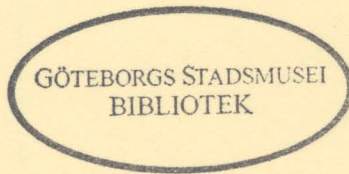


Göteborg  
Lundby 170  
Syrhåla 1:29, 1:31  
Utdrag ur rapport över  
sonderingsgrävning i  
Syrhåla boplatssområde.  
Dnr 3/73  
Inv.nr 48975

**Göteborgs stadsmuseum**  
**Arkeologisk arkivrapport**

**Nr** 1971:20

Ark. Ark. Gbg. Komm.



## SYRHÅLA GÖTEBORG BOPLATSOMRÅDE SONDERINGSGRÄVNING

Provgrävning av ett större område med 14 tidigare kända fyndplatser för slagen flinta. Sju av dessa visade sig vara boplatser. Dessutom påträffades 14 nya boplatser. De flesta kan dateras till mesolitisk tid, ett par är från neolitisk tid, medan två troligen tillhör brons- eller järnåldern.

### ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

Läge: Delar av fastigheterna Syrhåla i Lundby, Lilleby och Låssby i Björlanda samt Torslanda, Bua och Bulycke i Torslanda, Göteborgs stad.

Grävningsorsak: Sonderingsgrävning för kostnadsberäkning inför kommande planering.

Grävningstid: 28 maj - 2 juli, 2 - 3 augusti 1971.

Antal timmar i fält: 645 arkeologtimmar och 1232 grovarbetstimmar.

Undersökt yta: Inom sonderingsområdet, som omfattade 120 ha, upptogs 1014 provgropar och 107 löpmeter schakt.

Platsledare: Stina Andersson och Monica Lundberg.

### NATURVETENSKAPLIGA BESTÄMNINGAR

Bestämning av de brända benen (från boplatz 12:S 157) har utförts av fil kand Jan Ekman, Osteologiska forskningslaboratoriet, Stockholms universitet. (Exkurs 1).

### TOPOGRAFI (fig 1-4, 25-30)

Sonderingsområdet omfattar gränsområdet mellan de förutvarande socknarna Lundby, Torslanda och Björlanda. Det ligger omedelbart nordost om Torslanda flygfält, strax norr om Nya Torslandavägen. Omedelbart öster härom ligger tre tidigare sonderingsgrävda stör-

re områden, Låssby, Skäggered och Syrhåla -68 (fig 1)<sup>1)</sup>.

Området består i huvudsak av ett större sammanhängande bergsparti, vilket utgör den västra begränsningen av den i nord-syd gående Syrhåladalen. Denna sträcker sig från Älvsborgsfjorden i söder till Björlanda Kile i norr. I sydväst går en mindre dalgång från älven i söder in mot nordväst vid Bua (fig 1, 2). De omgivande låga dalgångarna är leriga, liksom ibland sluttningarna ner mot dem. En ganska bred lerig dalgång i södra delen av sonderingsområdet delar i stort sett området i ett mindre bergsparti i söder och ett större i norr (fig 2, 3, 26).

Den öst-västliga dalgången i söder, liksom några mindre partier i områdets nordöstra del är fortfarande delvis brukade. De sandiga och grusiga bergssluttningarna har tidigare varit uppodlade, men är nu i allmänhet gräs- eller ibland skogbevuxna. Området börjar växa igen.

Bergen är delvis kala, delvis skogbevuxna. De högsta bergstopparna ligger på 40 - 45 m höjd över havet. Nordvästra delen av området upptas förutom av berg, främst av sankmarker med ett par mossar och en liten sjö.

Under hela den äldre stenåldern, då stranden i huvudsak stod 20 - 25 m högre än nu, utgjordes området av några mindre öar belägna i en skärgård (fig 1). De tidigare undersökta områdena i öster låg då i stort sett helt under vatten. Under yngre stenåldern och bronsåldern utgjorde Syrhåladalen ett sund (fig 2) och dalgången vid Bua en djup vik<sup>2)</sup>.

#### TIDIGARE KÄNDA FYND OCH FORNLÄMNINGAR

På bergen öster om Syrhålasundet, liksom på de dåtida öarna ute i sundet, låg ett stort antal rösen och stensättningar (se karta i Fyndrapporter 1969, sid 35). Dessa är nu borttagna efter undersökning<sup>3)</sup>.

Det stora bergspartiet väster om sundet är däremot fattigt på fasta fornlämningar. Endast tre stensättningar är kända inom eller i omedelbar anslutning till sonderingsområdet (fig 3): 11:57, stensättning; 11:62, stensättning osäker; 15:26, stensättning osäker.

Medan de östra sonderingsområdena har gett relativt få boplatsfynd är detta västra Syrhålaområde desto rikare på boplatser. Inom området fanns tidigare 14 platser kända med plockade flintföremål, registrerade i GAM:s arkiv (fig 3). På flera av dem var endast några få föremål funna. Endast två platser hade över 10 föremål (se tabell). Provgrävningen visade att endast sju av dessa tidigare kända 14 boplatser gav ett rikare fyndmaterial (fig 3).

## TIDIGARE FYND INOM OMRÅDET

	11:S66	11:S67	12:S13	12:S75	12:S76	12:S160 =15:S73	15:S72	15:S74	15:S75	15:S85	15:S86	15:S87	15:S88	15:S90
Knacksten										2				
Kärna					1					2				
Spånkärna			1											
Handtagskärna											1			
Knuta									4	2		3		
Kärnavslag										1				
Skivyxa						1	1							
Kärnyxa		1			3		3			1		1		1
Ämne till kärnyxa										1				
Lihultyxa, bergart							2							
Trindyxa, bergart							2							
Spetsredskap							1			2				
Yxa, tjocknackig													1	
Skärva av slipat redskap					1									
Dolkskaft				1										
Pilspets							1							
Spånskrapa							3							
Skivskrapa				2	1		3	1						
Kölskrapa										2				
Hyvelskrapa							1							
Kniv										1	1			
Borr				1			1		1	1				
Redskap fragment										1				
Avslag med inhak										1				
Avslag med retusch			1	2	1		3			2			1	
Flintstycke med retusch										1				
Summa redskap	0	1	2	6	7	1	21	1	5	20	2	4	2	1
Avslag och övrigt	3			2	1		7		4	30	1	7		
Avslag, kvarts									1					

## RESULTAT EFTER SONDERING BETRÄFFANDE TIDIGARE KÄNDA FYNDPLATSER

Tidigare fyndplats med ett ganska rikt fyndmaterial:

12:S 13

12:S 76

12:S 160 (= tidigare 15:S 73)

15:S 72

15:S 85

15:S 86

15:S 87

Tidigare fyndplats, efter sonderingen struken som boplats:

11:S 66

11:S 67

12:S 75

15:S 74

15:S 75

15:S 88

15:S 90

## ARBETSBESKRIVNING

Avsikten med sonderingen var dels att provgräva de områden där flinta tidigare plockats, dels att undersöka om det fanns ytterligare boplatser inom området.

Provgropar, sammanlagt 1014 st, och schakt, 19 st, grävdes. Provgroparna har fått beteckningarna 1 - 724, 1001 - 1293 med fem vakanta nummer - 118, 168, 304, 306, 1205. Provgroparna upptogs, förutom på de tidigare kända fyndplatserna, främst på de sandiga och grusiga bergsslutningarna, vilka ansågs utgöra de troligaste boplatslägena. Ett fåtal gropar togs i kanten av den leriga dalgången i söder. Eftersom de gav dåligt resultat lämnades dalbotten helt utan provtagning. En del gropar togs i relativt högt belägna svackor uppe i bergspartierna. De flesta groparna grävdes i icke uppodlad mark, där flinta inte kunnat plockas (fig 4. En mer detaljerad redovisning av samtliga provgropars läge finns i GAM:s arkiv).

I anslutning till gropar med mycket flinta, keramik eller sotfärgningar grävdes schakt.

I några ännu brukade åkrar samt i en liten grusgrop i sydost yt-plockades flinta (Y 1 - 5, fig 4).

## GRÄVNINGSIKTTAGELSER

Vid sonderingen kunde 21 platser med ett ganska rikt fyndmaterial urskiljas (fig 4). Av dessa var 7 redan tidigare kända och 14 nya framkom vid provgrävningen. Dessa 21 boplatser behandlas utförligare nedan.

En stor del av de övriga provgroparna var fyndtomma, ca 450 st. En del gropar innehöll ett eller några få flintavslag eller bara naturliga flintklumpar (se fyndtabell). I samtliga gropar utanför de 21 inringade boplatserna fanns sammanlagt endast ett 10-tal flintredskap, bestående av kärnor och knutor och obestämbara avslag med retusch. I fyra gropar fanns några små bitar bränd lera. Två gropar innehöll en krukskärva vardera. Samtliga dessa sex gropar låg i områdets nordöstra del i anslutning till boplatserna 12:S 157 och 12:S 162 (fig 3, 4).

Sotfärgningar eller konstruktioner iaktogs inte i groparna utanför de 21 boplatserna med undantag av en provgrop (419) i områdets sydöstra del (fig 4). Här fanns ett 0,15 m tjockt sotigt molager med kolbitar och skörbrända stenar. Ytan låg 0,25 m under markytan. Denna, liksom groparna runt om, innehöll endast några få flintbitar.

I fyra av de få ännu brukade åkrarna inom området ytplockades flinta. Ytplockning 1 (fynd 40) sammanföll med boplats 15:S 85 och ytplockning 3 (fynd 77) låg strax sydväst om denna (fig 4). Omedelbart norr om boplats 15:S 86 plockades en del flinta (ytplockning 2, fynd 41). Akern som upptar större delen av boplats 12:S 13 har kallats ytplockning 4 (fynd 690). I en liten grusgrop i sydöstra delen av området mellan boplats 15:S 94 och den ovannämnda sotiga provgropen 419, ytplockades en skrapa (ytplockning 5, fynd 223).

15:S 94 (fig 4,19,22,25,26,44-48) = *Lundby 170*

Ny boplats.

L ä g e : Syrhåla 1:29, 1:31, Lundby.

T o p o g r a f i : Området utgöres av en liten ljungbevuxen plattå, nedanför och söder om ett högt berg och nordost respektive nordväst om och ovanför två flacka breda dalgångar.

G r ä v n i n g s i a k t t a g e l s e r : Inom området grävdes 12 provgropar (433 - 435, 438, 446 - 453) och 2 schakt (XVIII, XIX). Jorden utgjordes i huvudsak av sandig mo som ibland var stenig och grusig. I provgrop 435 och 452 var den sotig. I schakt XIX fanns ett 0,4 m tjockt något sotigt sandigt molager (kulturlager), omedelbart under torven. I detta fanns fläckvis sotstrimor med kolbitar. Detta lager innehöll en stor mängd slagen flinta och några krukskärvor (fynd 419). Under kulturlagret fanns ljus sand i ett 0,1 - 0,2 m tjockt lager med lite flinta (fynd 420). Underst fanns lera. I schakt XVIII fanns en mörk nergrävning i den ljusa leri-ga mon. Mörkfärgningen var troligen avlång ungefär i öst - väst och drygt 1 m bred (fig 22). Botten låg ner till 0,9 m djupt under markytan (fig 22). Mörkfärgningen bestod av sotig fet sandig mo med kolbitar och relativt tätt liggande 0,1 - 0,3 m stora stenar. I botten låg en 0,4 m stor sten (fig 22). Slagen flinta (fynd 275) fanns i hela schaktet och ända ner i botten på mörkfärgningen.

F y n d b e s k r i v n i n g :

Sammanfattande fyndtabell:

Art	Antal	Fynd nr	
Flinta:			Jnv. nr. 48975
Knacksten	1 st	419	= 727
Kärnor	3 st	233, 419	= 413, 720
Cylindriska spånkärnor	2 st	229, 419	(fig 44, 45) 405, 722
Knutor	4 st	228, 419	= 402, 721
Kärnuppfriskningsavslag	1 st	233	= 414
Tillslaget flintstycke	1 st	251	= 450
Spånpilspets med tånge	1 st	419	(fig 46) = 724
Spånskrapa	1 st	419	(fig 47) = 723
Avslag med retusch (skrapa?)	1 st	238	= 430
Avslag m retuscherad spets	1 st	419	(fig 48) = 725
Avslag med retusch	11 st	228, 275, 419, 420	401, 489, 719, 730
Avslag av slipat redskap	<u>2 st</u>	419	= 726
Summa redskap	29 st		
Obearbetade avslag	551 st	226, 228-30, 233, 235, 238-39, 251, 275, 419-20	397 415 717 399 428 728 403 431 406 448 411 487
Övrig flinta	727 st	226, 228-30, 233, 235, 237-39, 251-52, 275, 419-20	398 412 432 718 400 416 449 729 404 427 451 407 429 488
Övrigt:			
Keramik, oornerad	26 gr	419	= 716

Keramiken utgörs av små flaggade upp till 2,5 x 4,5 cm stora oornerade skärvor. Bland flintan, som till största delen är slagen, finns bl a en del stora skivavslag samt några spån. Bland den övriga flintan finns också en stor del, ofta små svallade, klumpar. Största delen av den slagna flintan är inte svallad, men några svallade avslag finns bl a i den undre ljusa sanden i schakt XIX (fynd 420).

**D a t e r i n g :** Huvuddelen av fynden tillhör en neolitisk boplatz, troligen tillhörande den gropkeramiska kulturen (bl a keramiken, de cylindriska spånkärnorna, tångepilspetsen och de slipade avslagen). Troligen finns obetydliga rester också av en äldre bosättning, troligen från mesolitisk tid (de svallade avslagen).



Fig 3

Sonderingsområdet. Skala 1:10,000

The probing area. Scale 1:10,000

- Tidigare känd fyndplats - ej boplats
- Tidigare känd fyndplats - boplats
- ▲ Ny boplats, påträffad vid sonderingen
- Stensättning

- Previously known find-spot - no settlement
- Previously known find-spot - settlement
- ▲ New settlement site discovered through probing
- Stone-setting

PROVGROPAR OCH SCHAKT  
TRIAL PITS AND TRENCHES

15 : S93

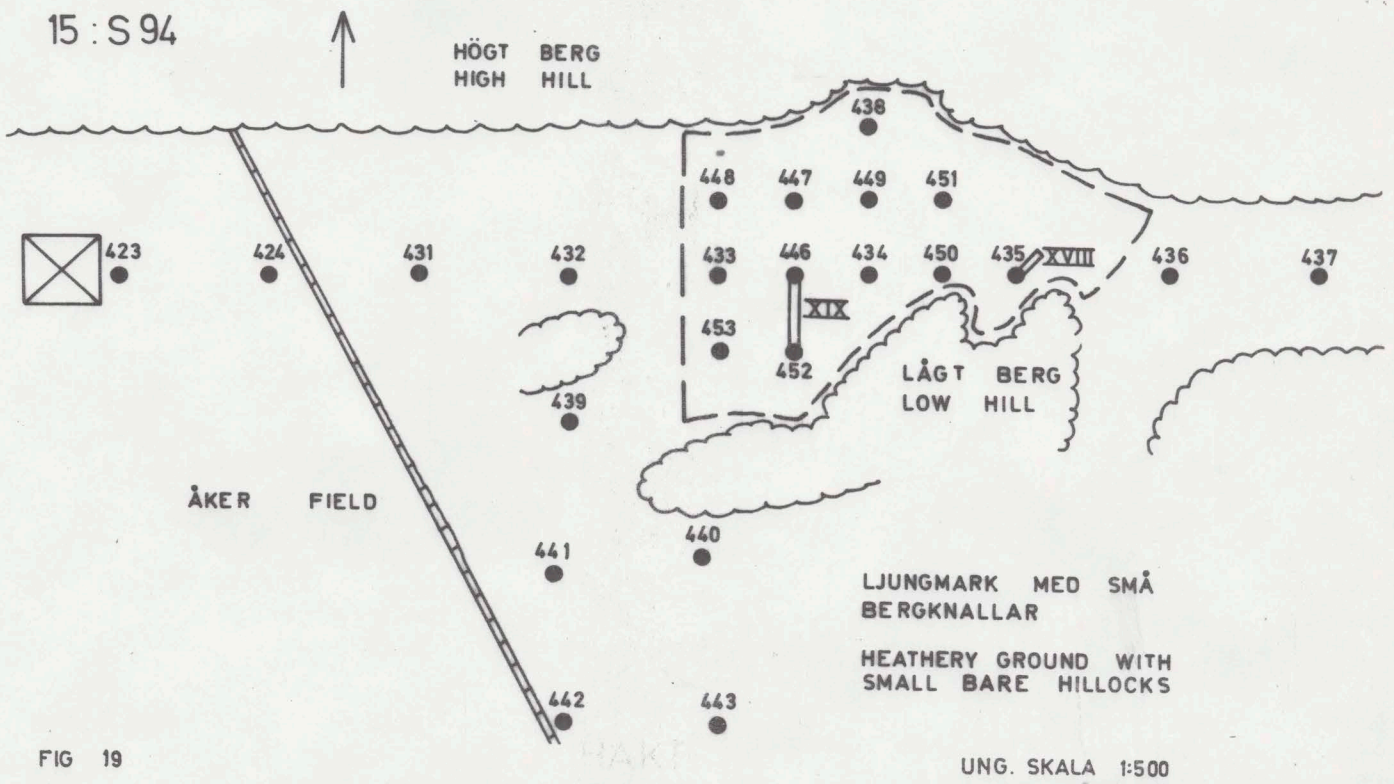
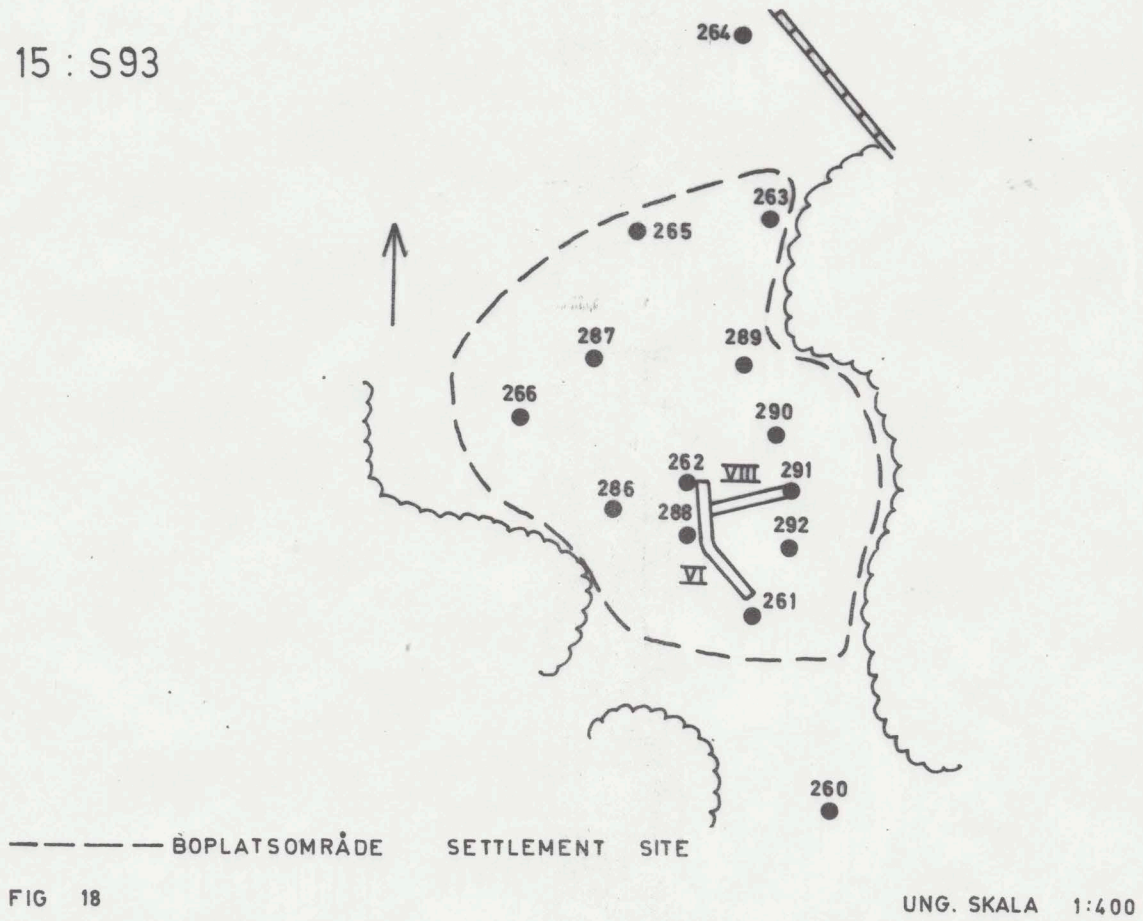


FIG 18-19