

ATA

(Inv. 20300)

F
FÖREDRAGEN FÖR
RIKSANTIKVARIEN
DEN 15/3 1933
BESLUT: *Till M*

D.nr. 0666 Antl. - 7.MRS. 1933
EVLAKad. & Riksantikvarien

*Arbman anmodas upprätta
en sammanfattning av resultatet
avsedd för Arlagsstyrelsen.*

FÖRENAL
MEDFOLJA

Till

R i k s a n t i k v a r i e n

M
FÖREDRAGEN FÖR
RIKSANTIKVARIEN
DEN 30/3 1933
BESLUT: *fynden tillgöres
j. all. avd.*

Undertecknad får härmed vördsamt avgiva rapport över
undersökningarna på Björkö den 12 - 29 juli 1932.

Stockholm den 7 mars 1933.

Kolga Arman

Bilagor: Protokoll över nitar
och spik på Kyrkvreten.

32 fotografier.

11 planer.

Fyndbilaga.

Fynd.

A TA

(Inv. 20300) 666
33Rapport rörande undersökningarna på Björköden 12-29 juli 1932.

Ansgarsfonden har till dessa undersökningar lämnat 500 kronor med önskan att undersökningarna skulle i främsta hand koncentreras på att finna eventuella rester av Ansgars kyrka. Enligt en tradition skulle denna kyrka ha legat på den åker, som kallas Kyrkvreten (se översiktsplanen).

På denna åker togs ett 60 cm. brett schakt upp i öst-västlig riktning. Den nuvarande stadsvallen slutar strax norr om Kyrkvreten och schaktet förlades till åkern nedanför och strax intill vallen. Det är troligt att den mark, som uppläts för Ansgars kyrka låg utanför själva staden. Av betydelse är alltså i detta sammanhang att klarlägga vallens ursprungliga sträckning över Kyrkvreten och att få en datering på vallen. I detta schakt påträffades inga spår av stenläggningen och inga rester vare sig av grundmurar till hus eller av vallanläggningen. Den moränås, på vilken den bevarade delen av vallen är byggd fortsatte ej här utan går längre mot öster. Det förefaller troligt att vallen på denna punkt lämnat moränåsen och att dess konstruktion därför varit en annan här, där åsen ej fanns som naturligt underlag.

Lagerföljden i schaktet är: åkerjorden 15 cm., myllblandad lera 10-15 cm., ren lera. Strax under plogdjupet påträffades en del järnnitar. För att utreda vad ändamål dessa nitar tjänat, om de ingått i en träbyggnad e.d., utvidgades schaktet åt N och S.

Det visade sig att nitarna fortsatte åt söder och bildade, tillsammans med ett fåtal spridda spikar en i stort sett 1 m. bred rad. Dess sträckning går i vallens längdriktning c:a 5 m. söderut. Längre ned på Kyrkvreten, där ett schakt togs upp, följde tätt under åkerjorden ren lera. Här funnos inga spår vare sig av vallanläggningen, husgrunder eller nitraden. Ett par grova krukskärvor av typiskt förhistoriskt gods påträffades bland nitarna och giver därigenom en datering av anläggningen

till vikingatid.

På ett ställe (a på planen) var en grop grävd i leran. I denna grop lågo en del kol, skörbrända stenar och några nitar. Gropens diam. 50 cm, djup 10 cm.

Mot norr fortsatte även nitarna, här dock endast fåtaliga, upp till vallens nuvarande ändpunkt.

Nitarna inlades på en plan och avvägdes. Som 0-punkt användes en stor sten i vällen, vilken även användes som 0-punkt till schakten genom vällen. Nitarna voro 225, genomsnittslängd 4-5 cm., spikarna ett 50-tal, genomsnittslängd 10 cm. Det är svårt att tänka sig att dessa nitar och spikar skulle ha använts till annat än båtar. I så fall skulle här en bråte av gamla båtar o.d. ha staplats upp för att förstärka vällen. Av nitarnas läge kunde man nu ej sluta sig till någon fullständig båt.

För att konstatera, huruvida nitraden fortsatte in i själva vällen, togs ett kortare schakt upp alldeles i vallens slutpunkt i dess västra del, där man kunde vänta sig nitarna. Genom senare åverkan, säkerligen i samband med uppodlande av Kyrkvreten, ha en hel del av vallens stenar här rubbats och en låg stengårdsgård har från vällen västerut lagts längs Kyrkvretens kant. Det var därför omöjligt att med säkerhet avgöra vilka stenar, som lågo i sitt ursprungliga läge. Inga nit^{ar} påträffades här, men 15 cm. under vallens stenar funnos rester av ett brandlager. I detta lågo en liten pärla av spiralagd, strierad silvertråd, en fragmentarisk gnidsten av mörkt glas, en spik, en bränd flintbit, 4 skärvor av en kanna, typ som Arne: La Suède et l'Orient fig. 333, 2 krukskärvor av ett mindre lerkärl, ornerat med våglinjer, bitar av förkolnat ^{bröd}~~bröd~~ samt ett fåtal brända ben. Detta brandlager härrör tydligen från en grav, som förstörts, antagligen då vällen anlades. Genom bitarna av kannan dateras den till 800-talets senare del.

Under graven följde ett 20 cm. mäktigt lager myllblandad lera samt under detta ett tunt kol- och asklager, vars tjocklek ej översteg 4 cm. Det låg direkt på leran. I kol- och asklagret låg endast en grov krukskärva, förhistorisk men ej närmare daterbar. Det är troligt, att detta lager, som fortsatte

åt N, hänger samman med svarta jorden, vilken alltså bör vara äldre än vallen.

Medan undersökningen på Kyrkvreten pågick, lades 2 schakt genom stadsvallen (planen).

Det södra schaktet togs upp 6 m. från vallens södra ändpunkt. På grund av terrängförhållanden lades det ej fullt vinkelrätt över vallen. Bredden 1,5 meter.

Det visade sig att man i detta schakt ej kunde se någon lagerföljd och således ej utläsa olika byggnadsperioder. Detta beror på att vallen är uppkastad av det omgivande morängruset och fått alltigenom enhetlig struktur. Man har använt sig av den naturliga moränås, som fanns och även av dess stora stenar (se plan och profil). Vallens br. c:a 9 m., vallens h. 1,10 m.

I fyllningen påträffades spridda järnfragmenter, en järnkrampa, en klotrund karneolpärla, en grov krukskärva och djurben. Strax under torven lågo över de stora stenarna på vallens västra sida (in mot staden) fyra pilspetsar (se plan).

C:a 3 m. från vallens V. kant lågo två rader av spikar, 13 i den ena, 18 i den andra, som sträckte sig i vallens längdriktning. Avståndet mellan raderna: 40-50 cm. Spikarna i den v. raden ha varit slagna igenom 4 cm. tjockt trä, ty spetsarna äro omböjda på 4 cm:s avstånd från huvudena. Den östra radens spikar äro däremot ej omböjda, de äro grövre än de föregående, längd 7,6 - 8,2 cm.

Rakt under spikraderna påträffades ett stolphål i det ursprungliga morängruset. Diam. 40 cm., djup 25 cm. Stenarna, som omgiva hålet, ha tydligen använts att kila fast stolpen med, sedan den satts ned.

I östra delen av vallen påträffades ytterligare två stolphål, djup 25 o. 40 cm., diam. 35 o. 20 cm. Stenar ^{vad} delvis kringsatta på samma sätt som i det föregående stolphålet. Några ordnade nitrader påträffades ej i fyllningen ovanför dessa stolphål, endast några spridda spikar. Det östliga av dessa stolphål visar en så stark lutning, att man är frestad antaga, att ett stöd till stolpen i det andra hålet stått här.

Dessa stolphål tillhöra tydligen en kraftig träkon-

struktion, inbyggd i och på vallen.

I östra delen av schaktet låg en skelettgrav, orienterad i schaktets riktning. Graven är troligen anlagd före vallen. Av kistan syntes förmultnade trärester, ett litet fragment av förmultnat ben var det enda, som fanns kvar av skelettet.

I graven påträffades ett bronsföremål med svaga spår av silverbeläggning samt med en rund infattning för en sten eller emalj och en fragmentarisk kniv.

Gravens östra begränsning ej tydlig.

Som ovan framhållits kunde man ej i fyllningen, som var stenblandad, se någon lagerföljd.

De stora stenarna längs kanterna höra tydligen till den ursprungliga moränen. För att utreda om så är förhållandet, ha jordprov tagits under stenarna för undersökning av ev. pollen.

95 m. N. om detta schakt lades ett nytt schakt 1,5 m. brett genom vallen. Det visade sig redan vid grävningens början att vallen här tidigare delvis var genomgrävd. Stolpe har undersökt ett flertal gravar i vallen och med stor sannolikhet var det ett av Stolpes schakt, som vi här påträffade. Detta schakt hade börjat just där vårt schakt togs upp och har fortsatt i vallens längdriktning åt söder. Norrut, där vallen var oskadad, kunde vi erhålla en profil (plan —). Det visade sig tydligt att vallen här byggts i åtminstone två repriser.

På den ursprungliga moränåsen har man kastat upp en vall 0,5 m. hög, 6,75 m. bred. Som material har man använt grus, som man erhållit genom att gräva ned på sidorna om vallen, vilken på detta sätt ytterligare förhöjdes.

I denna första vall låg en mur av gråsten, 1,25 m. bred och 35 à 40 cm. hög. Denna mur är lagd i den kant av vallen, som vetter in mot staden. Här bildas alltså på insidan ett bröstvärn c:a 35 cm. högt, utåt sluttar vallen långsamt. Över denna vall, även över muren och på marken innanför muren har lagts grästorvor, utanför muren i dubbla skikt. Dessa torvor ha hämtats från en plats med lerhaltig jord, och de skilja sig därför ännu tydligt från vallen i övrigt, som består av grus. På vissa punkter (se profil) kan man t.o.m. se hur torvorna skjuta över varandra.

Stenmuren, som bildat bröstvärn slutade mitt i schaktet. Där den slutade fanns i den ursprungliga märken ett grovt stolphål av samma karaktär, som stolphålen i det södra schaktet. Genomskärning 30 cm., djup 30 cm. Det är möjligt att det hänger samman med muren och att denna ursprungligen slutat här.

Över denna första vall har lagts upp ett ca 50 cm. märktigt gruslager. För att binda det har man längs kanterna lagt rader av stora stenar. Några som helst spår av träkonstruktioner kunde ej iakttagas i den senare vallen. I fyllningen hittades några spikar, en krukskärva, spridda djurben.

Det är möjligt, att muren, som bildar bröstvärn i den äldsta vallen, är en lokal företeelse på denna punkt, eventuellt hänger samman med en port i vallen, som är belägen 14 m. längre norrut. För att klara upp dessa problem, måste man här taga upp ett schakt i vallens längdriktning.

Stolpe har undersökt ett flertal gravar i själva vallen, men man vet tyvärr ej något närmare om deras läge. Det ligger nära till hands att tänka sig att de äro äldre än vallen och ha legat i gravkullar, som fingo ingå i den över gravfältet troligen ganska sent lagda vallen. Dessa gravar äro så vitt vi kan se från 800-talet, i några fall kanske något senare omkr. 900 eller tidigt 900-tal.

För att erhålla nytt material till vallens datering undersöktes en låg gravkulle i Östergårds hemland, på J. Nordstrands plan, nu markerad med ett rött kryss. Denna gravkulle ligger så nära vallen, att man kunde antaga, att man i en profil genom kullen och vallens fot skulle kunna se vilken som är äldst. Kullens diam 1,45 m., h. c:a 15 cm.

En profil lades i gravens mittlinje i ONO-VSV:lig riktning och drogs in i vallen.

Det visade sig att hela den södra halvan av gravkullen tidigare genomgrävts. Högen bestod här alltigenom av grusblandad mylla med ett fåtal stenar samt smärre järnfragmenter, ett par spikar, en flintbit, ett 20-tal små krukskärvor, några obrända benbitar, brända benbitar och kol spridda utan ordning ända upp i torven och ut i kanterna.

Denna del är tydligen tidigare undersökt och hör till

de av Stolpe undersökta högar, som man ännu ej lyckats identifiera. Norra halvan av högen var däremot orörd.

Någon sluten gravgömma påträffades ej (se plan). Högen består av grå mylla, något sand- och lerblandad med spridda kol i ett mycket matt, grått brandlager, vars begränsning är otydlig. Det tycktes sträcka sig i det närmaste ut till högens kanter.

I detta lager påträffades spridda: bitar av en järnring delvis med torsion, upprullade ändar samt på ringen tors-hammare av järn, ett enkelt hängsmycke av brons med två inristade blad, ett oornerat hängsmycke av brons, en järnkniv, bitar av ett grått skifferbryne, några krukskärvor, brända ben.

Av profilen framgår tydligt, att högen är senare än vallen. Den ursprungliga marken har ovan leran bestått av ett lager av fin sand. Detta sandlager försvinner in mot vallens fot, men återkommer under vallen. Det har grävts bort, kastats upp på vallen, då den byggdes. Gravhögen är lagd så att den delvis ligger på det lager av *lera*, som kom fram då vallen skottades upp, och måste således vara yngre än vallen.

Tyvärr erhålla vi ingen säker datering på graven genom dess innehåll. Det enda något daterande föremålet skulle vara hängsmycket med bladornament. Det är säkerligen tillverkat i Sverige, men ornamentiken återgår på orientaliska förebilder, troligen på beslag av någon av de många sorter, som under 800-talets slut och större delen av 900-talet infördes till Sverige. Vårt hänge bör väl tillhöra denna tid, närmare kunna vi ej bestämma det. Nya undersökningar måste företagas för att man skall erhålla material till vallens datering. Graven under dess södra ände giver oss dock en antydning om att den är byggd relativt sent, kanske omkr. 900, då konungamakten av allt att döma var försvagad och Birka ^{ofta} utsatt för sjörövaröverfall.

Schakten igenlades och gravhögen återställdes i sitt ursprungliga skick.

Stockholm den 15 februari 1933.

Kolzer Arbman

P r o t o k o l lÖver nitar och spik på Kyrkvreten söder om vällen. Björkö.

- No. 1. -94. Stod rakt upp.
- No. 2. -104. Stående, lutande med övre ändan något åt väster, fyrsidiga plattan nedåt.
- No. 6. -105. Som nr. 2.
- No. 3. -109. Som nr. 2.
- No. 4. -114. Rubbad ur läget.
- No. 5. -115. Starkt skadat, det runda huvudet något högre, vetter mot väster.
- No. 8. -119. Fragment. Rubbat läge.
- No. 7. -102. Som nr. 2 med den stora rombiska plattan nedåt.
- No. 9. -120. Stor köl nit, liggande; riktning ej säker. (rubbades).
- No. 10. -112. Fragm. obest. läge.
- No. 11. -100. På en sten, liggande, med den rombiska nitplattan åt SV. Tydl. rubbat läge (sedan gammalt).
- No. 12. -110. Stående, starkt lutad, lutande åt SV, med den rombiska plattan nedåt. Intill en sten, möjl. rubbad.
- No. 15. -110. Stående, endast ett fragment bevarat. Ej tillvaratagen.
- No. 13. -120. Liten, stående?, starkt förrostad, endast svaga spår bevarade.
- No. 14. -100. Fragmentarisk, kom upp i ett spadtag. Ytligt.
- No. 16. -117. Stående med spetsen uppåt mot SV. Nitbrickan senare påträffad, vänd uppåt mot SO.
- No. 17. -110. Stående, huvudet uppåt, svagt lutande åt SV.
- No. 19. -112. Liggande, orienterad NV-SO, nitplattan åt NV. (lång nit).
- No. 18. -106. Endast halva niten bev. Nitplattan nedåt, niten lutande åt SO.
- No. 20. -109. Stående, lodrätt, intill en sten, nitplattan (den rombiska nedåt).
- No. 21. -113. Endast ett fragment bevarat.
- No. 22. -110. Stående, nitplattan nedåt svagt lutad mot SV.
- No. 23. -111. Stående rakt upp, nitbrickan nedåt.
- No. 24. Stor spik, huvudet -117, spetsen -119. Böjt, spetsen vänd mot norr.

- No. 25. -107. Stående, obetydl. lutning åt SV-V, nitplattan nedåt.
- No. 26. -105. Stående (lodrätt) med obetydl. lutning åt VSV. Nitplattan nedåt.
- No. 27. -111. Fragmentarisk, rubbad.
- No. 28. -101. Spik, fragmentarisk, med huvudet lutande något åt V.
- No. 29. -118. Krukskärva.
- No. 30. -105. Liggande, huvudet ngt högre åt SV.
- No. 31. -100. Lutande något åt SO. Huvudet nedåt (rubbad av plogen?).
- No. 32. -100. Lutande något åt NV. Huvudet nedåt, trol. rubbad av plogen.
- No. 33. -104. Spik i liggande, orienterad NNO - SSV, huvudet åt SSV.
- No. 34. -102. Nit orienterad O - V, liggande, nitplattan åt Ö. vinkelrätt mot niten en fragmentarisk spik med spetsen åt N.
- No. 35. -99. Liggande, nitplattan något högre åt Ö. De sista nitarna trol. rubbade av plogen.
- No. 36. -97. Lutande c:a 45° Ö - V, foten nedåt, huvudet uppåt mot Ö. Trol. plogrubbad.
- No. 37. -109. Stående, svag lutning åt V-NV. Nitplatta nedåt.
- No. 38. -111. Stående, något lutad åt VNV. Nitplattan nedåt.
- No. 39. -104. Liggande, Ö - V, romb. nitpl. åt V.
- No. 40. -103. Stående, lutande åt Ö. Nitplattan uppåt.
- No. 41. -107. Stående c:a 45° lutande åt SO, nitplattan nedåt.
- No. 42. -100. Stående, lutande c:a 45° . Nitplattan åt N. Huvudet uppåt, S.
- No. 43. -102. Ö - V, svagt lutande uppåt mot V. Nitplattan nedåt öster.
- No. 44. -100. Stående, nitplattan nedåt, lutande c:a 45° åt SV.
- No. 45. -99. Fragmentarisk, lutande åt SV, nitpl. nedåt, huvudet saknas.
- No. 46. -108. Stående lodrätt, nitplattan nedåt.
- No. 47. -110. Spik, spetsen åt söder.

- No. 48. -163. Fragn. nit, huvudet åt N. Orient. N-S.liggande
- No. 49. -106. Ett fragment.
- No. 50. -107. Spik? huvudet åt N.Orient. N-S, liggande.
- No. 51. -104. Fragment, stående, nitpl.nedåt, lutn. mot V.
- No. 52. -92. Stående, ca.45° graders lutning åt SV.fragmen-
tarisk.
- No. 53. -102. Liggande, spik, huvudet åt N. spetsen åt S.
- No. 54. -99. En nitbricka.
- No. 55. } Skärningspunkten
- No. 56. } -104. Spikarna ligga lodrätt.
- No. 57. -100. Fragn. nitbrickan ned, lutande c:a 45° åt SV.
- No. 58. -97. Lutande något åt S. Nitbrickan nedåt.
- No. 59. -107. Fragn. huvudet åt Ö. liggande.
- No. 60. -103. 2 spikar, se skiss.
- No. 61. -107. Liggande, Ö-V. Nitbrickan åt V.
- No. 62. 2 spikar, -111. Se skiss.
- No. 63. 2 nitar, -110. Ö-V riktning, den Ö.m.nitbrickan
åt V, den andra tvärt om.
- No. 64. -110. 2 st.. 1 spik, huvudet åt Ö, en nit huvudet åt Ö.
- No. 65. -108. Nit i N-S, vinkel rätt mot denna en fragn.spik
huvudet åt N.
- No. 66. -114. Ett järnfragment, snett stående.
- No. 67. -120. Liggande i NV-SO, huvudet åt NV.
- No. 68. -128. Stående rakt upp och ned (i leran), huvudet uppå
- No. 69. -127. Stående snett åt SV., huvudet uppåt.
- No. 70. -126. Stående snett åt SV., huvudet uppåt.
- No. 71. -126. Stående som föreg.
- No. 72. -129. Liggande, huvudet åt SO.
- No. 73. -109. Orienterad NV-SO, huvudet åt SO. liggande.
- No. 74. -105. Liggande, orienterad SV.-NO, huvudet åt SV.
- No. 75. -106. Liggande, orienterad NV-SO, huvudet åt NV.
- No. 76. -111. Liggande, orienterad NV-SO, huvudet åt SO.
- No. 77. -106. Liggande. SO-NV, foten åt NV.
- No. 78. -111, -110. 3 spikar och 1 nit, rikth. se skiss,
och niten
spiken/sluttande uppåt mot NV, de övriga täml.
plant liggande.

- No. 79. -116. Spik, liggande, spetsen åt NV. se skiss.
- No. 80. -114. Nit. Ö-V, bred nitskiva mot V, något högre än huvudet.
- No. 81. -112. Nit. NNO-SSV, huvudet mot SSV något högre än skivan.
- No. 82. -112. Spik, täml.plant liggande. Se skiss.
- No. 83. -114. Nit, orienterad NNO-SSV. Stående c:a 45°, nitplattan åt NNO.
- No. 84. -111. Nit, 3 spikar, niten med nitplattan åt N, något lägre än huvudet.
- No. 85. -115. Nit i Ö-V. Huvudet åt Ö, ngt lägre än foten.
- No. 86. -117. Spik. Plant liggande, se skiss.
- No. 87. -117. Nitplattan med del av skaftet, stående rätt upp.
- No. 88. -119. Nit plant liggande, se skiss.
- No. 89. -115. Spik, plant liggande.
- No. 90. -176. Spik och nit, båda ngt sluttande åt ONO, se skiss.
- No. 91. -117. Nithuvudet löst.
- No. 92. -118. (mitt i) 2 nitar, 3 spikar, niten och spiken mot SO några cm. lägre än de övriga.
- No. 93. -120,5. Spik, plant liggande. Se skiss.
- No. 94. -119. 2 fragm.spikar, se skiss, några cm:s höjdskillnad
- No. 95. -122. Nit orienterad SO-NV. Sluttande mot NV med c:a 45°, nitplattan nedåt.
- No. 96. -117. Nit plant liggande, se skiss.
- No. 97. -117. Plant liggande, se skiss.
- No. 98. -115. Spik, plant liggande, se skiss.
- No. 99. -102. Nithuvud, löst, skaftet rakt upp.
- No. 100. -112. Nit, plant liggande, se skiss.
- No. 101. -108. Nit, huvudet åt NV, nedåt, lutn. c:a 30°.
- No. 102. -111. Nit, stående, nitpl. uppåt, någon lutning åt SO.
- No. 103. -112. 2 fragment spikar? liggande, se skiss.
- No. 104. -114. Nitplatta, skaftfragm. rakt upp.
- No. 105. -113. Nit, liggande, se skiss, nästan plant.
- No. 106. -116. Nit stående, huvudet uppåt, lutn. något åt SO.
- No. 107. -116. Nit, något lutande åt SO. Nitplattan uppåt.
- No. 108. -114. Nit något lutande åt SO. Nitplattan uppåt.
- No. 109. -111. Nit ngt lutande åt SO, nitplattan nedåt.

- No. 110. -122. Nit, stående, obetydl. lutn. åt V. Nithuvudet upp.
- No. 111. -118. Krukskärva.
- No. 112. -116. Nit stående något lutande åt SO., nitplattan
uppåt.
- No. 113. -113. Starkt lutande mot SO. Huvudet uppåt.
- No. 114. -106,5. Spik, stående rakt upp och ned.
- No. 115. -109. Spik, lutande mot NO. Huvudet uppåt.
- No. 116. -115. Fragm. nit, liggande, skaftet ngt uppåt.
- No. 117. -118. Nit, huvudet ngt högre, se skiss, fragm. spik.
- No. 118. -120. Nitplattan uppåt, lutar c:a 45° åt SO.
- No. 119. -117. Fragm. spik, liggande.
- No. 120. -121. Nit huvudet uppåt, lutar ngt åt O.
- No. 121. -119. Nit som föreg.
- No. 122. -119. Nitplatta.
- No. 123. -118. Nästan lodrätt stående, obetydl. lutning åt Ö.
Huvudet uppåt.
- No. 124. -118. Svag lutning åt SO. huvudet uppåt.
- No. 125. -119. Stående rakt, nitplattan upp.
- No. 126. -119. Som föregående.
- No. 127. -120,5 Som föregående.
- No. 128. -121. Fragm. liggande.
- No. 129. -123. Lutande åt SV. Nitpl. upp.
- No. 130. -123. Fragment.
- No. 131. -127. 2 nitar, en lutande åt V, nitplattan upp, en åt
SO. nithuvudet upp.
- No. 132. -124. Fragment.
- No. 133. -123. Liggande nit.
- No. 134. -123. Liggande nit.
- No. 135. -123. 45° Nitpl. åt NV.
- No. 136. -115. Fragment.
- No. 137. -115. Liggande spik.
- No. 138. -117. Nitpl. åt SSO. Något högre än huvudet.
- No. 139. -116. Spik fragment, stående upp och ned.
- No. 140. -118. Nit, Ö-V, nitpl. högre åt Ö.
- No. 141. -118. Spik, liggande.
- No. 142. -119. Liggande.
- No. 143. -118. Som föregående.

- No. 144. -120. Spik liggande med krökt spets.
No. 145. -119. Nit, liggande.
No. 146. -119. 45° åt Ö. Nitpl. upp.
No. 147. -119. Huvudet något högre åt V.
No. 148. -121. Spik, liggande, fragment.
No. 149. -121. Nit liggande, nitplattan åt NV.
No. 150. -120. Liggande.
No. 151. -121. Fragment av nit.
No. 152. -123. Fragment.
No. 153. -121. C:a 45° huvudet nedåt åt V.
No. 154. -119. Liggande.
No. 155. -125. "
No. 156. -124. "
No. 157. -121. "
No. 158. -122. " nitpl. åt NV.
No. 159. -183. "
No. 160. -123. Stående 45° huvudet uppåt åt SV.
No. 161. -125. Fragment.
No. 162. -124. Liggande.
No. 163. -125. Något lutande åt SV, huvudet högre.
No. 164. -126. Lutande åt Ö. Nitpl. högre.
No. 165. -127. Nitpl. högre åt SV.
No. 166. -127. Nitpl. nedåt åt NV.
No. 167. -127. Nitpl. uppåt åt SO.
No. 168. -124. Nitpl. ngt högre åt NV.
No. 169. -124. Nithuvudet något högre åt NV.
No. 170. -123. Fragment.
No. 171. -123. Fragment.
No. 172. -124. Starkt lutande åt NV. Nitpl. lägre.
No. 173. -126. Som föregående.
No. 174. -125. Spik, rakt uppstående.
No. 175. -104. Spik, liggande.
No. 176. -106. Fragment, liggande.
No. 177. -104. Nitplattan uppåt (obetydligt) åt NV.

- No. 178. -108. Nithuvudet något uppåt åt NO.
- No. 179. -111. 45° åt NV. Nitplattan uppåt.
- No. 180. -111. 45° Nitplattan uppåt åt SO.
- No. 181. -111. Stående, någon lutning åt N. Nitpl. upp.
- No. 182. -106. Fragment.
- No. 183. -113. Lång nit, huvudet något högre åt SO.
- No. 184. -113. Nit, huvudet något högre åt Ö.
- No. 185. -114. Spik, huvudet lägre åt NV.
- No. 186. -116. Spik som föregående.
- No. 187. -114. Nit, huvudet något högre än VSV.
- No. 188. -119. Nit, huvudet något högre åt VSV.
- No. 189. -116. Huvudet något lägre åt SO.
- No. 190. -117. Stående, någon lutning åt V.; Nitpl. upp.
- No. 191. -121. Huvudet något högre åt Ö.
- No. 192. -120. Som föregående.
- No. 193. -121. Som föregående.
- No. 194. -122. Stående. Nitplattan upp, någon lutning åt VSV.
- No. 195. -124. Stående, nithuvudet upp.
- No. 196. -123. Som föregående.
- No. 197. -124. " "
- No. 198. -125. " "
- No. 199. -122. Nitplattan upp, c:a 45° lutning åt SV.
- No. 200. -129. Fragment.
- No. 201. -114. Spik, liggande.
- No. 202. -124. Nit stående snett upp, nitplattan uppåt något VSV.
- No. 203. -105. Rakt upp.
- No. 204. -120. Snett upp, c:a 45° , nithuvudet uppåt något till SO.
- No. 205. -120. Nit, huvudet snett åt ONO uppåt c:a 45° .
- No. 206. -120. Huvudet snett åt SV, c:a 45° .
- No. 207. -123. Liggande, huvudet åt Ö.
- No. 208. -121. Som föregående.
- No. 209. -116. Liggande, huvudet åt V.
- No. 210. -116. Liggande, huvudet åt V.

- No. 211. -116. Spik-fragment, liggande.
- No. 212. -117. Spetsen stående snett uppåt, SO.
- No. 213. -121. Böjd spik, huvudet snett nedåt SV.
- No. 214. -120. Nit, huvudet något högre åt Ö.
- No. 215. -120. Nitbrickan något högre åt Ö.
- No. 216. -121. Nitbrickan något högre åt Ö.
- No. 217. -128. Snett uppåt mot OSO, huvudet nedåt.
- No. 218. -128. Fragment.
- No. 219. -128. "
- No. 220. -128. Spik, böjd.
- No. 221. -130. Nitplattan uppåt mot S.
- No. 222. -125. Nit, uppåt åt ONO, nitplattan uppåt.
- No. 223. -127. Fragment.
- No. 224. -125. "
- No. 225. -126. "
- No. 226. -127. "
- No. 227. -127. Spik, huvudet något högre.
- No. 228. -127. Nitbrickan uppåt, obetydlig lutning åt SV.
- No. 229. -129. Spik, liggande.
- No. 230. -129. " "
- No. 231. -127. Nitbrickan upp, stående.
- No. 232. -130. " " "
- No. 233. -130. Nitbricka uppåt, någon lutning åt S.
- No. 234. -127. Spik liggande.
- No. 235. -127. Fragment.
- No. 236. -120. Nithuvudet åt S, obetydligt högre.
- No. 237. -124. Spik, liggande.
- No. 238. -121. Nit, huvudet åt SV, lutning c:a 45°.
- No. 239. -121,5. Nit platta åt SV, lutar något
- No. 240. -124. Nit, huvudet upp, c:a 45° åt NV.
- No. 241. -127. Nit, huvudet något högre åt V.
- No. 242. -127. Nit, platta något högre åt NV.
- No. 243. -122. Spik, böjd.
- No. 244. -101. Nitbrickan mot norr, liggande.
- No. 245. -105. Fragment.

- No. 246. -110. Nit. Nitbrickan liggande mot Ö.
No. 247. -109. Nit. Brickan mot V.
No. 248. -109. Spik. Brickan mot V.
No. 249. -107. Nit. Brickan mot Ö.
No. 250. -106. Fragment.
No. 251. -108. Nit. Brickan mot SV.
No. 252. -99. Nit. Brickan mot V. uppåt.
No. 253. -129. Spik. Huvudet mot N, böjd.
No. 254. ⁻³⁸-107. Spik, huvudet mot S.
No. 255. -104. Spik. Huvudet mot V.
No. 256. -111. Fragment.
No. 257. -114. Nit. Plattan mot V., liggande ställning.
No. 258. -118,5. Nit. Den rombiska plattan uppåt.
No. 259. -115. Spik, liggande ställning, huvudet mot Ö.
No. 260. -117. Nitfragment. Huvudet uppåt.
No. 261. -118. Nit. Den rombiska plattan åt Ö.
No. 262. -118. Nit, det runda huvudet mot V.
No. 263. -118. Nit. Brickan åt öster.
No. 264. -123.² Nithuvud, huvudet uppåt.
No. 265. -114. Stor spik, huvudet höjer sig mot V.
No. 266. -107. Liksom föregående.
No. 267. -114. En jättenit. Nithuvudet mot SV.
No. 268. -117. Spik? Huvudet mot SV.
No. 269. -96. Nit, den rombiska plattan mot Ö. Liggande.
No. 270. -99. Fragment.
No. 271. -97. "
No. 272. -98. Nithuvud.

*Stau-phe för dea protokoll samman som O-pkten
för de örnja under sökningarna.*