

48/
18 Göteborgs Museum
Arkeologiska avdelningen

Fr 42/19. 42/
20

Halland.
Fjäre h:d.
Onsala s:n.
Runsås.

Onsala sockens fornminnen nr 125.
Stenåldersboplats.

Tav. nr 14313 - 14344.
" " 16195 - 18343.

Göteborgs stadsmuseum
Arkeologisk arkivrapport

Nr 1918:3

42/20

Avskrift ur D:r Georg F.L. Sarauws dagbok.

Onsala sockens formminnen n:r 125.

Inv. n:r 14313-14344, 16195-18343.

Stenålders boplats

vid gården Runsås (Ronsås), Onsala s:n, Fjäre h:d, Halland.

Den antikv.-topogr. beskrivningens n:r 125 (gl. n:r 33)
av J.Alin 1917.

Gården äges av änkefru Charlotte Rundberg och är arrenderad
av arrendatorn Karlsson på Godhem, sedan 1919 av hemmansägaren Johan
Hansson, Runsås.

Platsen är ett grustag mellan Ledet och Runsås omedelbart
öster om landsvägen (häradsvägen) på ägodelen Ca av n:r 2 Ledet, till-
hörande Runsås gård.

Grusbacken, över vilken landsvägen här leder, kallas "Halle-
¹⁾ hög"; berget väster om vägen kallas Björnås.

Grustaget är ganska stort men icke mycket djupt och torde
numera vara övergivet, begagnat såsom gräsvall med magert bete.

Stenålders boplatsen torde sträcka sig över större delen av
grusåsen öster om landsvägen på ägodelarna Ca och Cc (söder om Ca).

Förekomsten av boplatsmaterial konstaterades i grustagets
randprofiler vid landsvägen och närmare gärdsgården mellan Ca och Cc.

Inom själva grustaget var boplatsen givetvis förstörd.

Undersökningen pågick under tiden 20 juni-5 juli 1918.

Den anlades på de omnämnda båda ställena där material rikligast an-
träffats, "dels vid landsvägen" dels på "fält I" vid gärdsgården i söder.

Vid landsvägen utgrävdes en profil (dike) 15 m långt, svängt
vid stora stenen i mitten, 1.5 m brett (22.5 m^2), endast myllan på
slutningen intill gruset, alven. Inv. n:r 18291-18324.

På "boplatsen" i allmänhet hittades bl.a.: eggändan av en
flintmejsel (vid vattengölar i öster), kärnor, knacksten osv.

Boplatsen inom grustaget var närmare en plateau utan större
höjdskillnad.

1) "Hallehög" vid Kråkelid (brev från J.Hansson 9/3 1919).

"Hallehög kallas stället norr om, "Kråkelid" stället söder om
grusbacken, vilken själv även benämnes "Hallehög".

Grustaget hade närmare elliptisk form, 52 m långt i N-S, 37 m brett i Ö-V. Platsen begagnas numera endast såsom hage för bete.

Marken på Cc har närmast vid landsvägen förut varit odlad, nu betesmark. Nordligaste delen är utlagd till grustag.

"Vid landsvägen". "Fält VI".

Inv. n:r 18215-18290.

Grustaget gick ända fram till kanten av landsvägen, på vissa ställen hotande densamma och den skiljande stengärdsgården i V. att skrida ned ut för branten.

På ett ställe, där det låg ett stort block (eller en framstickande del av berget) öster om gårdsföringen i fråga, var dock liden mindre brant sluttande, och en del mylla låg kvär över gruset härstädades.

På grund av de mycket störda förhållanden kunde en reguljär undersökning här icke med fördel anläggas.

Undersökningen utfördes så, att ett halvrunt dike grävdes nära foten av sluttningen och att man härifrån arbetade sig uppför sluttningen. Jorden blev genomgrävd och sållad, det funna materialet sorterat, flintskärvor, som förekom ganska talrikt, bortlagda utan att räknas, sedan de genomlockats bit för bit.

Utan här anträffade bevarade föremål framhållas särskilt: Några bitar av slipade flintyxor, knackstenar, flera tväreggade pilspetsar, flintknivar, krukskärvor, flera ornamenterade med snoddornament eller annat ornament, nackändan av en slipad tjocknackig yxa.

Fortsättning 1919. Vid landsvägen.

Funnet krukskärvor, därav några ornamenterade. En skärning blev rengrävd, rengjord och fotograferad. Stora stenblocket ligger mitt i en härd eller grop fyllt med stenar av omkring 10 cm (5-25 cm) tvärmått, liggande ganska tätt på varandra med jord inblandad. Längden av härdens var omkring 7.0 m, därav det 1.5 m breda blocket intog mitten. Vid blockets södra sida var gropen djupast, 1.2 m djup, fyllt med stenar. Bland stenarna lågo fornsaker; flintskärvor och krukskärvor synas på den fotograferade skärningen. Norr om stenblocket var gropens stenskikt blott 0.40 m tjockt och detsamma tunnade ut åt sidorna i norr och söder.

De funna krukskärvorna voro ofta vackert ornerade.

Fortsättning 1920.

På våren 1920 hade hemmansägaren Karlsson, Godhem, tagit grus i bottnen framför skärningen ganska djupt ner söder om blocket. Även skärningen hade skadats. Krukskärvor härifrån samlade av Sven Sahlin.

Fält I. Inv. n:r 16195-17244.

Sydligt på åkern anlades ett utgrävningsfält I om 100 m^2 , därav dock en större del upptogs av grustag eller framstickande berg. Fältet låg strax norr om gårdsförstaden mellan Ca och Cc.

Från norra sidan gick grustaget vid mitten in i fältet
Se ritning.

Samlat behandlades I A-B 1-4 och G-K 1-4, sedan bänk I A-K 5, I A-K 6 osv.

Grustaget upptog något av mitten av bänk A-K 5, men resten av bänken var ostörd. Det undersöktes 80 m^2 , därifrån dock c:a 20 m^2 måste dragas ifrån för grustag och berg.

Fornsakerna lågo i mylleskiktet (inräknat grästorven) och endast i detta. Myllan var av vanlig tjocklek, ungef. 20-30 cm vilande på gula gruset, resp. på berg. De flesta fornsakerna lågo i bottnen av mylleskiktet på gruset, sålunda 15-20 cm under ytan.

Till en början sönderplockades grästorven i små bitar, men då härvid endast obetydligt hittades, blev sedermera grästorven avskuren i 5 cm tjocka skivor och utan undersökning bortlagd.

Det hittades mycket litet kol och skörbränd flinta, inga gropar i undergrunden.

I fält I räknades flintsärvorna, innan de bortlades, även ledes i fält II och III. Alla särvorna samlades i en hög.

Inom arealen I A-B, 1-4 träffades en stenläggning, som antogs vara en härd,¹⁾ fastän endast mycket litet kol kunde påvisas och stenarna i härdens icke voro skörbrända (hyddbotten?). Härdens var 3.0 m lång i N-S, 1.65 m bred i Ö-V, men östra sidan rubbad av grustaget. På västra sidan anslöt stenläggningen sig till en framstickande berghäll de närmaste stenarna lågo på hällen, de övriga på mylla. Stenarna voro 10-30 cm i tvärmått, deras antal 284.

1) "Härd" var antagligen endast ett naturligt strandklapperskikt (se längre framme under "Arbete och fynd").

1) Inom G-K 4 sträckte sig en stenläggning intill en berghäll i öster, Möjligen har den, över grustaget i C-F 4, stått i samband med härdens eller hyddbottnen i väster. Den bestod av några rader liknande stenar på berg och mylla till ett antal av 50 st.

I I A-B 1-4 hittades bl.a.: 938 st. flintskärvor, kärnor, spän, skrapor, tväreggade pilspetsar, krukskärvor, flera ornamenterade. (8 m^2). Inv. n:r 16198-16231.

Inv. n:r 16232-16302.

I I G-K, 1-4 hittades bl.a.: 3033 st. flintskärvor, spänkärnor, pilspetsar, skrapor, kärnor, eggända av slipad mejsel, kniv. (16 m^2 .)

Inv. n:r 16303-16375.

I bänk I A-K 5 hittades bl.a.: 2820 st. flintskärvor, kärnor, knackstenar, ändan av och en hel, vacker, trekantig pilspets, skrapor, spän, tväreggade pilspetsar, krukskärvor, några ornamenterade, en vacker bit med snoddornament, andra med olika "blommor", spänkärnor, såg, pimpstensbit, rullsten av kvartsit, "kattsten" (icke begagnad). (10 m^2).

Inv. n:r 16376-16485.

I bänk I A-K 6 (10 m^2) hittades bl.a.: kärnor, skrapor, spän, knivar, tväreggade pilspetsar, pimpsten med skåra eller refflös på ena sidan, många krukskärvor, därav flera med vackra ornament, eggändan av en tjocknackig yxa (oslipad tväryxa), som låg i fack G 6 vid mitten av facket, ungef. 20 cm under grästorvens yta. Vidare bit av slipad yxa. I fack C 6 låg en större samling skärvor av ett stort ornerat lerkärl. 4080 st. flintskärvor.

Inv. n:r 16486-16590.

I bänk I A-K 7 (10 m^2) hittades bl.a.: 4830 st. flintskärvor, kärnor, spän, skrapor, borr, slagsten, krukskärvor, även ornamenterade dylika, pilspetsar. Obs! Icke i någon enda skärva från boplatsen har hittills observerats något avtryck av sädeskorn.

I synnerhet i C-D-E hittades åtskilliga tväreggade pilspetsar. Några äro mycket sneda, en var ovanligt liten.

I H 7 hittades särskilt många skärvor av ett grövre lerkärl.

Inv. n:r 16591-16607.

I K 7 låg ett fragment av en slipad mejsel av flinta.

Inv. nr 16608-16739.

I bänk I A-K 8 (10 m^2) hittades bl.a.: 4547 st. flintskärvor, kärnor, knacksten, skrapor, borr, kniv, spånor, tväreggade pilspetsar, pimpsten, trekantiga pilspetsar.

Vid sv. hörnet av I D 8 låg en samling krukskärvor av ett krossat lerkärl. Flera bredvid varandra liggande skärvor passade ihop; lerkärlet sträckte sig något in i D 9, som nu medtogs; här låg bl.a. en större randskärva med ornament, antagligen tillhörande detta lerkärl.

Bänkar I A-K 9 och I A-K 10 blevo icke undersökta 1918, emedan tiden icke räckte till och tillräckligt antal dugliga arbetare icke stod att erhålla.

Här fortsattes undersökningen juni 1919. Se nedan.

Kulturskiktets tjocklek = avståndet mellan grästorvens yta och undergrundens resp. bergets yta mättes vid södra sidan av bänk I A-K 8, vid pålarna I 0,8, I A8 osv.

4/6 1919.

<u>Påle.</u>	<u>Kulturskiktets tjocklek.</u>
I 0,8	0.60 m (berg)
I A 8	0.65 m (sand)
I B 8	0.44 m (sand på berg)
I C 8	0.25 m (berg)
I D 8	0.45 m (sand)
I E 8	0.60 m (sand)
I F 8	0.50 m (sand)
I G 8	0.45 m (sand)
I H 8	0.34 m (berg)
I I 8	0.44 m (berg)
I K 8	0.20 m (berg)
I 0,9	0.75 m (eldstad, härd)
I A 9	0.67 m (berg-fot)
I B 9	0.24 m (berg)
I C 9	0.25 m (berg)
I D 9	0.53 m (sand)

I E 9 0.50 m (sand)
 I F 9 0.48 m (sand)
 I G 9 0.42 m (sand)
 I H 9 0.45 m (sand)
 I I 9 0.42 m (sand)
 I K 9 0.10 m (berg)
 0-3/4 A 0.80 m (djupaste)
 B-1/2 C 0.12 m (berg, tunnaste jordskikt)

Gräsmattan ungef. plan.

<u>Påle.</u>	<u>Kulturskiktets tjocklek.</u>
I 0,10	0.60 m (sand)
I A 10	0.25 m (berg)
I B 10	0.00 m (berg)
I C 10	0.21 m (berg)
I D 10	0.50 m (sand)
I E 10	0.50 m (sand)
I F 10	0.50 m (sand)
I G 10	0.45 m (sand)
I H 10	0.50 m (sand)
I H 1/2 I 10 ..	0.52 m (sand vid foten av bergkn.)
I I 10	0.10 m (berg)
I K 10	0.00 m (berg)

III A 1 under gärdsgården, dolt.
 III B 1 0.00 m (berg)
 III C 1 0.30 m (berg)
 III D 1 0.46 m (sand)
 III E 1 0.37 m (sand)
 III F 1 0.50 m (sand)
 III G 1 0.55 m (sand)
 III H 1 0.55 m (sand vid foten av berget)
 III I 1 0.00 m (berg)
 III K 1 0.00 m (berg)

<u>Avvägning.</u>	Runsås.	<u>Avl.</u> m	<u>Kote.</u> m
2/7 1918.	Stat. I. Syftpl.-höjd	5.20	
a.	Vägbanan Ledet-Runsås vid bro över dike genom änghagen norr om Runsås gd.	3.89	1.31 rätt över berg = 2.62 m ö.h.
b.	Vattenytan under bron (4/6 1920 vattnet 0.35 m högre)	5.20	<u>0.00</u>
c.	Vägbanan vid avtagsvägen till Nya Hage och Häcklehagen	2.56	2.64
d.	Punkt på marken	0.25	4.95
	Stat. II. Syftplanshöjd		8.79
	Punkt d.	3.84	4.95
e.	Liten grusbacke so. om "fält I", där flintskärvor anträffats i vallen (marken) (ungef. boplatssens djupaste gräns).	2.80	5.99
f.	Punkt vid bergknalt	0.05	8.74
	Stat. III. Syftplanshöjd		12.39
	Punkt f.....	3.65	8.74
g.	Punkt nära äppelträdet vid "Stenmalen" (boplats)	0.06	12.33
	Stat. IV. Syftplanshöjd		15,93
	Punkt g.	3.60	12.33
	"Fält I!"		
	Grästorvens yta vid punkterna		
	I 0,8 = II K 8	1.40	14.53
	I E 8	1.38	14.55
	I K 8	1.37	14.56
	I K 0	1.28	14.65
	Stat. IV fortsatt		
	Syftplanshöjd		15.93
h.	Punkt vid grinden mellan de båda grindstolparna (stenarna) <u>17.09 m ö.h.</u>	0.15	15.78
i.	Grästorv i kanten av utgrävningen, profilen "vid landsvägen" vid det stora stenblocket i väster.	0.80	15.13
k.	Botten av utgrävningen därstädes ... ("vid landsvägen")	2.14	13.79
l.	Grustagets kant i norr (grästorven)	2.35	13.58

	<u>Avl.</u>	<u>Kote.</u>
m. Högsta punkten av berghällen mitt för I 0, 8	0.75	15.18
n. "Kovägen", där flintor synas i väg- kanten på bergslutningen öster om, nedanför fält I till en nivå lägre än 12 m över vattnet i diket vid b	4.00	11.93

Obs! Till alla höjder får läggas 1.31 m för att erhålla höjd
över havet.

ad. punkt b. Vattnet ledes till en bäck, som rinner till
Kungsbackafjorden. Vid avvägning 4/6 1920 erhöll Alin för
punkt a höjden 2.62 m ö.h.

Avvägning. Fortsättning 1919.

	<u>Avl.</u>	<u>Kote.</u>
13/6 1919. Stat. I. Syftplanshöjd	16.00	
Punkt h mellan grindstolp.	0.22	15.78
Grästorvens yta vid punkterna (pålar):		
I 0, 10 = II K 10	1.43	14.57
I A 10	1.52	14.48
I B 10 (bergknalts yta).....	1.57	14.43
I C 10	1.58	14.42
I D 10	1.59	14.41
I E 10	1.59	14.41
Topp av vid E ¹⁰ /nedsatt sten	1.40	14.60
I F 10 (grästorvens yta)	1.55	14.45
I G 10	1.55	14.45
I H 10	1.52	14.48
I I 10	1.49	14.51
I K 10 (bergknalts yta)	1.19	14.81
II K 7 (grästorvens yta)	1.60	14.40
II K 8	1.47	14.53
II K 9	1.40	14.60
II K 10 = I 0,10	1.43	14.57
III 0,10 = IV K 10	1.94	14.06
III K 10	2.20	13.80

	<u>Avl.</u>	<u>Kote.</u>
Härden vid <u>landsvägen</u> vid stora stenblocket. ytan (jfr. punkt i)	0.56	15.44
här botten av härden (undergrund)	1.78	14.22
Härden, 2 m längre söder:		
grästorvens yta	0.80	15.20
undergrundens yta smst.	1.42	14.58
Botten av kulturskiktet i gropen vid:		
II K 8 (= I 0,8) hård sand	2.23	13.77
II K 9 d:o d:o	2.17	13.83
II K 10 d:o d:o	2.14	13.86

Avvägning. Fortsättning 1920.

Stat. I. Syftplanshöjd.

Punkt III 0,10 = IV K 10. Grästorven	1.27	14.06
III A 10	1.31	
B 10	1.28	
C 10	1.30	
D 10	1.37	
E 10	1.32	
F 10	1.53	
G 10	1.59	
H 10	1.57	
I 10	1.51	
III K 10	1.53	13.80
III 0,9 = IV K 9 (gräs).....	1.24	
A 9	1.25	
B 9	1.25	
C 9	1.26	
D 9	1.25	
E 9 (bergfot)	1.15	
F 9 (berg)	0.83	
G 9 (berg)	0.63	
H 9 (gräs)	1.40	
I 9 (gräs)	1.44	
K 9 (berg)	1.09	

	<u>Avl.</u>	<u>Kote.</u>
III 0,8 = IV K 8 (berg)	0.59	
A 8 (berg)	0.90	
B 8 (gräs)	1.18	
C 8	1.22	
D 8	1.18	
E 8 (bergfot, gräs)	1.15	
F 8 (berg)	0.57	
G 8 (berg)	0.53	
H 8 (bergfot, gräs)	1.35	
I 8 (gräs)	1.37	
K 8 (berg)	1.10	

Runsås. Stenålders boplats.

Fortsättning 1919.

Fält I. Inv. n:r 16195- 17244.

Bänk I A-K 9. (10 m^2). Vid gränsen mellan ^{bänk}A-K 8 och A-K 9 mättes i profilen kulturskiktets tjocklek (se framtill).

Berget träffades vid bänkens båda ändar och på två ställen något djupare. Grästorven avskars tunt, den innehöll inga fornsaker.

Inv. n:r 16740-16742.

I bänk I A-K 9 hittades bl.a.: 8035 st. flintskärvor samt 2 skärvor av grönsten, kärnor, skrapor, spån, tväreggade pilspetsar, krukskärvor, knivar, trekantiga pilspetsar, knacksten.

A 9 Inv. n:r 16743-16752.

Härd eller grop.

I B 9. Inv. n:r 16753-16769.

I I A-B 8 och I A-B 9 var i mellanrummet mellan två berghällar bildat en grop (härd), däri jorden var starkt blandad med handstora stenar. Dessa varo dock i allmänhet icke skörbrända och jorden icke synnerligen kolblandad. Annars liknade gropen en eldstadsgrop. Några av stenarna varo större, 20-30 cm i tvärmått. I botten av härdens låg ett skikt hårt sammanvittrad sand, liknande lösare "al" (ortsten).

I A-B 9 hittades c:a 800 st. flintskärvor, men eldstaden ("härdens") var icke särskilt rik på fornsaker och flintskärvor.

Inv. n:r 16770-16793.

I I C 9 låg en ^{hel} trekantig pilspets, en större skivskrapa, flera krukskärvor m.m..

I C 9 och I D 9 med tunt kulturskikt över berghäll voro synnerligen rika på redskap och flintskärvor.

Inv. n:r 16794-16817.

Av I D 9 hade nv. hörnet bortgrävts tillsamman med I D 8; häri hade hittats ornamenterade krukskärvor.

I C-D 9 hittades många, c:a 1600, flintskärvor.

Inv. n:r 16818-16852.

I I E 9 hittades skrapa, pilspetsar m.m.

Inv. n:r 16853-16888.

I I F 9 hittades eggändan av en slipad flintyxa (tjocknackig), flera tväreggade pilspetsar, spånskrapa, bit pimpsten. (På Nidingarna lär finnas gott om dylika pimpstensbitar, som sättas i land med nordlig ström. Under stenåldern har möjligen strömsättnings ägt rum vid Onsalakusten).

Inv. n:r 16889-16916.

I I G 9 hittades flera tväreggade pilspetsar, en kniv m.m.

Inv. n:r 16917-16927.

I I H 9 funnet spån, krukskärvor.

Inv. n:r 16928-16960.

I I J 9 funnet flera pilspetsar, pimpsten, krukskärvor, knacksten, spånkärnor.

Inv. n:r 16961-16999.

I I K 9 spån, pilspetsar, kärnor, spånskrapa, krukskärvor. Här några härdstenar vid östl. bergknalt.

11/6 1919.

Inv. n:r 17000-17055.

I IA10 fortsattes härdan från A8 och A9 i sänkan eller gropen mellan två bergknaltar. Jorden innehöll här många handstora och enstaka större stenar intill 40 cm i tvärmått. Härdan nådde fram i hörnet vid

pålar I 0,10 och I A10 men knappast mycket längre i söder under gårds-
gården. Härdens tvärmått var minst 2.6 m. Det måste hava grävts en
grop, vilkens botten var täckt med ett skikt hårt sammankittad sand
av rostbrun färg ("al"). Vid djupaste stället, 10,9-10,10 var bottrens
yta 0.80 m under grästorvens yta. Jorden var grå sand, askfärgad, men
intet kol kunde observeras och stenarna voro till större delen icke
skörbrända. En bit skörbränd flinta funnen. I IA10 hittades många
flintskärvor och ej mindre än 28 st. pilspetsar. Dessutom kärnor, spån,
krukskärvor m.m.

Inv. n:r 17056-17077.

I IB10 nådde berget i en spets fram till ytan och upptog
större delen av facket. Här hittades bl.a. några krukskärvor.

Inv. n:r 17078-17081.

I IC10 f. en stor pilspets av flinta, tresidig, hel, en stor
pimpstensglättare med fåra, ornamenterade ksk. m.m. Över berget låg
endast ett tunt mylleskikt.

Inv. n:r 17082-17094.

I ID10 f. en samling ornerade ksk.

Inv. n:r 17095-17121.

I IE10 fanns flera skärvor av olika ornerade lerkärl, pilspetsar,
skrapor m.m.

Inv. n:r 17122-17153.

I IF10 f. flera pilspetsar, tväreggade, och en trekantig pilspets,
en liten klump kitt (harts?).

Inv. n:r 17154-17170.

I IG10 f. 2 bitar av flintyxor, den ena slipad, pilspetsar,
ornерade krukskärvor, kol, bit bränt ben.

Inv. n:r 17171-17199.

I IH10 f. pilspetsar, ksk., en mycket liten tväreggad pil-
spets, pimpsten, kol.

Inv. n:r 17200-17234.

I II10 f. pilspetsar, ornamenterade ksk., spån, kärnor, bit
av slipad yxa. Kolbitar, ganska mycket invid foten av bergknalt.

(Forts.)

48/18
 Jfr 42/19, 42/20

Inv. n:r 17235-17244.

I IK10 endast ett litet hörn med jord upptill bergkanalten, f. eggändan av en slipad, tjocknackig flintyxa, en ryggspän, ornamenterade krukskärvor.

I II10 och IK10 f. en del härdstenar, några av desamma skörbrända, 10-20 cm i tvärmått.

I bänk IA-K10 hittades 9620 st. flintskärvor.

Lördagen den 14 juni på kvällen slutfördes utgrävningen av fält I.

De i fält I upptagna och räknade flintskärvorna hava utgjort i :

fack A-B1-4	938 st.
" G-K1-4	3033 "
" A-K5	2820 "
" A-K6	4080 "
" A-K7	4830 "
" A-K8	4547 "
" A-K9	8035 "
" A-K10	9620 "

I fält I med undantag för IC-F1-4 } 37903 st.
 16 m (grustag)

I fält II 1090 "

I fält IIIIB-11 } 5950 }
 " IIIA10 } +680 } 6630 "

dessa senare lades i en särskild hög söder om gårdsföringen

1918-19 Summa = 45623 st.*

Inv. n:r 17245-17276.

Fält II. Undersökning 1919.

16/6 1919.

Av fält II undersöktes endast det sö. hörnet mellan bergkanalten och gränsen mot fält I, bestående utav IIK8 (sö. hälften), IIK9, IIK10, och IIi10 sö. hälften) samt litet hörn av IIi9. 3 m^2 yta inalles, men berget inunder. Häri f. 1090 st. flintskärvor.

* Flintskärvorna fr.o.m. 1 cm storlek räknades i antalet.

Härden med handstora och några större stenar fortsattes in i detta fält alldeles in på den starkt lutande bergskaltsidan. Stenarna lågo på berget och räckte helt till grästorven och upp i densamma. Djupare nere omkring gränsen mellan IIK9 och K10 bestod jorden av röd sand eller grus utan härdstenar och utan fornsaker (flintskärvor). Flintskärvor förekom däremot rikligt i södra delen av IIK10 invid gårdsgränden, där det var mörk jord djupare ned.

Inv. n:r 17245-17248, 17250-17259.

I IIK8 och K9 hittades rätt mycket kol, men endast få av härdstenarna var skörbrända.

Inv. n:r 17267-17276.

I IIK10 lågo 2 större stenar:

0.80 x 0.45 x 0.20 m och 0.55 x 0.35 x 0.15 m.

Under den röda sanden eller gruset följde ett skikt hård gul sand med mörka ränder eller fläckar, vilket var utan fornsaker. Därunder åter låg omedelbart på berget ett tunt skikt grå, lös sand med riktigt av flintskärvor och kol.

I den undersökta delen av fält II funnos endast få redskap: kärnor, spän, skrapor, några pilspetsar, krukskärvor, även dylika med ornament (hål).

Inv. n:r 17249.

I IIIi9 (ett litet hörn) hittades endast en flintkärna.

Inv. n:r 17260-17266.

I IIIi10 (närmast gårdsgränden) lågo flera kärnor, en spän-skrapa, en stor tväregggad flintpil, inga krukskärvor, litet kol.

Vid Kodammens nordliga kant, 42.5 m N. om pålen 10,0 synes i brinken en eldstad med delvis skörbrända stenar, ganska mycket kol av ek och här som annorstadies - flintskärvor. En liten påle nedsattes i linjen N-S. strax väster om eldstaden.

I fält I, II och III fanns riktigt med daggmaskar, stora och små, som hade sin gångar djupt ned i alven.

Fält III.

Inv. n:r 17277-18077.

Undersökningen börjad 17 juni 1919. Av bänk A-K1 var A1 helt dolt under stengärdsgården och undersöktes icke; IIIK1 bestod av nakna berget. IIIB1 var endast en smal remsa utanför, norr om, gärdsgården, till större delen bestående av naket berg. IIIC1 var ävenledes en mindre remsa, delvis naket berg. Södra delen av IID1 och litet av IIIE1 upptogs av gärdsgården. IIIF, G och H1 voro fria från hinder. IIIi1 bestod i sö. hörnet av bergknaltens lutande sida.

Tillsamman ungefär 6 m². Häri fanns 5950 st. flintskärvor.

I IIIB1 hittades endast 3 st. små krukskärvor och 58 st. flintskärvor; inga flintredskap.

Inv. n:r 17277-17285.

I IIIC1 f. kärna, borrs, pilspetsar, ksk.

Inv. n:r 17286-17310.

I IID1 f. kärnor, spån, pilspetsar, krukskärvor, där ibland en större bit med ornement.

Inv. n:r 17311-17336.

I IIIE1 f. kärnor, spån, skrapor, pilspetsar, ksk med ornement, kniv.

Inv. n:r 17337-17353.

I IIIF1 f. skrapa, pilspetsar, ksk.

Inv. n:r 17354-17375.

I IIIG1 f. en stor knacksten av flinta, kärnor, skrapa, pilspets, ksk.

Inv. n:r 17376-17409.

I IIIH1 f. nackändan av en tjocknackig flintyxa, flera pilspetsar, spånor, krukskärvor, pimpsten.

Inv. n:r 17410-17440.

I IIIi1 f. pilspetsar, krukskärvor. Kulturskiktet vilade här på bergknaltens sluttning åt väster.

I IIIK1, på nakna berget, fanns intet.

Bänkarna III2-9 undersöktes icke år 1919, men hela fältet är avsatt i marken.

Inv. n:r 18002-18020.

I IIIA10 f. 680 st. flintskärvor, kärnor, spån, pilspetsar, borrh, pimpsten, krukskärvor, allt av samma typer som i fält I.

Grästorven avtogs tunn och sönderdelades icke. Jorden var mylla och sand med några större stenar. Bottnen ^{av} under kulturskiktet, 30 cm under grästorvens yta, bildades av ett stengolv bildat av handstora och några större stenar, lagda tätt tillsamman och någorlunda plant. Golvet blev, innan det erkändes som havande betydelse, uppbrutet vid rutans, fackets sv. hörn, i övrigt bibehållet för närmare undersökning nästa år.

Runsås. Stenålders boplats. Fortsättning 1920.

Emedan vatnet i dammen i grustaget på grund av ihållande regnande på våren stod ovanligt högt och jorden var fuktig, grävdes norr om grustaget ett avloppsdike i riktning S-N, 17 m långt, 0.30 m brett, varigenom vattnet urtappades så att det sänktes i dammen ungefär 0.30 m.

Inv. n:r 18197-18214.

I detta dike hittades utom ett antal flintskärvor ända till dikets norra ända: en bit av ett slipat redskap (yxa?), en spånkärna, 2 tväreggade pilspetsar, en spån och en kärna men inga krukskärvor, en skivskrapa.

Diket grävdes i förlängning av fältgränsen mellan fält I och II, väster om grustaget. Strax vid grustaget träffades i diket en eldstad med kol och stenar. Häröver låg dock en liten bit glaserat lerkärl.

Fält III. Fortsättning. Inv. n:r 18002-18020.

Fack IIIA10 uppgrävdes på nytt. Jfr unders. 1919.

30 cm under grästorvens yta träffades stenlagret. I myllan fanns ytterligare 12 st. flintskärvor, utom 680 st. skärvor, hittade 1919.

Stenlaget, "golvet" i bänk III A-K10 torde vara en "stenmal", bildad av vågorna genom frisköljning av grusterrassens stenar.

Inv. n:r 18021-18032.

I fack IIIB 10 hittades några spån, kärnor och krukskärvor, därav flera ornamenterade, samt - egendomligt nog - 1 skivyxa. Denna skivyxa låg i det 30 cm tjocka mylleskiktet, tillsamman med krukskär-

vorna, över stenläggningen, som liksom i IIIA10 bildade ett stengolv. I IIIB10 över stengolvet f. 248 st. skärvor. I myllan hittades även en bit av en annan skivyx (?), en spånskrapa. En krukskärva fast i väggen till IIIB9 (fotogr.).

Inv. n:r 18033-18048.

I IIIC10: kärnor, spån, knacksten, liten spånpilspets, krukskärvor med ornament, spånkärnor, tväreggad pil, bit pimpsten.

Vid fackets sö. sida träffades strax under grästorven en stenläggning av handstora stenar intill 30 cm i tvärmått. Denna övre stenläggning fortsatte in i fack D10, sö. hörnet, och troligen även söderut. I IIIC10 f. 393 st. flintskärvor.

Inv. n:r 18049-18055.

I fack IIID10 hittades kärnor, spånpil, krukskärvor, spån. 261 st. flintskärvor över stengolvet.

Inv. n:r 18056-18067.

I fack IIIE10 f. kärnor, spån, 2 tväreggade pilspetsar, ^{pilsp.} med tånge, krukskärvor, några ornamenterade, 1 med snoddornament. 319 st. flintskärvor.

Inv. n:r 18068-18070.

I fack IIIF10, som nästan helt upptogs av bergknalten, hittades i en liten (håla och en) skreva: en pilspets med tånge, en ryggspän. 73 st. flintskärvor.

Inv. n:r 18071-18072.

I IIIG10 endast ett litet hörn vid kanten av bergknalten i söder. Här f. 1 kärna, 1 tväreggad pilspets och 91 st. skärvor.

IIIH10 endast berg, ingen mylla.

Inv. n:r 18073.

I IIIf10 f. en spånpil, 113 st. flintskärvor.

Stengolv av delvis större stenar.

Inv. n:r 18074-18076.

I IIIK10 f. 2 st. pimpsten (små), en spån och 1 tväreggad pilspets. 216 st. skärvor.

Stengolv, räckande upp på bergknaltens fot i öster.

Inv. n:r 17935-17941.

I IIIA9 f. en tväreggad pilspets och en spånpil samt krukskärvor och 332 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17942-17953.

I IIIB9 f. 4 st. spän, en knacksten ksk., tväreggad pilspets, en bit pimpsten. 264 st. skärvor.

Inv. n:r 17954-17963.

I IIIC9 f. spän, ksk., pilsp. med tånge, kärna, skörbränd flinta. 395 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17964-17976.

I IID9 f. spän, pilsp., ksk även med snoddornamentik, tväreggad pilspets. 357 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17977-17982.

I IIIE9 f. spän, spänpil, ksk., st. pimpsten. 166 st. flintskärvor.

IIIF9
IIIG9 } uteslutande berg.

Inv. n:r 17983-17984.

I IIIH9 endast en smal remsa åt öster utanför berget. Här f. en kärna och en kniv. 18 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17985-17993.

I IIIf9 f. spän, ryggspän, skrapa, 2 tväreggade pilspetsar, knacksten. 301 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17994-18001.

I IIIK9: 3 kärnor, 2 tväreggade pilspetsar. 272 st. flintskärvor.

IIIA6 och IIIB6 bestodo endast av berg.

Inv. n:r 17769-17775.

I fack IIIC6 f. kärna, knacksten, tväreggad pilspets, ksk., 2 pilspetsar med tånge, skrapa, spänkärna utom 73 st. flintskärvor. Vilar på berg.

Inv. n:r 17776-17795.

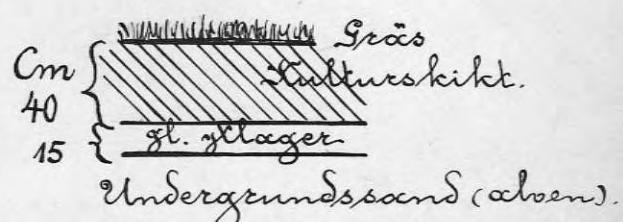
I IID6 spän, 4 pilspetsar med tånge, borr, ksk. med ornament, kniv. 436 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17796-17807.

I IIIE6 spän, eldsten (?), skörbränd flinta, ksk., spänkärna, ryggspän, skörbränd flinta, tväreggad pilspets, 291 st. flintskärvor.

Kulturskiktets tjocklek = avståndet mellan grästorvens yta och stengolvet.

Påle.	<u>Kulturskiktets tjocklek.</u>	Påle.	<u>Kulturskiktets tjocklek.</u>
III.		III.	
0,10	0.35 m (golv)	B6	0.05 på berg.
A10	0.28	C6	0.33 m på berg.
B10	0.30	D6	0.30 m på stengolv.
C10	0.15	E6	0.30 d:o d:o
D10	0.18	F6	0.18 på berg.
E10	0.20	G6	(berg)
F10	(berg)	B5	(berg)
G10	0.11	C5	0.30 på berg
H10	0.08	D5	0.33 m på stengolv.
I10	0.05	E5	0.35 m på golv.
K10	0.08	F5	0.45 m på golv
0,9	0.29	G5	(berg)
A9	0.25	K7	0.05 på berg.
B9	0.30	I7	0.40 på golv.
C9	0.22	K6	0.20 på berg.
D9	0.18	E4	0.40 m på grus.
E9	0.15 (bergfot)	F4	0.40 d:o d:o
F9	(berg)	G4	0.20 på berg
G9	(berg)	0,3 och A3	(berg)
H9	0.06	B3	0.05 på berg.
I9	0.15	C3	0.25 på berg.
K9	(berg)	x D3	{ 0.40 m på ursprungl. yta. 0.55 m till undergr.
O och A	(berg)	E3	0.37 m på ursprungl. yta.
B8	0.10 m på berg.	F3	0.40 m d:o d:o
C8	0.26 över golv.	G3	0.37 m d:o d:o
D8	0.20	H3	0.05 m på berg.
E8	0.10 på berg.	I3 och K3...	berg endast.
F8 }	(berg)		
G8 }			
H8	0.15	x III D3	
I8	0.20	Cm	Gräs
K8	(berg)	{ 40	Kulturskikt.



Påle. Kulturskiktets tjocklek.

III.

0,7 och A7	berg
B7	0.02 m på berg
C7	0.40 m på undergrund
D7	0.32 m på stengolv
E7	0.30 m på stengolv
F7, G7, H7	berg
III	
C2	0.20 m på berg
D2	0.35 m på steril jord d.v.s. gl. ytlagret.
E2	0.35 m d:o d:o
F2	0.35 m d:o d:o
G2	0.35 m d:o d:o
H2	0.25 m på berg

Palar.

IV.

I1	0.35 m + 0.15 m urspr. ytskikt	} på under K1
K1	0.35 m + 0.15 m " "		grunds- sand.
G2	0.25 m på berg	
H2	0.25 m + 0.10 m stenskikt (härd) på sand.	
I2	0.25 m + 0.10 m d:o (härd?) på sand	
K2	0.05 m på berg	
F3	0.10 m på berg	
G3	0.30 m	
H3	0.23 m	på strandklapperskikt (10-25 m i tvärm.).
I3	0.05 m på berg	
Vid G3	0.38 m	
Vid H3	0.36 m	från grästorvens yta till det gula grusets yta.

Inv. n:r 17808-17818.

I fack IIIF6 spän, 3 tväreggade pilspetsar, krukskärvor med
ornament, spänkärna, spän, bit av slipat flintredskap.
496 st. flintskärvor.

Inv. nr 17819-17828.

I IIIG6, som till större, östra delen upptogs av berg f. spän, kärna, 3 tväreggade pilspetsar, pimpsten, krukskärvor med ornament, borr. 290 st. flintskärvor.

IIIH6 och I6 uteslutande berg.

IIIK6 och K7 bildades av berg med en smal ränna jord åt öster, som undersöktes.

Inv. nr 17907-17934.

IIIK8 vilade åt öster å bergfoten, åt väster medräknades härtill en smal remsa av IIIi8. Häri f. spänkärna, spän, knacksten, 10 st. tväreggade pilspetsar, 10 st. pimpsten, en pilspets med tånge, 2 st. knivar, en skrapa, 3 kärnor, en krukskärva. 1797 st. flintskärvor.

Inv. nr 17875-17876.

IIIK7. Smal remsa. 2 tväreggade pilspetsar.
366 st. flintskärvor.

Inv. nr 17829-17832.

IIIK6. Smal jordremsa i bergskrevan. Spän, kärna.
485 st. flintskärvor.

I bänk IIIC6-F6 samt i IID5-G5 vilade kulturskiktet på ett "golv" av handstora och något större stenar, en naturlig bildning, "strandklapper", mellan bergknaltarna, stenar genom vågorna friskölda ur grusterrassen.

Inv. nr 17692-17696.

IIIC5 vilande å bergfoten i väster. Häri ryggspän, spän, tväreggad pilspets, krukskärvor. 245 st. flintskärvor.

Inv. nr 17697-17716.

IID5. Spän, kniv, tväreggad pilspets, bit av ett bryne (från ny tid?; låg ungefär 20 cm under grästorvens yta men i samma djup som många stenålders föremål). Ganska många krukskärvor, däribland flera gropornamenterade. Spän, spänkärna, kärna, pilspets med tånge. 644 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17717-17735.

IIIE5. Krukskärvor, spån, 2 spånkärnor, 2 pilspetsar med tånge. Närmare fackets sö. hörn låg, 0.15 m under grästorvens yta, nackändan av en slipad tjocknackig yxa. Pimpsten, 3 st. borr, en tvär-eggad pilspets. 371 flintskärvor.

Inv. n:r 17736-17748.

IIIF5. Krukskärvor, spån, 4 st. borr, tväreggade pilspetsar, pimpsten, stor spån. 618 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17749-17768.

IIIG5, vilande å bergfoten i öster. Häri 3 st. tväreggade pilspetsar, borr, krukskärvor. 921 st. flintskärvor.

Under bänk IIID5-G5 ett strandklapperskikt, liknande ett golv, friskölt av stenåldershavet. Bland stenarna i stenklapperskiktet och i gruset närmast under detsamma f. endast några få st. flintskärvor. Dock undersöktes endast en mindre remsa.

Inv. n:r 17619-17620.

I IIIC4, som till större delen bestod av bergfoten i väster, f. kärna, ryggspån, krukskärvor. 223 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17621-17634.

I IIID4 f. 2 kärnor, 6 spån, skörbränd flinta, pilspets med tånge, krukskärvor även med ornament, pimpsten, tväreggad pilspets. 480 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17635-17649.

I IIIE4 f. 2 spånkärnor, 3 spån, 2 pilspetsar med tånge, 2 st. tväreggade pilspetsar, krukskärvor, pimpsten. Mitt för norra väggen, låg under rosenbusken en trindyxa av grönsten, tväryxa, 20 cm under grästorvens yta, i samma djup som pilspetsarna. Endast 15 cm längre åt öster låg i samma norra vägg, ävenledes 20 cm djupt under grästorvens yta, nackändan av en tjocknackig yxa av flinta. Knacksten av flinta och knacksten av kvartsit.

329 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17650-17667.

I IIIF4 f. krukskärvor med ornament, spånkärna, borr, 4 tvär-eggade pilspetsar, spån, knacksten, pimpsten med slipfårer, skrapa, borr, skärva med tillknackning. 633 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17668-17686.

I IIIG4 f. krukskärvor, knacksten, 8 spån, bit av slipat red-

skap, liten eldsten av flinta (obegagnad), borrh stor tväreggad pilspets. 472 st. flintskärvor.

Inv. nr 17687-17691.

I IIIH4 f. 2 ryggspån, en pilspets med tånge, fragment av flintmejsel, låg 20 cm under grästorvens yta. 254 st. flintskärvor. Facket vilade på bergfoten i öster.

I bänken IIIC4-H4 fanns ingen stenmal i bottnen, endast grus med få spridda stenar. Detta var den ursprungliga marken med ett mylleskikt av 15 cm tjocklek (vid pålen IIID, se fram till) på undergrundens grå sand. I det ursprungliga mylleskitet fanns inga forn-saker, varför det endast till en mindre del undersöktes.

Inv. nr 17877-17882.

I IIIC8 f. tväreggad pilspets, skörbränd flinta, en spån, en skivskrapa, krukskärvor, 172 st. flintskärvor.

Inv. nr 17883-17890.

I IIID8 f. fragment av spänkärna, 2 borrh, krukskärvor, en pilspets med tånge, fragment av skivskrapa, en skärva med tillknackning, en ryggspån, 4 st. pimpsten, skörbränd flinta. 384 st. flintskärvor.

Inv. nr 17891-17902.

I IIIE8 låg vid sv. hörnet, 15 cm under grästorvens yta en skära av brons, inv. nr 18347. Dessutom f. 2 borrh, 3 pilspetsar med tånge, 2 tväreggade pilspetsar, 2 spänkärnor, 1 kärna, fragment av knacksten, tillknackad flintbit, krukskärvor. 277 st. flintskärvor.

Bronsskäran låg vid hörnet av en övre stenläggning, vilkens stenar icke voro skörbrända. Skäran tappad eller depåfynd?

Inv. nr 17903-17906.

I IIIF8 f. 1 pimpsten, 2 spån, krukskärvor.
73 st. flintskärvor.

Inv. nr 17833-17839.

I IIIC7 f. 1 pilspets med tånge, 1 spån (fragm), 1 spån, 2 spänkärnor, 1 kärna, skörbränd flinta, krukskärvor med ornament.
223 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17840-17851.

I IIID7 f.: 1 tväreggad pilspets, 1 borr, 1 fragment av borr,
1 ryggspän, 1 spän, 4 kärnor, skörbränd flinta, krukskärvor.
152 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17852-17863.

I IIIE7 f. 1 tresidig pilspets, 1 pilspets med tånge, 2 tvär-
eggade pilspetsar, 1 fragm. av en borr, bit av ett slipat flintredskap,
1 spänkärna, 1 kärna, 3 spän, 1 pimpsten, krukskärvor.
311 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17864-17874.

I IIIF7 f. 1 skivskrapa, 2 tväreggade pilspetsar, 3 borr,
1 fragment av borr, bit av ett slipat flintredskap, 1 kärna, 1 pimp-
sten. 444 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17536-17544.

I IIIC3 f. 2 skivskrapor, 2 tresidiga pilspetsar, 1 tvär-
eggad pilspets, 1 fragment av borr, 1 spänkärna, 1 spän, 1 pimpsten,
krukskärvor med ornament. 182 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17545-17555.

I IIID3 f. 1 fragm. av skivskrapa, 2 borr, 1 tväreggad pil-
spets, 2 pilspetsar med tånge, bit av ett slipat flintredskap, 1 pimp-
sten, 1 kärna, 1 spänkärna, 1 spän. 237 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17556-17565.

I IIIE3 f. 1 pilspets med tånge, 4 tväreggade pilspetsar,
1 fragment av borr, 1 kärna, 1 pimpsten, kol, krukskärvor.
393 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17566-17575.

I IIIF3 f. 3 kärnor, 5 spän, fragm. av skrapa, pimpsten med
slipfåra, krukskärvor med ornament. 457 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17576-17593.

I IIIG3 f. 2 spän, 2 ryggspän, eggända av slipad (tunn,
tjocknackig?) flintyxa, 2 tväreggade pilspetsar, krukskärvor, 2 kärnor,
borr. 485 st. flintskärvor.

Inv. n:r 17594-17618.

I IIIH3 f. 2 borr, 14 st. tväreggade pilspetsar, 2 pilspetsar
med tånge, krukskärvor, pimpsten, 3 kärnor, 3 spän, ryggspän.
756 st. flintskärvor.

(Förh.)

48/18 (Försl.) Jfr 42/19. 42/20

I IIIi3 och K3 endast berg.

I bänkarna 1-4 fanns ingen stenmal mellan bergknaltarna.

Inv. nr 17441-17448.

I IIIA2 f. 3 kärnor, 2 spån, skrapor, tresidig pilspets (fragment), tv. pilsp. 214 st. flintskärvor. Endast ett hörn vid bergknalten.

Inv. nr 17449-17451.

I IIIC2, som i ett tunt skikt vilade på bergfoten, fanns en kärna, en spån, en kniv och 97 st. flintskärvor.

Inv. nr 17452-17465.

I IIID2 f. 2 kärnor, spån, ryggspån, 2 knivar, pimpsten med skåra, 2 bor, 2 tväreggade pilspetsar, krukskärvor, bit av slipat flintredskap. 529 st. flintskärvor.

Inv. nr 17466-17470.

I IIIE2 f. spån, pilsp. med tånge, tväregg. pilsp., pimpsten, krukskärvor, även med snoddornament, 209 st. flintskärvor.

Inv. nr 17471-17483.

I IIIF2 f. 3 kärnor, 4 spån, 2 skrapor (fragm.), 2 tväregg. pilspetsar, krukskärvor, kol (knopp av ask?). 323 st. flintskärvor.

Inv. nr 17484-17504.

I IIIG2 f. 2 kärnor, 7 spån, 2 knivar, 2 skrapor, bor, 2 tväreggade pilspetsar, tresidig pilspets, bit av slipat flintredskap, krukskärvor, skörbränd flinta. 576 st. flintskärvor.

Inv. nr 17505-17517.

I IIIH2 f. ett bryne (fragment), låg 15 cm under grästorvens yta. Vidare: kärna, krukskärvor, ryggspån, 6 spån, kniv?, tväregg. pilsp., 2 pilspetsar med tånge. 569 st. flintskärvor.

Inv. nr 17518-17535.

I IIIi2, som vilade på berget i öster, f. 4 kärnor, 1 spänkärna, 4 spån, 4 bor, 2 tväreggade pilspetsar, 2 pilspetsar med tånge, kniv. 287 st. flintskärvor.

Bänk IIIB-II utgrävd år 1919.

Fält IV.

Inv. nr 18078-18142.

Inv. nr 18078-18086.

I IVK1 (under den nedtagna gärdsgården) f. en hel, slipad tjocknackig flintyxa, som låg 27 cm under grästorvens yta. Vidare 3 kärnor, 1 spänkärna, spän, krukskärvor, pimpsten, bit av tresidig pilspets. 634 st. flintskärvor.

Inv. nr 18100-18115.

I IVK2 f. 2 spän, spånskrapa, 2 skrapor, 2 tväreggade pilspetsar, krukskärvor, täljsten med skrapmärken, 2 kärnor, skörbränd flinta, spänkärna, bit av knacksten av kvarts. 541 st. flintskärvor.

Inv. nr 18095-18099.

I IVi2 f. 2 kärnor, 2 tväreggade pilspetsar, krukskärvor, pimpsten. 361 st. flintskärvor.

Inv. nr 18087-18094.

I IVH2 f. 2 spän, 2 skrapor, knacksten av kvarts, tväreggad pilspets, krukskärvor, kärna, handtagskärna med stötspets. 320 st. flintskärvor.

I IVH2-K2 lågo över grusbotten ^{många} ganska större och mindre stenar i den svarta jorden, troligen fortsättning av "härden" i fält II. Stenarna lågo upp på bergfoten i väster; de voro dock icke skörbrända. Stenskiktet fortsatte tätt i IVG3-I3 upptagande hela mellanrummet mellan foten av berghalltarna. Det framgick nu tydligt att det icke vore någon "hård" utan strandklapperskikt, friskölt av vågorna. De flesta stenarna avrundade. Fornsaker och flintskärvor lågo intill ner bland stenarna.

Inv. nr 18116-18122.

I IVG3 f. skrapa, krukskärvor, kärnor, spänkärna, kniv (?), 3 tväreggade pilspetsar, knacksten. 284 st. flintskärvor.
Västra delen av facket vilade på bergfoten. Intill densamma låg ett tätt stenskikt, "hård" eller strandklapper.

Inv. nr 18123-18132.

I IVH3 f. krukskärvor, 4 kärnor, skrapa, nackändan av en tjocknackig flintyxa, låg 15 cm under grästorvens yta. Skrapa, 2 tväreggade pilspetsar, flintskärvor med tillknackning, bor. I den uppgrävda jorden från H3 f. en bit av ett modernt bryne av kvartsit. 447 st. flintskärvor.

Inv. n:r 18133-18136.

I IVi3 f. spån, pimpsten, knacksten, krukskärvor, skrapa.
203 st. flintskärvor.

Inv. n:r 18137-18142.

I IVK3 f. 3 kärnor, 1 spån, 3 tväreggade pilspetsar, kruk-
skärvor. 200 st. flintskärvor.

Av fält IV undersöktes 8 m^2 nämligen: IVK1, H2, I2, K2,
G3, H3, I3 och K3.

Arbete och fynd.

Sedan avvägning av grästorvens yta vid de flesta fackhörnen
ägt rum, blev grästorven avskalad i tunna mattremsor av spadens bredd
och ungefär 5 cm tjocklek. De få flintskärvor, som möjligen visade sig
på grästorvens undersida samlades, men då grästorvsremsan av denna
ringa tjocklek enligt tidigare försök endast innehöll ytterst få forn-
saker, undersöktes grästorven icke vidare.

Därefter genomgrävdes jorden med de små handspadarna och
genomsöktes för hand, senare blev jorden utkastad, spridd och ånyo
genomsökt; såll användes i endast ringa grad, emedan jorden på grund
av mycket regnande på våren var för våt för att lämpligen sållas.
Grävningen fortsattes tills kulturskiktet var helt genomgrävt och
man nått ned i underlagret.

Detta senare bestod i vanliga fall av det ursprungliga yt-
skiktet, den sandblandade mylla som bildat marken, på vilken man under
stenåldern bott.

Detta ursprungliga ytskikt, som vilade på den ostörda under-
grundens, alvens, sand, hade en tjocklek av ungef. 15 cm. Endast undan-
tagsvis förekom häri enstaka fornsaker (frånsett den plats, där en
grop hade grävts ner i undergrunden (sid. 22).

Kulturskiktet innehöll fornsaker av sten och lera, men med
undantag för mycket litet kol, inga organiska rester varken av växter
eller djur. Allt organiskt material hade fullkomligt upplöst och
spårlöst försvunnit, Kulturjorden var sandblandad mylla, genombländad
av daggmaskarna. I södra hälften av fält III (se kartskiss) vilade
kulturskiktet på ett skikt av klapperstenar, som söderut låg tätt in-
till varandra, liknande ett stengolv. Detta skikt var naturligt strand-
klapperskikt, rensköjt av vågorna.

Under stenåldern låg strandklappern blottad (som vid stranden nu). Fornsakerna hittades helt ner på stenarna och ibland dessa. Ett fåtal hittades även under stenskiktet; en spän härifrån har medtagits (sid. 20 - 22). Dock blev endast en mindre remsa av strandklapperskiktet uppgrävd och undersökt.

Även i fält IV och II träffades strandklapperskikt mellan bergknaltarna. Stenskiktet II hade tidigare uppfattats såsom "härd" innan utsträckningen därav var känd.

Strandklapperskiktet i IV var ett enkelt skikt stenar, liggande i mörk sandjord. Under stenarna gult grus.

I kulturskiktet hittades följande ^{antal} flintskärvor, som räknades och samlades i en särskild hög på marken.

I fält III:

f. 1919680 st.

f. 1920 ...20905 "

S:a =21585 st. fl.

I fält IV:

f. 1920 = 2990 st. flintskärvor.

Omedelbart väster om landsvägen från mitt emot grinden, i en remsa 10 m lång norrut, 2 m bred, blev av ägaren av Mellangården, samtidigt med vår undersökning, grästorvskiktet avskalat ungefär 10 cm tjockt.

Jorden därunder innehöll många stenar i grus, väl knappast strandklapperskikt (?). Här hittades endast mycket litet flintavfall och inga redskap. Landsvägen kan sålunda anses bilda gräns för boplatsen i riktning åt väster.

Alins provhål på boplatsens sydliga del.

Inv. nr 18326-18329.

Hål 1. ÖNÖ om Kråkelid, 7 - 8 m SSV om äppelträdet.

Flintan börjar 10 cm under grästorvens yta. I hålet f. 35 st. flintskärvor, därav en med tillknackning.

"Flinta" = bearbetad flinta.

Hål 2. 8-9 m SSV om hål 1. Flintan börjar 10 cm under ytan. I hålet f. 1 spän, en bit av ett slipat flintredskap och 19 flintskärvor.

Hål 3. 6 m SSV om 2. Flintan börjar 8 cm under grästorvens yta. F. en tväreggad pilspets och 30 st. flintskärvor.

Hål 4. 6 m SSV om hål 3. Ö. om Kråkelid. Flintan börjar 8 cm under grästorvens yta och räcker till 35 cm under ytan. Hål 4 var 27 m från äppelträdet. Hålet blev utvidgat till 1.0 m längd, 0.30 m bredd, 0.45 m djup. Häri f. 104 st. flintskärvor, inga redskap.

Mylleskiktet var 0.40 cm tjockt på grus. Ingen skarp gräns mellan skikten.

Hål 5. 5 m SSV om hål 4. Flintan börjar vid 12 cm vid 30 cm under grästorvens yta. Kol vid 40 cm djup omedelbart på gula grus.

Häri f. 57 flintskärvor och en spän med tillknackning av kanten.

Hål 6. 5 m SSV om hål 5. Flintan börjar 10 cm och räcker till 40 cm under grästorvens yta. Grus i 42 cm djup. Häri f. 23 st. flintskärvor.

Hål 7. 5 m SSV om hål 6. Flintan börjar 5 cm under grästorvens yta och räcker till 35 cm under samma.

Grus i 38 cm djup. Häri 35 st. flintskärvor och 1 st. skärva med tillknackning. Detta var det sista av Alin grävda hålet.

Hål 8, nygrävt. 20 m S. om hål 7. Hålet 1.0 m långt, 0.30 m br., 0.25 m djupt.

SO om Kråkelid, 33 m Ö. om brunnen vid landsvägen.

Flintan börjar 8 cm och slutar 15 cm under grästorvens yta. Undergrund i 20 cm djup. Häri 7 st. flintskärvor.

Hål 9, nygrävt, 20 m S. om hål 8, SSO om Kråkelid, 34.5 m OSO om brunnen vid landsvägen.

Hålet 1.0 m långt, 0.30 m br., 0.25 m djupt.

Flintan börjar 0.05 m och slutar 0.10 m under grästorvens yta. 20 cm mylla över grusundergrunden.

Häri f. 7 st. flintskärvor.

Pålar.	Kulturskiktets tjocklek = avståndet	
V.		
0,4	0.25 m	{ mellan grästorvens yta och undergrundens grus.
A4	0.25 m	Gränsen svår att se. Inget ursprungligt ytskikt skönjbart.
0,5	0.35 m	
A5	0.40 m	
B4	0.25 m	
B5	0.35 m	
C4	0.25 m	
C5	0.25 m	
D4	0.30 m	
D5	0.30 m	
E4	0.30 m	
E5	0.35 m	
F4	0.32 m	
F5	0.35 m	
G4	0.40 m	
G5	0.45 m	
H4	0.45 m	
H5	0.45 m	
I4	0.22 m över härdens + 0.18 m = 0.40 m	{ till
I5	0.26 m över härdens + 0.14 m = 0.40 m	{ gruset.
K4	0.40 m till gruset (alven), undergrundens yta.	
K5	0.37 m d:o d:o	Därunder härdens med kol-
B6	0.25 m d:o d:o	skikt och stenar.
B7	0.25 m d:o d:o	
A6	0.35 m	
A7	0.35 m	

Fält V.

Inv. n:r 18145-18150.

I VA5 f. 4 spån, 1 ryggspån, 1 tväreggad pilspets, 1 kruk-skärva (från järnåldern? utom flera moderna glaserade krukskärvor).
215 st. flintskärvor.

Inv. n:r 18151-18153.

I VB5 f. 1 ryggspån, 1 borrv, 1 skrapa.
144 st. flintskärvor.

I VC5 f. inga redskap, 100 flintskärvor.

Inv. n:r 18154-18156.

I VD5 f. 3 skärvor med tillknackning.

90 st. flintskärvor.

Inv. n:r 18157.

I VE5 f. 1 tväreggad pilspets (?), 120 st. flintskärvor.

Inv. n:r 18158-18161.

I VF5 f. 2 tväreggade pilspetsar, 2 skärvor med tillknackning. 145 flintskärvor.

Inv. n:r 18162-18163.

I VG5 f. skrapa, fragment av skrapa, tväreggad pilspets. 209 flintskärvor. (Flera moderna krukskärvor, messingknapp).

Inv. n:r 18164-18167.

I VH5 f. skrapa, pilspets (?), spånkärna, 1 spån.
181 flintskärvor.

Inv. n:r 18168-18172.

I Vi5 f. 1 skrapa, 1 spånskrapa, 3 st. tväreggade pilspetsar, krukskärvor. 264 st. flintskärvor.

I norra väggen, 30 cm djupt, låg en holkyxa (celt) av brons. I fackets östra hälft på bottnen en härd med stenar, 10 - 25 cm i tvär-
mått, och stybb av kol. Denna härd räckte in i västra hälften av VK5. Holkyxan är troligen depåfynd, nedlagd bredvid den stora stenen. Se I4.

Inv. n:r 18173-18180.

I VK5 f. 2 skrapor, bit av slipat redskap, kniv, borr,
2 tresidiga pilspetsar.

I västra hälften av facket träffades på grusbottnen fort-
sättningen av härden i Vi5. Även här låg kolstybb i jorden bland
stenarna. Bland härden stenar lågo fornsaker, redskap och flint-
skärvor alldeles ned på grusbottnen under stenarna. Det var rikligt
med flintskärvor bland härden stenar. 340 st. flintskärvor.

Inv. n:r 18143.

I VH4, en smal jordremsa, 20-30 cm bred, söder om den
stora stenen, f. 1 kärna och 37 flintskärvor.

Inv. n:r 18144.

I Vi4, som till större delen upptogs av den stora stenen, f. en pilspets med tånge (fragment), en krukskärva, 90 flintskärvor.

Vid den stora stenen låg häri resten av depåfyndet: 1 holkyxa och en spjutspets av brons. Se Vi5.

Depåfyndet från Vi4-5 består då utav 1 spjutspets och 2 holkyxor av brons. Inv. n:r 18344-18346.

Inv. n:r 18181-18185.

I VA6 f. 1 spänkärna, 1 kniv, 1 skrapa, 2 tväreggade pilspetsar, 1 pimpsten, 1 krukskärva. (1 messingknapp, 1 glasbit). 212 st. flintskärvor.

Inv. n:r 18186-18190.

I VB6 f. 1 skrapa, 2 spän, 1 tväreggad pilspets, 188 st. flintskärvor.

Inv. n:r 18191-18192.

I VA7 f. 1 kärna, 1 kniv. 142 st. flintskärvor.

I fältets södra hälft på grusbottnen en härd av stenar (ej skörbrända) intill 20 cm i tvärmått. Mellan stenarna var jorden svartav kolstybb. De 142 st. flintskärvorna (ej skörbrända) lågo över härdens stenar, inga mellan stenarna.

Inv. n:r 18193-18194.

I VB7 f. 1 kärna, 1 ryggspän. 162 st. flintskärvor. Rikligt med kol på härdens.

I VA8 f. 56 st. flintskärvor, inga redskap. Härd med kolstybb.

Inv. n:r 18195-18196.

I VB8 f. 1 spän, 1 krukskärva, Kol. 110 st. flintskärvor.

Härd av tätt lagda stenar, åtskilliga skörbrända. Mycket kolstybb i jorden.

Härd i VA-B7-8 var mycket utpräglad, stenarna nästan alla skörbrända och kolsvärta. Stenarna i härdens lågo utom vid kanten icke direkt på undergrunden utan skilda från denna genom ett 5 cm tjockt skikt av kolstybblandad jord. Undergrunden var rödbrunt grus, som i mitten var urgröpt.

Mellan och under stenarna i härdens lågo inga fornsaker; flintskärvorna lågo över stenarna.

Undergrunden under härden var urgröpt i en svag grop, djupast vid mitten. Här låg kolskiktet, som återigen täcktes av stenarna.

Fält V.

År 1920 undersöktes VH4, I4, VA-K5, VA-B6-8, tillsamman 18 m². Här funnet: 2805 st. flintskärvor utom redskap.

Runsås. Stenålders boplats. Undersökning 1920.

	<u>Avvägning.</u>	<u>Avl.</u>	<u>Kote.</u>
3/6 1920. Stat. I.	Syftplanshöjd .....	.....	15.96
Punkt III0,10 = IVK10, Grästorv	1.90	.....	14.06
IIIB6,.....(berg)	1.49	
C6 gräs, yta	1.68	
D6 gräs d:o	1.68	
E6 d:o d:o	1.64	
F6 d:o d:o	1.61	
G6 berg	1.24	
B5 berg	1.44	
C5 gräs, yta	1.63	
D5 d:o d:o	1.66	
E5 d:o d:o	1.62	
F5 d:o d:o	1.59	
G5 berg	1.42	
B4 berg	1.42	
C4 gräs, yta	1.63	
D4 d:o d:o	1.64	
E4 d:o d:o	1.59	
F4 d:o d:o	1.60	
G4 d:o d:o	1.57	
H4 berg	1.18	
IIIK7 berg	1.79	
K6 gräs vid bergfot	1.65	
K5	1.58	
IK10 berg, fixpunkt	1.15	
Topp av sten i IE10	1.36	
Vägen mitt mellan grindstolparna	0.19	.....

<u>Avvägning.</u>	<u>Avl.</u>	<u>Kote.</u>
Stat. II. 8/6 1920. Syftplanshöjd.		
IK10, berg. fixpunkt	0.60	14.81
III0,10 = IVK10 grästorp 1.34		
III0,7 = IVK7, berg 0.48		
A7, berg 0.67		
B7, grästorvs yta 1.05		
C7 d:o d:o 1.17		
D7 d:o d:o 1.15		
E7 d:o d:o 1.11		
F7, berg 0.86		
G7, berg 0.57		
III0,3 = IVK3, berg 0.59		
A3, berg 0.54		
B3, grästorvs yta 0.88		
C3 d:o d:o 1.05		
D3 d:o d:o 1.04		
E3 d:o d:o 1.01		
F3 d:o d:o 1.00		
G3 d:o d:o 0.98		
H3 d:o d:o på bergfot.. 0.79		
I3, berg 0.46		
K3, berg 0.39		
Skära av brons i IIIE8 vid pålen D8 1.37		

Stat. III. 14/6 1920. Syftplanshöjd.

IK10, berg, fixpunkt	0.92	14.81
IVi1, gräs	1.23	
K1, gräs	1.24	
IV0,2 gräs	1.10	
A2	.....	0.98
B2	.....	0.91
C2	.....	0.95
D2	berg	0.82
E2	.....	0.83
F2	.....	0.97
G2	.....	1.23
H2	.....	1.21
I2	.....	1.20
K2	.....	1.18

Stat. IV. 15/6 1920. Syftplanshöjd	Avl.	Kote.
IK10, fixpunkt	1.18	14.81
IV0,3 gräs	1.41	
IVE3 berg	1.10	
F3 gräs	1.49	
G3 gräs	1.48	
H3 gräs	1.50	
I3, gräs vid berg	1.45	
K3, berg	1.16.	

Stat. V. 16/6 1920. Syftplanshöjd.

Stenen i kanten av Kråkelids brunn vid landsvägen	0.98
Kanten av provhål n:r 7 (Alins) ..	2.35
Kanten (gräs) provhål 8	4.03

Stat. VI. 16/6 1920. Syftplanshöjd.

Kanten av provhål n:r 8	1.24
Kanten av provhål n:r 9	2.41
Alins punkt vid gårdsförstugan i SO mellan 2 almträd, gräs	4.66

Runsås. Avvägning 1920. Fält V.

Stat. VII. Syftplanshöjd.

Punkt IK10, berg, fixpunkt	0.51	14.81
V0,4, grästorvens yta	1.98	
VA4 d:o d:o	2.02	
B4 d:o d:o	2.03	
C4	2.04	
D4	2.00	
E4	1.95	
F4 .....d:o.....d:o.....	1.91	
G4	1.84	
H4	1.75	
I4	1.75	
K4 d:o d:o	1.1070	
V0,5 d:o d:o	1.94	
VA5 d:o d:o	1.95	
B5	1.99	
C5	2.00	
D5	1.97	
E5	1.92	

Stat. VII.	Syftplanshöjd.	<u>Fält V.</u>
		<u>Avl.</u>
		<u>Kote.</u>
VF5, grästorvens yta	....	1.88
G5	.....	1.84
H5	.....	1.73
I5	.....	1.69
K5	d:o d:o	... 1.63
Topp av gränssten för grustaget i VF8	...	1.55
Topp av stor sten i VH4	1.34	

Stat. VIII. 18/6 1920. Syftplanshöjd.

Punkt IK10, berg, fixpunkt.	0.44	14.81
V0,6, grästorvens yta	..	1.80
VA6	.....	1.80
B6	.....	1.84
C6	.....	1.88
D6	.....	1.85
E6	.....	1.81
F6	.....	1.78
G6	.....	1.75
H6	.....	1.68
I6	.....	1.58
K6	.....	1.56
V0,7	.....	1.75
A7	.....	1.77
B7	.....	1.79
C7	.....	1.86
D7	.....	1.81
E7	.....	1.79
F7	.....	1.77
G7	.....	1.75
H7	.....	1.75
I7	.....	1.60
K7	d:o d:o	1.56

Runsås.Avvägning . 1920.Fält V.

	<u>Syftplanshöjd.</u>	<u>Avl.</u>	<u>Kote.</u>
18/6 1920.			
Stat. VIII. Punkt IK10, berg, fixpunkt	0.44		14.81.
V0,8	2.14	
VA8	inom grustaget.....	2.11	
B8	2.04	
C8	grästorvens yta	1.87	
D8	1.83	
E8	1.80	
F8	1.71	
G8	1.73	
H8	1.73	
I8	1.68	
K8	1.53	
IK10	0.44	14.81
VD9, grästorvens yta	1.75	
E9 d:o d:o	1.71	
F9	1.69	
G9	1.71	
H9	1.71	
I9	1.72	
K9 d:o d:o	1.62	
VF10 d:o d:o	1.67	
G10 d:o d:o	1.68	
H10	1.68	
I10	1.73	
K10	1.62.	

Stat. IX. 19/6 1920. Syftplanshöjd.

IK10, berg, fixpunkt	.....	0.54	14.81
Celt (hålyxa av brons i väggen) VH4 - 0.40 m - VI5 undre sidan av yxan	.....	2.07	
Pålen VI4, grästorvens yta	.....	1.77	
Topp av stor sten i VH4	.....	1.36	

Göteborgs Museum
Arkeologiska avdelningen

48/18, 42/19,
42/20

Onsala sockens formminnen n:r 125.

Halland.

Fjäre h:d.

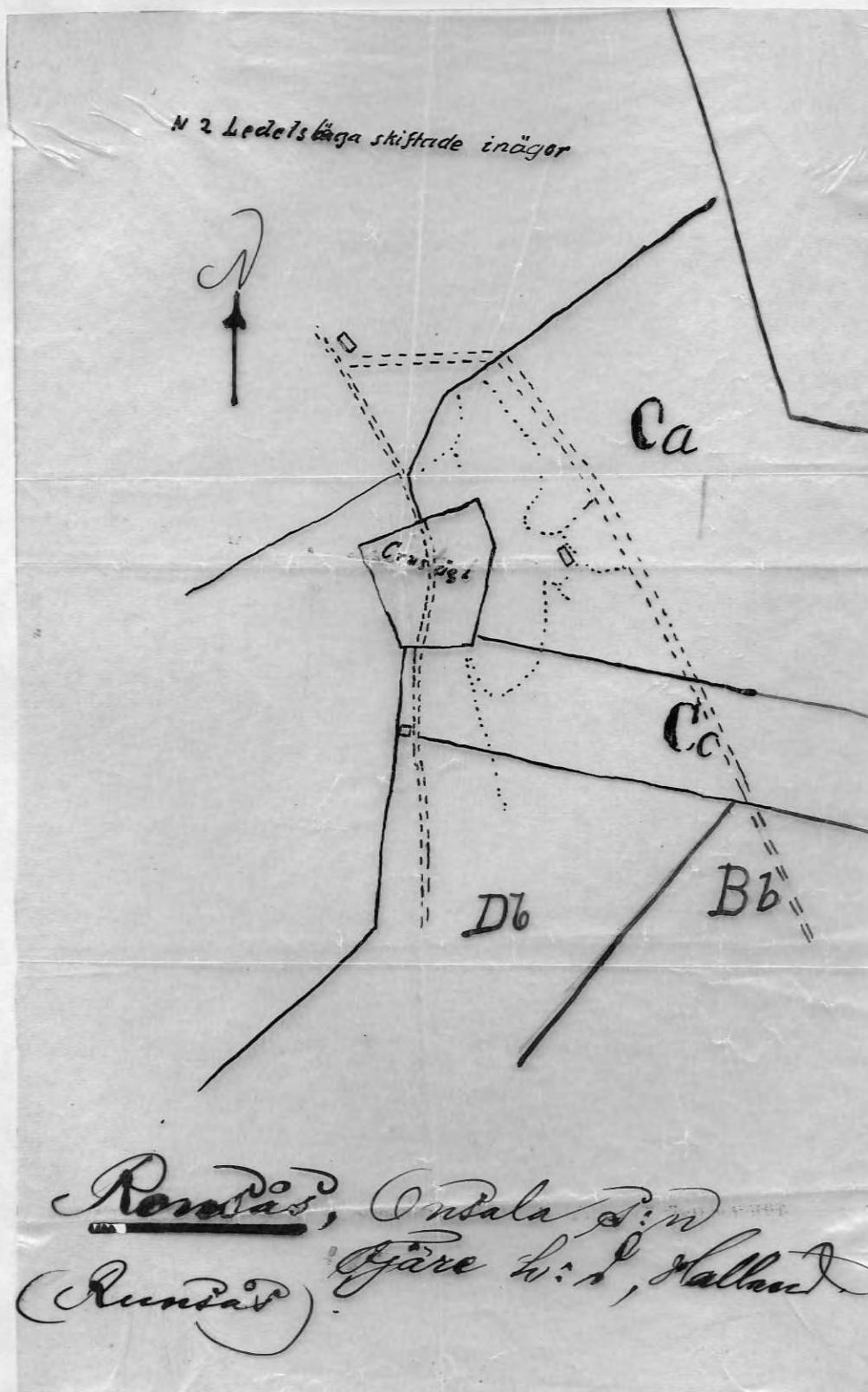
Onsala s:n.

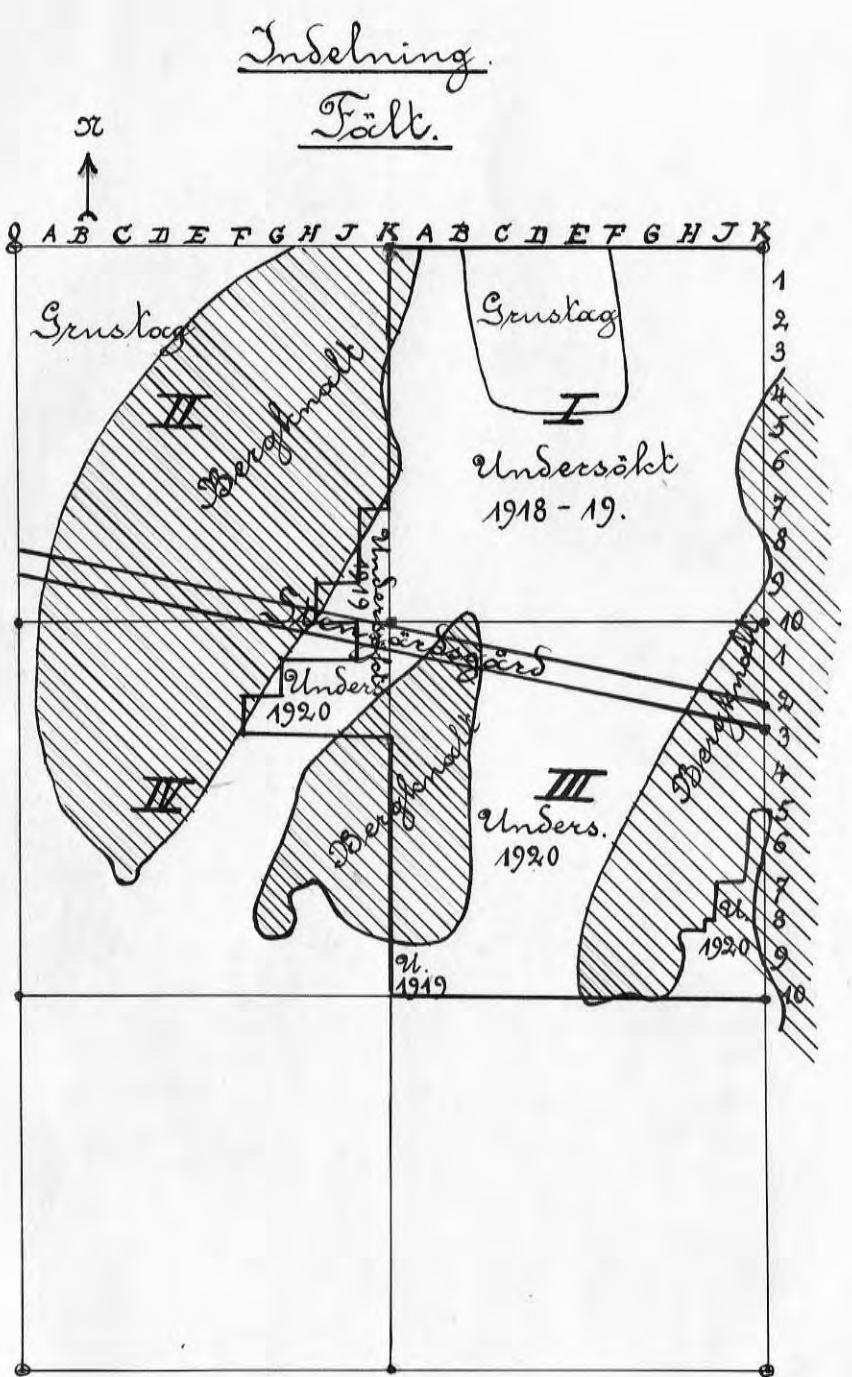
Runsås by.

Stenålders boplat.

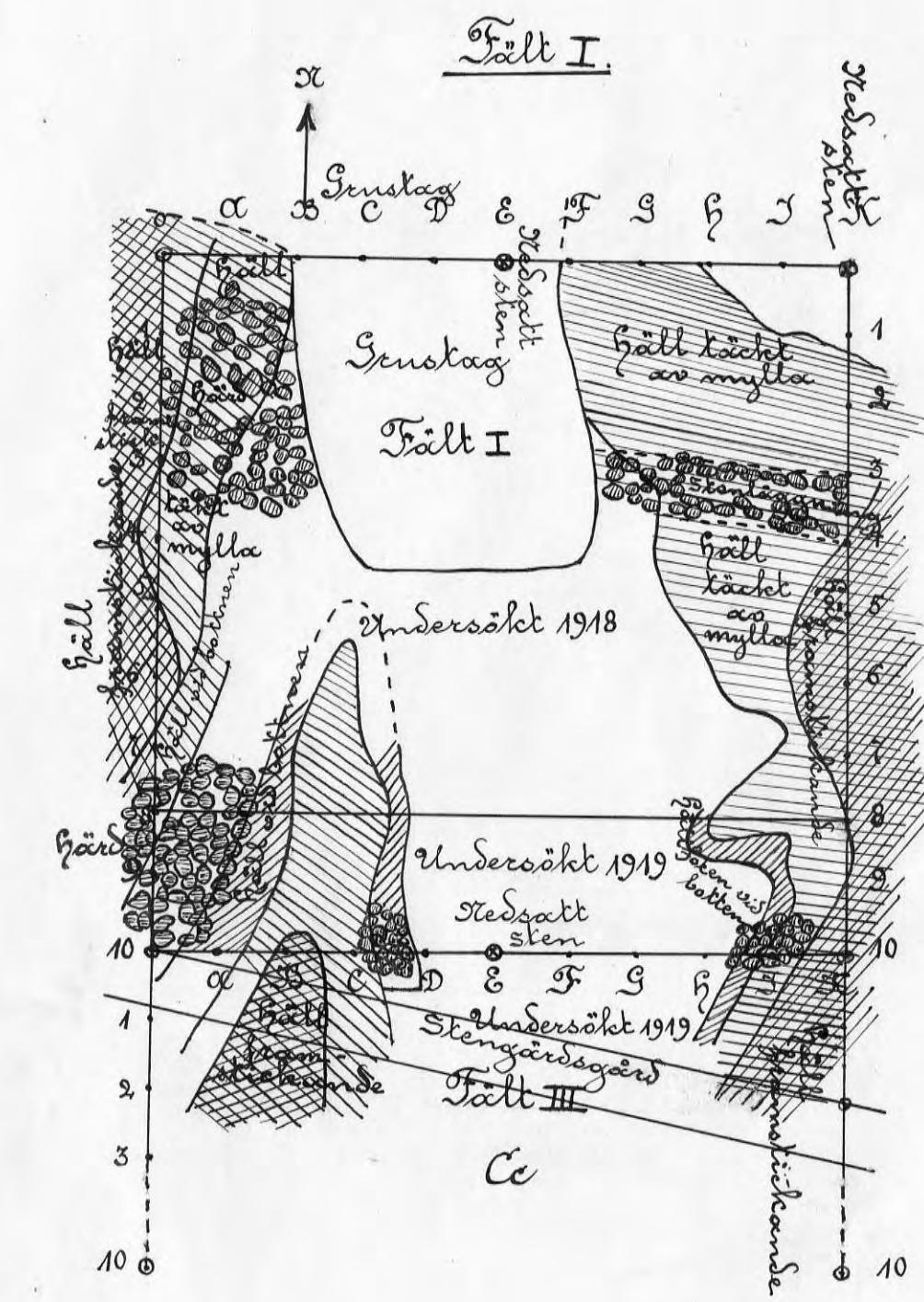
Inv. n:r 14313-14344.

" " 16195-18343.



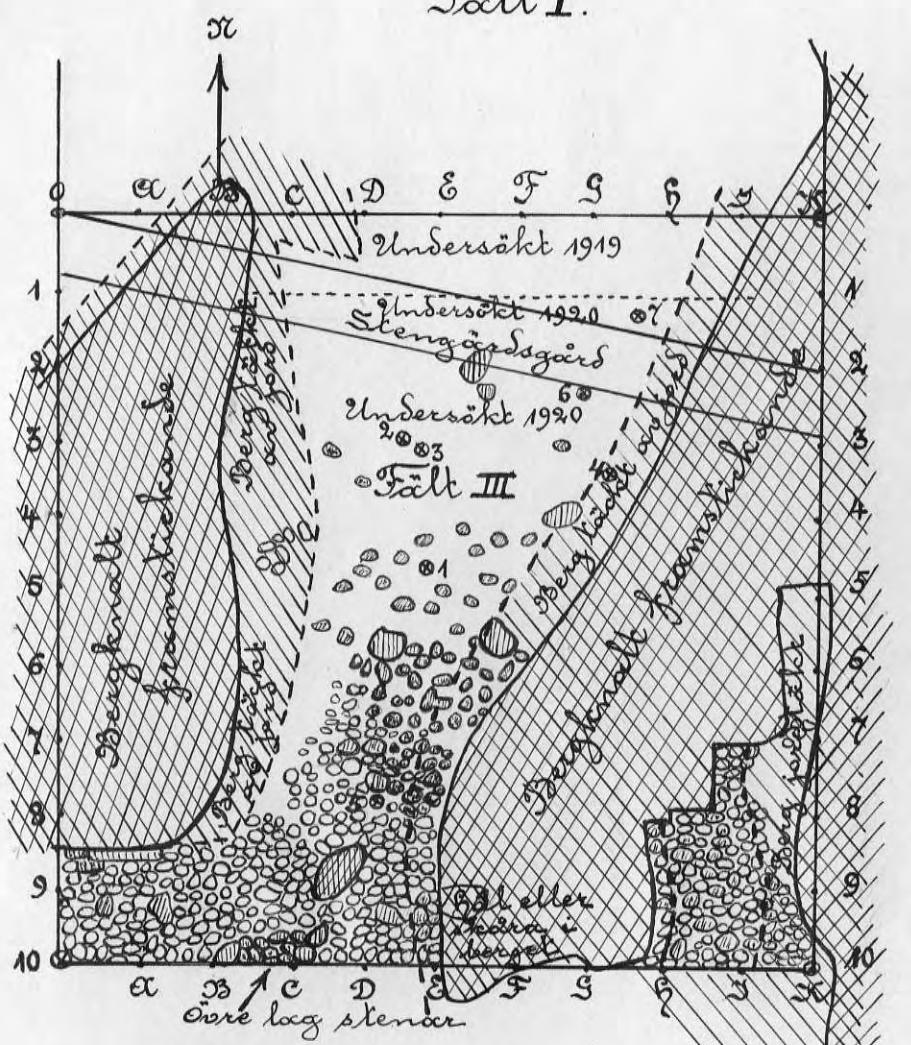


Kopia ur Georg F.L. Saraness Sagbok.



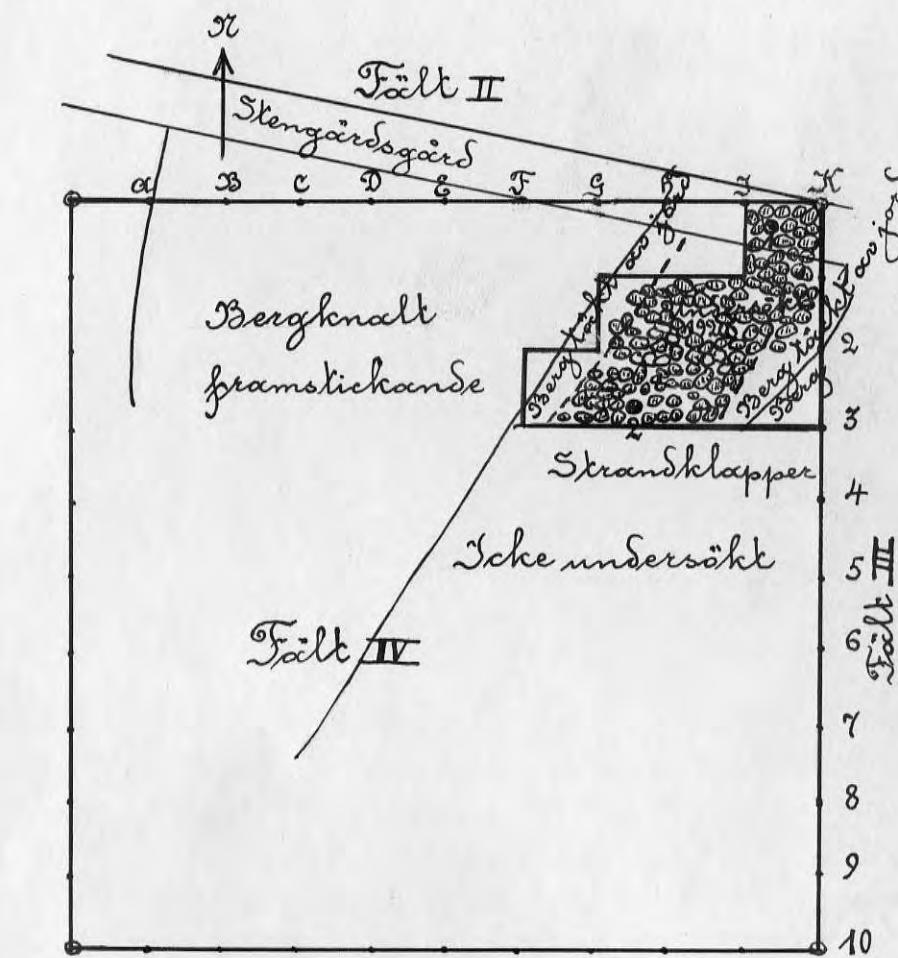
Kopia ur Georg F.L. Saraness Sagbok

Fält I.



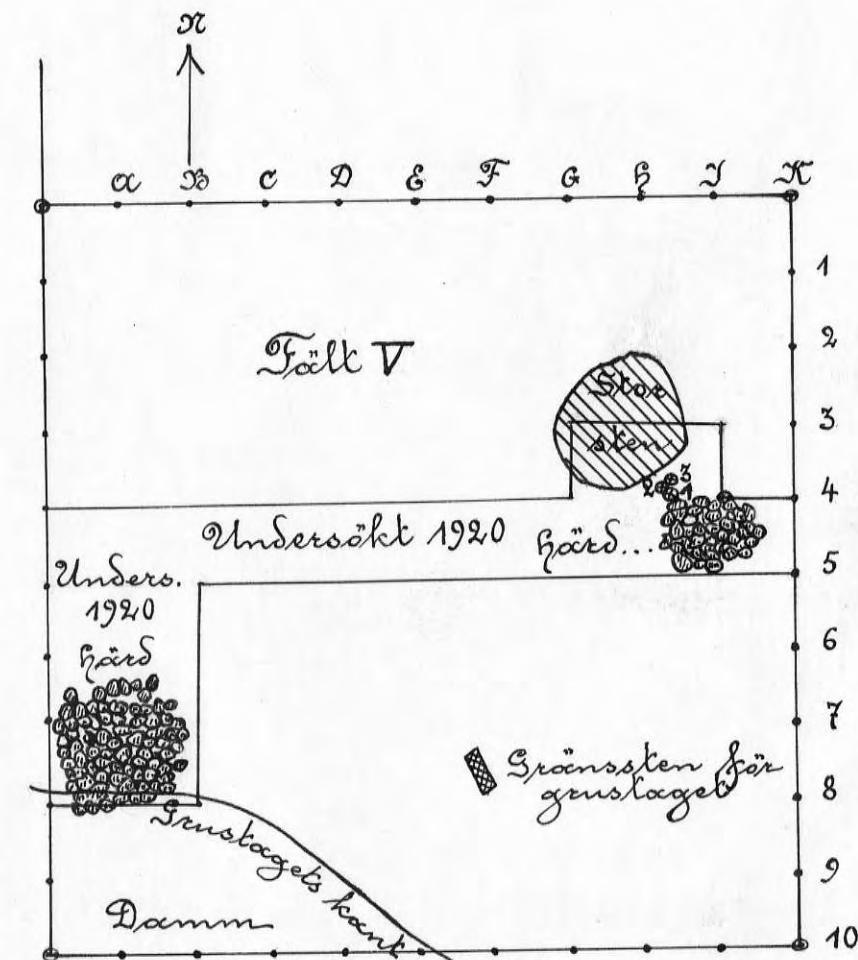
1. Tjocknackig yxa i III E5, 15 cm djupt under gräskorvens yta.
2. Trindyxä av grönsten, 20 cm djupt under gräskorvens yta.
3. Tjocknackig yxa, 20 cm djupt under gräskorvens yta.
4. Flintmejsel, 20 cm djupt under gräskorvens yta.
5. Sköra av brons, 15 cm djupt.
6. Eggända av slipad yxa i III G5, 0.15 m under gräskorvens yta.
7. Bryne. - Under stenmalen hittades endast några få flintskärvar och i III D, 10 cm spän i gruset under stenmalen. (Inv n:o 18024).

Kopia ur Georg F. L. Sarauws dagbok.



- 1. Tjocknackig flintyxä, slippad, f. i IV K1, ligg 27 cm under gräskorvens yta, under gårdsgräden.
- 2. Räckända av tjocknackig flintyxä, f. i IV H3, 15 cm under gräskorvens yta, 15 cm över stenskiktet i "härden".

Kopia ur Georg F. L. Sarauws dagbok.



Punkt VK10 belägen 50 cm rätt norr om punkt I K10 (so. hörnet) av fält I, fixpunkt.

- 1 Halkyxer (celt) av brons låg i norra änden av fält VK5 vid hörnet av härdan. 30 cm djupt under grästerrängens yta invid den stora stenen.
- 2 Sjutspels av brons } i VK4 i samma djup.
- 3 Halkyxer av brons } strax intill •1.

Kopia ur Georg F. L. Sarauws dagbok.

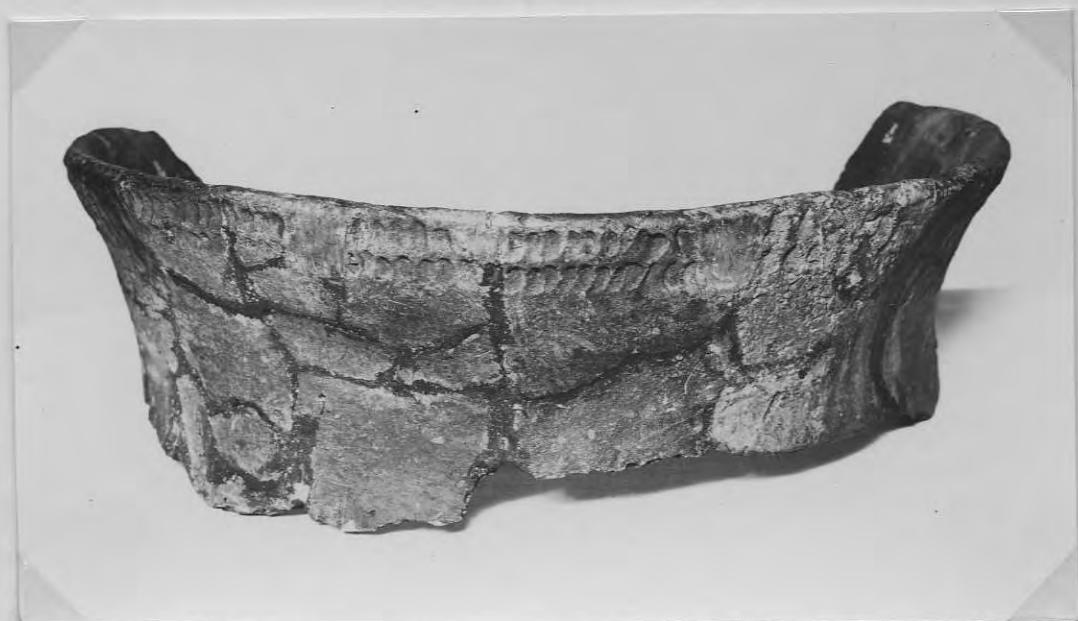
Halland. Onsala sockens fornminnen n:r 125.
Fjäre h:d. Stenåldersboplats.
Onsala s:n. Inv. n:r 18330, 18331.
Runsås by.



Inv. n:r 18330. Plåt n:r A 303.
Lerkärl med ornament (fragment). D1135



Inv. n:r 18331. Plåt n:r A 304.
Lerkärl med ornament (fragm.). D1136



Inv. n:r 18331. Plåt n:r A 305.
Göteborgs museum foto 1936. D1137

Onsala sockens fornminnen n:r 125.

Halland.

Stenåldersboplats.

Fjäre h:d.

Inv. n:r 16195-18343.

Onsala s:n.

Runsås by.



Plåt n:r C55. C551

Knäckshärvor med ornament.

Boplatsfynd från Runsås, Onsala s:n.

Göteborgs museum foto 1930.



Inv. n:r 16369. Plåt n:r C74. C548

Boplatsfynd från Runsås, Onsala s:n.

Göteborgs museum foto 1931.

Onsala sockens fornminnen nr 125.

Halland.

Stenåldersboplats.

Fjäre h:d.

Inv. nr 16195-18343.

Onsala s:n.

Runsås by.



Plåt nr. B45.

E16

Krukskarvor med ornament.
Boplatsfynd från Runsås, Onsala s:n, Halland.

J. Alin foto

Onsala sockens fornnämnen nr 125.

Halland.

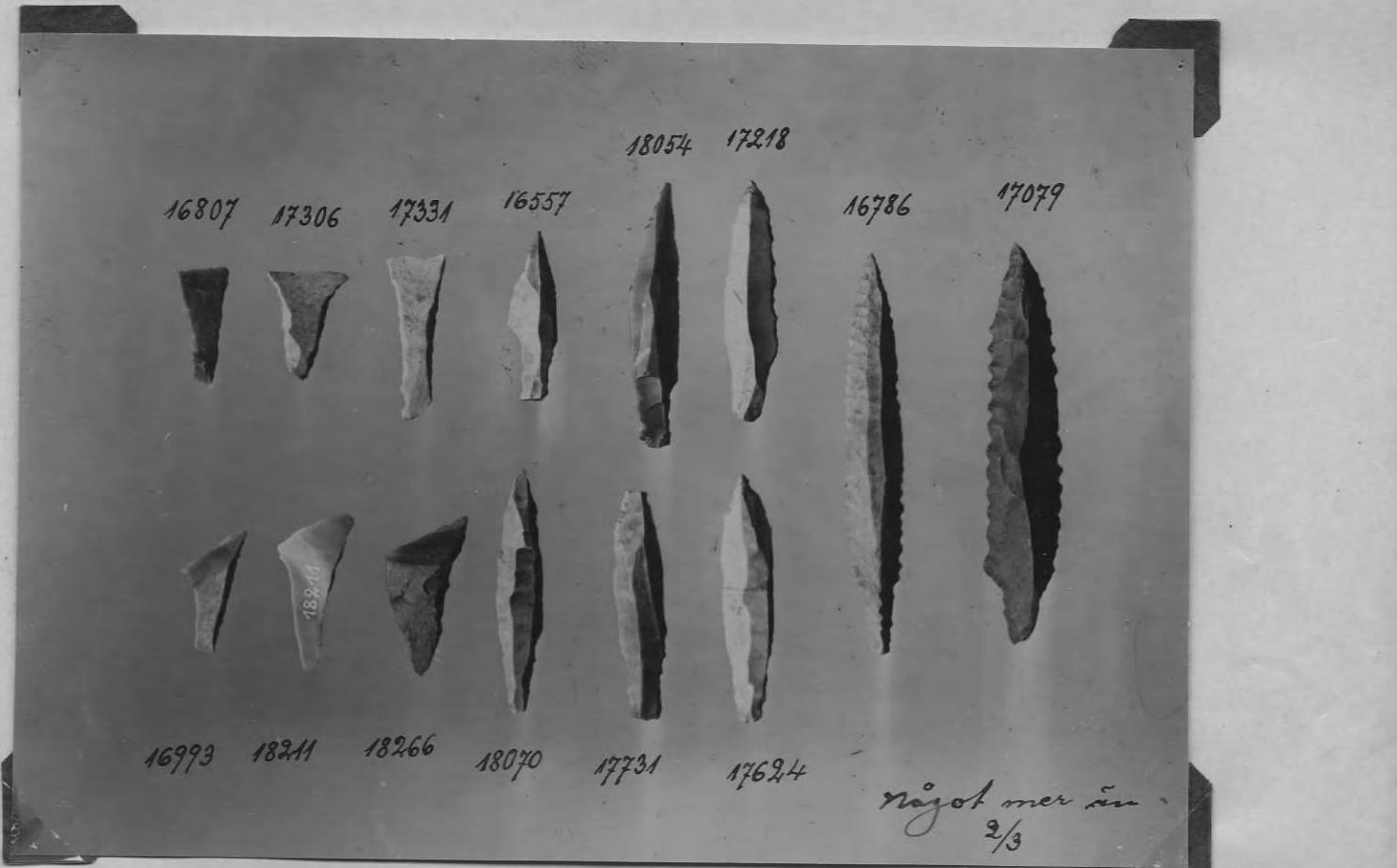
Stenålders boplats.

Fjäre h:d.

Inv. nr 16195-18343.

Onsala s:n.

Runsaas by.



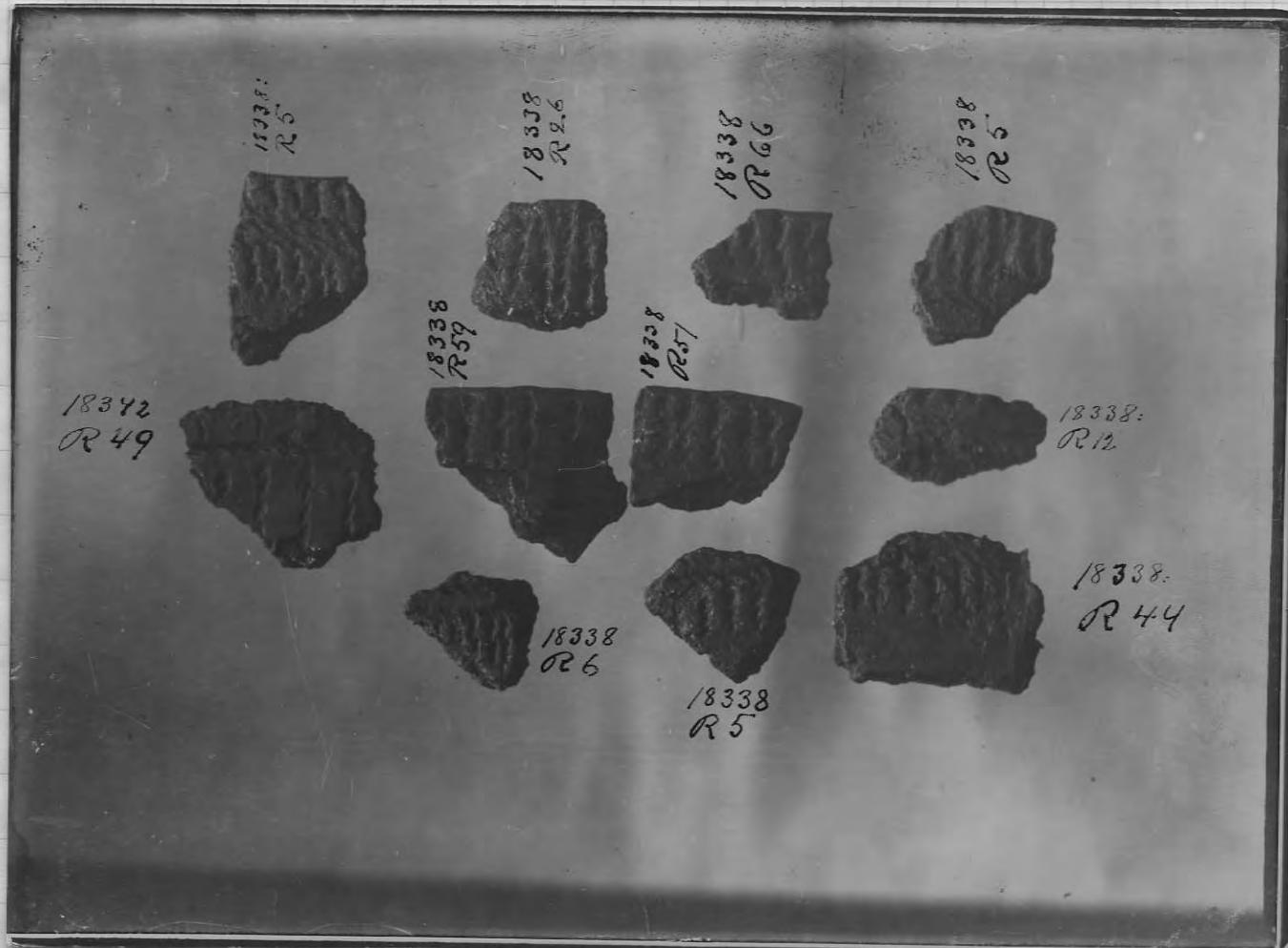
Pilspetsar från stenålders boplatsen på Runsaas.
"Gotaälvsområdets fornnämnen". Sid. 98-114. J. Alin foto.



Pläten saknas.
Pilskaffglättare av järnspets från
boplatsen på Runsaas. "Gotaälvsområdets
fornämnen". Sid. 98-114. J. Alin foto.

Halland.
Fjäre h.d.
Onsala s.m.
Rönnsås.

Onsala s.m.s form nr. 125.
Stenåldersboplats.
Inv. nr. 16195 - 18343.



Pläten saknas.

Brygaterrassen Halland, Rönnsås Onsala



Fot. 1.
Grind vid landsvägen (häradsväg), stengårdsgård D1108
med rosor. Fram till grustaget. Sett från Ö.
322.



Fot. 2.
Fortsättning av liden invid vägen. I förgrunden grustaget.
Pojken framför ett större stenblock i boplatsen. I bak
grundens huset Hallehög. Sett från S.
D1109 323.

Stenålders boplats vid Runsås (Ronsås) by, Onsala s.m., Fjäre h.d., Halland.

Undersökt 1918. G. Parauw foto.



Fot. 4.

Arbetsbild. Arbetare i A-K6. I bakgrunden plakten vid landsvägen. Sett från SO.

324. D 1110

G. Parauw foto.



Fot. 3.

Härden i I A-B1-3. Stenläggning på utspräng av berg-hallen. I bakgrunden grind vid vägen till Kräkelid och berget Björnås. Sett från O.

325. D 1111

Stenålders boplats vid Runås (Ronsås) by,
Onsala s.n., Fjäre h.d., Halland.

Undersökt 1918.
G. Parauw foto.



Fot. 5.

'Vid landsvägen': 3 pojkar i arbete vid stora stenen med
rasorna. I förgrunden sällad jord i högar. T.h. huset Hallehög.
Seit från W.

326. D 1112

Stenålders boplats vid Runsås (Ronsås) by,
Onsala s:n, Fjäre h.d., Skåne län.

Undersökt 1918.

G. Paraurum foto.



Fot. 6.

Boplatsen på Hallehög, mellan Hallehög och "Kräkelid" vid foten av Björnås. Boplatsen belägen på denna sidan av vägen mellan Kräkelids gavel och Hallehögs hus, som synes t.h. Sett från Söd.

368. D 1113

G. Sarauw foto.



Fot. 11.

Landskap. Boplatsen sedd från berget vid Kräkelid. I bakgrunden. I bakgrunden Gotthår och Kungsbackafjorden. Sett från SV.
Kenalders boplats vid Runås (Ronsås) by,
Onsala s.n., Fjäre h.d., Halland.

368. D 1114

Undersökt 1919.

G. Sarauw foto



Fot. 6.

320. D 1106

Vy av boplatsen, sedd från Björnåsberget. På fält I mellan busken vid landsvägen och Krådet vid bortersta gardesgården står 4 arbetare. Över gårdar i bakgrunden syns bostaden Gottskär och Kungsbackafjorden. Sett från V. G. Parauw foto.



Fot. 7.

321. D 1107

Vy av boplatsens södra del, sedd från fält I vid gardes-
gården. T. h. "Kräkelid", t. v. Runsås. Kameran uppsättad mel-
lan I D 10 och gardesgården mellan ågodelarna Ca och Cc. Sett från NO.

Stenålders boplats vid Runsås (Ronsås) by, Onsala s.m.,
Tjäre h.d., Halland.

Undersökt 1918. G. Parauw foto.



Fot. 12.

Rönsås gårdar, sedda från Björnås från samma plats som
fot. 11. Bakgrunden t. h. skärgården och Malön. Sett från W.

369. D1115

Istenålders boplats vid Rönsås (Rönsås) by.

Onsala s:n, Fjäre h:d, Halland. G. Saramo foto.

Undersökt 1919.



Fot. 7
Familjen Johan Hansson vid gården Runsås.

370. D1116

G. Parauw foto.



Fot. 8.
Familjen Johan Hanson m. fl. vid gården Runsås.
Stenålders boplats vid Runsås (Ronsås) by,
Onsala socken, Fjäre h.d., Halland.

371. D1117

Undersökt 1919.
G. Parauw foto.



Fot. 4.

373. D1118

Härd vid stora blocket vid landsvägen, rengjord skärning.
Bland härdens stenar ligga flintskärvar och krukskärvar ut-
märkta genom vita pappersmärken. Lett från O.
G. Parauw foto.



Fot. 5.

373. D1119

Härd vid stora blocket vid landsvägen, rengjord skärning.
Bland härdens stenar ligga flintskärvar och krukskärvar,
utmärkta genom vita pappersmärken. Lett från O.

Istenålders boplats vid Runsås (Ronsås) by,
Onsala s:n, Fjäre h:d, Halland.

Undersökt 1919. G. Parauw foto.



Fot. 1.

374. D1120

Bänk I A-K8, södra väggen, palar I A-K8. Palar och stickor
på ytan i I A-K9, 1m längre bakhom åt söder. Bänken A-K8
fördigundersökt. Grävt till undergrunden resp. berget. Kräkelid s.v.
Sett från NO.

Itenålders boplats vid Runsa (Ronsås) by,

Onsala s.n., Fjäre h.d., Halland. G. Parauw foto.

Undersökt 1919.



Fot. 2. D1121 375.
Pälraden I 0-D9. Härda vid bergknallen
i I A-D9. De upptagna stenarna lagda i hö-
gar på gräsmattan bakom pälarna. I bak-
grunden "Kräkelid". Sett från ÖNO.

Äldre boplats vid Runsa (Ronsås) by, Onsala s.n., Fjäre h.d., Halland. Undersökt 1919. G. Parauw foto.



Fot. 3. D1122 376.
Härden i I A-B9, sedd på närmare håll.
Vid 0-palen 2 penlar. En person sittande
vid foten av bergknallen. Sett från ÖNO.



Fot. 9.

DH23577.

Bänk I A-K9, utgrävd. I A-E härd av
stenar vid bergsklät. I gräset en sten ned-
satt i punkt I E10. Ibakgrundens berget med
uthiken och boplatsen. Sett från NW.

Stenålders boplats vid Runsa (Rorsås) by, Onsala s.m., Fjäre h.d., Halland.



Fot. 10.

DH24378.

Härden i II K9-10. Stenar på bergsklätters sluttning.
Palen II J9 bakom. T.v. palarna F och A. Härdenas skedar
lätt på varandra ända till ytan. Ibakgrundens "Kräkelid".
Sett från NO.

Fjäre h.d., Halland. Undersökt 1919
G. Parauw foto.



Fot. 7.
Oversiktsbild. Från v. boplatsen, Kräkelid och Björnås. Dammen i förgrunden. Sett från Ö.
Stenålders boplats vid Runsås (Ronsås) by, Onsala s.n., Fjäre h.d., Halland.

379. Fot. 8. D 1125

380.

Undersökt 1920. G. Larsson foto.



Fot. 3.

D1131 386.

Bänkarna III A-H 9-10 utgrävda intill stenmalen, som syns
rengjord i bottnen. I bakgrunden Trolle kulle med boplats
i det palraden. Sett från gravens ände, från V.
Stenålders boplats vid Runsa (Ronsås) by, Onsala s:n, Fjäre h:d, Halland.



Fot. 4.

D1132 387.

Bergskrevan i III mellan H-J 10. Utgrävd intill
stenmalen i bottney, som är rengjord. I bak-
grunden taket av huset Hallehög. Sett från S.
Understökt 1920.

G. Paraur foto.



Fot. 5.

Väggen III D-G2. Profilen framför påträden ^{III D-G} 2. Bänk III C-
^H G utgrävd. Där bakom sken i I E 10 samt 3 personer i fält I.
Sett från S, uppförvis. 384. D 1129

J. Larsson foto.



Fot. 2. Väggen III C-F4. Bakom bänk III C- 385. D 1130

F5-6 utgrävda intill stenmuren (strandklapper) i bottnen. Bakom väggen rosenv-
buske, gjidagård, damm och Hallehög. Sett från S. Stenålders boplatser vid Runsa (Ronså) by, Onsala s.m., Sjöare h.d, Halland.
J. Larsson foto. Undersökt 1920.



Fot. 11. 382. D 1127
Boplatsbacken, sedd från landsvägen från Runsås hägdård.
På boplatsen äppelträdet och stengårdsgården. T.v. Björnåsen
med "Beowulfs gravhög". Sett från D. G. Parauw foto.



Fot. 6. 383. D 1128
"Kräkelid": Håus och hägdård. Fram till bergknallen, i mitten
platån med boplatsens sydligaste del. I bakgrunden Björnås
med "Beowulfs rös". Sett ifrån NO.

Istenålders boplats vid Runsås (Ronsås) by,
Onsala s.m., Fjäre h.d., Halland.

Undersökt 1920.
G. Parauw foto.



Tol. 9.

Boplatsen, sedd från Björnås vid stigen ovanför "Kräkelid".
I förgrunden taket av "Kräkelid", i bakgrunden Göttskär.
Tre personer i arbete vid IV F-H3. Seft gräs JV.

381. D1126

Istenålders boplats vid Runsås (Ronsås) by,
Onsala s.n., Fjäre h.d., Halland.

Undersökt 1920.

J. Parauru foto.



Fot. 7. Översiktsbild. Från v. bopläken, Kräkelid och Björnås. Dammen i förgrunden. Sett från Ö.
Flerålders boplats vid Rumsås (Romsås) by, Onsala s.m., Fjäre h.d., Halland.

379. Fot. 8. D 1125

380.

Undersökt 1920. G. Parauw foto.



Fot. 1.

Väggen III O-C9. Framför väggen bänk III A-E10 utgrävd. Stengolvet i
botten renjort. Flintskaror och krukskaror i väggen. Seft från S.
G. Parans foto.

388. D1133



Fot. 12.

Fält I, bänk 5 utgrävd framför väggen F. Vid H. framför den stora
stenen ett bronsålders depåfynd (2 holkypor, 1 spjutspets). I bakgr. Halleborg.
Seft från ÖGO.
Bronålders boplats vid Runsis (Rorsås) by, Onsala s:n, Tjörne h:d, Halland. Undersökt 1920.

G. Parans foto.

D1134 389.



Onsala n:r 195.

d43 d45
D1140

Henåldersboplatser i Ronsås grustäkt.
Boplatserna ligger i sluttningen omedelbart nedanför vägen i förgrunden. Bilden tagen från väster.

A. Grustäkten, där fynden gjordes.

- a) Plats för härd
- b) Fyndplats för keramik

1. Boplatsern n:r 138.

2. Lyseberget

3. Boplatsern r 144.

4. Viken mellan Vessingsö
och halvön Draget.

Foto 1917
Johan Hvin

GÖTEBORGS STADS
MINNESUTSTALLNING
FÖRHIST. AVDELN.



Onsala n:r 125.

d44 d46
D1141

Stenåldersboplatser vid Ronsås, å Ronsås
grustäkt.

a) Terrängplanet med boplatser.
Foto tagen från öster.

Foto 1919
Johan Jlin

Onsala sockens fornninnen nr 125

Stenålders boplats.

Halland.

Inv. nr 16195-18343.

Fjäre h:d.

Onsala s:n.

Runsås by.



Redskap från stenålders boplatsen på Runsås.
"Götaälvsområdets fornninnen". Sid. 98-114.
Pläten saknas.
J. Alin foto.



Redskap från stenålders boplatsen på Runsås.
"Götaälvsområdets fornninnen". Sid. 98-114. J. Alin foto.
Pläten saknas.

Onsala sockens fornminnen nr 125.

Stenålders boplats.

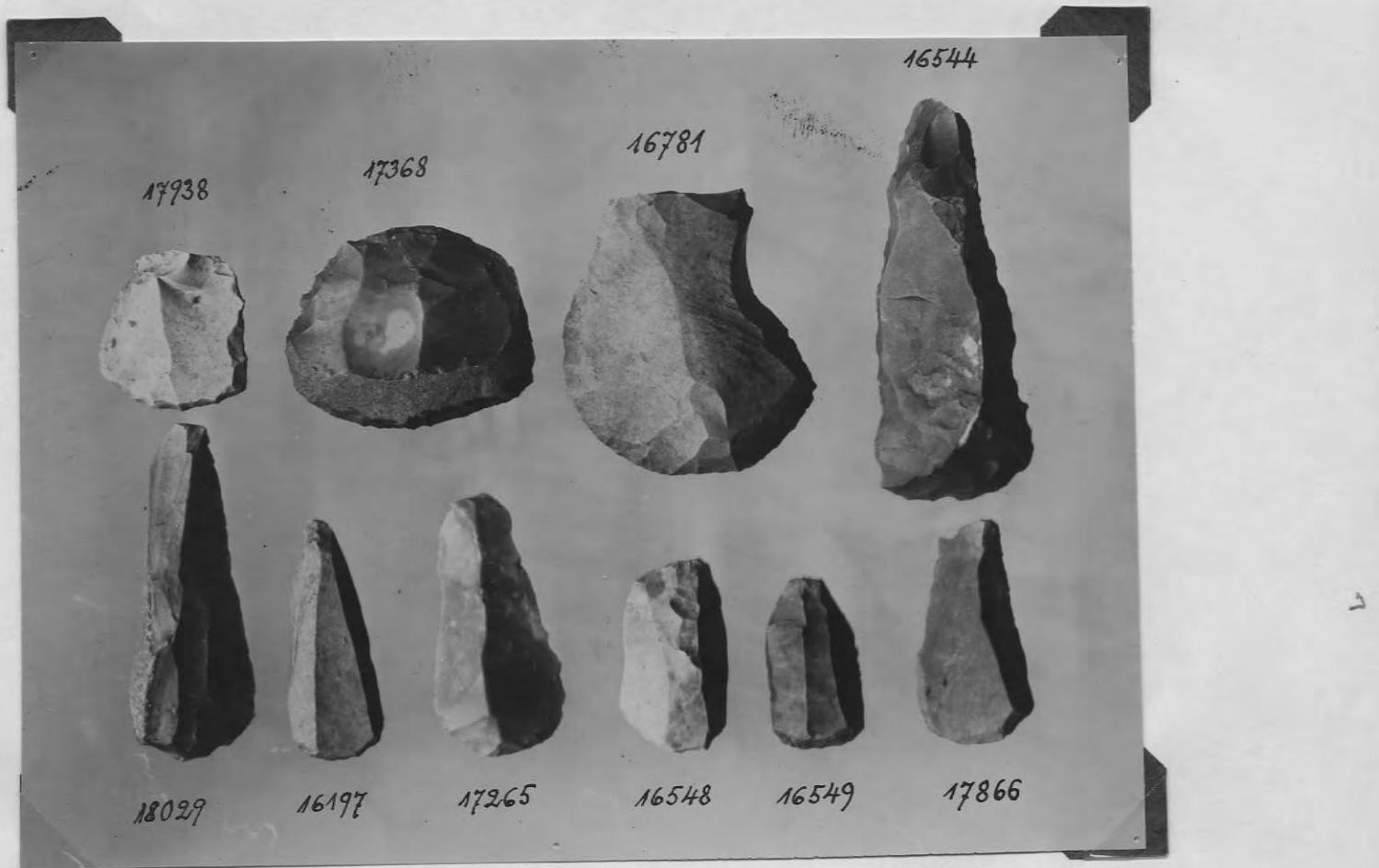
Halland.

Inv. nr 16195-18343.

Fjäre h:d.

Onsala s:n.

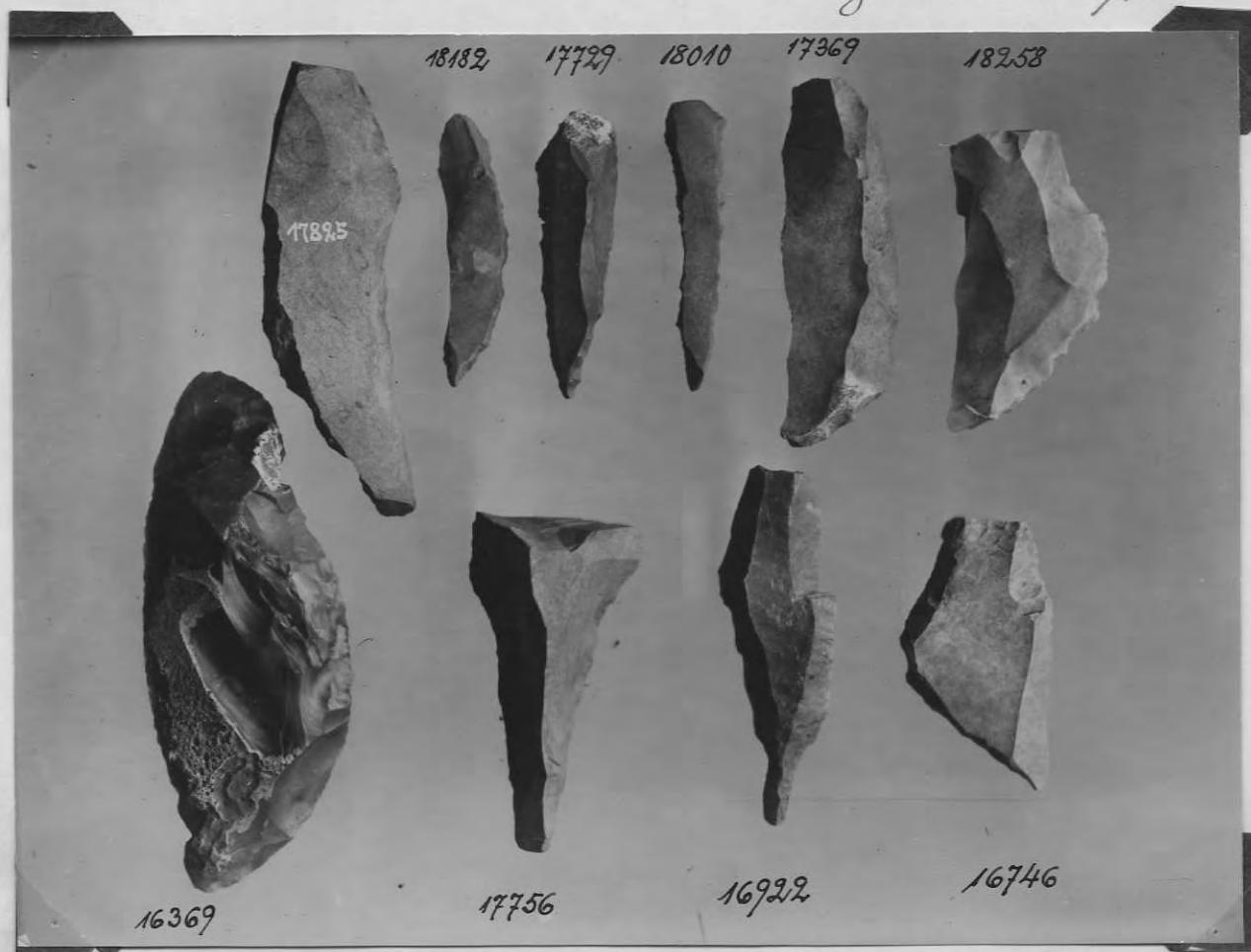
Runsås by.



Plåten saknas.

Redskap från stenålders boplatsen på Runsås.

"Götaälvsområdets fornminnen". Sid. 98-114. J. Alin foto.
nägot mer än 3/4.



Plåten saknas.

Redskap från stenålders boplatsen på Runsås.

"Götaälvsområdets fornminnen". Sid. 98-114. J. Alin foto.
nägot mer än 2/3.

Onsala sockens fornminnen nr 125.

Stenålders boplats.

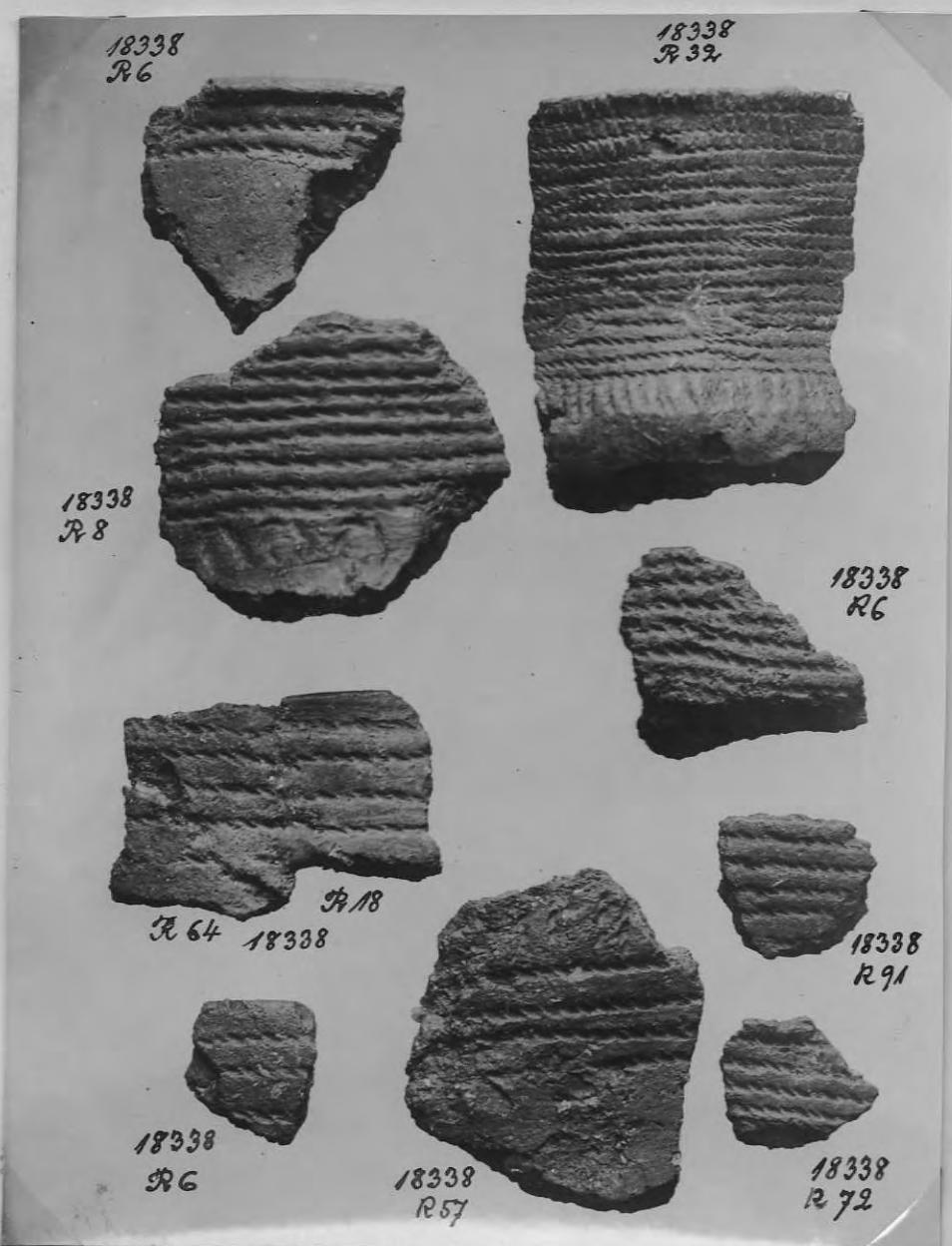
Halland.

Fjäre h:d.

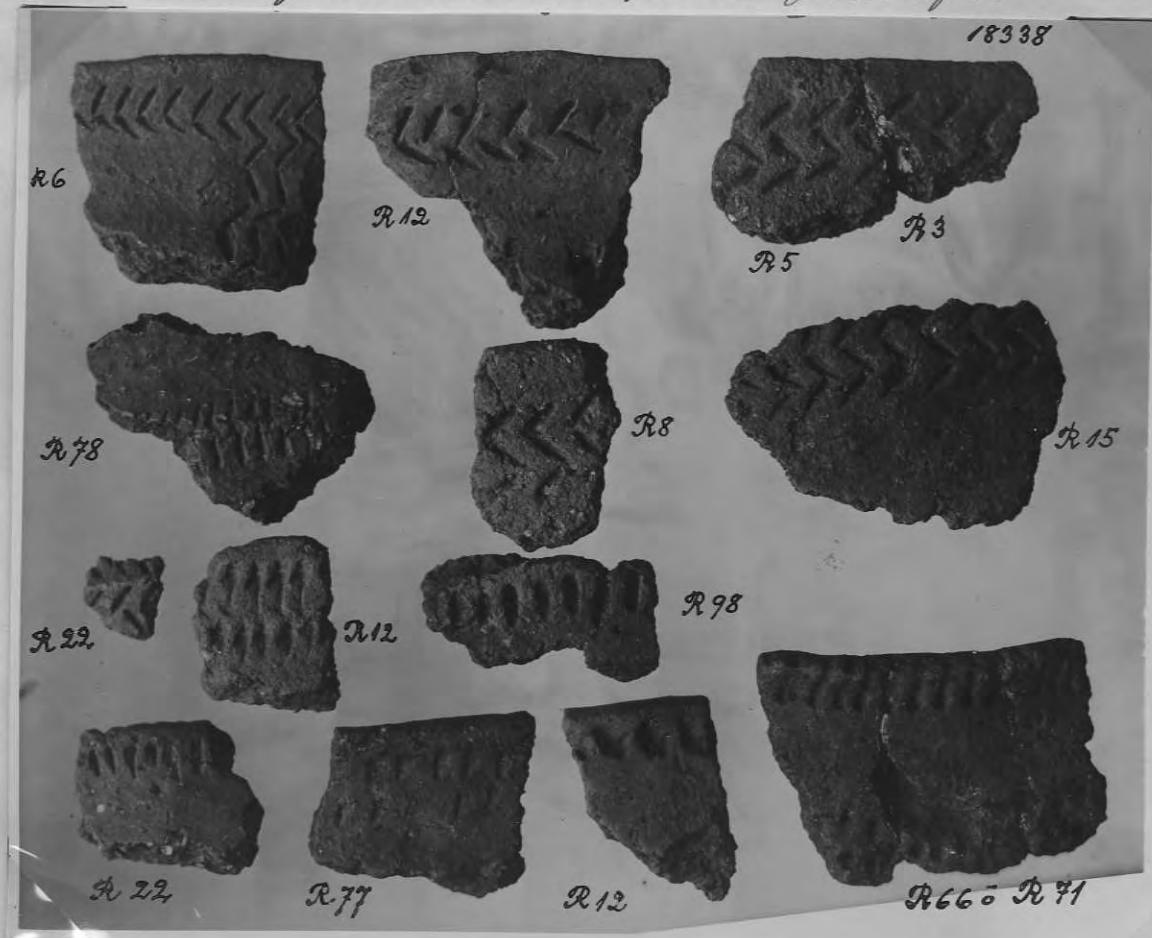
Onsala s:n.

Runsås by.

Inv. nr 16195-18343.



Krukskärvor från stenåld. bopl. vid Runsås.
Pläten saknas.
Götakultursområdets fornminnen. Sid. 98-114. J. Alin foto.



Krukskärvor från stenåld. boplats vid Runsås. J. Alin foto.
Pläten saknas.
Götakultursområdets fornminnen. Sid. 98-114. -

Onsala sockens fornminnen nr 125.

Stenålders boplats.

Halland.

Invl nr 16195-18343.

Fjäre h.d.

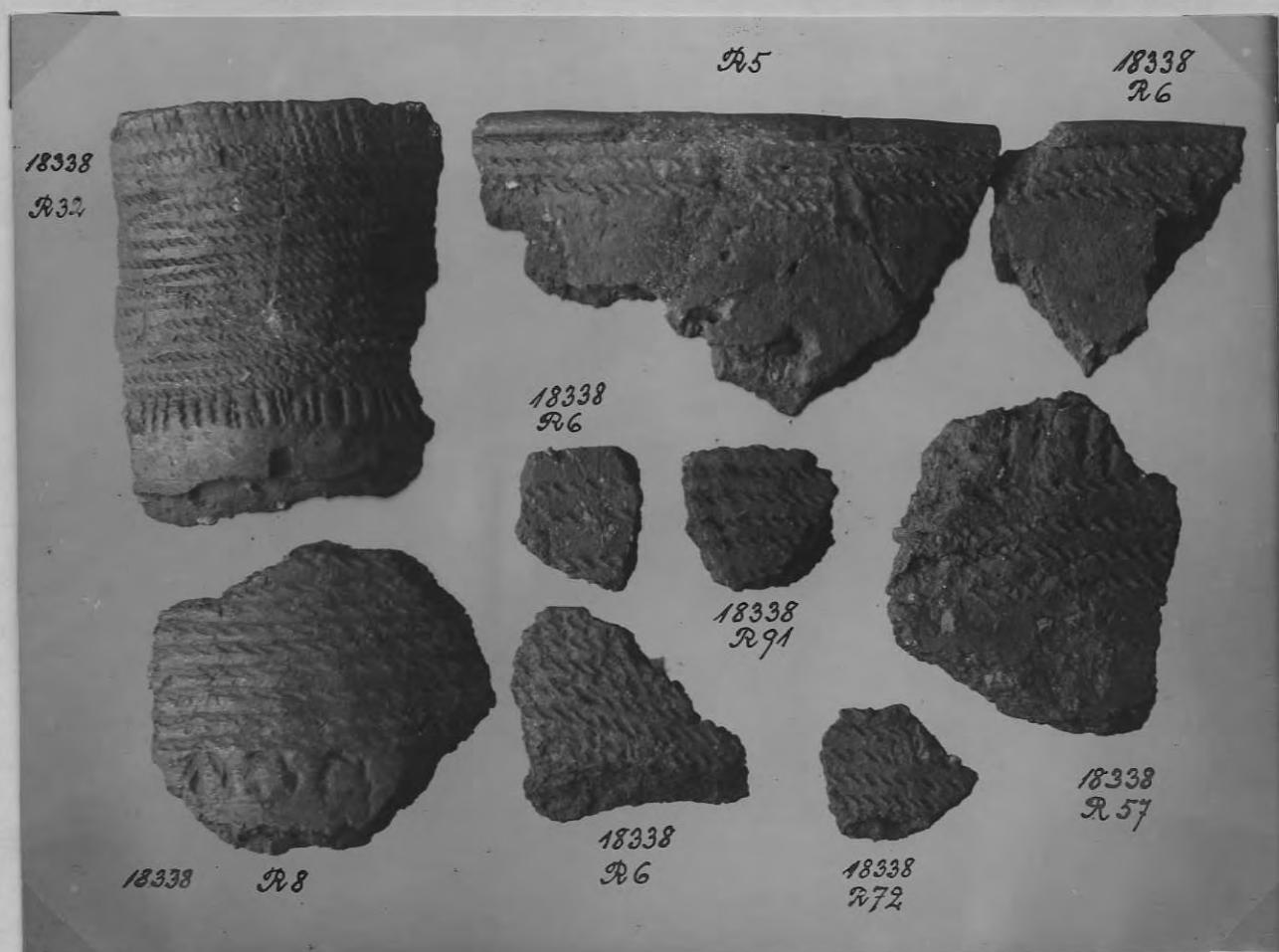
Onsala s:n.

Runsås by.



Plåten saknas.

Krukskärvor från stenåld. boplatsen vid Runsås.
"Götaälvsområdets fornminnen": Sid. 98-114.
J. Alin foto.



Plåten saknas.

Krukskärvor från stenåld. boplatsen vid Runsås.
"Götaälvsområdets fornminnen": Sid. 98-114.
J. Alin foto.

Onsala sockens fornminnen n:r 125.

Stenålders boplats.

Halland.

Fjäre h:d.

Onsala s:n.

Runsås by.

Inv. n:r 16195-18343.



Plåten saknas.

Krukskarvor från stenåld. boplatsen vid Runsås.

"Götaälvsområdets fornminnen." Sid. 98-114.

J. Alin foto.



Plåten saknas.

Krukskarvor från stenåld. boplatsen vid Runsås.

"Götaälvsområdets fornminnen." Sid. 98-114.

J. Alin foto.

Onsala sockens fornminnen nr 125.

Halland.

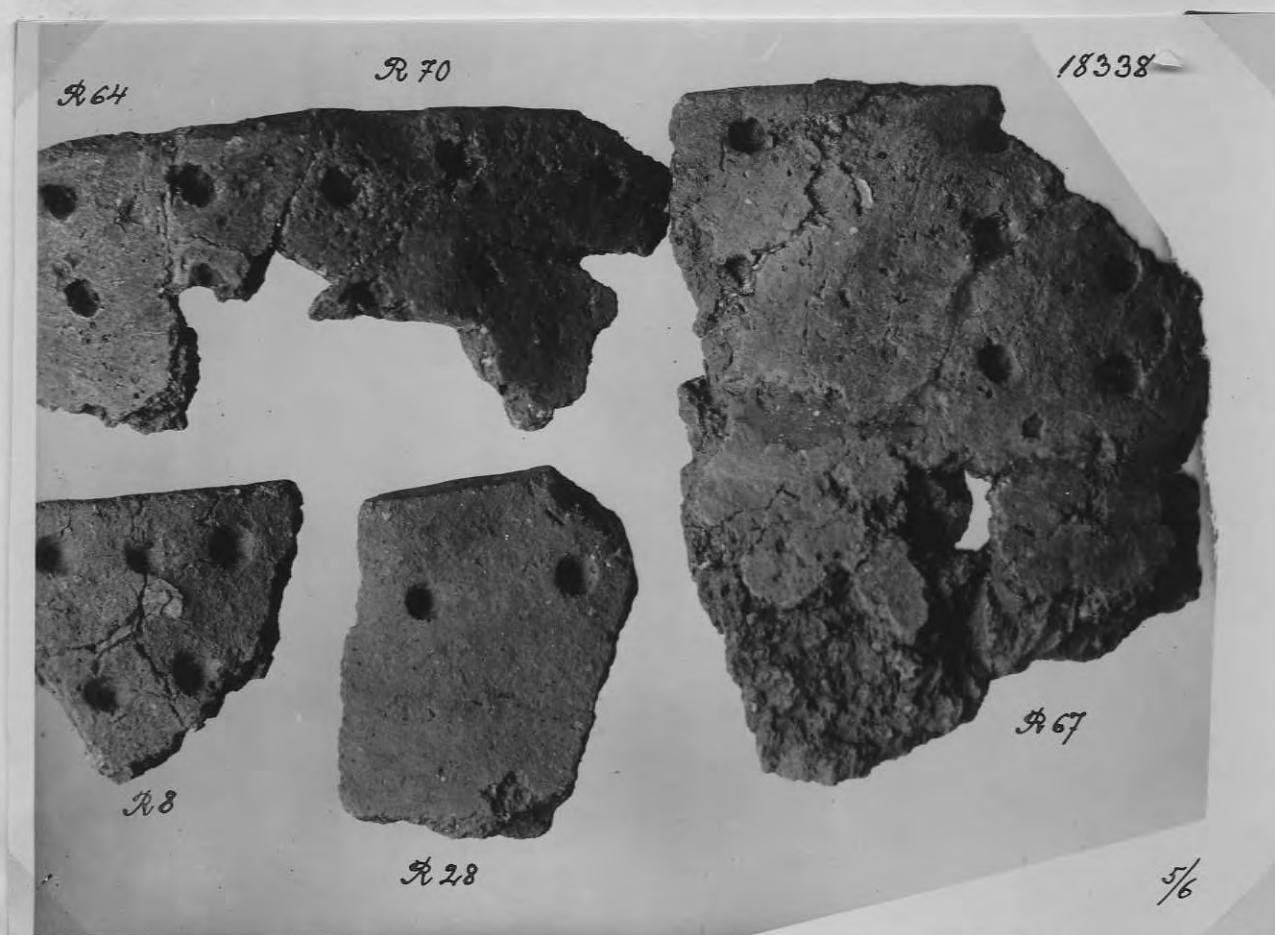
Stenålders boplats.

Fjäre h:d.

Inv. nr 16195-18343.

Onsala s:n.

Runsås by.



Pläten saknas.

Krukskarvor från stenåld. boplatsen vid Runsås.
"Götaälvsområdets fornminnen" Sid. 98-114. J. Alis foto.



Pläten saknas.

Mynningsdel av stort lerkärl från stenålders bo-
platsen vid Runsås. - "Götaälvsområdets fornminnen".
Sid. 98-114.

J. Alis foto.

Onsala sockens fornminnen n:r 125.

Stenålders boplats.

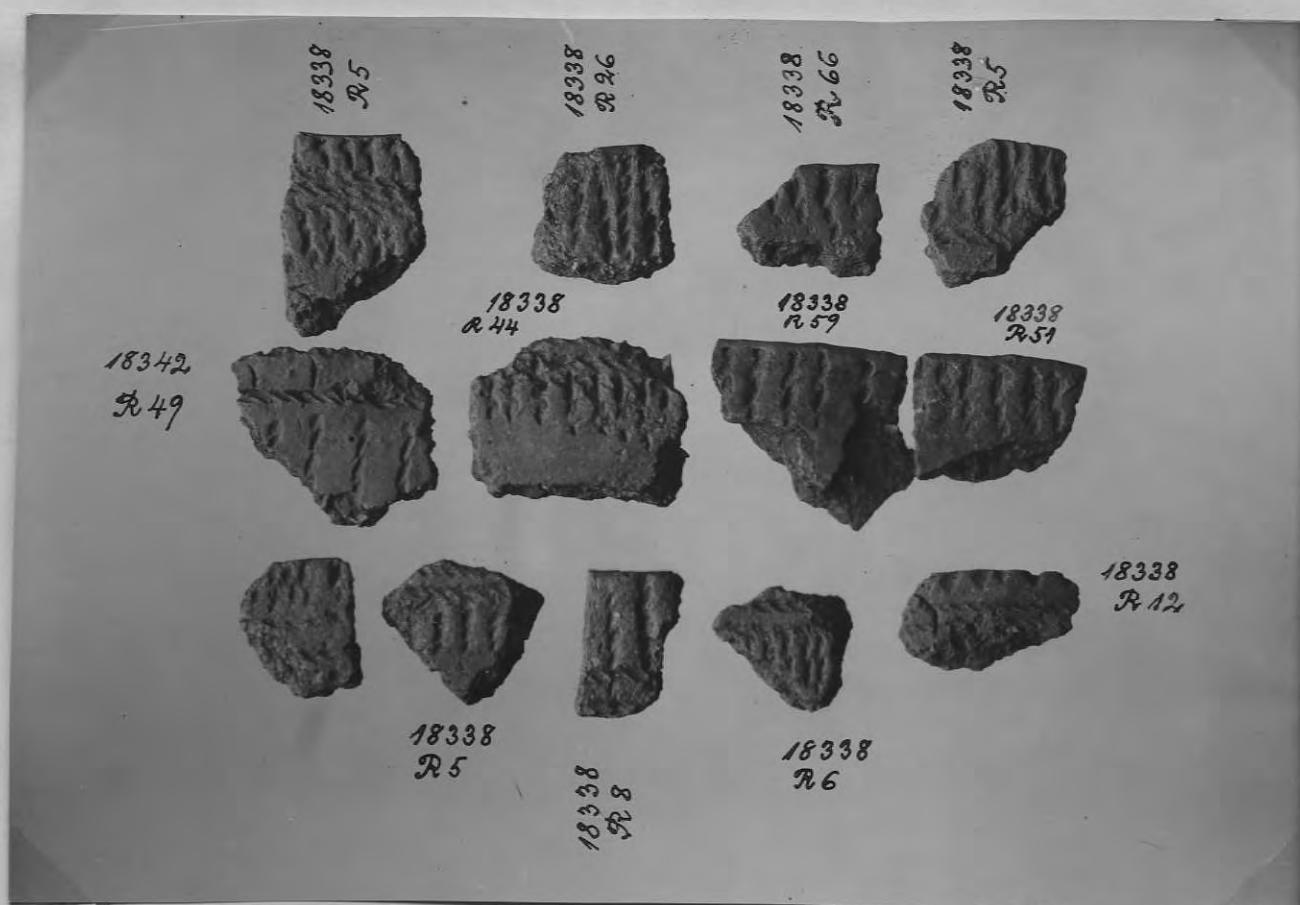
Halland.

Fjäre h:d.

Onsala s:n.

Runsås by.

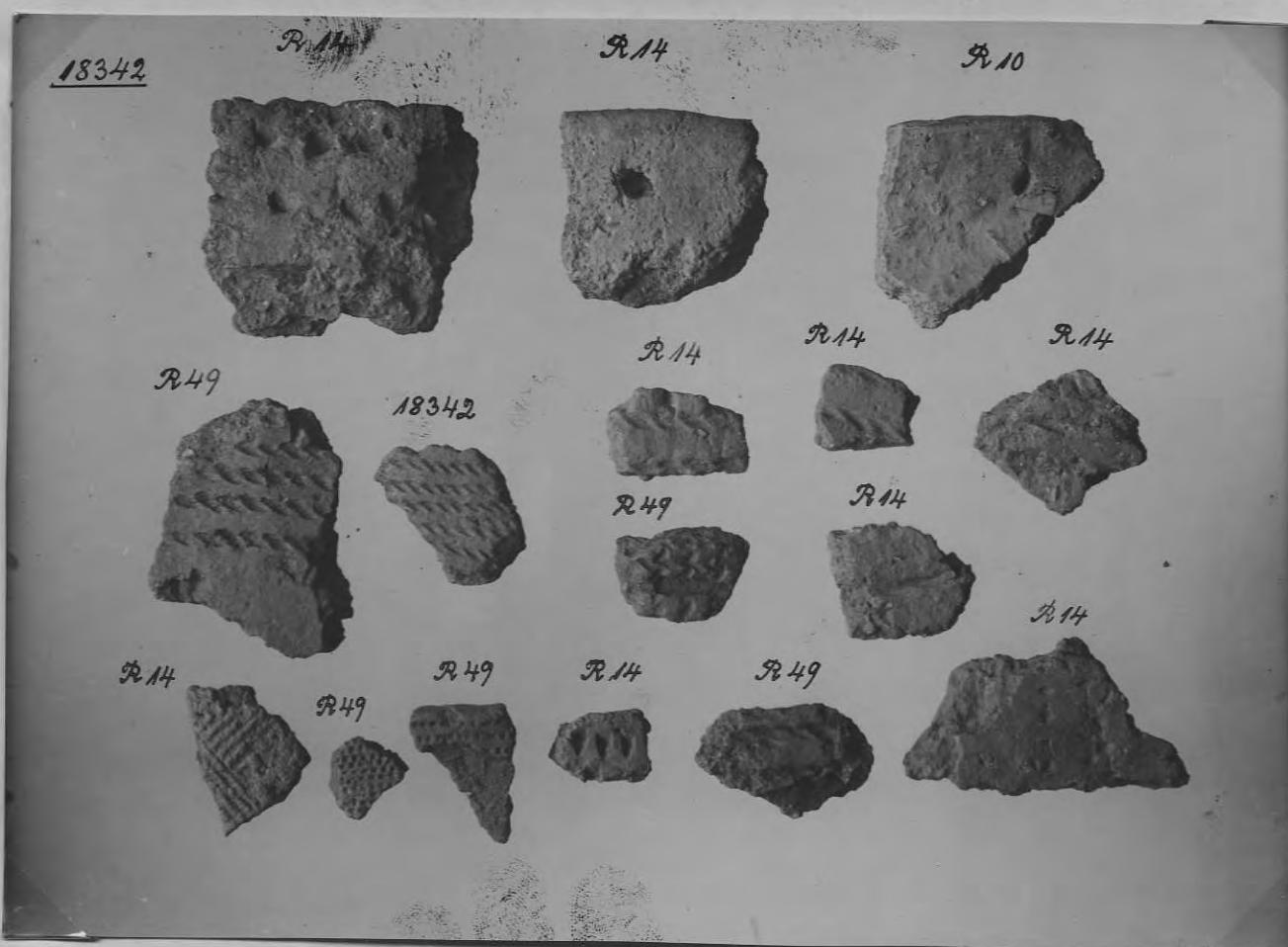
Inv. n:r 16195-18343.



Pläten saknas.

Krukskarvor från stenåld. boplatsen vid Runsås.

"Götalänsområdets fornminnen". Sid. 98-114. J. Alin foto.



Pläten saknas.

Krukskarvor från stenåld. boplatsen vid Runsås.

"Götalänsområdets fornminnen". Sid. 98-114. J. Alin foto.

Onsala sockens forminnen n:r 125.

Halland.

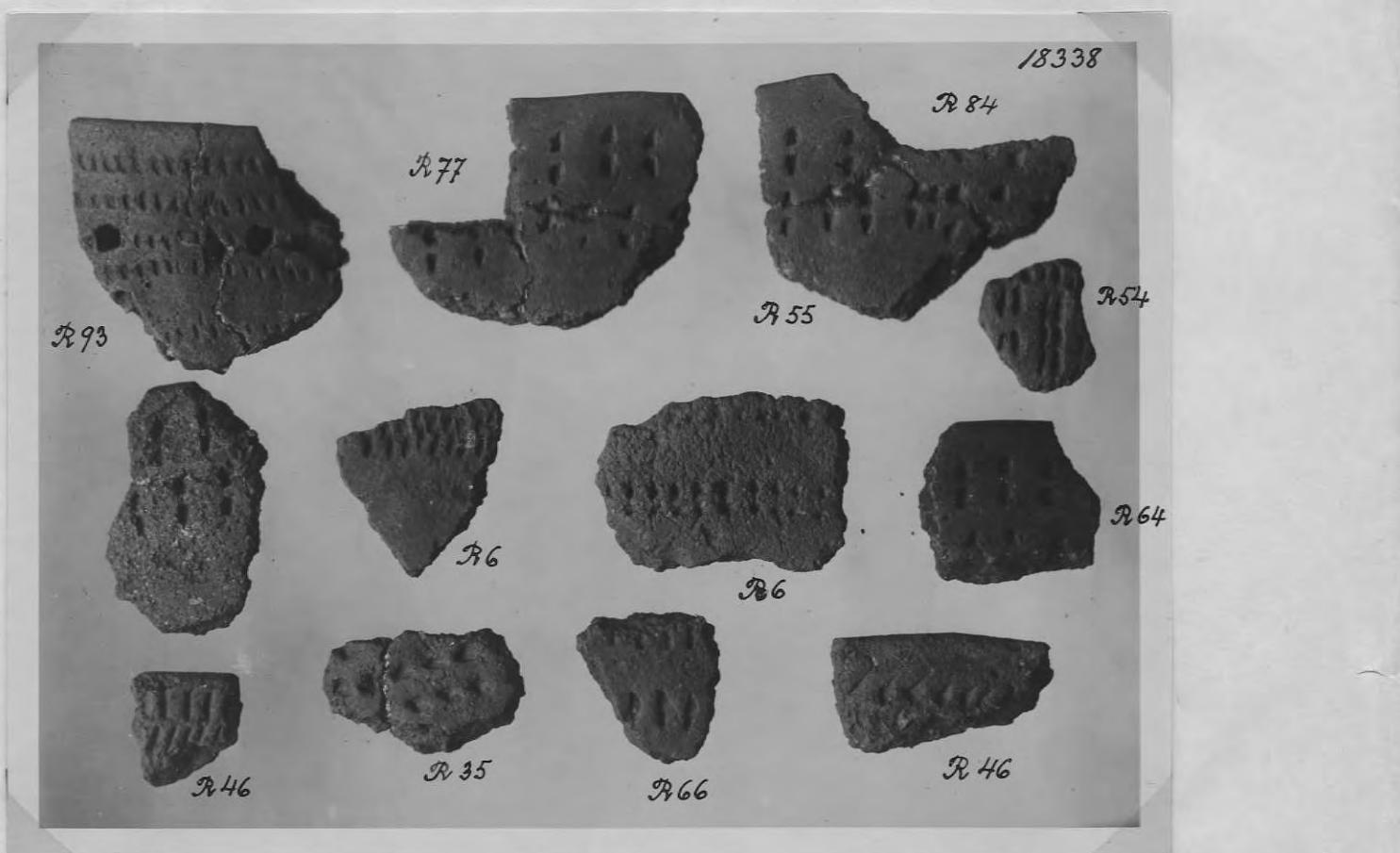
Stenålders boplats.

Fjäre h:d.

Inv. n:r 16195-18343.

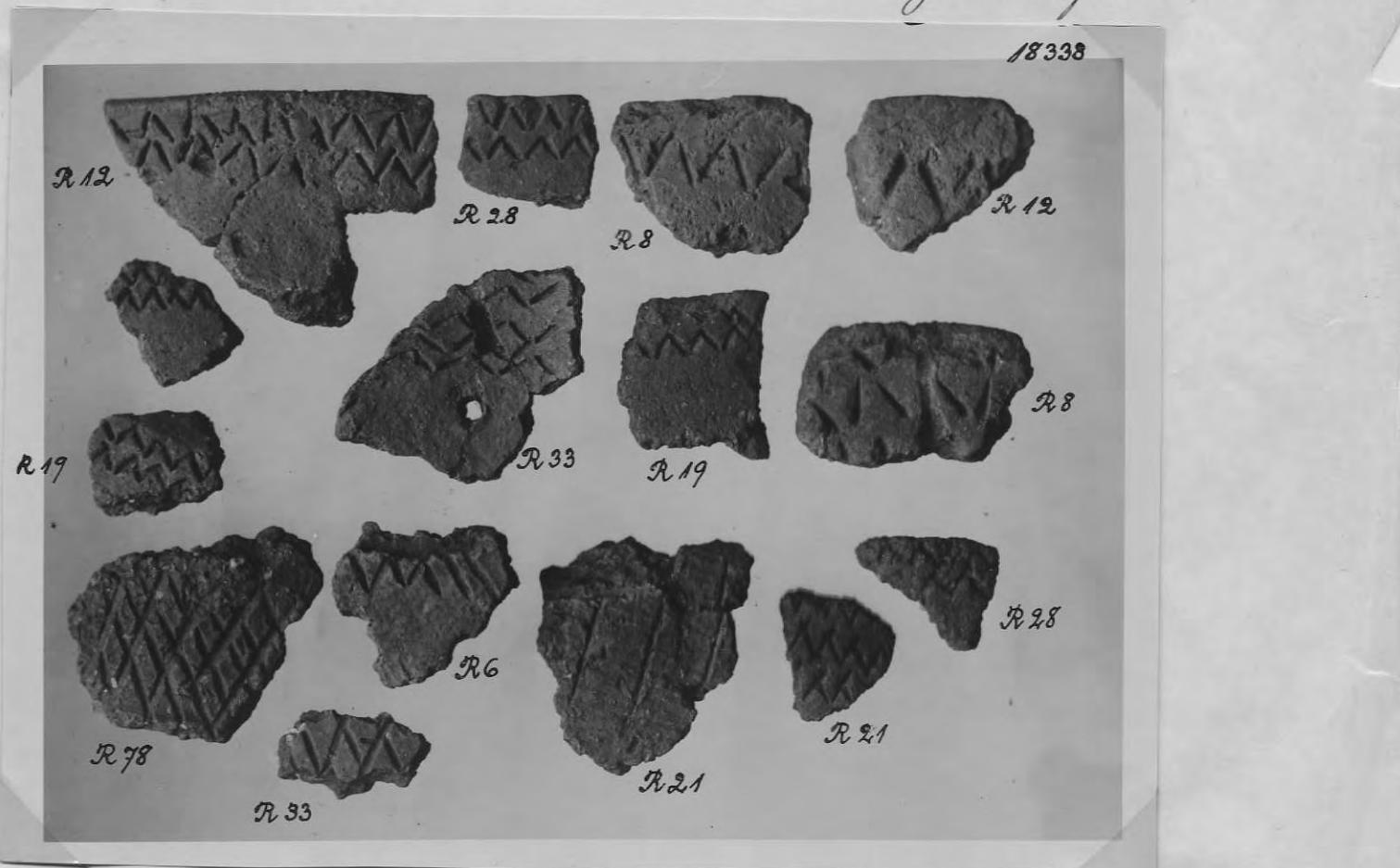
Onsala s:n.

Runsås by.



Plåten saknas.

Krukskarvor från stenåld. boplatsen vid Runsås.
"Götaälvsområdets forminnen". Sid. 98-114. J. Alin foto.



Plåten saknas.

Krukskarvor från stenåld. boplatsen vid Runsås.
"Götaälvsområdets forminnen". Sid. 98-114. J. Alin foto.

Onsala s.m.
Runsås.

18338
R 32

18338
R 8

18338
R 5-6

18338
R 6

18338
R 57

R 64 R 18
18338

Pläten saknas.

Boplatten Hallebög, Runsås, Onsala

Runsås.

18338
R 32

18338
R 8

18338
R 5-6

18338
R 57

18338: R 26

R 64 R 18
18338

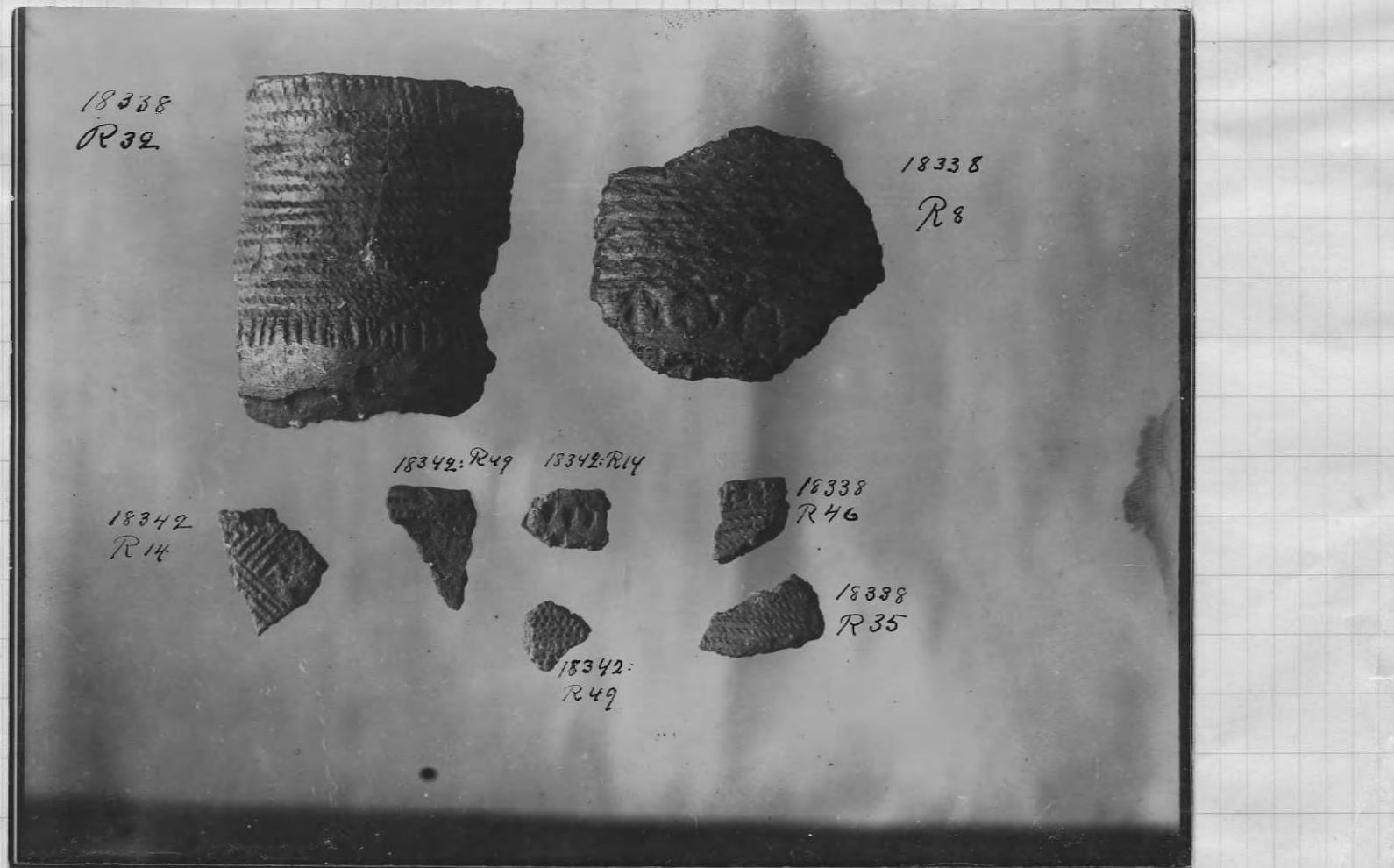
R 49
18342
5/6

Pläten saknas.

Boplatten Hallebög, Runsås, Onsala

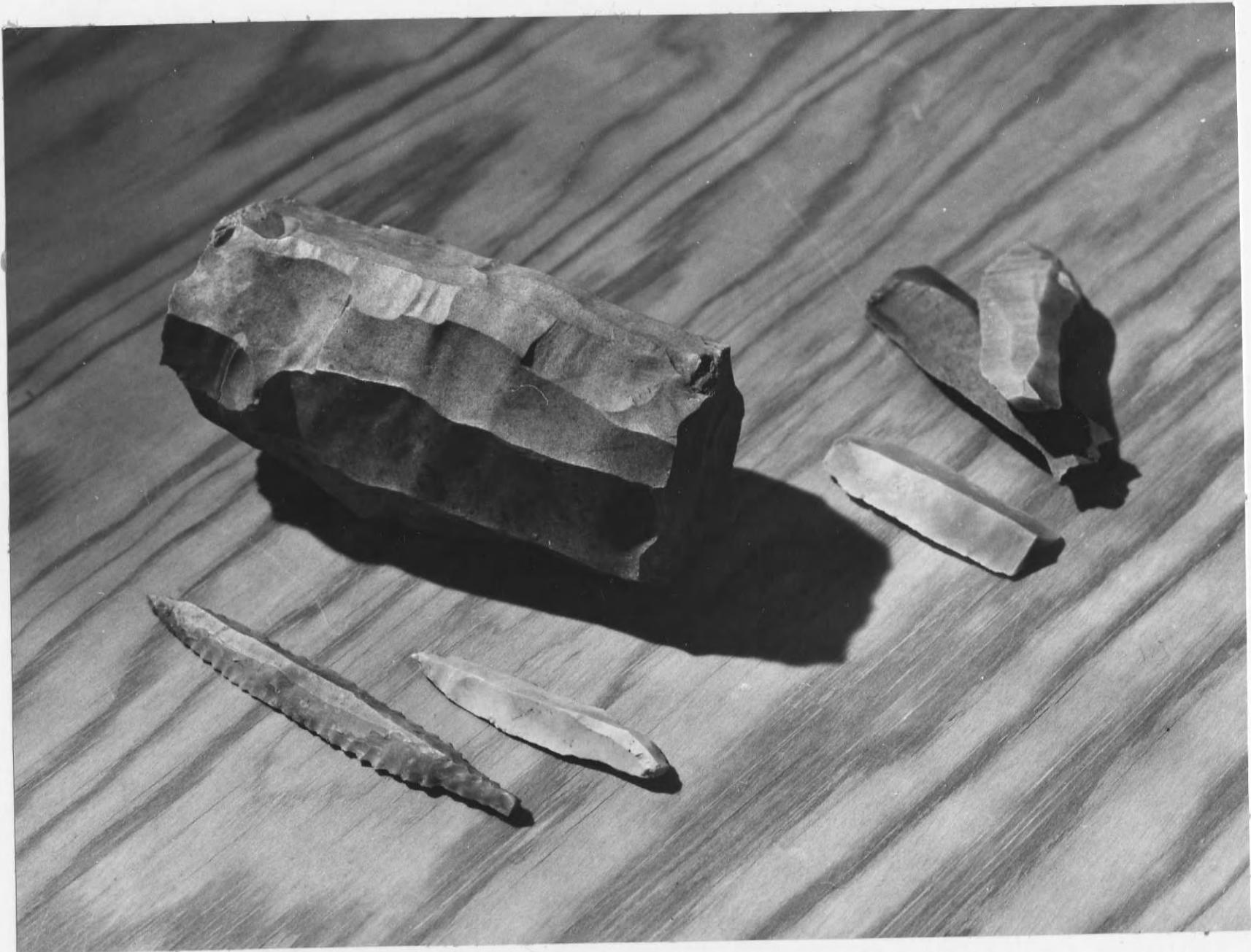
Halland.
Fjärhild.
Omsala s:n.
Runås.

Omsala s:ns form nr 125.
Stenåldersboplats.
Inv. nr 16195 - 18343.



Pläten saknas.

Boplatsen Hadelör, Runås, Omsala



Gropkeramisk spånteknik. Material från Tölö sn nr 72 RAÄ-inv, 11,95 GBG-inv,
Gröninge, och Runsås.
Foto: JES/LN -76

Halland
Fjäre hd
Onsala sn nr 125
Runsås
Bopl f gropkeramisk