

4)
GÖTEBORG
TÖRSLANDA 210
TÖRSLANDA

BÖPLATSOMRÅDE STENÅLDER
GRAVAR JÄRNÅLDER

FYNDARAPPORTER 1982

inv. NR 49501

Göteborgs stadsmuseum
Arkeologisk arkivrapport

Nr 1981:10

Ark. Ark. Gbg. Kom.



83 27 270 270

RIKSANTIKVARIEÄMBETET OCH
STATENS HISTORISKA MUSEER
Box 5405
114 84 STOCKHOLM

Gäm. 30/8.5 10 JAN. 1986

Datum 21 oktober 1985

Dnr 1234/84

Göteborgs arkeologiska museum
Norra Hamngatan 14
411 14 GÖTEBORG

Till riksantikvarieämbetet och statens historiska museer
har inkommit rapport över boplotsundersökningar inom
Tuve, V Frölunda och Lundby socknar, Västergötland,
Torslanda, Bohuslän

Undersökningen utförd år 1981

Rapport inlämnad 1983

Meddelande om Eder möjlighet att begära överlåtelse av
fyndet har översänts

- - - - -

Fyndet har ~~har ej~~ begärts av Eder

Vid föredragning 21 oktober 1985 har riksantikvarieämbetet/
statens historiska museer beslutat att statens rätt med av-
seende på ovannämnda fynd enligt 13 § FML överlåtes på

Göteborgs arkeologiska museum

~~Fynden jämte förteckning över dessa kommer att översändas~~
~~genom statens historiska museer~~

Enligt 13 § FML kan statens rätt till fynd överlåtas till
museum som för framtiden har att taga erforderlig vård om
föremålet. Mottagaren får icke utan riksantikvarieämbetets
och statens historiska museers medgivande avhända sig fyndet.

RIKSANTIKVARIEÄMBETET

B1. A

Margareta Biörnstad
Margareta Biörnstad

Elisabeth Allard
Elisabeth Allard

TORSLANDA 210, TORSLANDA
BOPLATSOMRÅDE, STENÅLDER OCH
GRAVAR JÄRNÅLDER

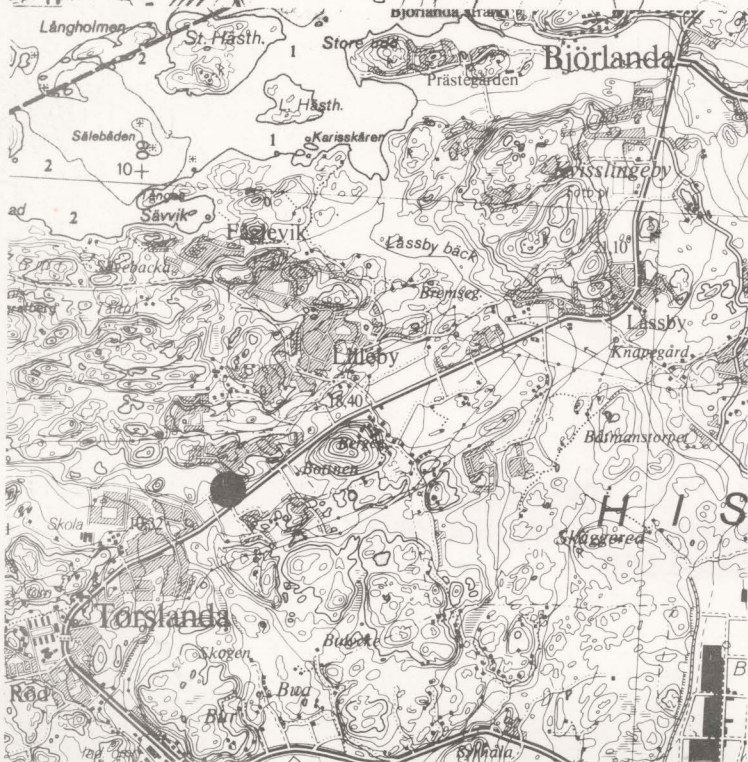


Fig 1.

Ekonomisk karta med undersökningsområdet markerat.

Skala 1:10 000

Översikt. Skala 1:50 000

Economic map showing the investigation area.

Scale 1:10 000

General view. Scale 1:50 000

TORSLANDA 210, TORSLANDA
BOPLATSOMRÅDE, STENÅLDER OCH
GRAVAR JÄRNÅLDER

Ingela Klasson

Provundersökning av en boplats från stenåldern. Boplatsen låg i en mot sydost svagt sluttande sänka. Genom omgivande berg har den varit skyddad för vindar från norr och söder. Boplatsen har spår från bosättning dels från mesolitikum, dels från neolitikum. De flesta av groparna har spår av överlagring. I några finns spår av ett kulturlager. Fyndmaterialet utgörs förutom flintan av keramik. En kantskärva kan genom ornamentering dateras till senneolitikum, medan några skärvor verkar yngre, eventuellt kan de dateras till järnålder.

I södra delen av boplatsen fanns en oval nedgrävning i leran, fylld av en stenpackning. Bland stenarna fanns en del kolfragment. Bland fynden märks en Lihultyxa. Gropens funktion är oviss. Dateringen för Lihultyxan är slutet av äldre stenålder. Det är osäkert om gropan är från samma tid.

TOPOGRAFI - MILJÖ

Boplatsen ligger i det inre av den öst-västliga Tumeldalen på västra Hisingen. (Fig 1). Den ligger i en svagt sluttande sänka som vetter mot sydost. I nordost och söder begränsas

den delvis av berg. Platsen har haft ett skyddat läge för nordliga och sydliga vindar. I väst och sydost avgränsas boplatssområdet av villabyggnader. Genom boplatsen löper en mindre väg, Änghagsvägen. Större delen av boplatsen är uppodlad. (Fig 2).

Fig 2.

Östra delen av boplatsen var uppodlad vid undersökningstillfället. Från sydväst.

The eastern part of the settlement site was cultivated at the time of investigation. View from the south-west.

Neg. nr. B 9999



Området ligger på en höjd av 17-22 m över nuvarande havsnivå.

UTGÅNGSLÄGET

Boplatsen upptäcktes vid Riksantikvarieämbetets fornminnesinventering 1973. Då plockades ca 20 avslag samt ett slipat fragment av ett redskap. Avslagets utseende gör en datering till mesolitisk tid trolig. Det slipade fragmentet tyder på neolitisk inblandning.

Fynden finns på Göteborgs arkeologiska museum och har inv. nr GAM 49270.

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Boplatsen undersöktes med anledning av planerad villabebyggelse och omfattade sammanlagt sex boplatser. Undersökningen genomfördes under fem veckor med en arbetsstyrka som bestod av fem arkeologer.

PROBLEMSTÄLLNING

Undersökningen hade som mål att avgränsa en eventuell boplats genom förekomst av fynd, kulturlager och konstruktioner samt att därav datera bosättningen.

METODIK

Åkrarna, dvs större delen av boplatsoområdet, ytplockades före undersökningen. De indelades i tre zoner. (1-3). Indelningen följde åkrarna. Sammanlagt grävdes 14 provgropar med storlek 0,5 x 0,5 m. Några av groparna utökades till 1 x 1 m. Groparna grävdes med spade och materialet hackades igenom med grävsked. I södra delen av boplatsen upptogs ett mindre maskingrävt schakt. (Fig 3).

Fynden har erhållit samma fyndnummer som groparna. I de fall då groparna innehöll två fyndhorisonter har fynden av misstag blandats samman.

UNDERSÖKNINGEN

Lagerföljden var ganska homogen och bestod av ploglager-sand (i en del gropar gyttjig) - postglacial lera - sand (i en del gropar grus) - sen-glacial lera. Det postglaciala lerlagret påträffades i groparna 71, 73-

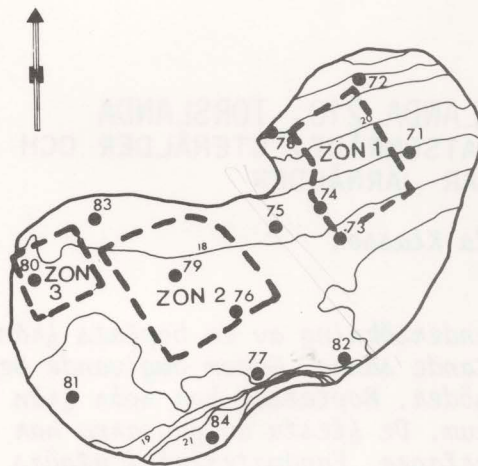


Fig 3.

Plan med provgropar och zonindelning.

Skala 1:2 000

Plan with trial-pits and zone-division.

Scale 1:2 000

77, 79-83. I tre av groparna fanns två lager med postglacial lera och mellan dessa ett lager av lerblandad gyttjig sand. Dessa två lager har kunnat avsättas på en nivå som ligger lägre än 20 m över nuvarande havsyta i ett öppet område. En förutsättning är att havet stigit och sedan sjunkit, för att åter stiga innan det drar sig tillbaka.

I flera av provgroparna fanns ett kulturlager (provgroparna 73, 74, 81, möjligen även i provgroparna 72, 78 och 84). I samtliga gropar låg detta kulturlager ovanför den postglaciala leran. Tjockleken varierade mellan 0,05 - 0,2 m. I provgrop 75 fanns under ploglagret ett tunt lager med kol, vilket C-14 analyserats och beräknats till 555 ± 170 BC. Endast några meter öster om denna provgrop fanns provgroparna 73 och 74 som innehöll kulturlager. I profilväggen satt, i anslutning till kolet, tre mindre stenar. Eventuellt kan dessa ha ingått i en hörd.

I några provgropar fanns fynd i två horisonter. Detta gäller provgroparna 71, 75, 79-81 och 83, där fynd fanns såväl över som under den postglaciala leran. I provgrop 82 fanns fynd endast i det fyndlager som låg under den postglaciala leran. I provgrop 77 i södra delen av boplatsen,

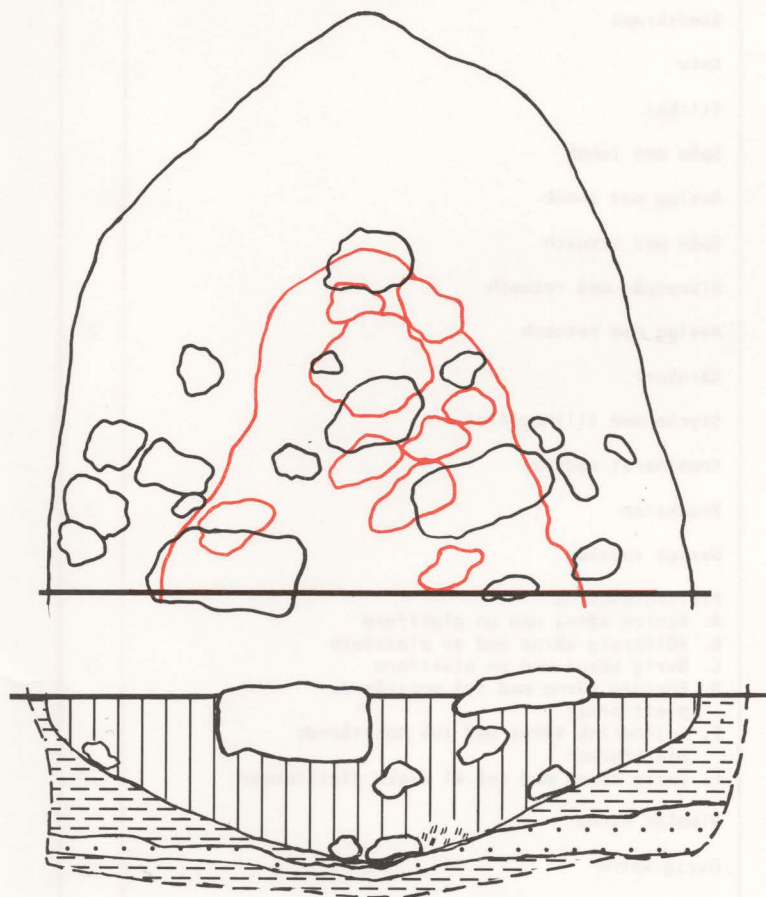


Fig 4-5.

Plan och profil av
stenfylld nedgrävning
i anslutning till
provgropp 77.
Skala 1:20

Röd markering visar
stenarna ca 0,7 m
under markytan.

Plan and section of
a stone-packed
hollow in connec-
tion with trial-pit
77.

Scale 1:20

Red marking shows the
stones about 0,7
below ground surface.

intill berget, fanns på 0,5 m djup ett antal stenblock. Dessa kan häröra från en konstruktion. (Fig 4-6). Här grävdes ett meterbrett schakt. Med grävmaskin avbanades en mindre yta ner till den nivå på vilken stenarna låg. I den postglaciala leran framträdde tydligt en något oval nedgrävning, som var fylld med humus, enstaka kol och flera stenar. Vid C-14 datering gavs resultatet 900 ± 90 BC. Stenarnas storlek varierade mellan ca $0,1 \times 0,1 - 0,2 \times 0,3$ m. Endast norra delen av nedgrävningen har undersökts. Denna hade en storlek av $1,5 \times 1,7$ m. Omkring 0,70 m under markytan hade storleken minskat till $0,9 \times 1,1$ m. (Fig 4). I botten av gropen låg några stenar med en storlek av $0,2 \times 0,1$ m respektive $0,3 \times 0,2$ m. Det är ovisst vad denna grop kan ha haft för funktion.

FYNDEN

Fynden utgörs av flinta samt enstaka keramikskärvor. Flintan är av varier-

ande utseende. En del har vitpatinerad yta och några är svallade. På boplatsen låg även enstaka kvartsbitar. Kvartsen var ej bearbetad.

I zon 1 gav ytplockningen ca 50 avslag och en hel del obearbetad flinta, två övriga kärnor av flinta, ett fragment av knacksten samt två tillslagna flintstycken.

I zon 2 plockades drygt 40 avslag, samt en hel del obearbetad flinta. I åkern låg också ett spån samt en övrig plattformskärna av flinta.

I zon 3, som var mindre än zon 1 och zon 2, plockades 1 avslag samt 1 övrig flinta. Fynden i provgroparna utgörs av flintavslag och övrig flinta. I provgrop 75 och 79 konstaterades den undre fyndhorisonten då groparna grävdes djupare med maskin. I profilen satt i detta lager några avslag. De ramlade ned i botten av schaktet och kunde inte återfinnas.

I provgroparna 73, 74, 75 som låg intill varandra gjordes fynd av keramik.

SAMMANFATTNINGSTABELL

To 210 Inv nr GAM 49501

FLINTA	St	St
Skivvxa	Skedskrapa	
Skivmejsel	Kniv	
Kärnyxa	Stickel	
Slipad yxa - Mejsel	Spån med inhak	
A. Spetsnackig	Avslag med inhak	
B. Spetsnackig, förarbete	Spån med retusch	
C. Tunnackig	Mikrospån med retusch	
D. Tunnackig, förarbete	Avslag med retusch	2
E. Tjocknackig	Kärnborr	
F. Tjocknackig, förarbete	Stycke med tillhuggning	3
G. Håleggad	Kombinerat redskap	
H. Håleggad, förarbete	Knacksten	3
I. Tunnbladig	Övrigt redskap	
J. Tunnbladig, förarbete	Plattformskärna	
K. Yxa med utsvängd egg	A. Konisk kärna med en plattform	
L. Yxa med utsvängd egg, förarbete	B. Kölformig kärna med en plattform	
M. Yxa av obestämbar typ	C. Övrig kärna med en plattform	2
N. Yxa av obestämbar typ, förarbete	D. Ensidig kärna med två motstående plattformar	
O. Mejsel	E. Cylindrisk kärna med två motstående plattformar	
P. Mejsel, förarbete	F. Övrig kärna med två el flera plattformar	
Q. Fragment av slipad yxa/mejsel	Bipolär kärna	
R. Avslag av slipad yxa/mejsel	Övrig kärna	2
Mikrolit	Kärnfragment	
A. Lancett	A. Plattformsavslag	
B. Segment	B. Sidofragment	
C. Trekant	C. Ryggspån	
D. Trapets	Mikrospånkärna	
E. Rektangel	A. Konisk mikrospånkärna med en plattform	
F. Rombisk	B. Handtagskärna med en plattform	
G. Övrig mikrolit	C. Övrig mikrospånkärna med en plattform	
Hullingspets	D. Cylindrisk mikrospånkärna med två plattformar	
Eneggad spets	E. Övrig mikrospånkärna med två plattformar	
Tväreggad spets	F. Fragment av mikrospånkärna	
Tångespets	Mikrostickel	
Spånpilspets med tånge	Spån	
A. Becker typ A	Korta spånfragment	2
B. Becker typ B	Mikrospån	2
C. Becker typ C	Avslag	218
D. Becker typ D	Splitter	57
Flathuggen spets	Övrig flinta	581
A. Med tånge	BERGART	
B. Utan tånge	KVARTS	
Borrspets	SKIFFER	
Övrig retuscherad spets	ÖVRIGT	
Dolk	Keramik	23
A. Lomborg typ I	Bränd lera	3
B. Lomborg typ II	Knackstensfragment	1
C. Lomborg typ III	Övrig flinta med retusch	1
D. Lomborg typ IV	Kol	2 gr
E. Lomborg typ V	Lihultyxa, bergart	1
F. Lomborg typ VI	Slipsten ?	1
G. Obestämbar typ		
Skära		
Flathugget redskap av obestämd typ		
Eldslagningssten		
Spånskrapa		
A. Enkel		
B. Dubbel		
Rundskrapa		
Avslagsskrapa		
A. Enkel		
B. Dubbel		



Fig 6.

Neg. nr. 10 000

Södra delen av den stenfyllda nergrävningen i anslutning till provgrop 77.

The southern part of the stone-packed hollow in connection with trial-pit 77.

I provgrop 74 låg flertalet av keramikskärvorna i ett grovt sandlager under kulturlagret. Sanden som innehöll hög halt av organiskt material och närmast var gjyttjig innehöll även kolfragment. I provgrop 73 fanns keramiken huvudsakligen i den sandblandade humusen och i kulturlagret. Keramikskärvorna är av olika typ och har tillhört flera olika kärl.

I materialet finns 2 mynningsskärvor från kärl med olika stora diameter. Mynningsbiten från provgrop 74 har ett kamintryck uppe på randen. Dekoren gör en datering till senneolitisk tid möjlig. I övrigt ger keramikmaterialet få hållpunkter för en datering. De ljusa skärvorna med grov magring, kan möjligen vara från början av järnåldern.

Flintartefakterna ger inga hållpunkter för en datering. Men fynden från den undre fyndhorisonten måste vara från äldre stenålder. Beträffande den övre fyndhorisonten kan den vara såväl mesolitisk som neolitisk.

FYNDEN FRÅN NEDGRÄVNINGEN

I ytan ovanpå stenarna låg två knackstenar samt enstaka kolfragment och en bit kvarts. Nere bland stenarna låg en Lihultyxa, en rund knacksten

samt fragment av en knacksten. Om yxan ursprungligen placerats i nedgrävningen är svårt att säga. Den kan ha rasat ned från det som grävts upp och lagts på kanten. På botten av nedgrävningen låg en formad sandsten. Av formen och slitspårerna att döma har den troligen använts som slipsten. Lihultyxan ger en datering till slutet av äldre stenålder. Det är dock ovisst om anläggningen är från denna tid.

ÖVRIGT

Det berg som ligger i södra delen av bopplatsen benämns folkligt för Dösebacken. Berget genomströvades men inget som kan ha gett upphov till denna benämning hittades.

SUMMARY

Sample investigation of a dwelling site from the Stone Age. The dwelling site lay in a gently sloping hollow to the south-east. The surrounding hills protected it from winds from the north and south. The dwelling site has traces of settlement from both the Mesolithic and Neolithic periods. The majority of the pits show traces of superposed layers. Traces of a culture layer were found in some of them. The finds consisted

of ceramic material as well as flints. A rim sherd could be dated to the late Neolithic by its ornamentation, while a few sherds appear to be less old and can perhaps be dated to the Iron Age.

In the southern part of the dwelling site was found an oval pit dug in the clay and packed with stones. Some charcoal fragments were found among the stones. A Lihult axe was outstanding among the finds. The function of the pit is uncertain. The Lihult axe is dated to the end of the Late Stone Age. It is uncertain if the pit is from the same period.

LITTERATUR

Andersson, S., Rex-Svensson, K., Wigforss, J., 1978: Sorteringsschema för flinta. Fyndrapporter 1978.

I GÖTEBORGS ARKEOLOGISKA MUSEUMS

ARKIV:

Administrativa uppgifter

Fyndtabell

Provgropsbeskrivningar

Diabilder

NATURVETENSKAPLIGA BESTÄMNINGAR

C-14 analyser, se Exkurs 2



Boplatsen delas mitt i av änghagsvägen. Boplatsen ligger i en svag
Sydsluttning. Foto från SV. Foto: L Noord.

B10213

GÖTEBORG

Torslanda 210

Västra Änghagen

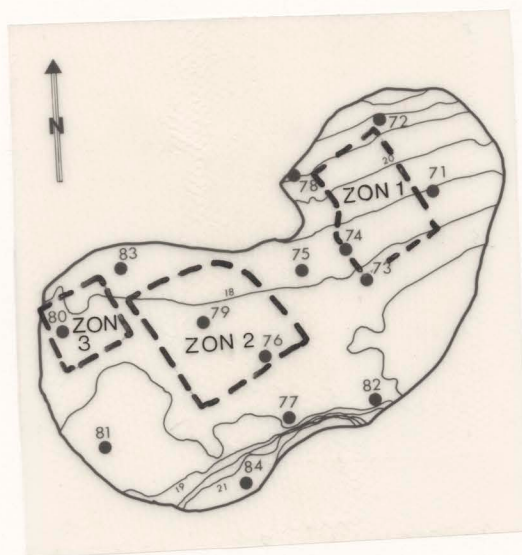


Fig 3.

Plan med provgropar och zonindelning.

Skala 1:2 000



Fig 4-5.

Plan och profil av
stenfylld nedgrävning
i anslutning till
provgropp 77.

Skala 1:20

Röd markering visar
stenarna ca 0,7 m
under markytan.

(- = uppgift saknas)

Torslanda 210

Provgrop 71:

Lagerföljd:	
Sandblandad humus	0,38 m
Sand med nedtvättad humus	0,20 m
Sand - ljus, fin	0,23 m
Sand med kol	-
Svallgrus, rostfärgad	0,40 m
Morän (klapper)	-

Provgrop 72:

Lagerföljd:	
Förna	0,05 m
Sandblandad humus	0,30 m
Kulturlager ?	0,10 m
Sand, rostfärgad m humus	0,13 m
Morän	-

Provgrop 73:

Lagerföljd:	
Förna	0,02 m
Sandblandad humus	0,33 m
Kulturlager	0,18 m
Sand -gyttjig	0,19 m
P. s lera	0,48 m
Sand - grövre	0,10 m
S gl lera	-

Provgrop 74:

Lagerföljd:	
Förna	0,02 m
Sandig humus	0,23 m
Kulturlager	0,10 m
Grov sand	0,24 m
Lerig sand	0,06 m
P. gl lera	0,11 m
Fin sand	0,75 m
Grus	-
S. gl lera	-

Provgrop 75:

Lagerföljd:	
Förna	0,02
Sandblandad humus	0,30 m
Kollager	0,02 m
Sandblandad humus	0,15 m
Sand - gyttjig	0,15 m
P gl lera	0,28 m
Sand	0,20 m
Grus	0,15 m
S. gl lera	-

Provgrop 76:

Lagerföljd:	
Sandblandad humus	0,35 m
P. gl lera	0,18 m
Sand (strandsand)	0,20 m
Lerig sand	0,20 m
S. gl lera	-

(- = uppgift saknas)

To 210

Provgrop 77:

Lagerföljd:	
Förna	0,02 m
Lera (!)	0,14 m
Sandblandad humus	0,16 m
Kulturlager (hög org halt)	0,05 m
P. gl lera m kolfläckar	0,29 m
Fin Sand	0,20 m
Lera (S. gl troligen)	-

Provgrop 78:

Lagerföljd:	
Förna	0,02 m
Sandblandad humus	0,45 m
Kulturlager	0,08 m
Sand - grov	0,20 m
Morän	-

Provgrop 79:~~Enl-ant-se-provgrop-77-~~

Se sid 3.

Provgrop 80:

Lagerföljd:	
Sandblandad humus	0,30 m
P. sg lera	0,26 m
Lerblandad sand, gyttjig	0,18 m
P. gl lera	0,50 m
Grus	0,50 m
S. gl lera	-

Provgrop 81:

Sandblandad humus	0,38 m
Kulturlager	0,10 m
P. gl lera	0,30 m
Sandig lera	0,10 m
Lera	-

Provgrop 82:

Lagerföljd:	
Förna	0,02 m
Sandblandad humus	0,15 m
Lera med humus o sand	0,10 m
P.gl lera	0,15 m
Sand - strandsand	0,20 m
Sand -grövre	0,20 m
S. gl lera	-

Provgrop 83:

Lagerföljd:	
Förna	0,02 m
Sandblandad humus	0,25 m
P. gl lera	0,26 m
Sand - grov	0,12 m
Lerblandad sand	0,20 m
S. gl lera	0,03 m

Provgrop 84:

Lagerföljd:	
Förna	0,02 m
Kulturlager	0,05 m
Rostfärgad jord-sand	0,12 m
Sand - gulfärgad	0,06 m
Morän	-
Berg	

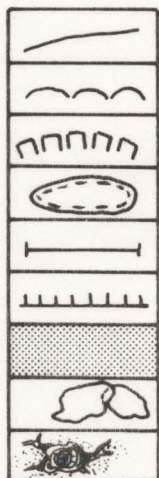
Provgrop 79:

Lagerföljd:	
Sandblandad humus	0,30 m
Sand (enst kol)	0,08 m
P. gl lera	0,12 m
Sand	0,10 m
Sand (grov strandsand)	0,20 m
P. gl lera ?	0,62 m
Sand	0,10 m
S. gl lera	-

TECKENFÖRKLARING PLANER OCH PROFILER

KEY TO SYMBOLS USED IN DRAWINGS OF PLANS AND SECTIONS

PLAN

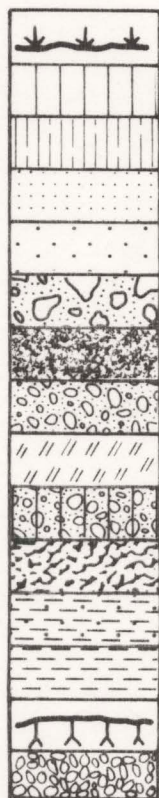


Begränsning för fornlämning
Begränsning för stenpackning
Begränsning för berg i dagen
Grop
Profillinje
Schaktgräns
Schakt
Sten, över- och underliggande
Stubbe

PLAN

Limit of monument
Edge of stone-packing
Edge of rock outcrop
Pit
Line of section
Limit of trench
Trench
Overlapping stones
Tree-stump

PROFIL



Vegetationsskikt
Humus, ploglager
Sandblandad humus
Finare sand
Sand
Grus
Kulturlager
Morän
Kol
Humusblandad morän
Förna
Sandig lera
Lera
Berg
Svallgrus

SECTION

Line of vegetation
Humus, ploughed soil
Sand mixed with humus
Fine sand
Sand
Gravel
Culture layer
Moraine
Charcoal
Humus mixed with moraine
Raw humus
Sandy clay
Clay
Rock outcrop
Fluvial gravel

To 173/201, To 203/202, To 210, To 211.

ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

Läge: Se karta i undersökningsrapporterna för To 173/201, To 203/202,
To 210, To 211 Västra Änghagen på Hisingen i Göteborgs kommun.

Grävningsorsak: Planerad villabebyggelse

Grävningstid: 21/4 - 27/5 1981

Antal timmar i fält: 785 arkeologtimmar

Undersökt yta: 1000 kvm, inom området upptogs 159 provgropar och
25 m schakt

Platsledare: Ingela Klasson

GÖTEBORGS ARKEOLOGISKA MUSEUM

Göteborg
Torslanda 210
Torslanda
Bopl stå/grav. jäå

Inv.nr 49501

Provgrop 71 över sanden

:1 Avslag, flinta, 13 st, 72 g	F 83
:2 Splitter, flinta, 6 st, 2 g	"
:3 Övrig flinta, 31 st, 250 g	"

Provgrop 71 under sanden

:4 Avslag, flinta, 9 st, 45 g	F 83
:5 Splitter, flinta, 4 st, 1 g	"
:6 Övrig flinta, 25 st, 700 g	"

Provgrop 72

:7 ÖVRIG KARNA M PLATTFORM, flinta, 1 st, 88 g	F 84
:8 Avslag, flinta, 2 st, 10 g	"
:9 Övrig flinta, 5 st, 37 g	"

Provgrop 73

:10 Avslag, flinta, 11 st, 70 g	F 87
:11 Splitter, flinta, 1 st, 1 g	"
:12 Övrig flinta, 16 st, 93 g	"
:13 KERAMIK, 5 st, 45 g	"

Provgrop 74

:14 Kort spånfragment, flinta, 1 st, 1 g	F 88
:15 Mikrospån, flinta, 1 st, 1 g	"
:16 Avslag, flinta, 28 st, 87 g	"
:17 Splitter, flinta, 1 st, 1 g	"
:18 Övrig flinta, 27 st, 117 g	"
:19 KERAMIK, 11 st, 38 g	"

TORSLANDA 210

GÖTEBORGS ARKEOLOGISKA MUSEUM

Inv.nr 49501

Provgrop 75

:20 Spån, flinta, 2 st, 2 g	F 89
:21 Avslag, flinta, 37 st, 184 g	"
:22 Splitter, flinta, 23 st, 2 g	"
:23 Övrig flinta, 80 st, 378 g	"
:24 KERAMIK, 7 st, 17 g	"

Provgrop 76

:25 Kort spånfragment, flinta, 1 st, 1 g	F 90
:26 Avslag, flinta, 1 st, 10 g	"
:27 Splitter, flinta, 1 st, 1 g	"
:28 Övrig flinta, 9 st, 50 g	"
:29 Kvarts, 2 st, 1 g	"

Provgrop 78

:30 Spån, flinta, 1 st, 4 g	F 91
:31 Avslag, flinta, 3 st, 9 g	"
:32 Övrig flinta, 9 st, 74 g	"

Provgrop 77

:33 Avslag, flinta, 2 st, 30 g	F 92
:34 Övrig flinta, 13 st, 450 g	"

Provgrop 79

:35 STYCKE M TILLHUGGNING, flinta, 1 st, 26 g	F 93
:36 Avslag, flinta, 4 st, 3 g	"
:37 Splitter, flinta, 6 st, 1 g	"
:38 Övrig flinta, 23 st, 314 g	"
:39 Bränd lera, 3 st, 3 g	"

Provgrop 80

:40 Övrig flinta, 12 st, 35 g	F 95
-------------------------------	------

Provgrop 81

:41 Splitter, flinta, 2 st, 1 g	F 96
:42 Övrig flinta, 18 st, 182 g	"

TORSLANDA 210

GÖTEBORGS ARKEOLOGISKA MUSEUM

Inv.nr 49501

Provgrop 82

:43 Övrig flinta, 1 st, 2 g F 97

Provgrop 83

:44 Mikrospån, flinta, 1 st, 1 g F 98

:45 Avslag, flinta, 4 st, 7 g "

:46 Splitter, flinta, 8 st, 2 g "

:47 Övrig flinta, 45 st, 560 g "

Provgrop 84

:48 Avslag, flinta, 1 st, 1 g F 99

Ytplockning, zon 2

:49 AVSLAG M RETUSCH, flinta, 1 st, 1 g F 86

:50 ÖVRIG KÄRNA M PLATTFORM, flinta, 1 st, 33 g "

:51 Spån, flinta, 1 st, 1 g "

:52 Avslag, flinta, 44 st, 560 g "

:53 Splitter, flinta, 5 st, 1 g "

:54a Övrig flinta, 123 st, 2075 g "

:54b Fragment av slipad yxa. Eldslagn.sten., 31 g

Ytplockning, zon 1

:55 AVSLAG M RETUSCH, flinta, 1 st, 4 g F 85

:56 STYCKE M TILLHUGGNING, flinta, 2 st, 57 g "

:57 KNACKSTENSFRAGMENT, flinta, 1 st, 128 g "

:58 ÖVRIG FLINTA M RETUSCH, 1 st, 8 g "

:59 ÖVRIG KÄRNA, flinta, 2 st, 97 g "

:60 Avslag, flinta, 49 st, 700 g "

:61 Övrig flinta, 130 st, 2050 g "

:62 Kvarts, 6 st, 17 g "

Provgrop 77, stenpackning i ytan

:63 KNACKSTEN, flinta, 2 st, 1100 g

:64 Avslag, flinta, 6 st, 63 g

:65 Övrig flinta, 2 st, 3030 g

:66 Kvarts, 1 st, 19 g

:67 Kol, 2 g

TORSLANDA 210

GÖTEBORGS ARKEOLOGISKA MUSEUM

Inv.nr 49501

Provgrop 77, stensättning - inuti

:68 LIHULTYXA, bergart, 1 st, 152 g

:69 KNACKSTEN, flinta, 1 st, 436 g

:70 Avslag, flinta, 3 st, 243 g

:71 Övrig flinta, 10 st, 1850 g

:72 FRAGMENT AV MALSTEN?, 1 st, 380 g

Provgrop 77, stensättning - från botten

:73 SLIPSTEN?, 1 st, 500 g

:74 Rektangulär sten, 1 st, 1050 g

Ytplockning, zon 3

:75 Avslag, flinta, 1 st, 7 g F 94

:76 Övrig flinta, 2 st, 41 g "

Provgrop 75

:77 Kol, 113 g F 89

Stensättning - från botten

:78 Kol, 63 g

Rapport i GAM:s arkiv.

Fyndrapporter 1982.

TORSLANDA 210