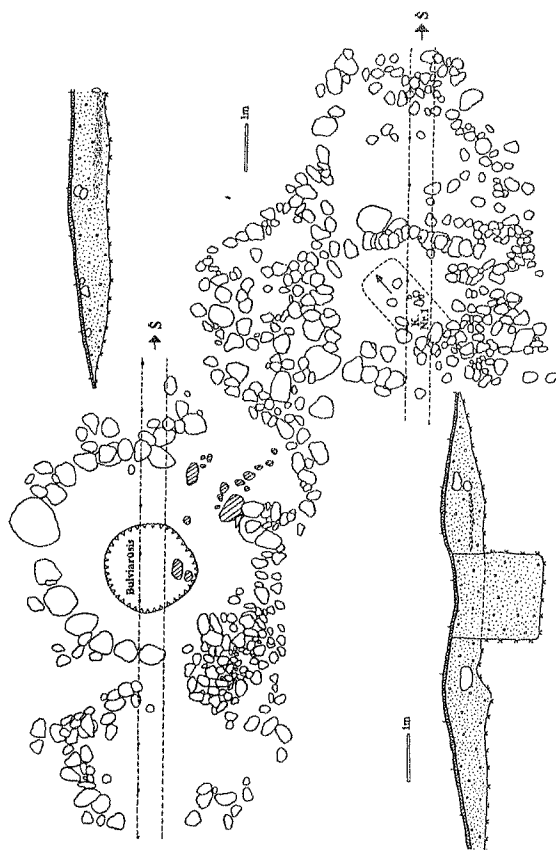
204 pav. XXVI pilkapis. Kapo Nr. 2 detalė – A 69 tipo segė.
Abb. 204. Grabhügel XXVI. Detail des Grabes 2 – Fibel (Typ A 69).



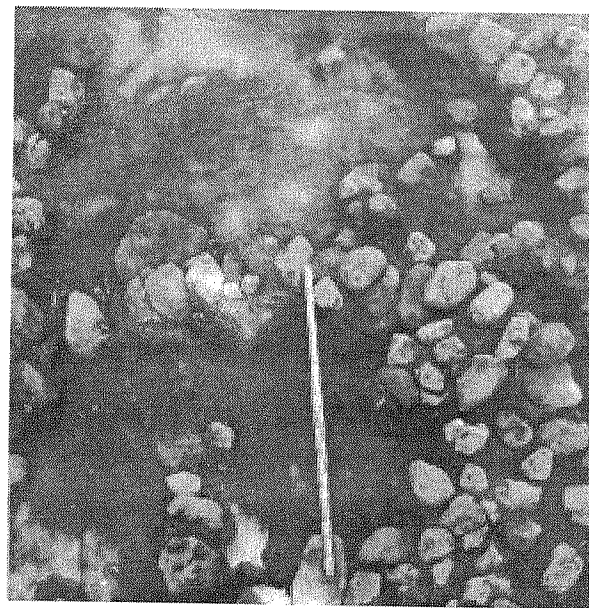
205 pav. XXVII pilkapis iš rytų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 205. Grabhügel XXVII vor den Ausgrabungen von O.



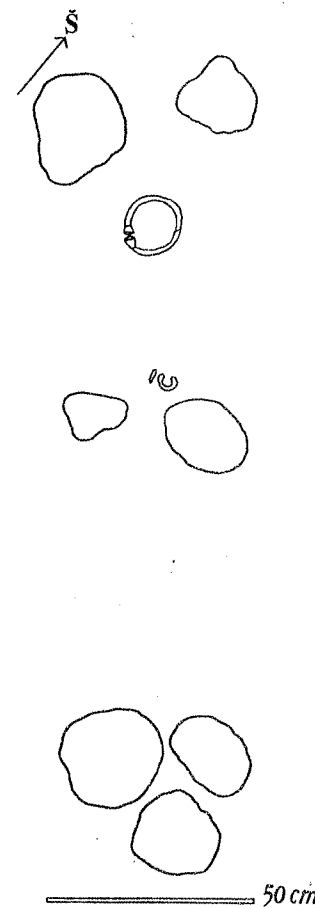
208 pav. XXIX pilkapis iš pietvakarių, prieš tyrinėjimus.
Abb. 208. Grabhügel XXIX vor den Ausgrabungen von SW.



206 pav. XXVII ir XXVIII pilkapių planas.
Abb. 206. Plan der Grabhügeln XXVII und XXVIII.



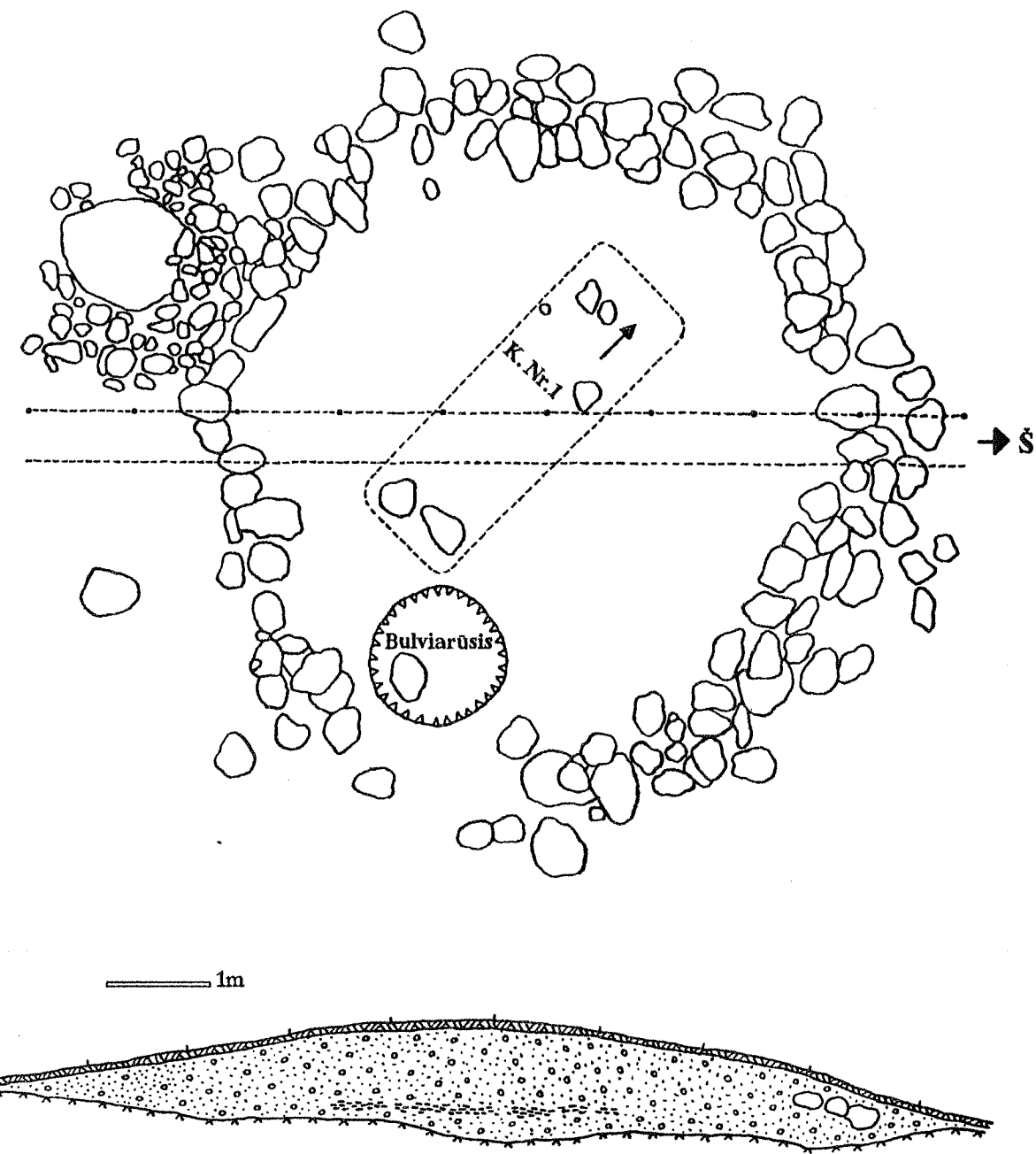
207 pav. XXVII pilkapiro akmenų vainikas iš pietų.
Abb. 207. Steinkreis des Grabhügels XXVII von S.



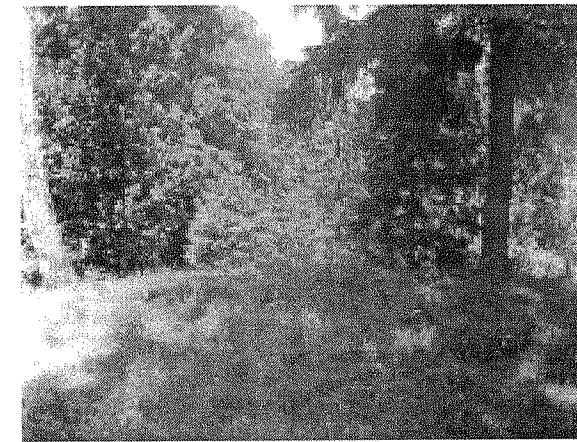
209 pav. XXIX pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 209. Grabhügel XXIX. Grab 1.



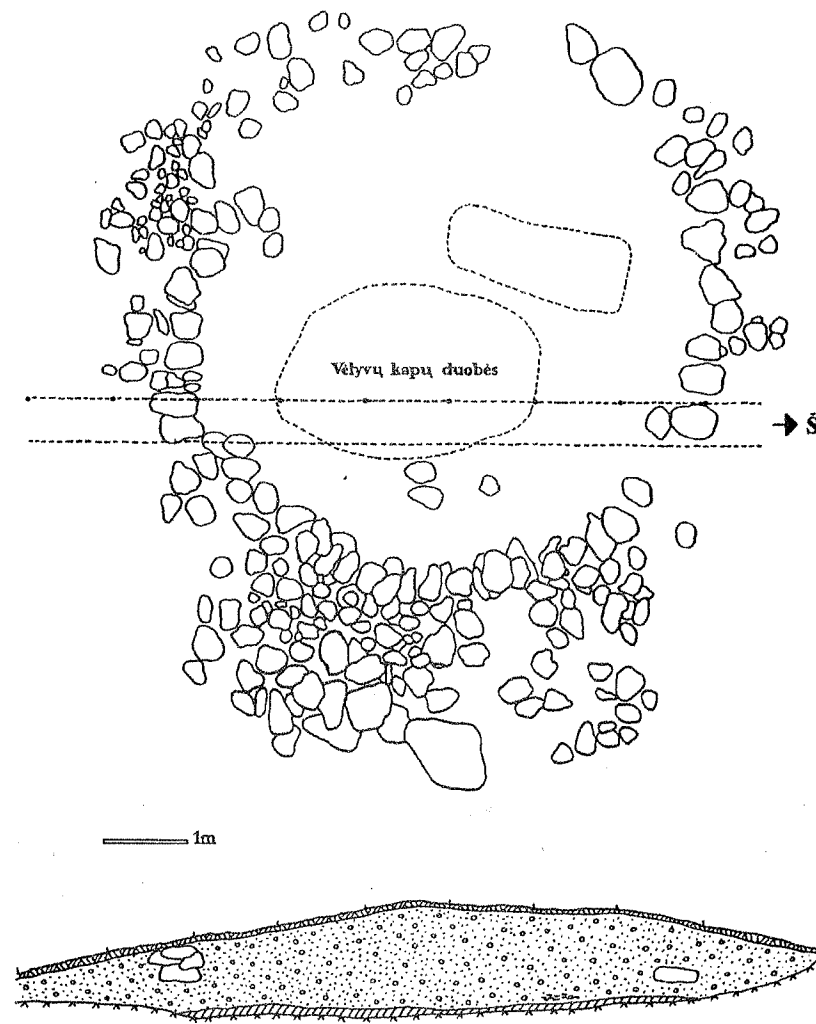
210 pav. XXX pilkapiro akmenų vainikai iš rytų.
Abb. 210. Steinkreise des Grabhügels XXX von O.



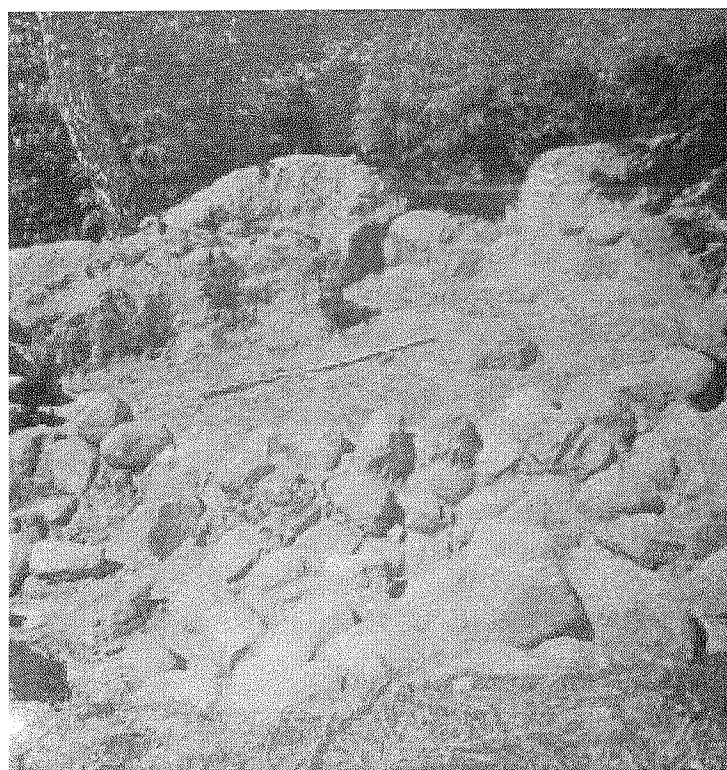
211 pav. XXXI pilkapio planas.
Abb. 211. Plan des Grabhügels XXXI.



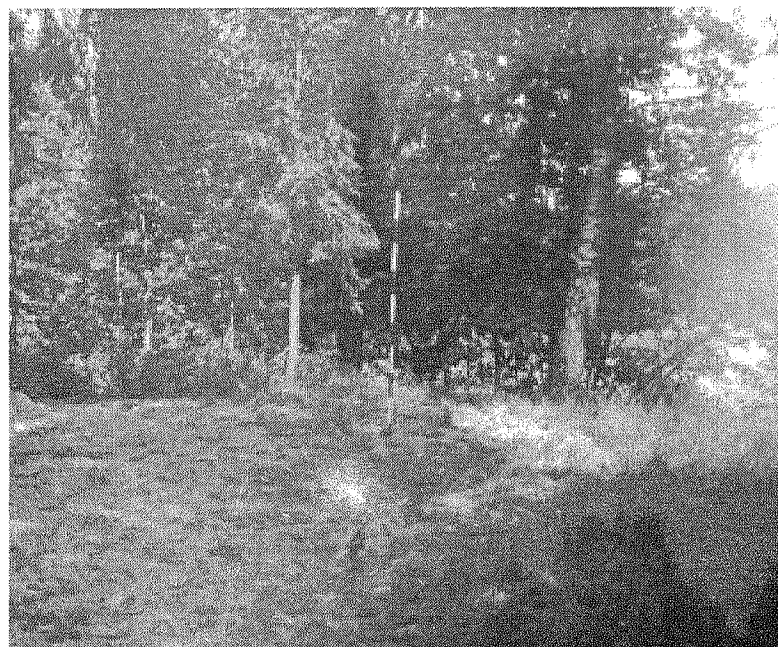
212 pav. XXXII pilkapis prieš tyrinėjimus.
Abb. 212. Grabhügel XXXII vor den Ausgrabungen.



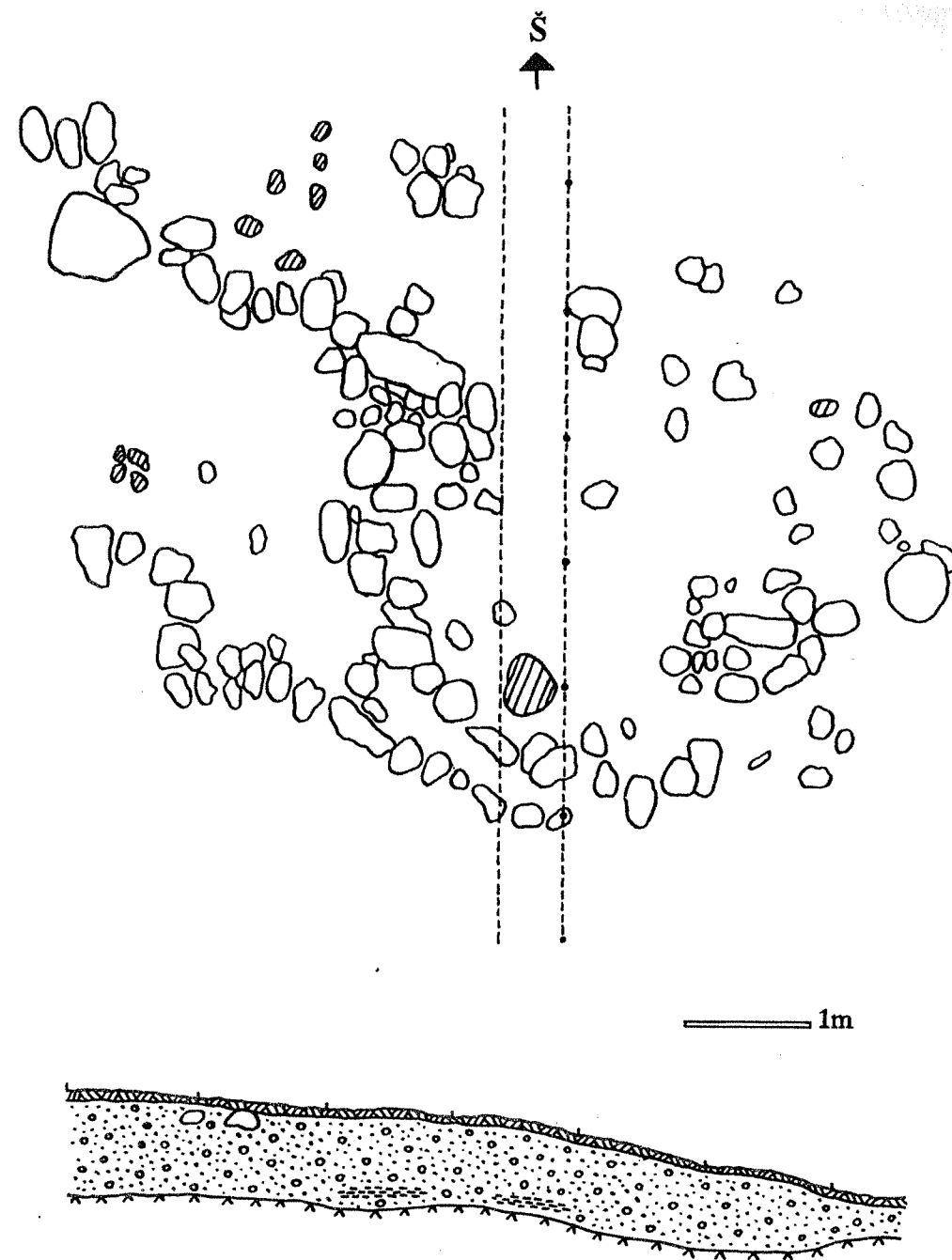
213 pav. XXXII pilkapio planas.
Abb. 213. Plan des Grabhügels XXXII.



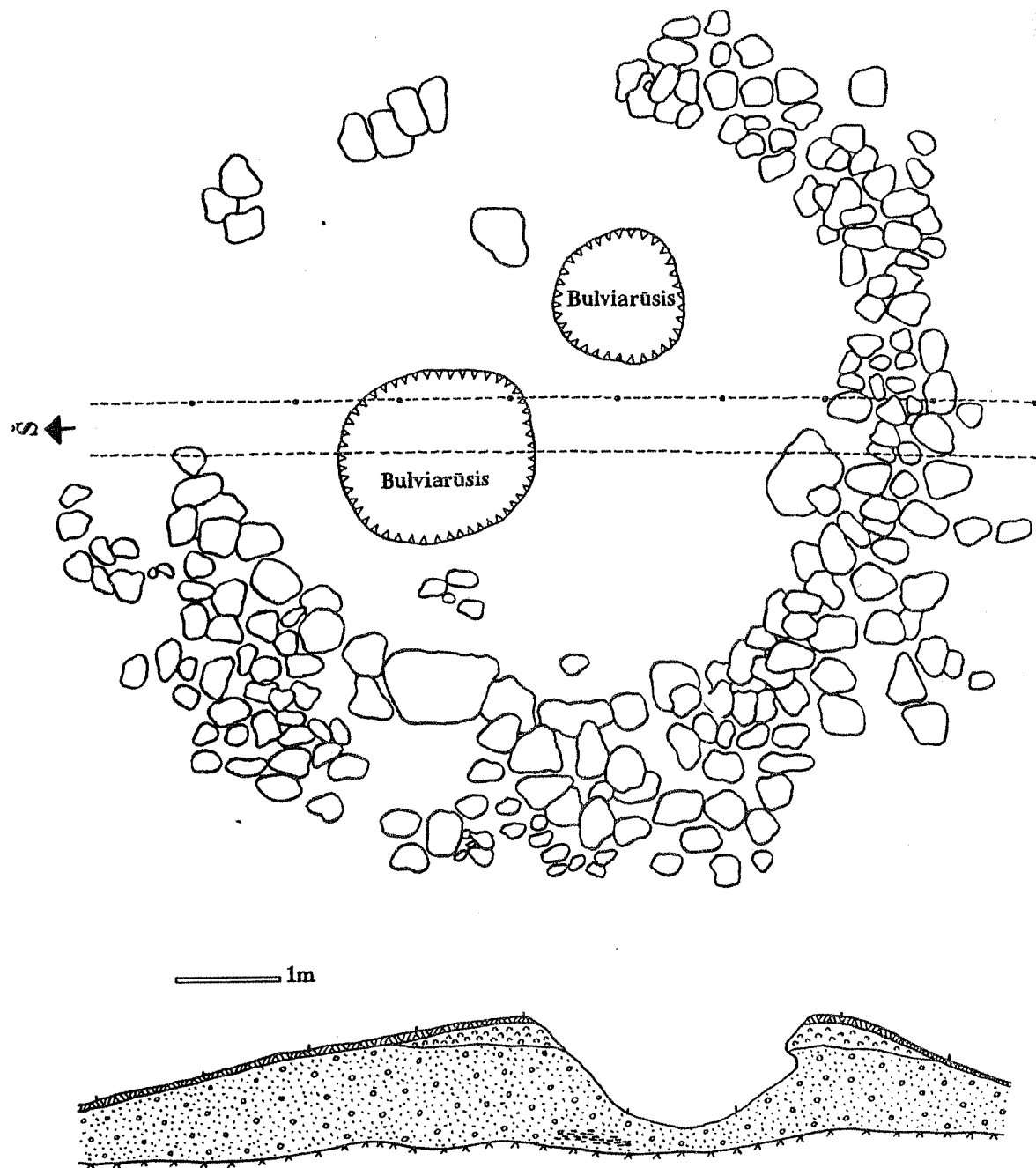
214 pav. XXXII pilkapiu akmenų vainikas iš rytų.
Abb. 214. Steinkreis des Grabhügels XXXII von O.



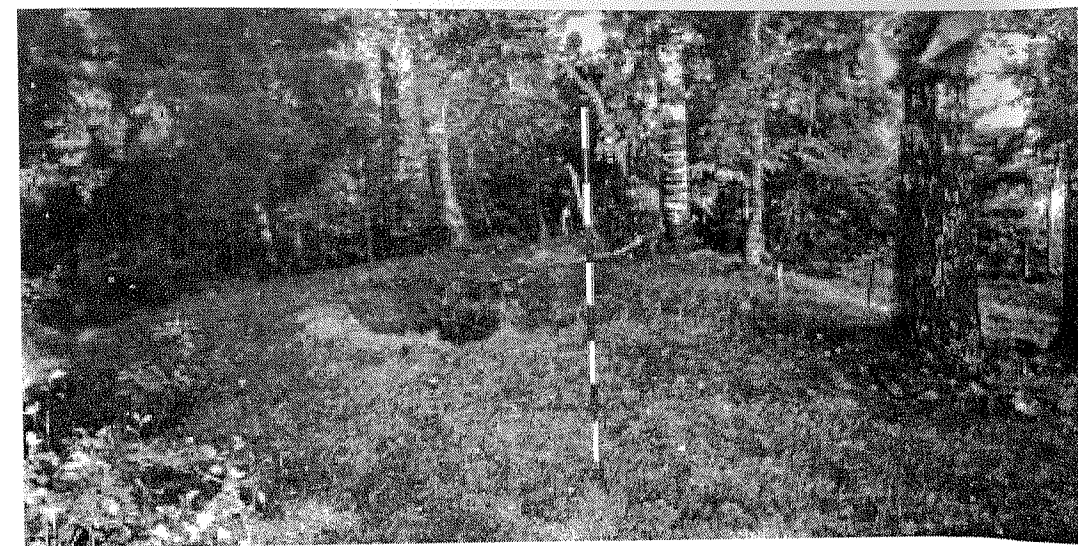
215 pav. XXXIII pilkapis iš rytų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 215. Grabhügel XXXIII vor den Ausgrabungen von O.



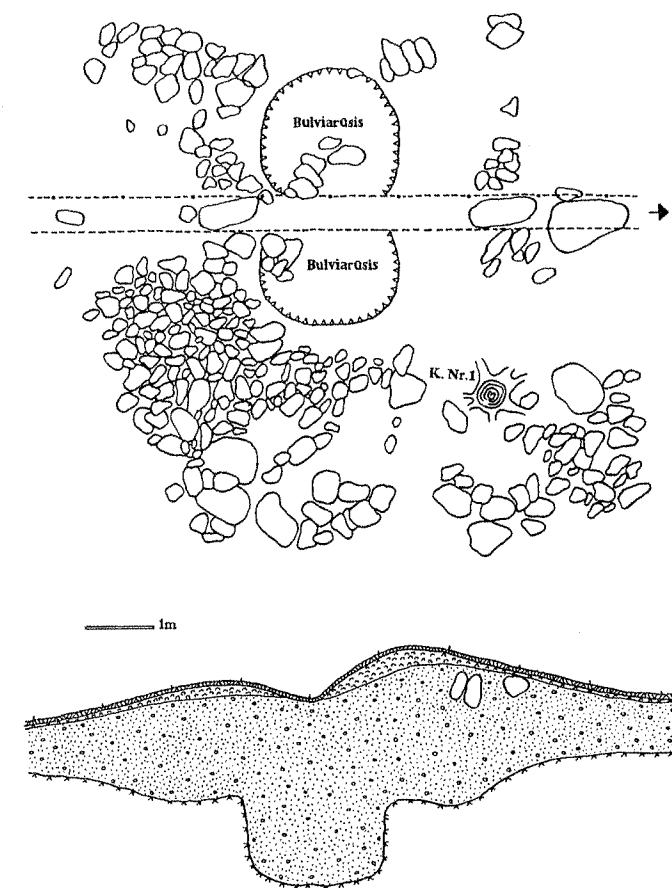
216 pav. XXXIII pilkapiu planas.
Abb. 216. Plan des Grabhügels XXXIII.



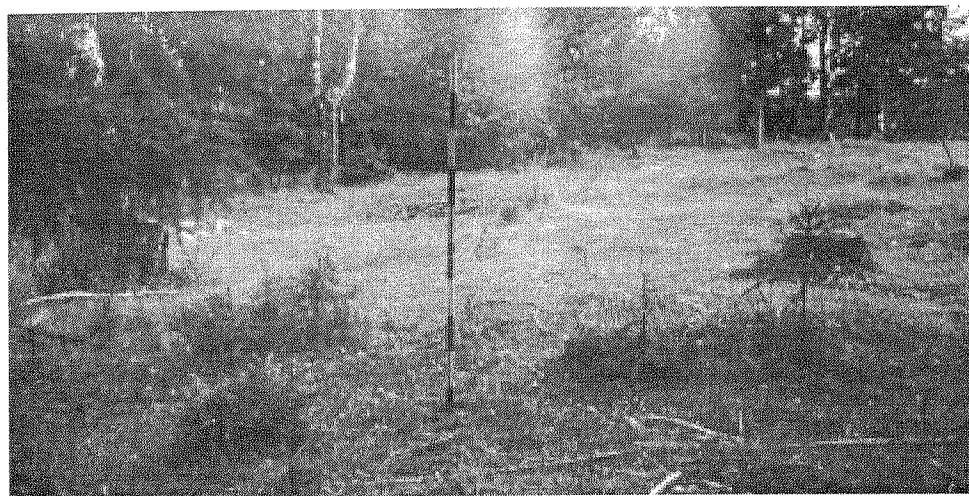
217 pav. XXXIV pilkapio planas.
Abb. 217. Plan des Grabhügels XXXIV.



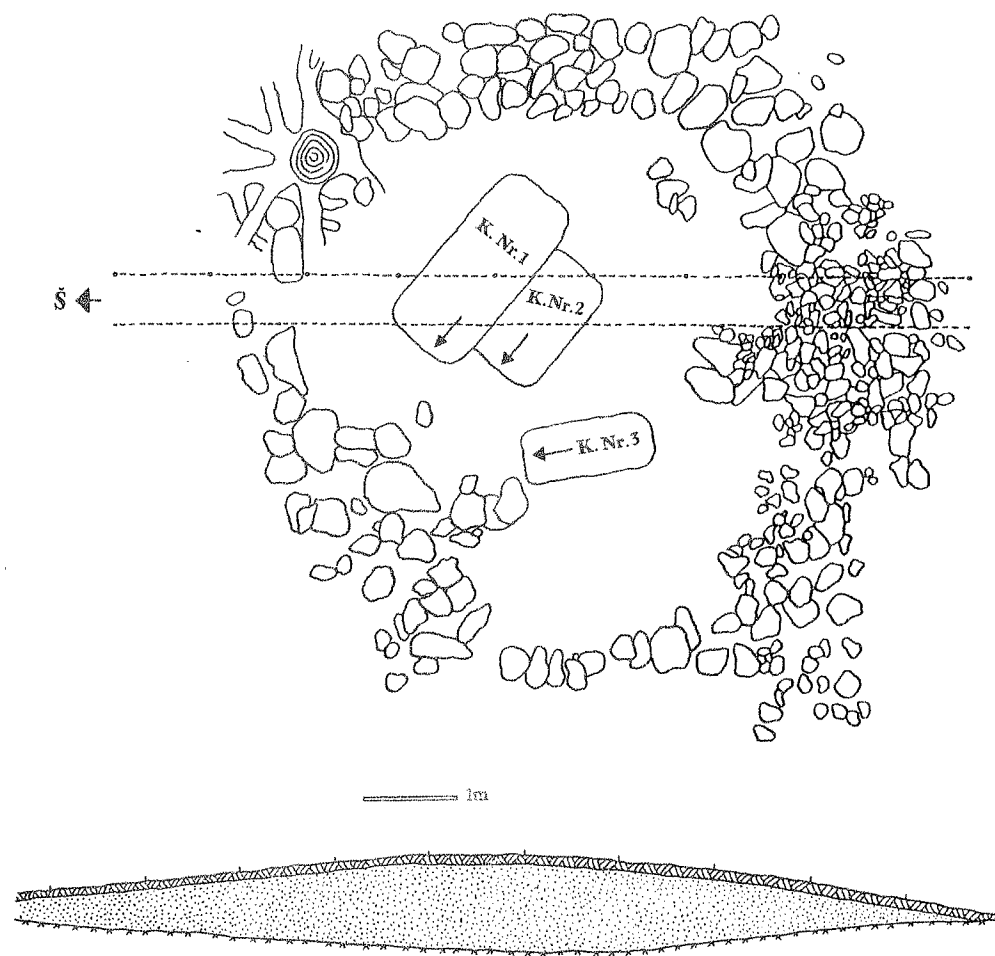
218 pav. XXXV pilkapis iš rytų, prieš tyrinėjimus.
Abb. 218. Grabhügel XXXV vor den Ausgrabungen von O.



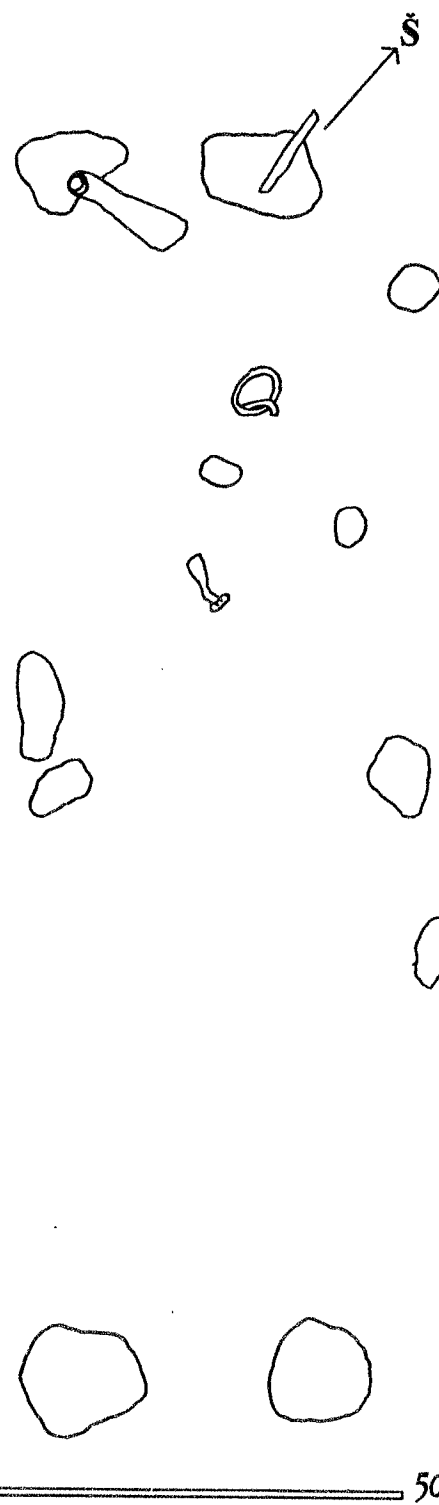
219 pav. XXXV pilkapio planas.
Abb. 219. Plan des Grabhügels XXXV.



220 pav. XXXVI pilkapis iš pietų, prieš tyrinėjimus.
 Abb. 220. Grabhügel XXXVI vor den Ausgrabungen von S.



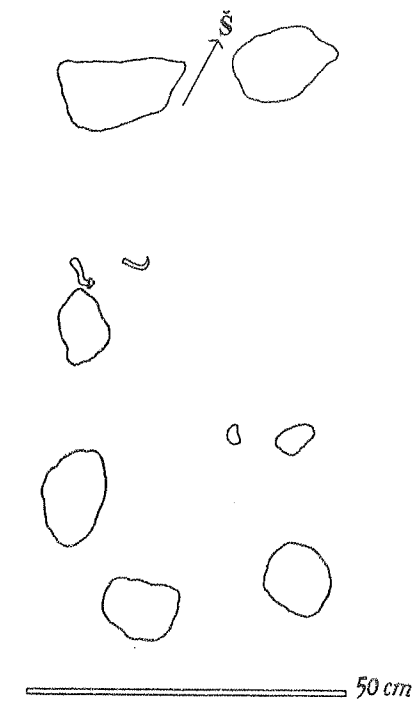
221 pav. XXXVI pilkapiro planas.
 Abb. 221. Plan des Grabhügels XXXVI.



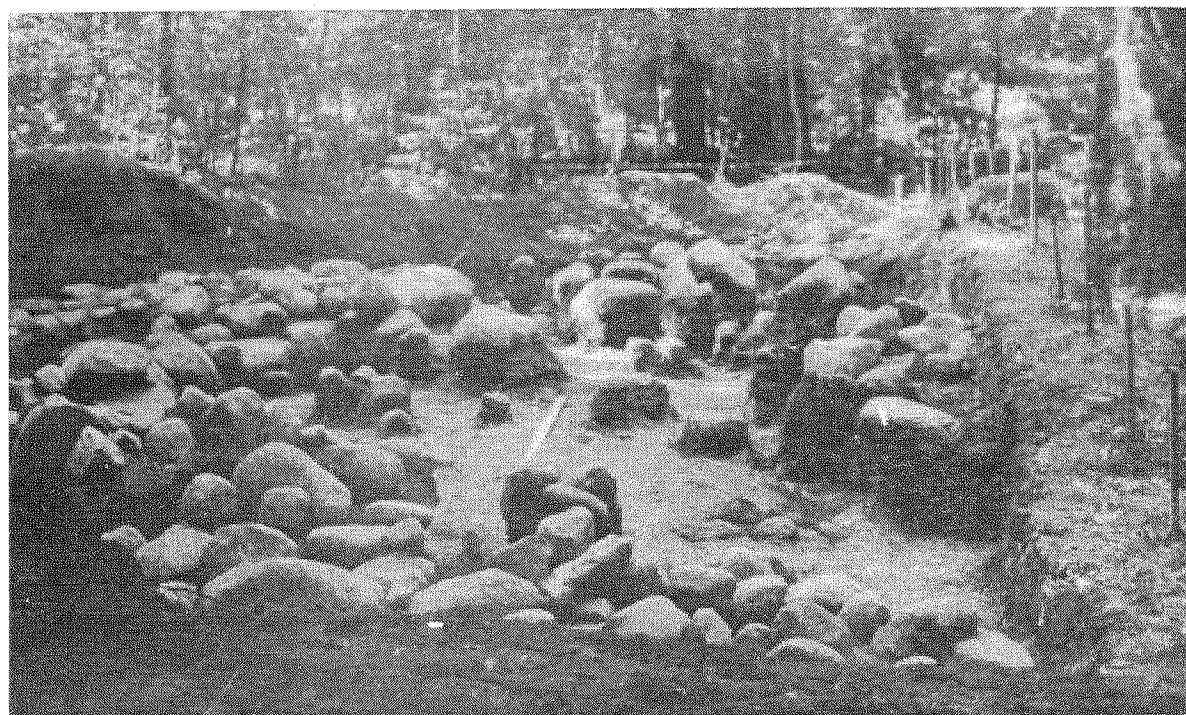
222 pav. XXXVI pilkapis, kapas Nr. 1.
 Abb. 222. Grabhügel XXXVI. Grab 1.



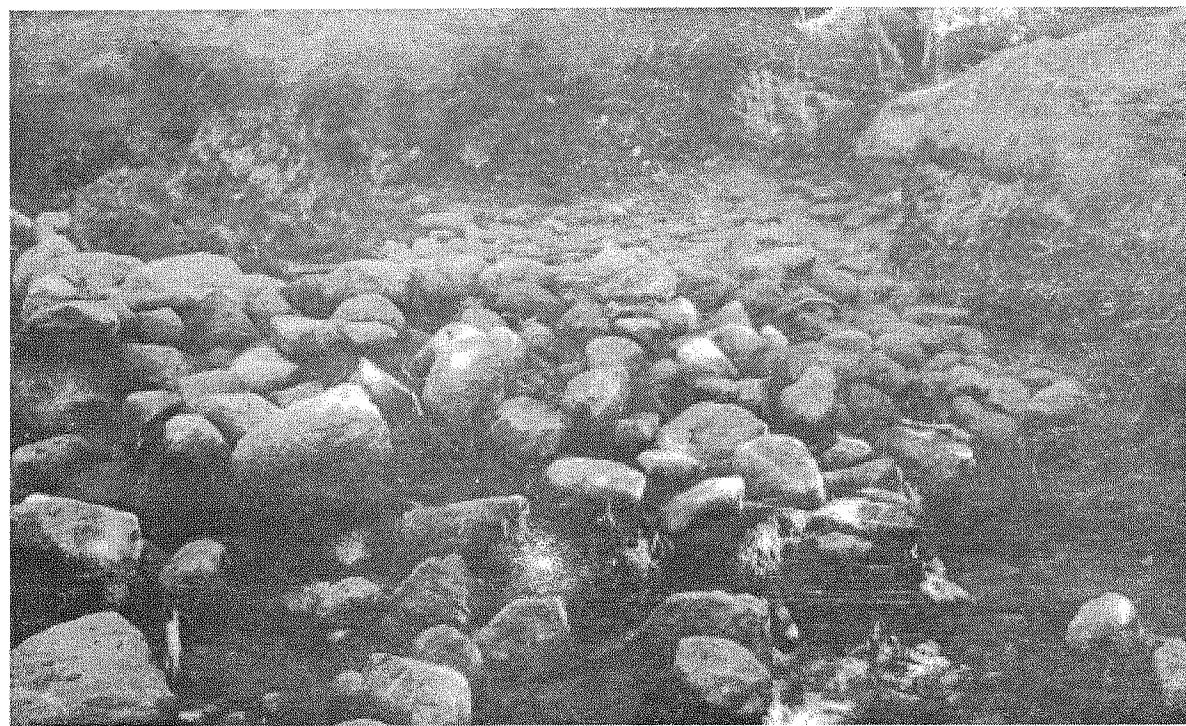
223 pav. XXXVI pilkapis, kapas Nr. 2.
 Abb. 223. Grabhügel XXXVI. Grab 2.



224 pav. XXXVI pilkapis, kapas Nr. 3.
 Abb. 224. Grabhügel XXXVI. Grab 3.



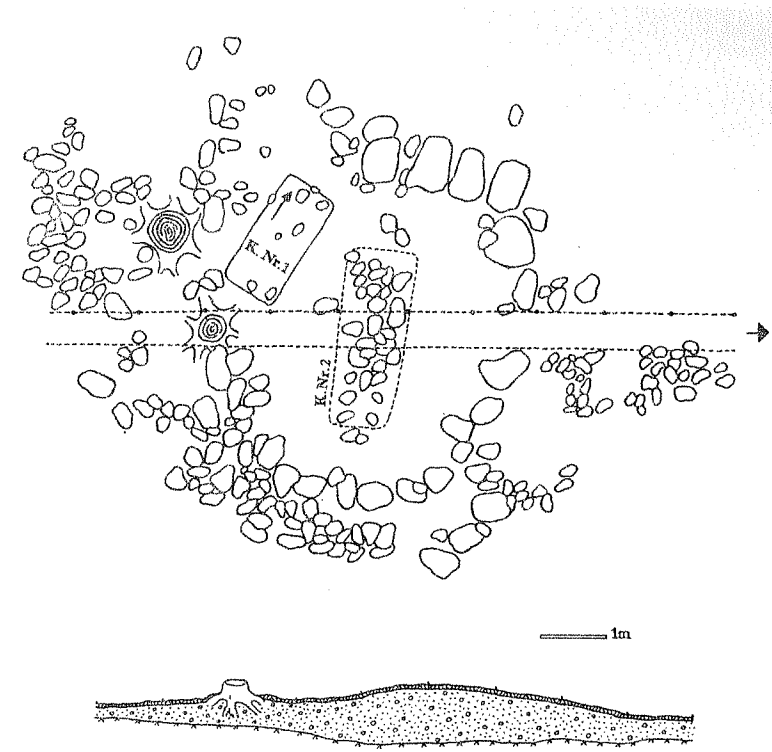
225 pav. XXXVII pilkapiu rytinė pusė. Akmenų vainikas iš šiaurės.
 Abb. 225. Der östliche Teil des Grabhügels XXXVII. Steinkreis von N.



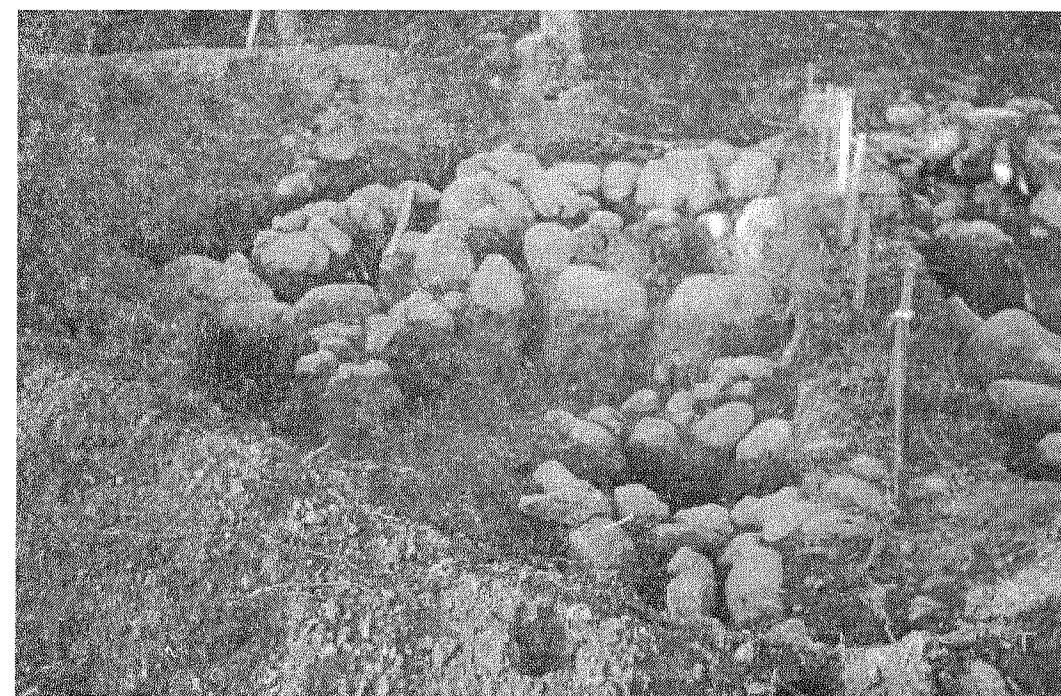
226 pav. XXXVII pilkapiu rytinė pusė. Akmenų grindinys.
 Abb. 226. Der westliche Teil des Grabhügels XXXVII. Steinmantel.



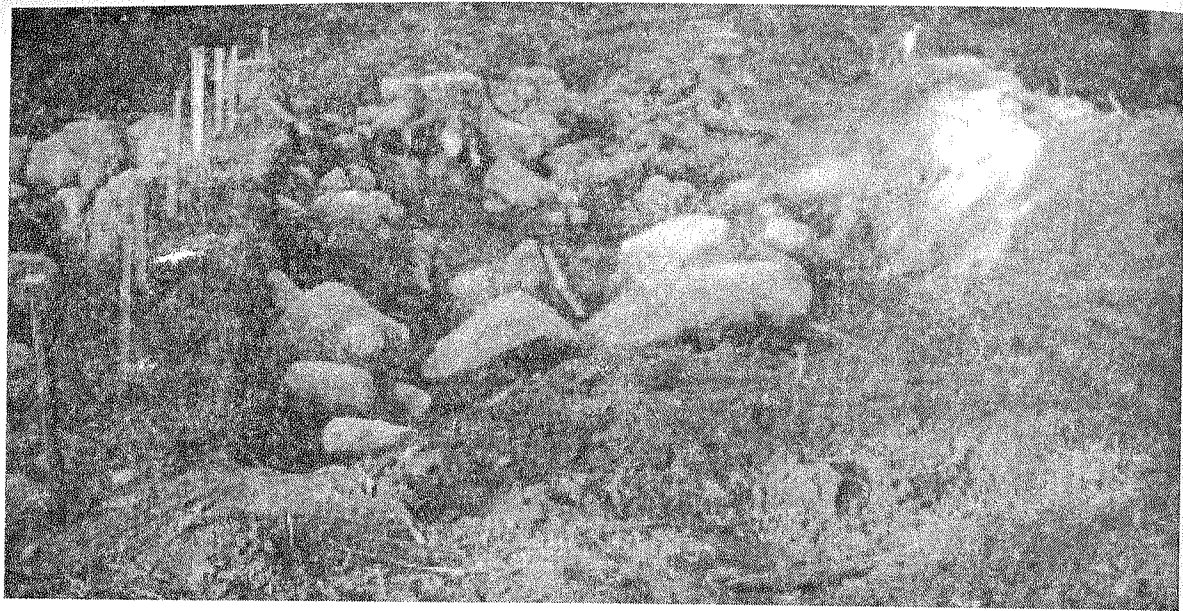
227 pav. XXXVII pilkapis, kapas Nr. 4.
 Abb. 227. Grabhügel XXXVII. Grab 4.



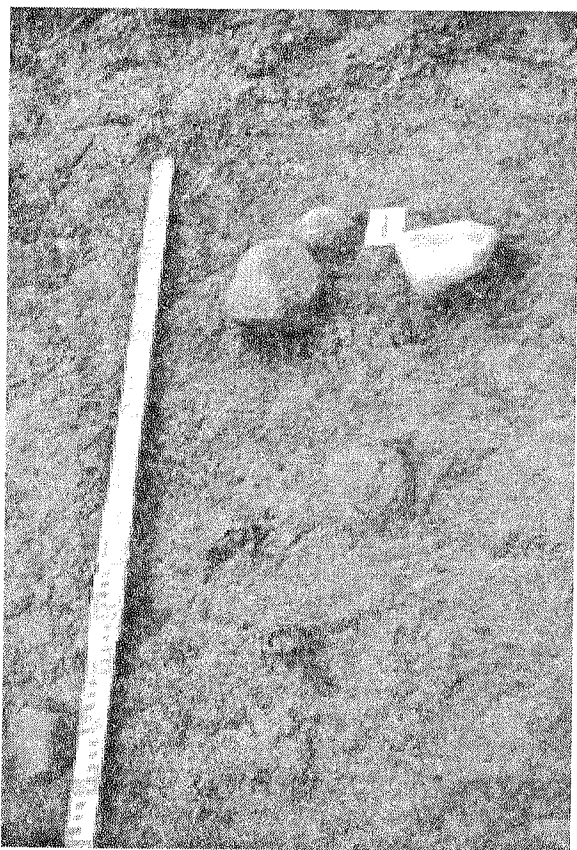
228 pav. XXXVIII pilkapiu planas.
 Abb. 228. Plan des Grabhügels XXXVIII.



229 pav. XXXVIII pilkapiu rytinė pusė. Akmenų vainikas iš šiaurės.
 Abb. 229. Der östliche Teil des Grabhügels XXXVIII. Steinkreis von N.



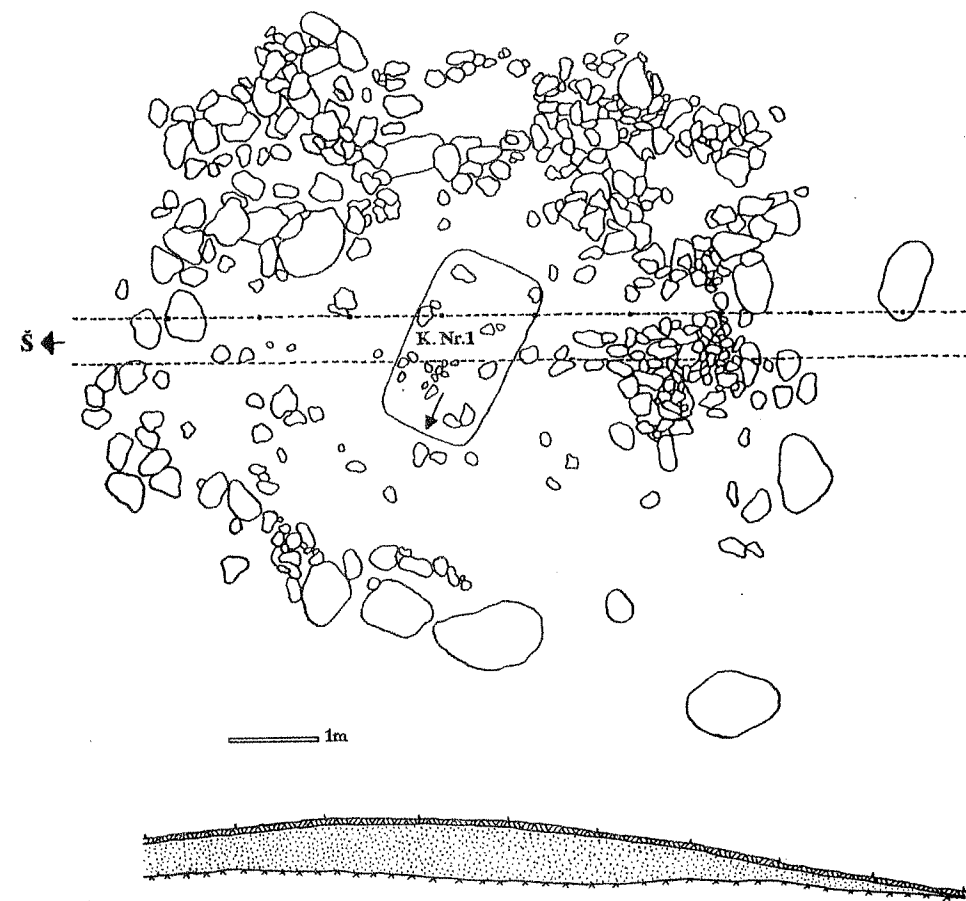
230 pav. XXXVIII pilkapi vakarinė pusė. Akmenų vainikas iš šiaurės.
Abb. 230. Der westliche Teil des Grabhügels XXXVIII. Steinkreis von N.



231 pav. XXXVIII pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 231. Grabhügel XXXVIII. Grab 1.



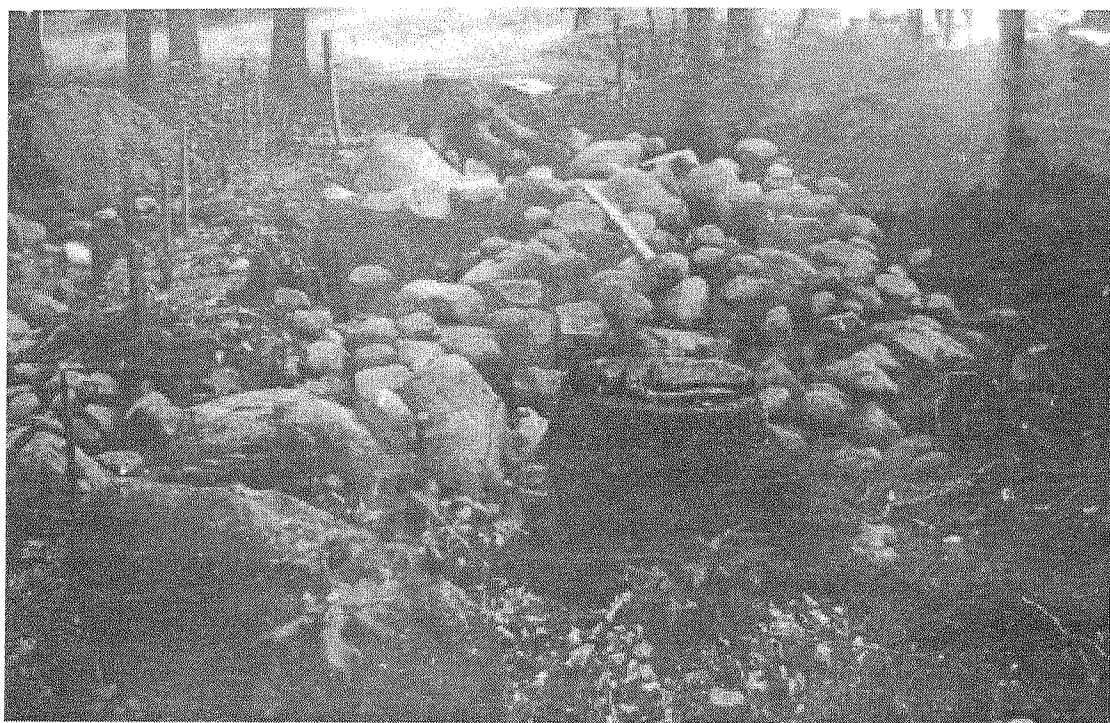
232 pav. XXXVIII pilkapis, kapas Nr. 2.
Abb. 232. Grabhügel XXXVIII. Grab 2.



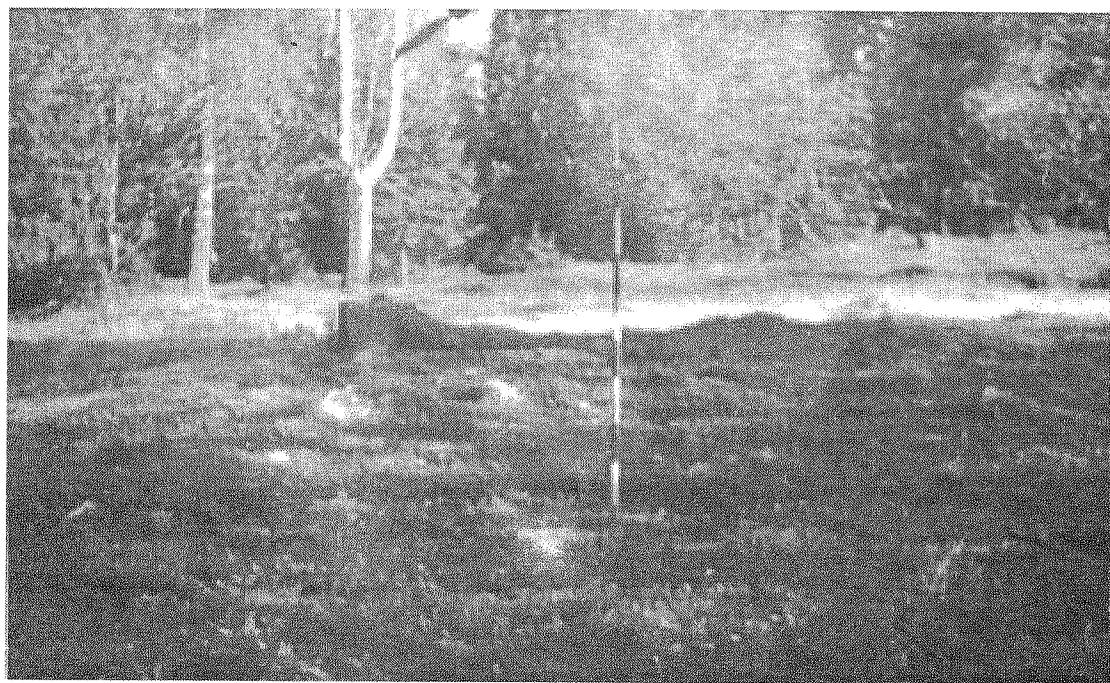
233 pav. XXXIX pilkapi planas.
Abb. 233. Plan des Grabhügels XXXIX.



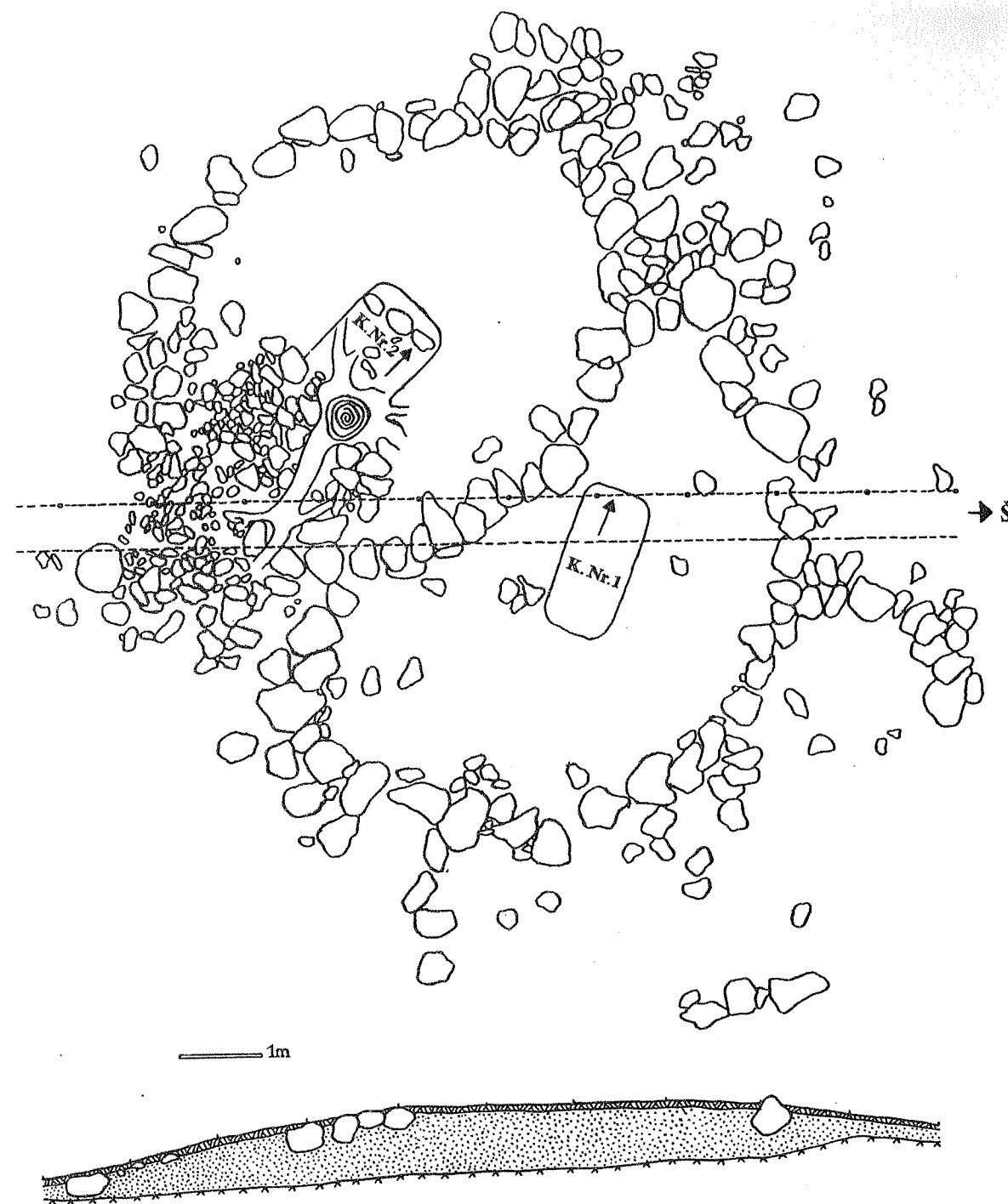
234 pav. XXXIX pilkapi vakarinė pusė. Akmenų vainikas iš pietų.
Abb. 234. Der westliche Teil des Grabhügels XXXIX. Steinkreis von S.



235 pav. XXXIX pilkapiu rytinė pusė. Akmenų vainikas iš pietų.
Abb. 235. Der östliche Teil des Grabhügels XXXIX. Steinkreis von S.



236 pav. XL pilkapis iš pietryčių, prieš tyrinėjimus.
Abb. 236. Grabhügel XL vor den Ausgrabungen von SO.



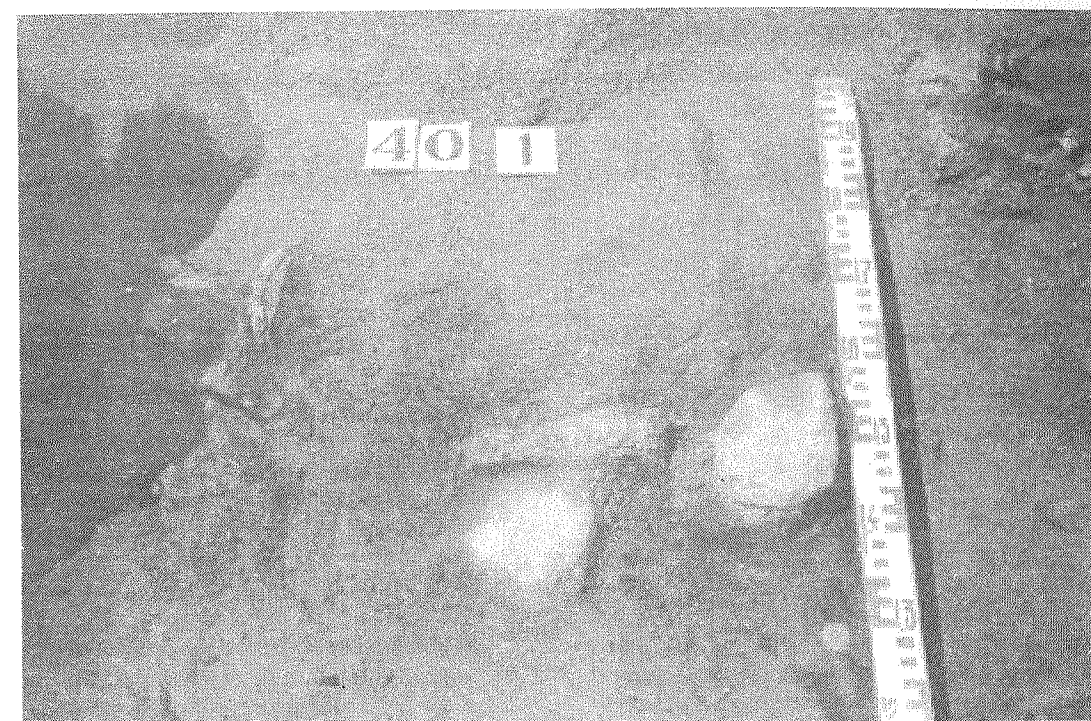
237 pav. XL pilkapiu planas.
Abb. 237. Plan des Grabhügels XL.



238 pav. XL pilkapiu rytinė pusė. Akmenų vainikas iš šiaurės.
Abb. 238. Der östliche Teil des Grabhügels XL. Steinkreis von N.



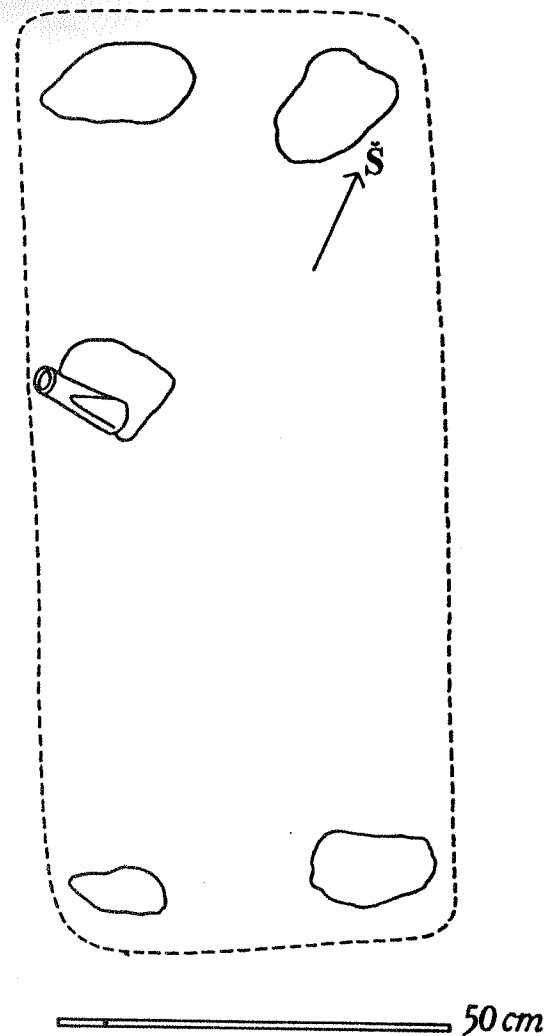
239 pav. XL pilkapiu vakarinė pusė. Akmenų vainikas iš šiaurės.
Abb. 239. Der westliche Teil des Grabhügels XL. Steinkreis von N.



240 pav. XL pilkapis, kapas Nr. 1.
Abb. 240. Grabhügel XL. Grab 1.



241 pav. XL pilkapis, kapas Nr. 2.
Abb. 241. Grabhügel XL. Grab 2.



242 pav. II perkasa, kapas Nr. 1.

Abb. 242. Grabungsfeld II. Grab 1.

Mykolas Michelbertas. DAS HÜGELGRÄBERFELD IN PARAGAUDIS.

ZUSAMMENFASSUNG

In der Gegend des Städtchens Kvedarna (Rayon Šilalė) hat man recht viele archäologische Denkmäler entdeckt, unter denen das Hügelgräberfeld vom Dorf Paragaudis zu den am besten untersuchten gehört. Das Dorf Paragaudis liegt etwa zwei Kilometer nördlich – nordwestlich von Kvedarna. Das Dorf erstreckt sich beiderseits der Landstraße Kvedarna – Judrėnai.

Das Hügelgräberfeld in Paragaudis befindet sich in einem Wäldchen, auf dem hohen linken Ufer des Flusses Jūra. Das ist ein Mischwald: Tannenbäume, Kiefern, Birken und so manches Gesträuch. Das Hügelgräberfeld erstreckt sich etwa 100 m rechts (nördlich) von der alten Landstraße Kvedarna – Judrėnai, die zur Furt über die Jūra führt. Am östlichen Rande des Hügelgräberfeldes führt von Südosten nach Nordwesten ein Feldweg. Etwa 285 Meter entfernt, 65° nach Nordosten, liegt am östlichen Rande des Hügelgräberfeldes das Gehöft von Adolfas Grigišas, dem Dorfbewohner von Paragaudis.

Die Grabhügel selbst liegen im Wäldchen nicht besonders ordentlich und bilden zwei größere Gruppen, die eine zur Jūra hinabsteigende untiefe Senke scheidet. Die südliche Gruppe zählt 24, die nördliche 16 Grabhügel. Vor der Untersuchung gab es 40 Grabhügelaufschüttungen und noch einige Reste davon. Am Rande einiger Aufschüttungen waren Kranzsteine aus den Steinkreisen zu sehen. Es gab mehrere Grabhügel, wo Rinnen – Spuren der herausgenommenen Kranzsteine – am Rande der Aufschüttung geblieben waren. Der östliche Teil des Hügelgräberfeldes lag bereits auf dem Ackerland und war vollständig vernichtet.

Mit den Untersuchungen des Hügelgräberfeldes begann 1982 die archäologische Expedition des damaligen Pädagogischen Instituts von Vilnius. Sie wurden von der archäologischen Expedition der Vilniuser Universität 1985–1992 fortgesetzt. Der Leiter der Expedition war M. Michelbertas. Im Laufe von 9 archäologischen Ausgrabungssaisons wurde die Untersuchung von allen 40 Hügelgräbern vorgenommen, außerdem wurden noch einige Grabungsfelder an mehreren Stellen des Hügelgräberfeldes umgegraben.

Das Ziel dieser Arbeit besteht darin, das Untersuchungsmaterial der detaillierten und allseitigen Untersuchung des Hügelgräberfeldes in Paragaudis bekanntzugeben. Dieses Material erlaubt es uns, den Bestattungsritus der älteren Eisenzeit in der westlichen

Region Litauens besser kennenzulernen, denn es präzisiert die Technologie mancher Erzeugnisse in der 1. Hälfte dieser Periode und bietet uns die Möglichkeit, die kulturellen und Handelsbeziehungen der Einwohner dieser Region weitestgehend zu besprechen.

Im ersten Teil dieser Arbeit analysieren wir den Bestattungsritus, besprechen die in den Hügelgräbern gefundenen Gegenstände und ihre Chronologie und ziehen unter wirtschaftlichem, kulturellem und sozialem Aspekt Schlussfolgerungen über die Menschen, die dieses Denkmal hinterlassen haben. In Anhängen beschreiben wir ausführlich jeden Grabhügel und jedes Grab. Darin führen wir die Pläne aller Grabhügel und mancher Gräber, darunter auch die Fotos an, die die Details des Bestattungsritus am besten verdeutlichen. Die Abbildungen veranschaulichen alle in den Hügelgräbern gefundenen Gegenstände.

BESTATTUNGSRITUS

Die Aufschüttungen der Hügelgräber sind nicht immer gut erhalten geblieben. Ein Teil von ihnen war abgeflacht. Deswegen war die Höhe der untersuchten Aufschüttungen unterschiedlich. Die Aufschüttungshöhe der meisten vorgefundenen Hügelgräber (20 Hügelgräber) betrug 50–80 cm, von der umgebenden Bodenoberfläche gemessen. Die Aufschüttungshöhe mancher Hügelgräber betrug kaum 25–30 cm (Hügelgrab I, XXV, XXX), doch es gab auch solche Aufschüttungen, die 110–160 cm hoch waren. Die letzteren waren auf dem zur Jūra hinabsteigenden Abhang eingerichtet, wobei die Aufschüttungen auf der (westlichen) Seite der Jūra höher waren.

Ebenso unterschieden sich die Form und die Größe der Aufschüttungen der Hügelgräber. Die Mehrheit der Aufschüttungen war kreisförmig oder unregelmäßig kreisförmig. Die Größe solcher Aufschüttungen betrug 5,5 × 5,5 m, 6 × 7 m, 7 × 7,5 m, 7,4 × 8 m, 7,5 × 8 m, 7,7 × 8 m, 7 × 8 m, 7 × 9,5 m, 8 × 8 m, 8 × 9 m, 8 × 9,5 m, 9 × 9 m, 9,5 × 9,5 m, 9 × 10 m, 10 × 12 m, 10,5 × 12,2 m und 11 × 11,5 m. Einige Hügelgräber besaßen ovale Aufschüttungen (I, IX, XIV, XX, XXII). Die Größe solcher Aufschüttungen betrug 8 × 10 m, 8 × 11 m, 8 × 12,5 m, 10 × 13 m und 10 × 15 m. Zugleich fand man auch Hügelgräber, die sich wegen einer komplizierten inneren Konstruktionen durch

unregelmäßige, manchmal verlängerte Aufschüttungen hervortaten (XXXVII, XI). Solche Aufschüttungen waren 9 × 13 m und 9,7 × 12,3 m groß. Hieraus ist ersichtlich, dass die Hügelgräber von 7–12 m Durchmesser vorherrschen.

Während der Untersuchung bemerkte man, dass alle Hügelgräber aus der umliegenden Erde aufgeschüttet waren, meistens aus Sand mit Tonzusatz, manche aus saubererem Sand.

Anliegende Hügelgräber waren nicht weit von einander eingerichtet, z. B. die Aufschüttungen von den Hügelgräbern XX, XXI und XXII berührten einander und bildeten eine kompakte Gruppe. Daneben befanden sich die Hügelgräber XXVII und XXVI. Manchmal war die Entfernung zwischen den anliegenden Hügelgräbern größer, z. B. das Hügelgrab XXIX lag (von einem Rand der Aufschüttung zum anderen gemessen) 2 m vom Hügelgrab XXVIII entfernt, das Hügelgrab VI war 5, 5–6 m vom Hügelgrab V entfernt.

Die absolute Mehrheit der Hügelgräber in Paragaudis war im Innern auf dieselbe Weise eingerichtet. Am Rande der Aufschüttung befanden sich Steinkreise, die kreisförmig, unregelmäßig kreisförmig, seltener oval waren. Solche Steinkreise enthielten oft Anbauten in Form eines Halbkreises, in denen auch Verstorbene bestattet wurden. Steinkreise mit einem Anbau fand man in 16 Fällen vor (Hügelgräber I, IV, V, XXVI, VIII, X, XI, XII, XVI, XL, XXIV, XXV, XVII, XXIX, XXXIII), mit zwei Anbauten in 7 Fällen (Hügelgräber III, IX, XVII, XXII, XXI, XXVI, XXVIII), mit drei Anbauten in einem Hügelgrab (XXX). Folglich besaß mehr als die Hälfte der Hügelgräber in Paragaudis Steinkreise mit Anbau.

Manchmal befanden sich unter einer Aufschüttung 2 kreisförmige Steinkreise von beinahe gleicher Größe, die eine gemeinsame Scheidelinie hatten (Hügelgräber XX und XVI). Es muss bemerkt werden, dass Steinkreise mit Anbauten auch in anderen bereits untersuchten Hügelgräberfeldern von Žemaitija (Niederlitauen) und Nordlitauen gefunden waren (Akmeniai im Rayon Kelmė, Kybartiškė im Rayon Šiauliai, Pajuostis im Rayon Panevėžys, Pavėkiai im Rayon Šiauliai). Also, dieser Bestattungsritus scheint in der älteren Eisenzeit in größerer Region bekannt gewesen zu sein.

Im Hügelgräberfeld in Paragaudis stieß man auch auf Hügelgräber, die anders eingerichtet waren. In den Hügelgräbern V und XXV fand man je zwei Steinkreise, einen inneren und einen äußeren. Der innere Steinkreis des Hügelgrabes V war kreisförmig, sein Durchmesser betrug auf der inneren Seite etwa 3, 4–3, 7 bzw. 4–4, 2 m. Etwa 1–1, 2 m davon entfernt befand sich der äußere, ein wenig verlängerte kreisförmige Steinkreis, dessen Durchmesser auf der inneren Seite 6, 5–7, 6 m betrug. Der innere Steinkreis des Hügelgrabes XXV war nicht kompakt, sondern enthielt Lücken. Sein Durchmesser auf der inneren Seite betrug 2, 3–2, 6 m. Der Durchmesser des äußeren Steinkreises betrug auf der inneren Seite 4–4, 5 m. Bisher ist man auf ähnlich eingerichtete

Hügelgräber nur in den Hügelgräbern in Vienragiai, Rayon Plungė, gestoßen. Es scheint eine Fortsetzung des älteren Bestattungsritus der vorrömischen Eisenzeit (von 500 v. u. Z. bis an u. Z.) zu sein. Man fand Hügelgräber mit einigen Steinkreisen aus der vorrömischen Zeit an der litauischen Küste.

Die in den meisten Hügelgräbern gefundenen kreisförmigen Steinkreise sind nicht groß. Ihr Durchmesser auf der inneren Seite beträgt von 2, 6–3 m bis 6, 5–7, 6 m. Kaum größer sind auch ovale Steinkreise. Die Größe mancher von ihnen war: 3,2 × 4,4 m, 4,9 × 8,7 m, 5,6 × 7,4 m. Die Größe der halbbogenförmigen Anbauten unterschied sich auch. Im Hügelgrab XXVI war der kreisförmige Steinkreis durch einen mittendurch verlaufenden steinernen Strahl in zwei Hälften geteilt.

Es muss bemerkt werden, dass die Steinkreise sehr ordentlich und lückenlos ausgelegt worden waren. Das ist selbstverständlich, denn nach dem Glauben der primitiven Völker ist der Steinkreis eine magische Grenze, die von bösen Geistern nicht überschritten werden darf. Man sorgte also für den Schutz der Verstorbenen. Es lässt sich hinzufügen, dass der Steinkreis auch eine Wohnstätte symbolisieren konnte. Diese magische Grenze durfte wohl auch der Verstorbene selbst nicht überschreiten, um keine bösen Taten zu vollbringen und den Lebendigen keinen Schaden zuzufügen.

Besonders interessant sind in dieser Hinsicht die Steinkreise des Hügelgrabes V. Dieses Hügelgrab hatte zwei Steinkreise. Innerhalb des inneren Steinkreises war das primäre, zentrale Grab dieses Hügelgrabes, ein Männergrab, eingerichtet. Zuerst hatte der äußere Steinkreis die Form eines ein wenig verlängerten Kreises (Durchmesser etwa 6,5–7,6 m). Später, als in diesem Hügelgrab ein Mädchen beigelegt wurde, nahm man einen Teil der westlich – südwestlichen Wand des äußeren Steinkreises auseinander und man richtete an dieser Stelle ein Grab ein. Auf der äußeren Seite dieses Grabes, im westlich – südwestlichen Teil des Hügelgrabes, entstand am äußeren Steinkreis ein Anbau, der schon das Mädchen beschützte. Dieser Anbau war geschlossen, ohne Lücken zwischen den Kranzsteinen. Ähnliches gab es auch in der Einrichtung des Steinkreises des Hügelgrabes XII.

Die Steinkreise des Hügelgräberfeldes in Paragaudis sind aus Kranzsteinen verschiedener Größe gebaut. Die kleinsten Kranzsteine sind 8 × 10 cm, 12 × 12 cm, 15 × 15 cm, 15 × 18 cm und ähnlicher Größe, die Maße der größten sind 38 × 60 cm, 38 × 45 cm, 45 × 65 cm, ja sogar 85 × 90 cm, 75 × 120 cm u. ä. Die meisten Steinkreise bestanden aus einer Reihe von Kranzsteinen, doch es gab auch Steinkreise, die aus mehreren Steinreihen nebeneinander oder aus drei Steinreihen aufeinander gebaut waren, z. B. der östliche Teil des Steinkreises des Hügelgrabes VIII bestand aus mehreren Steinreihen und war sogar 1, 1–1, 2 m breit, und der Teil des Steinkreises des Hügelgrabes IX war 0,7–0,8 m breit. Auf der westlichen Seite des Hügelgrabes XXIV fand man einen

Teil des Steinkreises, der aus drei Reihen von aufeinander gelegten Kranzsteinen gebaut war. Die Höhe der Wand des Steinkreises betrug 80 cm. Steinkreise solcher Höhe fand man auch in anderen Hügelgräberfeldern.

Die Einrichtung der Steinkreise von Hügelgräbern XXX und XV unterschied sich ein wenig. An den kreisförmigen Steinkreis des Hügelgrabes XXX, dessen Durchmesser auf der inneren Seite 4,6 m betrug, waren drei Anbauten, kreisförmig oder oval, angeschlossen worden. Unter der Aufschüttung des Hügelgrabes XV entdeckte man einige nicht große Steinkreise verschiedener Formen (ihre Größe auf der inneren Seite betrug 1,3 × 1,6 m, 0,4 × 1,4 m u. ä.). Beinahe alle Steinkreise hatten gemeinsame Wände und verbanden sich miteinander. Die Einrichtung dieser zweier Hügelgräber erinnert sehr an westlitauische Hügelgräberfelder mit Steinkreisen. Das ist noch ein gemeinsamer Zug des Bestattungsritus mit den Einwohnern der litauischen Küste.

Man bemerkte, dass die Steinkreise auf der Oberfläche der Grunderde gebaut wurden. Das fällt vor allem in jenen Hügelgräbern ins Auge, die auf dem zur Jūra hinabsteigenden Abhang aufgeschüttet waren. Hier liegen die westlichen, zur Jūra gewandten Teile der Steinkreise viel niedriger als die östlichen. Der westliche Teil des Hügelgrabes XXIX lag, z. B., etwa 1, 2 m niedriger als der östliche Teil (dabei wird ein oberer Teil des Steinkreises mit dem oberen Teil auf der anderen Seite verglichen).

Man richtete die Aufmerksamkeit auch auf einen eigentümlichen, nur dem Bestattungsritus in Paragaudis eigenen Zug. Die Steinkreise mancher anliegenden Hügelgräber waren mit gepflasterten Pfaden miteinander verbunden, die von einem Hügelgrab zum anderen führten. So fand man auf der östlichen Seite des Hügelgrabes XXXVII, hinter der Steinkreiswand, ein einige Meter breites Pflaster, das bis zum Steinkreis des anliegenden Hügelgrabes führte. Dieses Pflaster bestand aus 150 Steinen verschiedener Größe. Es war aus einigen aufeinander geschichteten Steinreihen gebaut. Im äußeren Teil der Steinkreise des Hügelgrabes IX gab es einige Pflaster. Eines der Pflaster (1, 8 m breit) führte zum Hügelgrab XXXVIII, das andere (1, 55 m breit) zum Hügelgrab XII. Mit einem Pflaster waren auch die Hügelgräber IX und X verbunden. Es fällt schwer, dieses Detail des Bestattungsritus zu erklären. Vielleicht war es einfach ein "Weg", der einige Bestattungsstätten (wohl sehr eng miteinander verwandter Menschen) verband, oder vielleicht ein symbolischer Weg ins Jenseits?

Manchmal fand man die Pflaster auch im Sand der Aufschüttungen der Hügelgräber.

Beim Graben der Aufschüttungen der Hügelgräber stellte man Spuren des Feuerrituals fest. So entdeckte man auf dem Grund einiger Hügelgräber (X, XXXVI, XL, XXIV, XXXI, XV) Stückchen von Holzkohle und Brandreste. Mancherorts war die Schicht von Kohlenstückchen und Brandresten 8–10 cm dick. Kleinere

Kohlenstücke findet man in der Aufschüttung selbst, manchmal in der Nähe des Grabes. Vielleicht wurde die künftige Bestattungsstelle mit glühenden Holzkohlen bestreut, vielleicht wurde mancherorts auch Lagerfeuer angemacht. Dafür verwendete man verschiedene Bäume. So fand man auf dem Grund des Hügelgrabes XXV Eichenholzkohlen, in der Nähe des Grabes Nr. 1 des Hügelgrabes XI Holzkohlen von Nadelbäumen (Kiefer oder Tanne).

Erst nach dem Feuerritual (wohl auch nach vielen anderen, von denen wir nichts wissen) und dem Auslegen der Steinkreise legte man den Verstorbenen ins Grab hinunter und schüttete Erde auf.

In Paragaudis waren in einem Hügelgrab mehrere, manchmal aber nur ein Mensch bestattet. Auf diese Weise waren in 15 Hügelgräbern je ein Verstorbener, in 13 Hügelgräbern je zwei, in 5 Hügelgräbern je drei, in 2 Hügelgräbern je vier Verstorbene bestattet. Noch ein Grab wurde in der Grabungsfläche II entdeckt. 5 Gräber waren in den Hügelgräbern zerstört. Insgesamt öffnete man in Paragaudis 65 Gräber aus der älteren Eisenzeit.

Am öftesten wurde der erste Verstorbene im eigentlichen Zentrum des kreisförmigen Steinkreises des Hügelgrabes, auf dem Hügelgrund, bestattet. So eingerichtete Gräber fand man in der Mehrheit der Hügelgräber (Grab Nr. 1 des Hügelgrabes II, Grab Nr. 1 des Hügelgrabes III, Grab Nr. 1 des Hügelgrabes VII, Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XII, Grab Nr. 1 des Hügelgrabes IX, Grab Nr. 3 des Hügelgrabes X u. a.). Einen Teil der Gräber fand man an verschiedenen Stellen der Aufschüttung, z. B. an ihrem Rand, einen anderen Teil – in den halbbogenförmigen Anbauten.

Die Gräber fand man in der Tiefe von 15–20 cm – 100 cm vom Oberteil der Aufschüttungen (genauer: von der jetzigen Erdoberfläche). Nur in einigen Gräbern entdeckte man Reste von Holzsärgen (Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XXII). Meistens fand man am Kopfende bzw. Fußende des Verstorbenen je zwei Steine, manchmal liegen zwei Steine auch beiderseits der Taille des Verstorbenen. In manchen Gräbern befand sich auch größere Zahl von Steinen. Der Meinung verschiedener Forscher nach benutzte man solche Steine als Stütze für den Baumsarg. Diese Meinung erhält Unterstützung durch den Fund im Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XXI in Paragaudis. Am Kopfende fand man nur einen 35 × 55 cm großen Stein, der nach innen gewölbt und gut für die Unterstützung des darauf zu legenden Baumsarges geeignet war. Deswegen sollte man annehmen, dass in Paragaudis viel mehr Verstorbene in Särgen bestattet worden sind. Im Hügelgrab XVI, etwa 90 cm tief, fand man Reste von scheinbar angebrannten, zerfallenen Brettern. Vielleicht war in diesem Fall der Grubenboden des Grabes mit Brettern verkleidet.

Die Verstorbenen wurden nicht verbrannt bestattet. Das bezeugen die kaum erhalten gebliebenen Reste der Skelette. Meistens sind es Fragmente der Schädelknochen,

Zähne, Fragmente anderer Knochen, die dadurch erhalten geblieben sind, weil sie in Berührung mit Gegenständen aus Metall gekommen waren. Die Verstorbenen wurden rücklings, in der ausgestreckten Lage beigesetzt. Die Lage der Arme ist unklar.

Viel mehr lässt sich über die Beilegungsrichtung sagen. Sie wurde mit Kompass in 53 Gräbern bestimmt, wovon 27 Männergräber, 8 Frauengräber und 7 Kindergräber (Mädchengräber) waren. Das Geschlecht der Verstorbenen im Rest der Gräber wurde nicht festgestellt. Die meisten Männer wurden mit dem Kopf in die nordwestliche Richtung beigesetzt, wobei diese Richtung noch detaillierter angegeben werden kann. 7 Männer waren genau in Richtung Nordwesten beigesetzt worden, d. h. in Richtung von 315°. Die Beilegungsrichtung von 13 Männern beträgt 285°–310° nach Nordwesten. Man war wohl bemüht, sie mit dem Kopf nach Westen beizusetzen. 4 Männer wurden in nordwestliche Richtung von 330°–340° beigesetzt. Diese Verstorbenen wurden wohl mit dem Kopf nach Norden beigesetzt. Der nördlichen Beilegungsrichtung sollte man auch das Männergrab zurechnen, in dem der Verstorbene mit dem Kopf in nördliche Richtung von 20° beigesetzt ist. Auf diese Weise kommen wir auf 5 Männergräber, wo die nördliche Beilegungsrichtung vorherrscht. In zwei Gräbern liegen die Männer mit ihren Köpfen in südwestliche Richtung von 210° und in südöstliche Richtung von 150° ausgerichtet. Man war hier wohl bestrebt, die Verstorbenen mit ihren Köpfen nach Süden auszurichten. Ähnlich sind Frauen und Kinder (Mädchen) bestattet. Von 15 Gräbern sind 5 genau nach Nordwesten (315°), 5 nach Westen und 4 nach Norden ausgerichtet.

Fasst man die statistischen Daten über die Verstorbenen beider Geschlechter und die Verstorbenen mit dem nicht festgestellten Geschlecht zusammen, so entsteht folgendes Bild der räumlichen Orientierung der Verstorbenen im Hügelgräberfeld in Paragaudis. Von 53 Gräbern sind die Verstorbenen in 20 Gräbern (37,7%) mit dem Kopf nach Westen, in 15 Gräbern (28,3%) nach Norden, in 15 Gräbern genau nach Nordwesten, in 3 Gräbern (5,6%) nach Süden ausgerichtet. Interessant ist, dass diese Daten beinahe vollständig mit den Forschungsdaten anderer Hügelgräberfelder in Žemaitija und Nordlitauen übereinstimmen. Die Beilegungsrichtung wird meistens mit dem Kult der himmlischen Gottheiten verbunden. Wurden die Verstorbenen mit dem Kopf nach Westen beigesetzt, so lagen sie mit ihrem Gesicht dem Osten, dem Land der aufgehenden Sonne, zugewandt. Wurden die Verstorbenen mit dem Kopf nach Norden beigesetzt, so lagen sie mit ihrem Gesicht dem Süden, der Sonne, zugewandt. Somit lassen sich diese zwei Beilegungsrichtungen mit dem Kult der Sonne in Verbindung bringen. Die Beilegungsrichtung mit dem Kopf nach Süden und dem Gesicht nach Norden läßt sich mit dem Kult des Polarsternes verbinden. Diese Hypothesen begründete durch paläoastronomische Berechnungen der Archäologe E. Jovaiša.

Da man an das Totenreich glaubte, legte man dem Verstorbenen Beigaben ins Grab. Den Charakter der Beilagen bestimmte das Geschlecht des Verstorbenen, deshalb unterscheiden sich die Beigaben von Männer- und Frauengräbern ein wenig. In Paragaudis legte man in die Männergräber Arbeitswerkzeuge, Waffen, Schmucksachen und andere Gegenstände des Haushaltes. In den Frauengräbern fand man mehr Schmucksachen, obwohl auch Arbeitswerkzeuge zu treffen waren. Das Geschlecht bestimmte meistens die Beigaben der Kindergräber.

Man legte in die Männergräber Tüllenäxte. Man fand sie in 23 Gräbern, d. h. in 79,3% aller Männergräber. In noch 4 Gräbern (13,7%) fand man eiserne Schmaläxte mit Nacken. Also, zu der wichtigsten Beilage in allen Männergräbern (sogar 93%) gehört die Axt. Die zweite Gruppe von Beilagen, in der Arbeitswerkzeuge dominieren, bilden Messer mit ausgeschweiftem Rücken, manchmal mit ausgeschweiftem Griff. Sie fand man in 8 Männergräbern. In zwei Männergräbern fand man gerade eiserne Messer, in anderen 2 Männergräbern eiserne Pfieme, in noch zwei Männergräbern Schleifsteine.

Was die Waffen anbelangt, so legte man in die Männergräber nur Speere, von denen Eisenspitzen erhalten geblieben sind. Lanzen spitzen fand man in 12 Gräbern (etwa 41,3% der Männergräber). In der Mehrheit der Gräber fand man nur eine Lanzen spitze, nur im Grab Nr. 2 des Hügelgrabes XII lagen drei Lanzen spitzen. Man richtete die Aufmerksamkeit auf die Tatsache, dass manche beigelegten Lanzen spitzen noch im Altertum abgebrochen worden waren. Das zeigt, dass ein Teil der beigelegten Waffen nicht verwendbar war. Vielleicht glaubte man daran, dass man in der jenseitigen Welt auch mit solchen Waffen kämpfen kann, vielleicht aber sollten diese nicht mehr verwendbaren Gegenstände gute Gegenstände symbolisieren?

Recht zahlreich ist die Gruppe der in Männergräbern zu treffenden Schmucksachen. Was die Halsschmucksachen anbelangt, so könnte man nur den Halsring mit Pilzkopffenden, der in einem Grab (Grab Nr. 2 des Hügelgrabes XII) gefunden wurde, erwähnen. Am zahlreichsten ist der Brust- und Armschmuck. So hat man in 10 Gräbern Augenfibeln der preußischen Serie aus Bronze gefunden. In der Mehrheit der Gräber fand man je eine Fibel, in vier Gräbern je zwei Fibeln. In noch einem Grab fand man eine Augenfibel der Hauptserie (Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XXXI), in einem anderen Grab eine sehr profilierte bronzene Fibel des Typs A 69 aus den römischen Provinzen an der Mitteldonau. Seltener sind Schmucknadeln. Eiserne Hirtenstabnadeln fand man in zwei Gräbern.

Armringe aus Bronze fand man in 8 Männergräbern. Das sind Armringe mit rundem Querschnitt der Gruppe I (4 Gräber), Armringe mit Knopffenden (2 Gräber, in einem Grab wurden zwei Armringe gefunden), bandförmige Armringe mit rundem Enden

(2 Gräber je zwei Stück), ein Armring mit Trompetenenden (1 Grab).

Besonders reich an Beilagen ist das Männergrab Nr. 1 des Hügelgrabes XX. Am Kopfende des Verstorbenen fand man eine eiserne Tüllenaxt, eine Lanzen spitze, einen Pfiem und einen Schleifstein. In der Brustgegend lagen eine bronzene Augenfibel, eine kleine bronzene Pinzette, die mit einem Faden an der Fibel gebunden war, und eine eiserne Hirtenstabnadel. Also, man fand insgesamt 10 Gegenstände in diesem Grab. Das ist wohl das reichste Grab aus der 1. Hälfte der älteren Eisenzeit in Litauen. Die zahlreichen Beilagen weisen darauf hin, dass in diesem Grab kein Durchschnittsmitglied des Stammes beigesetzt wurde.

Die Art und Weise, wie die Beigaben in den Männergräbern angeordnet waren, ist ähnlich. Die Arbeitswerkzeuge und Waffen findet man gewöhnlich am Kopfende des Verstorbenen. Es gibt aber auch Ausnahmen. Manchmal lagen die Äxte in der Beingegend, manchmal im Bereich der Taille. Schmucksachen fand man an jenen Stellen des Körpers, wo sie gewöhnlich getragen wurden.

Unter den in Frauengräbern gefundenen Arbeitswerkzeugen sind eiserne Pfieme (4 Gräber) und eiserne Messer mit ausgeschweiftem Rücken (2 Gräber) zu nennen. Zum Kopfschmuck gehören bronzene Schläfenscheiben (3 Gräber), die man beiderseits des Kopfes je ein Stück getragen hat. Vom Halsschmuck fand man bronzene Halsringe mit Trompetenenden und eine Kette von Emailperlen, vom Brustschmuck bronzene Augenfibeln der Hauptgruppe (1 Grab) und der preußischen Serie (4 Gräber), vom Armschmuck fand man Armringe mit rundem Querschnitt der Gruppe I (3 Gräber), bandförmige Armringe mit runden Enden (2 Gräber) und einen Spiralarmring. Die Schmucksachen wurden an jenen Stellen des Körpers gefunden, wo sie getragen wurden. Die Pfieme legte man in die Gegend der Brust und des Kopfendes des Verstorbenen, die Messer mit ausgeschweiftem Rücken an das Kopfende.

In den Kindergräbern (Mädchengräbern) fand man sehr ähnliche Beigaben wie in den Frauengräbern. Von den Arbeitswerkzeugen könnte man nur ein Fragment des (in einem Grab gefundenen) eisernen Messers erwähnen. Viel zahlreicher sind solche Schmucksachen wie Schläfenschmuck und Ketten. Man fand, z. B., im Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XXV Schläfenscheiben und spiralförmige Schläfenringe aus Bronze. Der spiralförmige Schläfenring lag an der linken, die Schläfenscheibe an der rechten Kopfseite. Das ist der erste und bisher der einzige Fall im ganzen Belegmaterial aus der älteren Eisenzeit, dass zugleich Schläfenschmuck unterschiedlicher Typen gefunden wäre. Gewöhnlich trug man gleiche Schläfenscheiben an beiden Seiten des Kopfes. Nur eine Schläfenscheibe fand man im Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XXVI. Die Halsketten bestanden aus Bronzeperlen, Spirale und zylinderartige Hülsen. Unter den

Schmucksachen in den Kindergräbern könnte man erwähnen einen bronzene Halsring mit Pilzkopffenden, Augenfibeln der preußischen Serie (5 Gräber), bronzene Armringe mit rundem Querschnitt der Gruppe I, Armringe mit halbrundem und dreieckigem Schnitt, Armringe mit Knopffenden und bandförmige Armringe mit runden Enden. Im Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XXI fand man einen bronzene Armring, der aus einem Teil des Halsringes mit Ösenenden gefertigt war.

In anderen Kindergräbern hat man einen Halsring mit Trompetenenden der Gruppe II, eine Augenfibel der Hauptserie und Armringe mit Knopffenden gefunden. Zwei Kindergräber enthielten keine Beigaben, d. h. man hat hier keine Gegenstände aus Metall oder einem lange nicht zerfallenden Material gefunden.

In den Gräbern, wo das Geschlecht des Verstorbenen nicht festzustellen war, gab es wenige Arbeitswerkzeuge. Man fand da viele verschiedene Schmucksachen.

Unter den Frauengräbern und den Gräbern mit Verstorbenen unbekanntes Geschlechts sowie unter den Beigaben und Gegenständen aus zerstörten Gräbern könnte man die Gruppe von eisernen Schmucksachen erwähnen. Im Frauengrab Nr. 1 des Hügelgrabes XXII fand man einen eisernen Halsring mit Trompetenenden, eine eiserne Scheibenkopfnadel und eine bronzene Augenfibel der preußischen Serie. Im Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XXIX fand man einen eisernen Halsring mit Trompetenenden und einen bronzene Armring mit Knopffenden. In den Hügelgräbern XXIV und XXII fand man dazu noch eiserne Armringe mit rundem Querschnitt. Eiserne Halsringe sind der einzige Fund solcher Art unter den Denkmälern der älteren Eisenzeit in Litauen. Zu einem seltenen Fund gehören auch eiserne Scheibenkopfnadeln und Armringe mit rundem Querschnitt. Diese Garnitur von eisernen Schmucksachen aus Paragaudis spricht davon, dass am Anfang der älteren Eisenzeit eiserne Schmucksachen "Mode" waren. Den Meistern vor Ort fehlte es aller Wahrscheinlichkeit nach an Rohstoffen von Buntmetall für die Herstellung größerer Schmucksachen.

Im Grunde genommen gibt es in den Gräbern des Hügelgräberfeldes in Paragaudis nicht besonders viele Beigaben. Den Großteil der Gräber bilden solche, in denen man je 1–2 Gegenstände gefunden hat. Insgesamt gibt es 33 solche Gräber, was 50,7% aller Gräber ausmacht. Unter den Männergräbern mit 1–2 Gegenständen gab es 16 (55,1%), unter den Frauen- und Kindergräbern 6 solche Gräber (28,3%). Solche Gräber bilden die absolute Mehrheit auch unter den Gräbern mit Verstorbenen mit nicht feststelltem Geschlecht (73,3%). Es gab 24 Gräber, wo man je 3–5 Gegenstände gefunden hat, d. h. 36,9% aller Gräber. Diese dominieren mehr unter den Männergräbern (9), obwohl sie auch unter den Frauengräbern (7) und Kindergräbern (5) zu finden sind. Außerdem gibt es 4 Gräber (6,15%), in denen man je

6 Gegenstände gefunden hat. Hier dominieren Männergräber (3). Es entsteht der Eindruck, dass die Männergräber an Beigaben reicher sind. Zu nennen ist, dass man in einem Männergrab 10 Gegenstände gefunden worden sind.

Doch fehlt es schwer, umfassendere Schlussfolgerungen über die Vermögensungleichheit der Gemeinde in Paragaudis zu ziehen. Man fand mehr Gegenstände in den Männergräbern teilweise deswegen, weil zu ihren Beigaben nicht nur typisch männliche Beigaben (Äxte, Lanzen), sondern auch Schmucksachen gehörten, die den Schmucksachen in den Frauengräbern (Fibeln, Armringe) in den meisten Fällen entsprachen. Immerhin tut sich das Männergrab Nr. 1 des Hügelgrabes XX durch seinen Reichtum an Beigaben hervor.

FUNDE

Im Hügelgräberfeld in Paragaudis hat man 190 Gegenstände gefunden, die aus Bronze, Eisen, Stein, Glasemail hergestellt waren, ebenso mehrere Fragmente von verschiedenen Erzeugnissen. Bei der Beschreibung der Chronologie der Gegenstände lehnten wir uns an das für Mitteleuropa annehmbare chronologische Schema von H. J. Eggers - K. Godłowski, in dem kleinere Stufen der römischen Kaiserzeit¹ unterschieden werden.

Um den Synchronismus einzelner Erzeugnisgruppen festzustellen, stellte man ihre Korrelationstafel zusammen (Tafel 1). Bei ihrer Zusammenstellung fand das Material solcher Gräber Verwendung, in denen man wenigstens zwei unterschiedliche Gegenstände gefunden hatte (44 Gräber). Aufgenommen in die Tafel wurden sowohl Schmucksachen als auch Arbeitswerkzeuge, Waffen und manche andere Haushaltsgeräte.

In der chronologischen Hinsicht lassen sich folgende ein wenig unterschiedliche Schmuckgruppen unterscheiden. Zu den ältesten Schmucksachen gehören spiralige Schläfenringe.

Die zweite, chronologisch jüngere Gruppe bilden Schläfenscheiben, Halsringe mit Trompetenenden der Gruppe I und III, Augenfibeln der Hauptserie, ein Teil der Augenfibeln der preußischen Serie, Armringe mit rundem Querschnitt der Gruppe I und Armringe mit Knopfenden. Zu dieser Gruppe schließen sich auch die sehr profilierte Fibel des Typs A 69 und der Armring mit Trompetenenden.

Die jüngste Gruppe bilden der Halsring mit Ösenenden der Gruppe I (in einen Armring umgearbeitet), Halsringe mit Pilzkopfenden, ein Teil der

¹ Die Periode B₁ umfasst etwa 10-70 Jahre, B₂ - etwa 70-150 Jahre, B₂/C₁ - etwa 150-200 Jahre, C_{1a} - etwa 150-220 Jahre, C_{1b} - etwa 220-260 Jahre, C₂ - etwa 250-300 Jahre, C₃ - etwa 300-350 Jahre und später, D etwa 350-450 Jahre.

Augenfibeln der preußischen Serie und bandförmige Armringe mit runden Enden.

Diese chronologischen Entwicklungsstufen erlauben es uns, zu einer ausführlicheren Datierung einzelner Gegenstände nach dem oben genannten chronologischen Schema zu übergehen.

Der einzige gefundene spiralige Schläfenring könnte dem Ende der Periode B₁ bzw. dem Anfang der Periode B₂ zugerechnet werden. Die Schläfenscheiben wurden in 5 Gräbern gefunden (insgesamt 8 Stück). Sie rechnet man ganz dem Ende der Periode B₁ und der Periode B₂ zu. Bisher wurde die größte Zahl der Schläfenscheiben in den Hügelgräberfeldern von Žemaitija und Nordlitauen gefunden.

Zum Halsschmuck gehören Halsringe und Ketten. Den Großteil davon bilden Halsringe mit Trompetenenden, 5 aus Bronze und 2 aus Eisen. Einen bronzenen Halsring und beide eisernen Halsringe könnte man zur Gruppe I der Halsringe mit Trompetenenden, einen bronzenen Halsring zur Gruppe II und den Rest der bronzenen Halsringe zur Gruppe III, d. h. zu den Halsringen mit hohlen Enden, zurechnen. Ein größerer chronologischer Unterschied unter allen Halsringen mit Trompetenenden aus dem Gräberkomplex in Paragaudis lässt sich nicht feststellen. Diese Halsringe datiert man aus dem Ende der Periode B₁ und der 1. Hälfte der Periode B₂.

In Paragaudis wurde ein Fragment des bronzenen Halsringes mit Ösenenden der Gruppe I, der in einen Armring umgearbeitet war, gefunden. Der Halsring dieser Gruppe kann der Periode B₂ zugerechnet werden. Die zwei gefundenen bronzenen Halsringe mit Pilzkopfenden rechnet man ganz dem Ende der Periode B₂, der Periode B₂/C₁ zu.

Halsketten sind nicht zahlreich. Eine von ihnen besteht aus 5 Bronzeperlen bikonischer Form und der Spirale. Die Kette ist der 1. Hälfte der Periode B₂ zuzurechnen. In einem Grab aus der B₂/C₁ - Periode fand man eine Kette aus 4 roten Emailperlen. Das ist Importe aus den Provinzen des Römischen Imperiums. In einem Grab aus der 2. Hälfte der Periode B₂ fand man eine Kette aus 5 zylinderartigen bronzenen Hülsen.

Im Hügelgräberfeld in Paragaudis wurde viel Brustschmuck - Fibeln und Schmucknadeln - gefunden. Die größte Gruppe bilden die bronzenen Augenfibeln. Man fand vier Augenfibeln der Hauptserie, die man dem Ende der Periode B₁ und dem Anfang der Periode B₂ zurechnen könnte. Es dominieren Augenfibeln der preußischen Serie - sogar 35 Augenfibeln. Man könnte sie hauptsächlich der Periode B₂, einen Teil davon auch der B₂/C₁ - Periode zurechnen.

Man hat auch einige sehr profilierte Fibeln aus Bronze gefunden. Die Fibel des Typs A 69 gehört zum Gegenstand des römischen Imports, der aus den Provinzen an der Mitteldonau nach Litauen gelangt ist. Diese Fibel ist dem Ende der Periode B₁ und dem Anfang

der Periode B₂ zuzurechnen. Eine andere Fibel ist die jüngere Variante der A 72 - Fibeln, die aus dem Ende der Periode B₂ datiert.

In der Aufschüttung des Hügelgrabes XI fand man zufällig eine bronzenen Fibel mit Dreieckfuß. Man könnte sie der B₂/C₁ - Periode zurechnen. Auf einer Grabungsfläche, in der Schicht des Ackerbodens, fand man ein Fragment der bronzenen Sprossenfibel. Am Fibelbügel war eine Goldfolie mit dem Ornament von Getreideähren angelötet. Das ist die Fibel des Typs A 96. Das ist der erste Fund einer Fibel mit Goldfolie in Litauen. Man kann die A 96 - Fibel dem Ende der B₂/C₁ - Periode zurechnen und sie für Importe aus der Wielbark - Kultur halten.

In Paragaudis wurde weniger Schmucknadeln als Fibeln gefunden. Die bronzenen Schmucknadel mit eiserner Nadel und die eiserne Scheibenkopfnadel datiert man aus dem Ende der Periode B₁ und der Periode B₂. Die eiserne Hirtenstabnadel aus dem Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XX kann man dem Ende der Periode B₁ zurechnen. Fragmente eiserner Schmucknadeln hat man noch in 6 Gräbern gefunden. Man hat auch Fragmente der bronzenen Radkopfnadeln der Gruppe I gefunden. Diese Schmucknadeln trug man meistens in der B₂/C₁ - Periode.

Im Hügelgräberfeld fand man relativ viel Armschmuck - Armringe und Ringe. Eine Gruppe bilden bronzenen Armringe mit Knopfenden. Es sind 10 Stück. Der Bügel eines Armringes (Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XXIX) ist mit halbrundem Querschnitt. Das ist der erste Fund solches Typs in Litauen. Man rechnet die Armringe mit Knopfenden dem Ende der Periode B₁ und dem Anfang der Periode B₂ zu. Ein Teil der Armringe dieses Typs konnte Litauen aus der Gegend um die Niederweichsel erreicht haben, wobei ein Teil dieser Armringe vor Ort hergestellt wurde.

In Paragaudis hat man mehrere Armringe mit rundem Querschnitt aus Bronze und Eisen gefunden. 10 davon gehören zur Gruppe I. Man kann sie dem Ende der Periode B₁ und der 1. Hälfte der Periode B₂ zurechnen. Zu dieser Periode gehören auch Armringe der Gruppe III (2 Stück). Die eisernen Armringe mit rundem Querschnitt kann man dem Ende der B₁ - Periode zurechnen.

Die bandförmigen Armringe mit runden Enden aus Bronze, von denen man 10 Stück gefunden hat, rechnet man dem Ende der Periode B₂ und der B₂/C₁ - Periode zu.

In Paragaudis fand man auch einzelne bronzenen Armringe. Der im Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XXXI gefundene Armring mit Trompetenenden erinnert mit seiner Form und seinem Ornament an die Halsringe mit Trompetenenden der Gruppe II. Das ist der einzige Fund der Armringe solches Typs in Litauen und überhaupt in den baltischen Ländern. Man kann den Armring aus dem Ende der Periode B₁ datieren.

In der Aufschüttung des Hügelgrabes XXVIII fand man einen Armring, dessen Bügelmitte erweitert war und

ein hohles Dreieck bildete. Nach den Funden in den anliegenden Hügelgräbern zu schließen, konnte sich im Hügelgrab XXVIII ein Grab aus dem Ende der Periode B₁ und dem Anfang der Periode B₂ befinden haben, dem dieser Armring wohl auch zugehört hatte. Ähnliche Armringe hat man in preußischen Ländereien, in Samland gefunden.

Im Hügelgräberfeld fand man auch einige bronzenen Armringe mit halbrundem Schnitt. Einer davon (Grab Nr. 2 des Hügelgrabes XX) steht der Gruppe VI solcher Armringe nah und wird der Periode B₂ zugerechnet. Andere Armringe sind schlecht erhalten geblieben.

Im Grab Nr. 1 des Hügelgrabes VIII fand man einen Armring mit dreieckigem Schnitt und profilierten Enden. Man könnte sie in die 2. Hälfte der Periode B₂ datieren. Ein ähnlicher Armring ist aus dem Territorium der preußischen Stämme bekannt.

Unter den 3 gefundenen Ringen aus Bronze wäre ein Spiralfingerring zu erwähnen, dessen Enden mit Schneckenspiralen verziert sind (Grab Nr. 1 des Hügelgrabes VIII). Man könnte ihn in das Ende der Periode B₁ und die 1. Hälfte der Periode B₂ datieren. Er ist zum 35a - Typ von Ch. Beckmann zuzurechnen und gehört zu den frühesten unter den Ringen solches Typs. Interessant ist, dass solche Ringe nur in den baltischen Ländern gefunden worden sind.

Das sind also die Schmucksachen, die man im Hügelgräberfeld in Paragaudis hat gefunden. Es ist offensichtlich, dass die Menschen in Paragaudis getragen haben manche gesamt-europäische Schmucksachen (Augenfibeln der Hauptserie, sehr profilierte Fibeln der Gruppe IV, Armringe mit Knopfenden), Schmucksachen, die aus den Provinzen des Römischen Imperiums gebracht waren (die Fibel des Typs A 69, Emailperlen), Schmucksachen, die den baltischen und den finnisch - ugrischen Stämmen des Baltikums eigentümlich waren (Halsringe mit Trompeten-, Pilzkopf- und Ösenenden sowie Fibeln mit Dreieckfuß), gesamt-baltische Schmucksachen (Augenfibeln der preußischen Serie), Schmucksachen, die den baltischen Stämmen Litauens und Lettlands charakteristisch waren (Scheiben- und Radkopfnadeln, Armringe mit rundem Querschnitt, bandförmige Armringe mit runden Enden) und Schmucksachen, die ausschließlich den Einwohnern Litauens typisch waren (Schläfenscheiben und teilweise spiralige Schläfenringe). Darunter fand man auch einzigartige Schmucksachen (Armring mit Trompetenenden).

Unter den Arbeitswerkzeugen machen die eisernen Tüllenäxte die größte Gruppe aus - 29 hat man davon gefunden. Man legte diese Äxte schon am Ende der Periode B₁ und am Anfang der Periode B₂ in die Gräber, manche fand man auch in jüngeren Gräbern. Man hat auch 4 eiserne Schmaläxte mit Nacken gefunden, die bereits Ende der Periode B₂ in die Gräber gelegt wurden.

Eiserne Messer mit geradem Rücken (5 Stück) begann man, am Ende der Periode B₁ und in der Periode B₂ in die Gräber zu legen. Man hat viele Messer mit ausgeschweiftem Rücken (14) gefunden. Man fand sie in den Gräberkomplexen mit dem Material aus den Perioden B₂ – B₂ / C₁.

Man hat in Paragaudis 9 eiserne Pfieme und ihre Fragmente gefunden. Man hat sie zusammen mit dem Material aus verschiedenen Perioden gefunden.

Man hat 2 Schleifsteine gefunden, einen davon im Grab aus dem Ende der Periode B₁.

Im Hügelgräberfeld fand man 16 Lanzen spitzen mit Tüllen, die man anhand der Klassifizierung von V. Kazakevičius in einige Gruppen und Typen untergliedern kann. Man fand Lanzen spitzen mit verlängerter rhombischer Feder (Untertyp IV). Man datiert sie aus dem Ende der Periode B₁ und der Periode B₂ – B₂ / C₁.

Das sind einige der ältesten Lanzen spitzen, die in die Männergräber in Litauen gelegt wurden. Man hat auch 7 Lanzen spitzen mit weideblattförmiger Feder (Typ V) entdeckt. Man rechnet sie der B₂ / C₁ – Periode zu. Man hat eine Lanzen spitze mit lorbeerblattförmiger Feder (Untertyp IV B) gefunden. Man datiert sie in die Periode B₂ / C₁. Das ist eine der ältesten Lanzen spitzen dieses Untertyps in Litauen. Im Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XXXVI fand man eine Lanzen spitze mit Tülle und einem Widerhaken. Man datiert sie in das Ende der Periode B₁ und den Anfang der Periode B₂.

Unter den Haushaltsgegenständen könnte man eine bronzene Pinzette erwähnen, die in einem reichen Grab der Periode B₁ gefunden wurde.

So sieht die Gesamtheit der im Hügelgräberfeld in Paragaudis gefundenen Arbeitswerkzeuge, Waffen und Haushaltsgegenstände aus. Hieraus ist ersichtlich, dass die Einwohner von Paragaudis Arbeitswerkzeuge im Alltag verwendet haben, die sowohl in der baltischen als auch in der größeren europäischen Region verbreitet waren (Tüllenäxte und Schmaläxte mit Nacken), die den litauisch – lettischen Stämmen charakteristisch waren (Messer mit ausgeschweiftem Rücken) und Waffen, die der gesamtbaltischen Region, der nordischen und der noch größeren europäischen Region eigentümlich waren (Lanzenspitzen verschiedener Typen).

DIE GEMEINDE VON PARAGAUDIS IN DER ÄLTEREN EISENZEIT

Die vollständige Untersuchung der Reste des Hügelgräberfeldes in Paragaudis erlaubt es uns, manche verallgemeinernde Schlussfolgerungen über die Menschen, die dieses Denkmal hinterlassen haben, unter dem Aspekt der materiellen und Geisteskultur zu ziehen und einen Versuch zu unternehmen, auf manche Fragen sozialer Natur zu antworten.

Die erste Frage, die das erforschte Denkmal zu beantworten vermag, lautet: Wann wurde Paragaudis besiedelt? Es wurde oben erwähnt, dass die ältesten Funde des Hügelgräberfeldes dem Ende der Periode B₁ zugerechnet werden, d. h. der Mitte bzw. dem dritten Viertel des 1. Jh. u. Z. In dieser Zeit wurden die ersten Hügelgräber aufgeschüttet. In der Nähe der Hügelgräber waren wohl auch die Gehöfte der ersten Bewohner von Paragaudis entstanden.

Wie die horizontale Stratigraphie veranschaulicht hatte, wurden die ältesten Hügelgräber im nordwestlichen Teil des Hügelgräberfeldes aufgeschüttet. Ein Teil von diesen Hügelgräbern (XXIX, XXXI, XXXII, XXXIII) wurde entweder im westlichen, zum Fluss Jūra hinabsteigenden Abhang, oder im nördlichen hinaufsteigenden Abhang errichtet. Von hier aus eröffnet sich (falls es keine Bäume gibt) eine herrliche Aussicht auf das Tal der Jūra. Also hat man für die ersten Hügelgräber eine besonders schöne Stelle ausgesucht. Auch die jüngeren Hügelgräber entstanden mit der schönen Aussicht auf das Jūra – Tal.

Zur Zeit ist es unmöglich, die Frage zu beantworten, wie viele Menschen im Hügelgräberfeld von Paragaudis beigesetzt worden waren. Es wurde oben erwähnt, dass in Paragaudis 65 Gräber gefunden waren. Doch ihre Zahl konnte auch größer gewesen sein, wenn man zufällige Funde und zerstörte Hügelgräber in Betracht zieht. Real sollte es etwa 100 – 110 Gräber im Hügelgräberfeld gegeben haben.

Die Menschen in diesen Gräbern waren im Laufe von anderthalb Jahrhunderten beigestattet worden, so zwischen 50 und 200 u. Z. Nach biologischen Daten gehören jedem Jahrhundert 5, mindestens 4 Menschengenerationen. Im Laufe von 150 Jahren konnten sich, also, in Paragaudis etwa 6–8 Generationen gewechselt haben, die durchschnittlich aus 14–18 Menschen bestanden. Das ist keine große Zahl von Menschen. Vielleicht war auch die Siedlung nicht groß.

Da sich das archäologische Material des Hügelgräberfeldes sehr schlecht erhalten hatte, läßt es sich nur wenig über die Bewohner von Paragaudis in anthropologischer Hinsicht sagen. Nur in einigen Gräbern ist es gelungen, das Lebensalter der Verstorbenen nach den Resten der Zähne zu bestimmen. So wurde im Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XXV ein 13–15 jähriges Mädchen beigesetzt, im Grab Nr. 2 des Hügelgrabes XVII eine etwa 16–25 jährige Frau, im Grab Nr. 2 des Hügelgrabes XXIV eine etwa 20–25 jährige Frau und im Grab Nr. 3 des Hügelgrabes X ein etwa 30–50 jähriger Mann.

Nach der Zahl der Beigaben lassen sich drei Gruppen unterscheiden: arme Gräber (mit 1–2 Gegenständen), mittelreiche Gräber (mit 3–5 Gegenständen) und reiche Gräber (mit 6–10 Gegenständen). Unter diesen Gruppen findet man verschiedene Kombinationen bzw. Varianten von Beigaben. Die Beigaben erzählen uns ein wenig über die soziale Lage der Menschen in der

Gemeinde. Unter den in armen Gräbern beigesetzten Leuten lassen sich Ackerbauer unterscheiden, vollberechtigte Mitglieder der Gemeinde, denn manche Männer bekamen Lanzen, das Sinnbild eines freien Mannes, in ihre Gräber gelegt. Die mittelreichen Gräber gehören wohl den freien Ackerleuten, den Gemeindemitgliedern. In den Gräbern der dritten Gruppe waren wahrscheinlich die reichsten Gemeindemitglieder und Krieger beigesetzt, die ihrer vermögensrechtlichen und sozialen Lage nach der Stammes- und Sippenaristokratie nahestanden.

Sehr wenig läßt sich über die Kleidung der Menschen in Paragaudis sagen, denn man hat nur wenige Fragmente von Webstoffen gefunden. Im Frauengrab Nr. 2 des Hügelgrabes XXXVIII fand man einen Fetzen Wollstoff, der aus den in Richtung Z und S gedrehten Fäden gewebt worden war. Fragmente von Wollstoffen fand man in noch drei Gräbern. Die Farben mancher Gewebe konnte man feststellen. So war der im Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XX gefundene Webstoff mit dem Indigo, d. h. indigoblau, gefärbt, und der im Grab Nr. 1 des Hügelgrabes XI gefundene Webstoff hatte rote Farbe.

Ein wenig mehr läßt sich darüber sagen, wie die Einwohner von Paragaudis ihre Kleider getragen haben. Für die Verzierung der Kleider verwendeten sie Schmucksachen, die nicht nur für konkrete Funktionen des Zusammenheftens der Kleider (Fibeln, Schmucknadeln), sondern auch als "reiner" Schmuck (Schläfenscheiben, Halsringe und Halsketten, Armringe und Ringe) gute Dienste leisteten. Die Männer heftete ihre Kleider mit einer oder mit zwei Fibeln, die Frauen meistens mit einer Fibel zusammen, wobei eine Kombination von Fibel und Schmucknadel verwendet wurde.

Noch ein Detail fällt ins Auge. Die Fibeln werden sowohl in Männer- als auch in Frauengräbern an verschiedenen Stellen gefunden, wobei ihre Spiralen in verschiedene Richtungen zeigen. Nach der Lage der Fibeln in der Brustgegend schlussfolgernd, wurde die Oberkleidung entweder rechts oder links auf der Schulter, mitten auf der Brust, auf der rechten oder linken Brustseite zusammengeheftet. Entweder gab es keine stabile Mode (sie hatte sich auch ändern können im Laufe von 150 Jahren) oder wir haben mit den Kleidern verschiedenen Schnittes zu tun. Die Funde von Paragaudis zeugen auch davon, dass die europäische Mode, die Oberkleidung mit den Fibeln zusammenzuheften, sich ab Mitte des 1. Jh. fest in Litauen eingebürgert hat.

Ein Großteil der Gegenstände, die in Paragaudis gefunden waren, sind Erzeugnisse lokaler Meister. Unter den importierten Sachen haben wir solche erwähnt, die aus den Provinzen des Römischen Imperiums und der Wielbark – Kultur nach Litauen gelangt waren und die den Erzeugnissen preußischer Stämme nahe gestanden

hatten. Es läßt sich also über die kulturelle Strömung (römische Provinzen an der Mitteldonau – Wielbark – preußische Stämme) sprechen, die auch die Einwohner von Žemaitija in der 1. Hälfte der älteren Eisenzeit erreicht hat. Diese sehr starke kulturelle Strömung erreichte Lettland und die finnisch-ugrischen Ländereien Baltikums – Estland und Finnland. Zur Verbreitung dieser kulturellen Strömung in nördliche Richtung haben auch die Bewohner des Kulturgebietes der Hügelgräberfelder von Žemaitija beigetragen.

Das Hügelgräberfeld in Paragaudis gehört zu einem großen kulturell – ethnischen Gebiet von Žemaitija und Nordlitauen. Dieses kulturelle Gebiet beginnt, sich schon in der Periode B₁ zu unterscheiden, und in der Periode B₂ bildet sich sein wichtigstes Territorium heraus. Das Hügelgräberfeld von Paragaudis liegt im westlichen Teil dieses Territoriums, auf dem sich später der Stammverein von Žemaičiai (Niederlitauer) formiert. Unserer Meinung nach könnte man die Bewohner dieses westlichen Territoriums der Hügelgräberfelder Ur – Žemaičiai nennen, auch wenn sie sich in der älteren Eisenzeit nur wenig durch ihre materiellen und geistesgeschichtlichen Züge von den Sengallen und Selen unterschieden, die dasselbe kulturelle Gebiet der Hügelgräberfelder bewohnten.

Die Analyse des oben angeführten Bestattungsritus erlaubt es uns, in einem bestimmten Grad die geistige Welt und die Weltempfindung der Einwohner von Paragaudis in der älteren Eisenzeit zu erhellen. Typisch für die Gemeinde von Paragaudis ist der Glaube an jenseitige Welt, der Ahnenkult und die Anbetung mancher Himmelslichter – Gottheiten (der Sonne, des Mondes und des Polarsternes). Das widerspiegelt sich in der Einrichtung der Hügelgräber, der Ornamentik der Erzeugnisse und der räumlichen Orientierung der Verstorbenen. Die genannten Züge der Weltempfindung sind der Mehrheit der Stämme jener Zeit eigentümlich, in einem bestimmten Maß auch dem größeren Territorium der sog. "freien Germania". Doch im Hügelgräberfeld von Paragaudis sind auch spezifische Züge des Bestattungsritus (der Weltempfindung) bemerkbar. Das sind gepflasterte Pfade von einem Hügelgrab zum anderen, eine interessante Sitte, unbrauchbare Gegenstände den Verstorbenen in die Gräber zu legen. Es sind Lanzenspitzen mit abgebrochenen Enden oder Widerhaken, Messer mit ausgeschweiftem Rücken und Messer – Sensen mit abgebrochenen Spitzen, manche beschädigte oder grob reparierte Schmucksachen. Vielleicht begleitete das Hineinlegen beschädigter Gegenstände ins Grab die Überzeugung, dass auch Gegenstände im Jenseits zum Leben "erwachen" werden.

[vokiečių kalba vertė Saulius Lapinskas

Turinys

KVĖDARNOS APYLINKIŲ ARCHEOLOGINIAI PAMINKLAI	3
PARAGAUDŽIO PILKAPYNO TOPOGRAFINĖ PADĖTIS IR TYRINĖJIMŲ ISTORIJA	5
LAIDOSENA	9
RADINIAI	17
PARAGAUDŽIO BENDRUOMENĖ SENAJAME GELEŽIES AMŽIUJE	30
ŠALTINIAI	40
LITERATŪRA	41
1 priedas. PARAGAUDŽIO PILKAPIAI IR KAPAI	44
2 priedas. KAI KURIŲ METALO DIRBINIŲ VISUMINĖ SUDĖTIS	69
3 priedas. ILIUSTRACIJOS	71
DAS HÜGELGRÄBERFELD IN PARAGAUDIS. ZUSAMMENFASSUNG	203