

Betesdrift i Björlanda

Björlanda 444 | Boplats | Lexby 1:5, 2:5 m. fl. | Björlanda socken
Arkeologisk undersökning | Göteborgs stad

Karolina Kegel



ARKEOLOGISK RAPPORT FRÅN
GÖTEBORGS STADSMUSEUM
ISSN 1651-7636
© Göteborgs stadsmuseum 2016
Norra Hamngatan 12
411 14 GÖTEBORG
www.goteborgsstadsmuseum.se

REDAKTION
Else-Britt Filipsson
Ulf Ragnesten
Tom Wennberg

OMSLAGETS GRAFISKA FORM
Mimmi Andersson
Omslag: Malstenslöpare och -underliggare från boplatz Björlanda 444

TOPOGRAFISKA OCH EKONOMISKA KARTAN
© Lantmäteriverket. Medgivande 507-98-3211

KARTOR FRÅN STADSBYGGNADSKONTORETS DATABAS
© Göteborgs Stadsbyggnadskontor

INNEHÅLL

SAMMANFATTNING	4
ADMINISTRATIVA UPPGIFTER	4
TOPOGRAFI OCH FORNLÄMNINGSMILJÖ	7
TIDIGARE FYND OCH UNDERSÖKNINGAR	7
SYFTE OCH FRÅGESTÄLLNINGAR	8
UNDERSÖKNINGSMETOD	8
NATURVETENSKAPLIGA BESTÄMNINGAR	8
GRÄVNINGSIAKTTAGELSER	8
FYNDBESKRIVNING	14
DATERING OCH TOLKNING	16
ANTIKNVARISK BEDÖMNING	17
LITTERATUR	17

BILAGOR

1. Anläggningsplaner
2. Anläggningsbeskrivningar
3. Fyndtabell
4. Makrofossilanalys, Miljöarkeologiskt laboratorium, Umeå universitet

FORNLÄMNING BJÖRLANDA 444:1

Arkeologisk undersökning

SAMMANFATTNING

Föreliggande rapport behandlar en arkeologisk undersökning utförd år 2001 och har författats av Karolina Kegel med utgångspunkt i dokumentation från utgrävningen (analoga foton, plan- och profilritningar, beskrivningar) samt den preliminära tolkning som presenterades av projektledare Mats Sandin i en artikel i tidskriften *Fynd* (Sandin 2001).

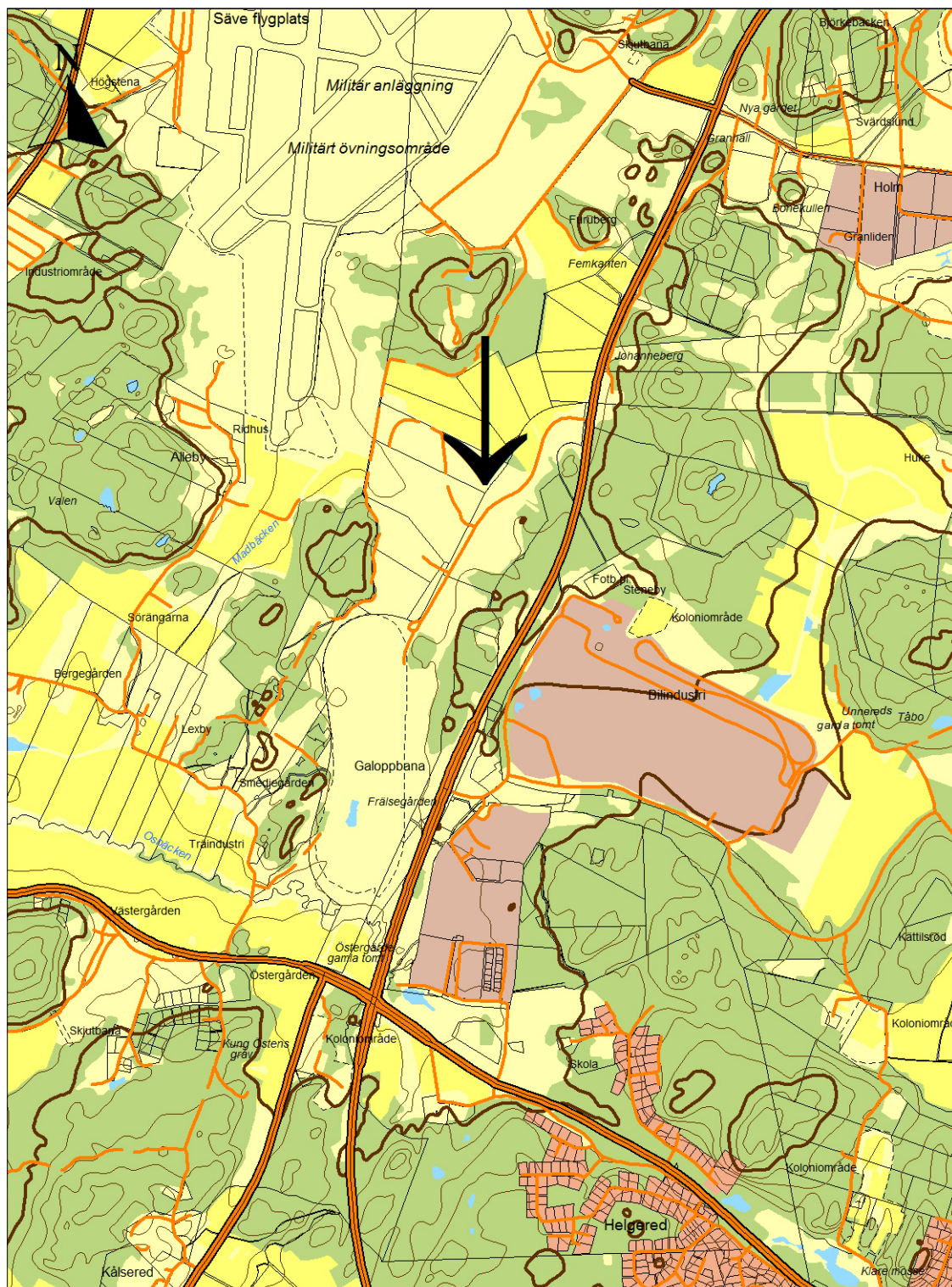
I samband med anläggandet av en galoppbana genomförde Göteborgs stadsmuseum en arkeologisk undersökning av bopplatsen RAÄ 444 i Björlanda socken, Göteborgs kommun. Omkring 375 anläggningar, ett kulturlager och stora mängder slagen flinta påträffades. Anläggningarna utgjordes bland annat av cirka 200 käpphål, 75 boplatsgropar, 100 stolphål och 6 härdar. På den centrala delen av bopplatsen identifierades en mindre huskonstruktion omgiven av ett hägnadssystem. Bopplatsen kan genom ¹⁴C-dateringar samt utifrån keramik- och flintfynd placeras i yngre bronsålder - äldre järnålder och har tolkats som en möjlig vistelseplats för säsongsvis användning i samband med kreaturshållning.

ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

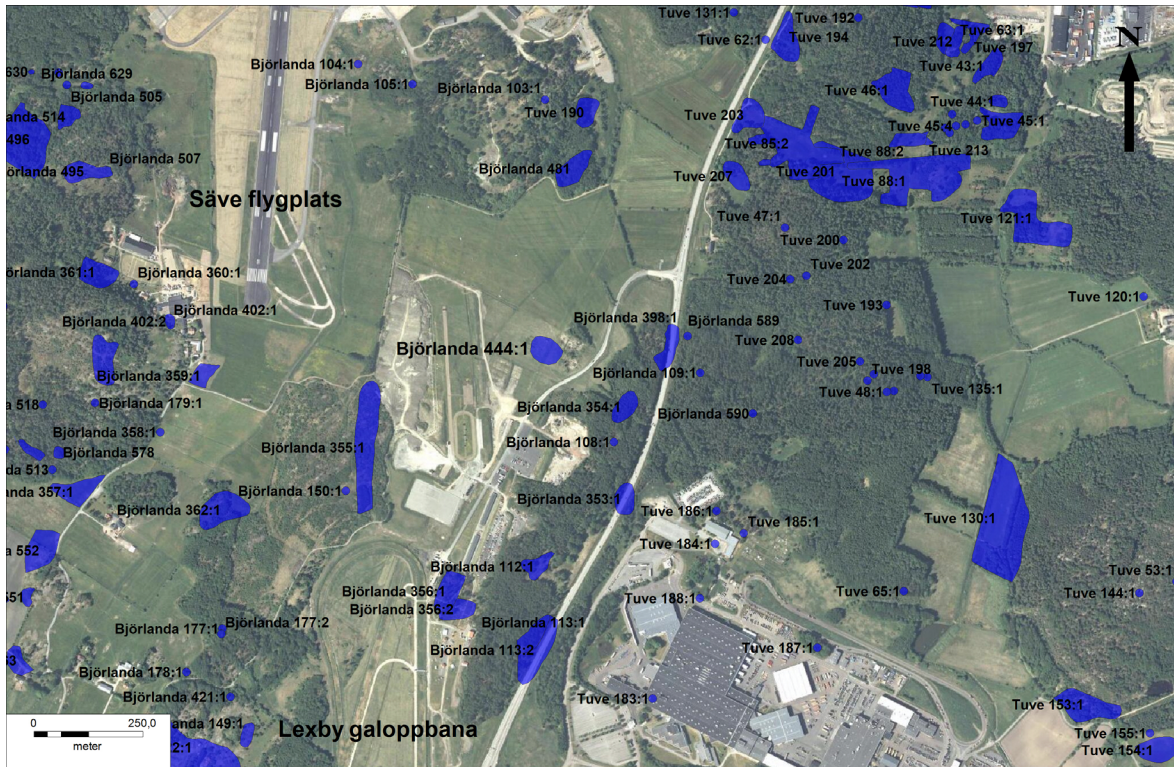
Länsstyrelsens beslut nr:	220-47888-2000
GSM dnr	0938/01 och 0939/01
Uppdragsgivare:	Fastighetskontoret, Göteborgs stad/ Göteborg galopp
Läge:	Lexby 1:5, 1:7 och 2:5, Björlanda socken, Göteborgs stad (figur 1-2)
Koordinater:	E:142860/ N:6405121 (SWEREF 99 12 00)
Grävningsorsak:	Byggnation av galoppbana
Grävningsinstitution:	Göteborgs stadsmuseum
Datum för undersökning i fält:	2001-05-16--2001-06-14
Undersökt yta:	3170 m ²
Antal arkeologtimmar i fält:	480
Antal maskintimmar:	48
Platsledare:	Mats Sandin
Övriga deltagare i fält:	Else-Britt Filipsson, Johan Ling, Ulf Ragnesten
GSMA nr:	010013



Figur 1. Undersökningsområdets läge på centrala Hisingen, Göteborgs kommun. Blå kartan, skala 1:100 000.



Figur 2. Undersökningsområdets läge på Fastighetskartan, skala 1:20 000.



Figur 3. Fornlämningsbilden kring Björlanda 444, centralt i bilden.

TOPOGRAFI OCH FORNLÄMNINGSMILJÖ

Fornlämningen Björlanda 444 är belägen i ett fullåkerlandskap på centrala Hisingen i Göteborgs kommun. Platsen ligger omkring 18-20 m över havet. Åkerlandskapet sträcker sig från Björlandavägen i söder och cirka 2 km i nordlig riktning. Det kantas av skogsbeklädda bergsimpediment i alla vädersträck och avgränsas i nordväst av vägen mot Säve flygplats (figur 1-3). Genom området har tidigare runnit en bäck.

På de närliggande höjderna finns ytterligare förhistoriska boplatser och gravlämningar, däribland boplatserna Björlanda 353-356, 398 och 481 samt gravfältet Björlanda 112 (figur 3). Även åt söder, längs Hisingsleden, är flera förhistoriska boplatser kända. Av dessa kan särskilt nämnas Björlanda 113, där en för Västsverige ovanlig skärvstenshög, med datering till yngre bronsålder, påträffats (Andersson 1972) samt Björlanda 402, där en järnhanteringsplats undersökts (Ragnesten 1983).

Boplatserna Björlanda 444 var belägen på tre mindre höjder i åkerlandskapet.

TIDIGARE FYND OCH UNDERSÖKNINGAR

Boplatserna Björlanda 444 upptäcktes vid förundersökning inför dragning av en naturgasledning år 1988 (Ragnesten 1990). Utöver ett tjugotal mörkfärgningar, flinta, förhistorisk keramik och rödgods framkom då bland annat några lerkulor,

vilka i Göteborgsområdet utgör en så kallad ledartefakt för äldre järnålder. År 2000 företogs sedermera en förundersökning av boplatsen inför anläggning av en planerad galoppbana (Ling 2000). De schakt som öppnades uppe på impedimentets rygg uppvisade rikligt med anläggningar och en del fynd. Bland annat iaktogs ett kulturlager i anslutning till en skärvstenshög. Mest slående var den stolphålsanläggning som iaktogs strax öster impedimentets krön. Hypotesen var att de påträffade stolphålen ingått i en huskonstruktion, en vid denna tidpunkt ovanlig lämning i Göteborgsområdet. Boplatsen daterades preliminärt till yngre bronsålder – förromersk järnålder.

SYFTE OCH FRÅGESTÄLLNINGAR

Förhistoriska huslämningar var vid tidpunkten för undersökningens genomförande relativt ovanliga i Göteborgsområdet och hade endast påträffats på några få platser. Därför ansågs Björlanda 444 särskilt intressant ur vetenskaplig synpunkt för att bättre förstå Göteborgsområdets förhistoriska bebyggelse och boplatsstruktur. Boplatsens fysiska organisation var en huvudfråga för undersökningen.

UNDERSÖKNINGSMETOD

Då delar av boplatssområdet under historisk tid varit uppodlat och delvis bebyggt genomfördes inledningsvis matjordsarkeologiska insatser på boplatsen, genom att matjorden i ett antal provrutor handgrävdes i skikt. Genom denna metod antogs ett mer representativt fyndmaterial kunna insamlas. Därefter avbanades området med grävmaskin för att frilägga kulturlager, huslämningar och andra anläggningar. Kulturlager och anläggningar grävdes sedan för hand. Alla anläggningar ritades för hand i plan och profil. Dessa ritningar har senare digitaliserats. Prover för fosfat- och makrofossilanalys samt för ^{14}C -datering togs.

NATURVETENSKAPLIGA BESTÄMNINGAR

Fosfatprover togs på boplatsens centrala delar. Proverna analyserades av Stadsmuseets personal genom ett så kallat *spot test* under 2015. Vidare utfördes en makrofossilanalys av fyllningen i två av de större boplatsgroparna samt en härd. Analysen gjordes av Miljöarkologiska laboratoriet vid Umeå universitet.

GRÄVNINGSIAKTTAGELSER

Under denna rubrik ges en översiktlig bild av anläggningar och fynd på undersökningsområdet. För detaljerad anläggningsbeskrivning och detaljerade planer, se bilagorna 1-2.

Nio schakt (S1-9) och fem avbanade ytor (yta A-E) togs upp vid undersökningen (figur 4). Efter avbaning framkom omkring 550 presumtiva anläggningar samt ett kulturlager med ett skärvstensflak. Keramik, bränd lera och slagen flinta påträffades såväl i anläggningarna som i matjorden. Anläggningar framkom endast på de avbanade ytorna, ej i schakten. Framför allt ytorna A och C på den största av åkerholmarna visade omfattande spår av förhistorisk aktivitet, både i form av anläggningar och kulturlager. Stora mängder slagen flinta påträffades på ett av de mindre impedimenten vid sidan om själva bopplatsen.

Omkring 175 potentiella anläggningar avskrevs efter undersökning då de visade sig vara spår av sentida aktivitet eller naturliga processer. Resterande anläggningar utgjordes av en skärvstenssamling och omkring 200 käpphål, 75 boplatsgropar, 100 stolphål samt sex härdar. Till detta kom även ett mindre antal rännor, årderspår, handgrävda diken med oklar datering, samt ett antal mörkfärgningar vars funktion inte klarlagts (figur 5-10).

Käpphålen framkom i två koncentrationer, dels längst i väster på yta C samt centralt på yta A, omgärdande den centrala delen av boplatsoområdet. Mellan dessa koncentrationer påträffades såväl kulturlagret som en koncentration av stolphål (figur 11). På yta E framkom ett fåtal stolphål och gropar samt två härdar, utöver ett antal övriga mörkfärgningar (figur 12).



Figur 4. Undersökningsytor och schakt kring förhöjningarna i odlingsmarken.



Figur 5. Käpphål, oklart anläggningsnummer.



Figur 6. Stensatt grop A162 med nedgrävning A604. Foto mot V.



Figur 7. Stensatt grop A523b. Foto mot SO.



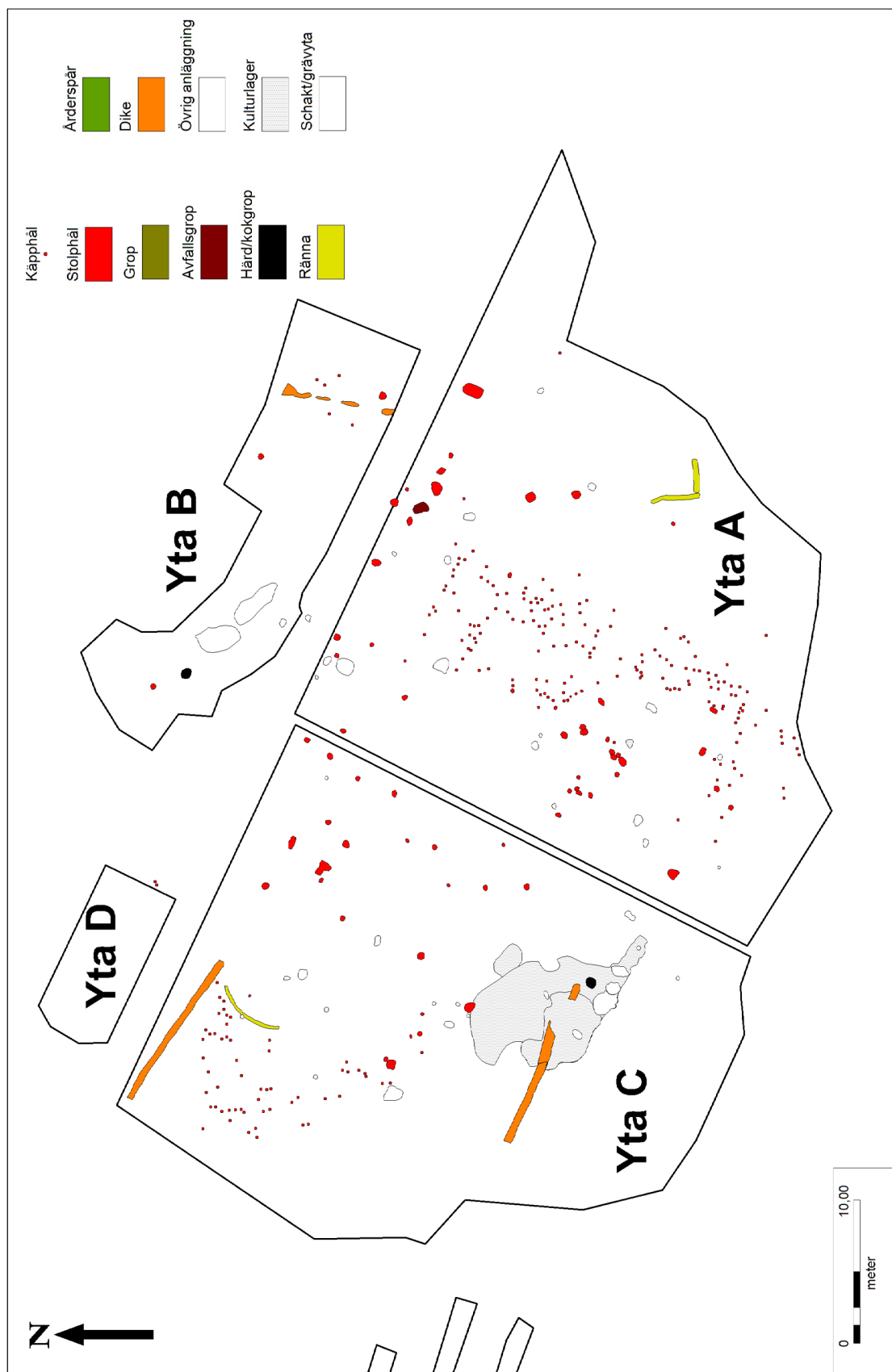
Figur 8. Syll-/väggrännor A358b och A359. Foto mot SV.



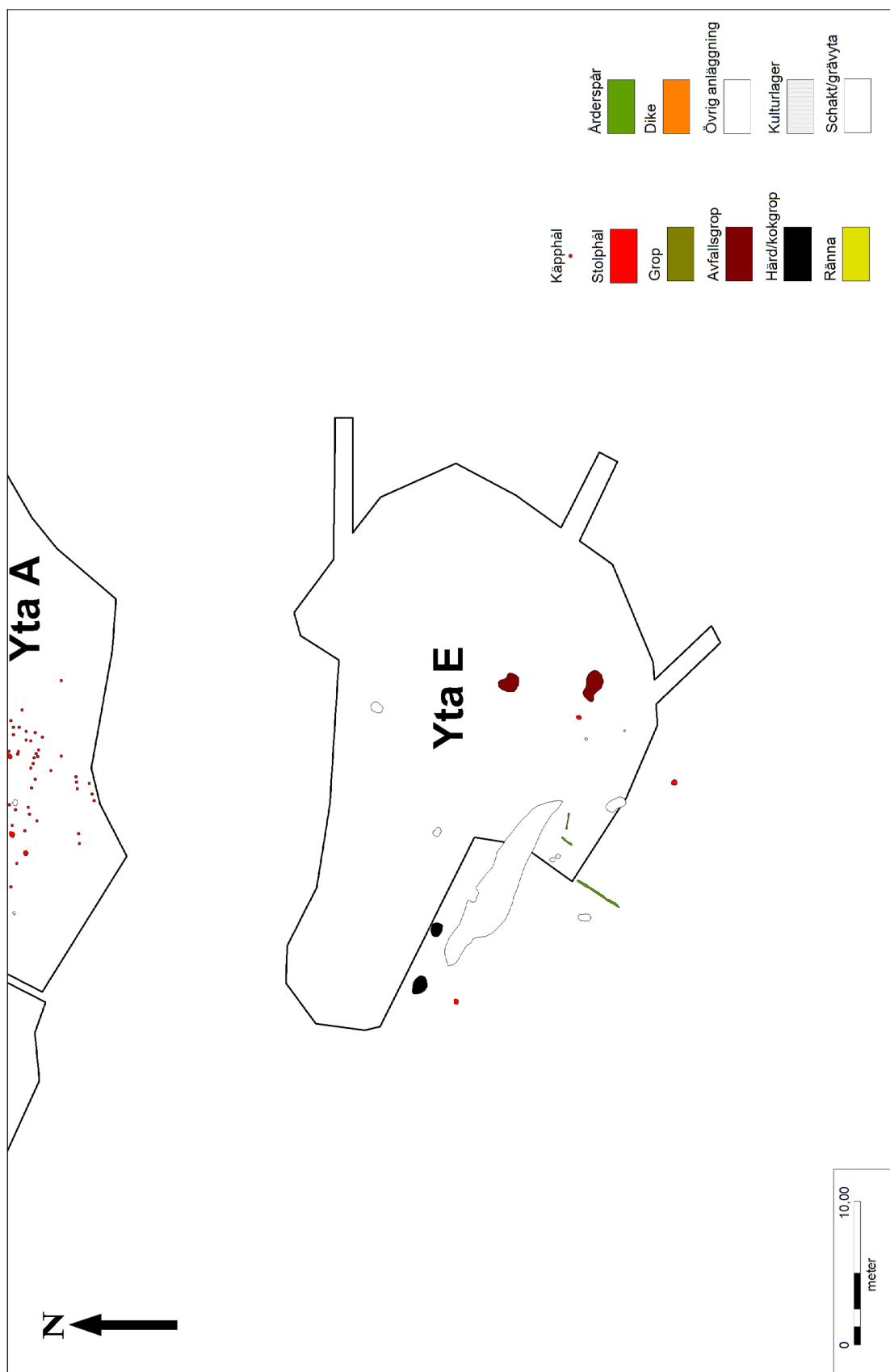
Figur 9. Stolphål bildande möjlig huslämning på yta A, mot V. I bakgrunden Yta C samt Alleby ridklubb.



Figur 10. Kulturlager A358a och b med ingående skärvstensflak samt anläggningarna A516-519. Foto mot NV.



Figur 11. Anläggningsplan över den norra delen av undersökningsområdet, ytorna A-D. För anläggningsnummer se bilaga 1.



Figur 12. Anläggningsplan över den södra delen av undersökningsområdet, yta E. För anläggningsnummer se bilaga 1.

Kulturlagret A383a – A383b var omkring 50 m² stort, med ett djup om endast 0,05-0,10 m. Lagret bestod av grå till ljus grå sandig mo, mer lerblandad längst i väster. Norra och nordöstra delen av lagret innehöll små mängder skärvsten. I lagrets östra och sydöstra del låg en skärvstenspackning om en stens tjocklek. Under och emellan skärvstenen låg något större, icke eldpåverkade stenar. Lagret var rikt på flinta och keramik. Ett antal mörkfärgningar (A517, A519, A521) och vad som tolkats som ytterligare ett kulturlager låg i och på ytan av kulturlagret (figur 10). Övergången mellan dessa horisonter syntes bland annat i kulturlagrets sydöstra del (A383b). Här låg ett tunt skikt av svartbrun humus direkt ovanpå den något leriga, gråsandiga mon. I detta lager påträffades en mindre mängd fynd bestående av enstaka flintor.

FYNDBESKRIVNING

Fyndmaterialet utgjordes nästan i sin helhet av slagen flinta samt keramik. Ett litet antal redskap i bergart påträffades i form av en malstenslöpare, en underliggare samt en knacksten - den sistnämnda i kvarts - utöver två bergartsavslag (figur 13). Övrigt fyndmaterial bestod av små mängder bränd lera, ett bränt ben, ett odefinierat slagg- eller järnfragment samt en eller två lerkulor (figur 14).

Flinta i form av avslag, enskilda plattformskärnor samt övrig (slagen?) flinta utgjorde den absolut största föremålskategorin (figur 15-16). En stor mängd avslag framkom på ett av de mindre impedimenten intill bopplatsen. Fyndsamlingen tolkas som spår av en slagplats, som utnyttjats i relation till den övriga bopplatsen (Sandin 2001:22). Flintmaterialet är mycket enhetligt och ger intryck av en relativt enkel tillslagningsteknik. Som sådant kan det sannolikt placeras i yngre bronsålder - äldre järnålder. Ett par kronologiskt avvikande fynd gjordes i matjorden i form av ett mikrospar samt en mikrosparskärna, vilka kan dateras till den äldre stenålderns lihultkultur (figur 17).

Liksom flintan ger keramikmaterialet intryck av att vara ganska enhetligt (figur 18). Keramikskärvorna utgör huvudsakligen rester av större förrådskärl, vissa med rabbad yta. Även enskilda keramikskärvor av finare gods påträffades dock. Dessa utgjordes dels av svartbrända skärvor från kärl som bränts i reducerande miljö, dels av några glättade fragment. Keramiken bör kunna dateras till slutet av yngre bronsålder - äldre järnålder (Sandin 2001:21).

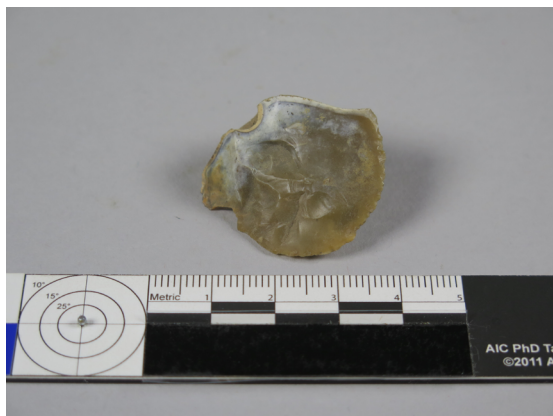
Lerkulor förekommer i västsvenska sammanhang framför allt under äldre järnålder, men även i yngre bronsålder, i såväl boplots- som gravsammanhang (Ragnesten 2005). Förekomsten av denna fyndtyp bekräftar den datering som indikeras av övrigt material.



Figur 13. Malstensunderliggare och -löpare. Löparen är ett matjordsfynd från yta A medan underliggaren påträffades i boplatsgropen A162.



Figur 14. Lerkula, påträffad i gropen A101.



Figur 15. Avslag med retusch, matjordsfynd från yta A.



Figur 16. Avslag med retusch, matjordsfynd från yta A.



Figur 17. Mikrospånskärna, matjordsfynd från yta C.



Figur 18. Keramik med eventuell matskorpa påträffad i käpphålet A169.

DATERING OCH TOLKNING

Snarare än en regelrätt boplats kan den aktuella lokalen tolkas som en semi-permanent, återkommande använd aktivitetsplats i samband med beteshållning; kanske en tidig form av säterbruk (Sandin 2001). En något rundad koncentration av stolphål centralt på boplatsytan tolkades som spår av bebyggelse. Denna struktur omges i såväl väster som öster av hundratals käpphål, vilka tycks ha utgjort någon form av hägnad (figur 19). Det bör påpekas att ett stort antal stolphål finns på hela denna yta, även om inga tydliga strukturer i övrigt kan utläsas. Innanför den sannolikt inhägnade ytan finns också ett kulturlager. Detta har sannolikt skapats i samband med olika typer av eldfängd verksamhet. En härd påträffades också centralt i lagret.

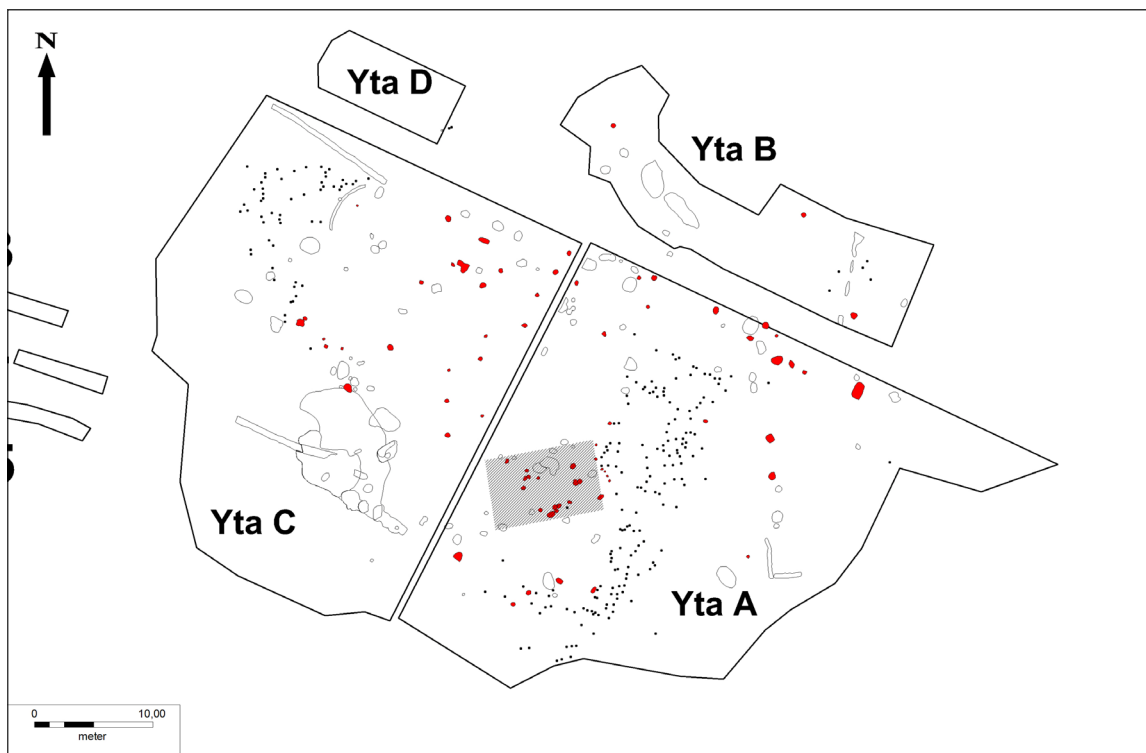
Den fosfatanalys som gjordes centralt på boplatsytan gav ett intressant resultat i det att de högsta fosfatvärdena uppmättes mitt emellan käpphålsstrukturerna och intill både kulturlagret och den förmodade huslämningen, men på en yta som i övrigt innehöll relativt få anläggningar. Fosfatmängderna låg mellan nivåerna 1 och 3 på en femgradig skala, där 5 är högst (figur 20). Detta skulle kunna tyda på att man här hägnat in djur på impedimentet, snarare än att hägnaden syftat till att hålla djur borta från ytan (jfr Sandin 2001:22). Möjligen kan detta ha att göra med exempelvis mjölkning av djuren.

Utifrån det till stora delar enhetliga fyndmaterialet kan boplatsten dateras till yngre bronsålder - förromersk järnålder. Tre ¹⁴C-dateringar ska ha gjorts, med resultatet cirka 1000 f. Kr, det vill säga yngre bronsålder (Sandin 2001:21). I vilket sammanhang dessa analyser gjorts framgår dock inte av dokumentationen.

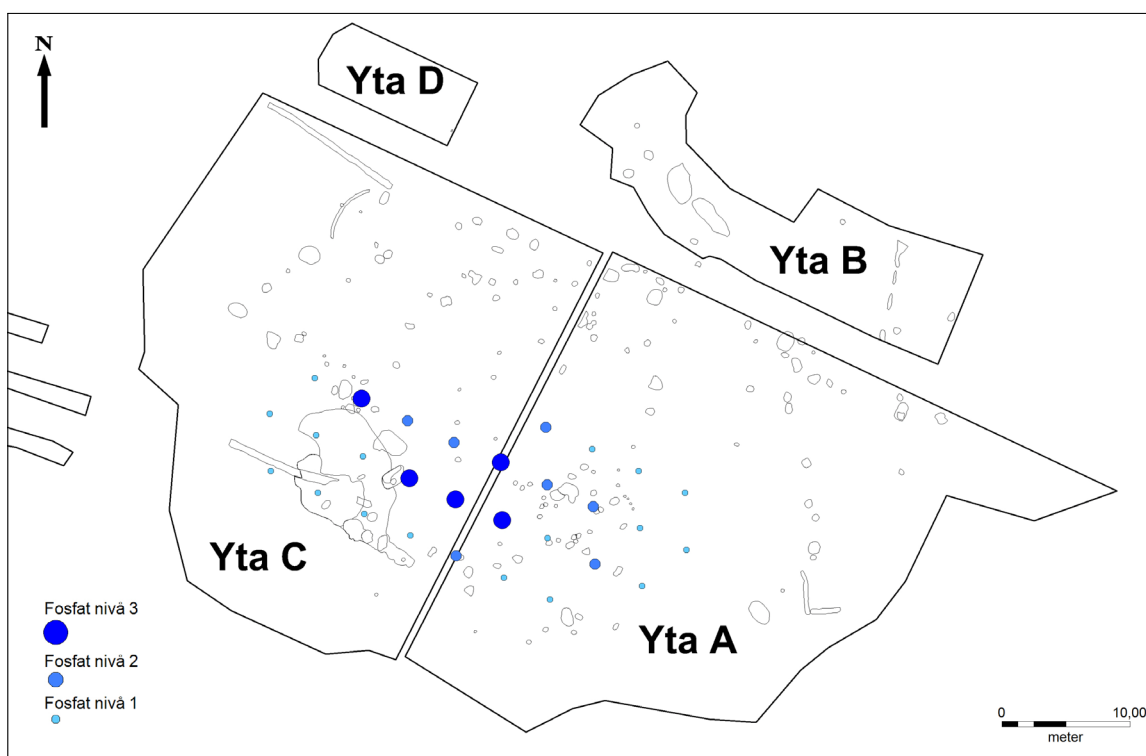
I den makrofossilanalys som gjordes framkom endast två sannolika fragment av spannmål i gropen A162, i övrigt påträffades inget frömaterial i proverna. Däremot fanns pollen från tall, björk, al, gräs, ljung, korn och korgblommiga växter i den stensatta gropen A253b (se bilaga 4).

Boplatsten påminner i stora delar om de östgötska lokaler för djurhållning under yngre bronsålder - äldre järnålder som beskrivits av Maria Peterson (2006). De arkeologiska spåren består här ofta av ensamliggande härdar, härd- och kokgropar samt stolp- och käpphål utan tydliga bebyggelselämningar, men också av en avsaknad av t ex bränd lera som bebyggelseindikation. Peterson menar att dessa platser varit återkommande använda noder i landskapet varifrån man hållit efter betande djur, men också förädlat mjölk och andra resurser. Såväl fynd, anläggningar som dateringar från den aktuella boplatsten skulle kunna stödja en sådan tolkning.

En av ambitionerna med den aktuella undersökningen var att beskriva boplatstens fysiska organisation och olika funktioner. Till del har denna ambition gått att nå genom analys av såväl de arkeologiska som de kemiska spåren i marken. Den sentida jordbruksverksamheten på platsen hade dock till stora delar skadat fornlämningen genom plöjning.



Figur 19. Ytan för den möjliga huslämningen, efter Sandin 2001. En mindre, möjligen rundad, byggnad kan här ha stått på den hägnade ytan. Stolphål markerade med rött.



Figur 20. Resultatet av fosfatanalysen på den centrala delen av boplatsytan. De högsta värdena, som var relativt moderata, uppmättes mellan kulturlagret och det förmodade huset.

ANTIKVARISK BEDÖMNING

Boplatsen är undersökt och borttagen och utgör inte längre fast fornlämning.

LITTERATUR

- Andersson, Stina 1972. *12:113, 12:114 Östergärde, Göteborg. Grav- och boplatser komplex. Delundersökt. Bronsålder, förromersk järnålder, vikingatid. Arkeologisk arkivrapport 1972:6. Göteborgs stadsmuseum.*
- Ragnesten, Ulf 1983. *Rapport över slutundersökning av järnbearbetningsplats, Alleby 1:4, 2:4. Arkeologisk arkivrapport 1983:6. Göteborgs stadsmuseum.*
- Ling, Johan 2000. *Rapport över arkeologisk förundersökning i Göteborgs kommun 2000. Björlanda socken nr 444. Boplatser. Arkeologisk arkivrapport 2000:6. Göteborgs stadsmuseum.*
- Petersson, Maria 2006. *Djurhållning och betesdrift: djur, människor och landskap i västra Östergötland under yngre bronsålder och äldre järnålder. Uppsala: Uppsala universitet.*
- Ragnesten, Ulf 1990. *Rapport över arkeologisk förundersökning för Västgas II i Göteborgs kommun, nov 1988. Arkeologisk arkivrapport 1988:1. Göteborgs stadsmuseum.*
- Ragnesten, Ulf 2005. Lerkulornas gåta. *Fångstfolk och bönder. S. Andersson & U. Ragnesten (red.), s. 229-232.*
- Sandin, Mats 2001. Två boplatser från yngre bronsålder. *Fynd: Tidskrift för Göteborgs stadsmuseum och Fornminnesföreningen i Göteborg. Nr 1-2/01. S. 16-22.*

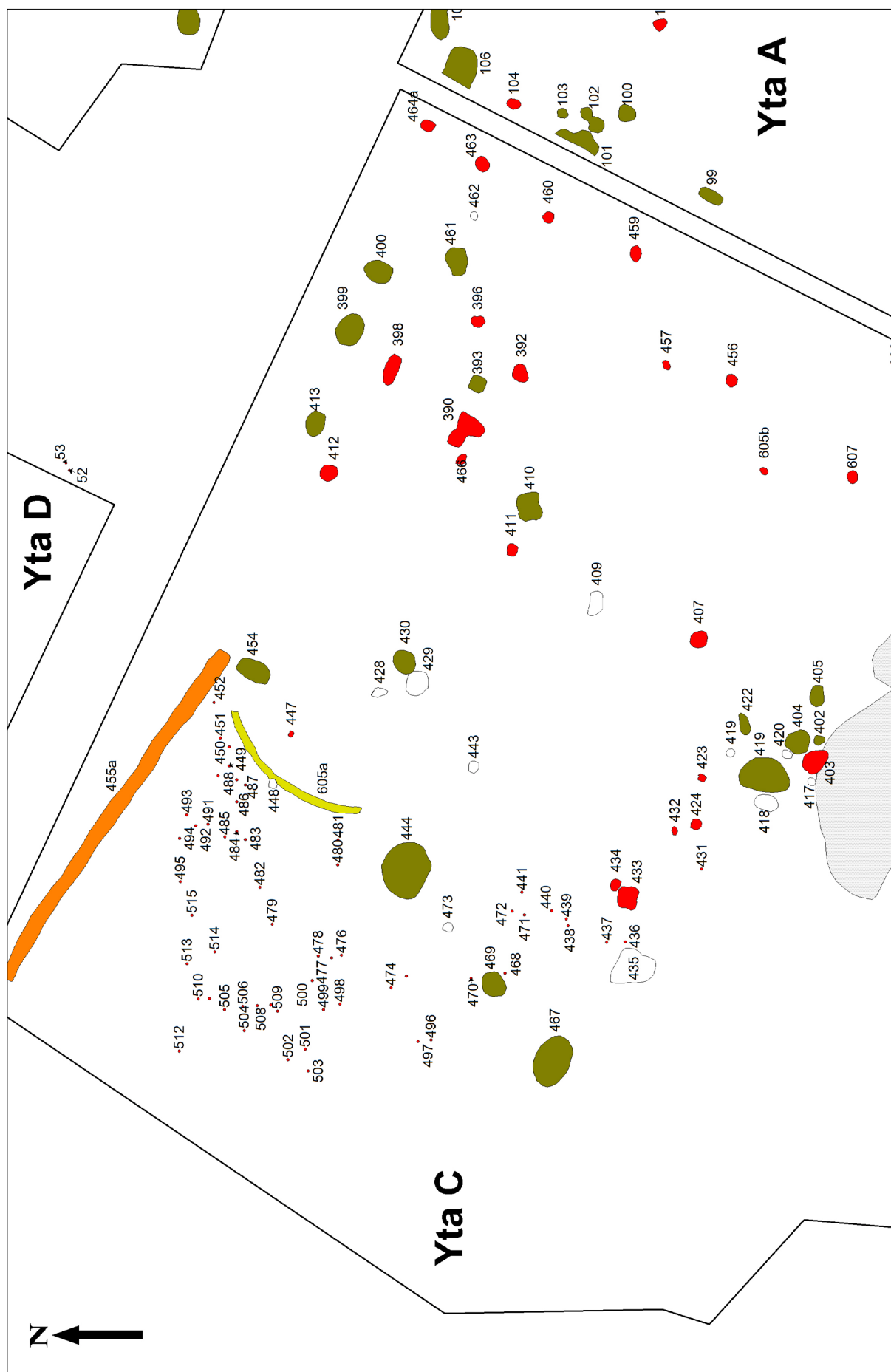
BILAGOR

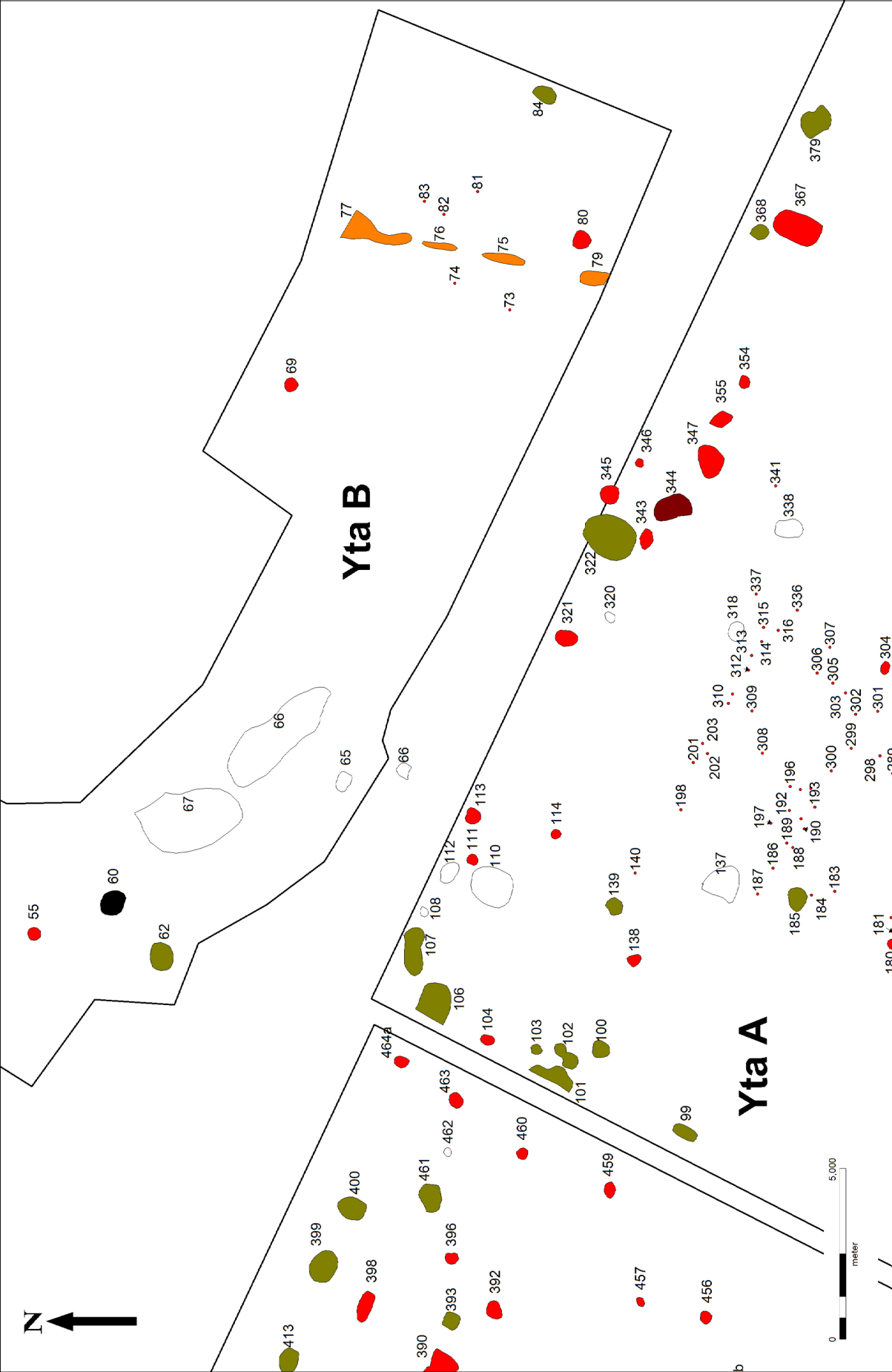
Bilaga 1. Anläggningsplaner

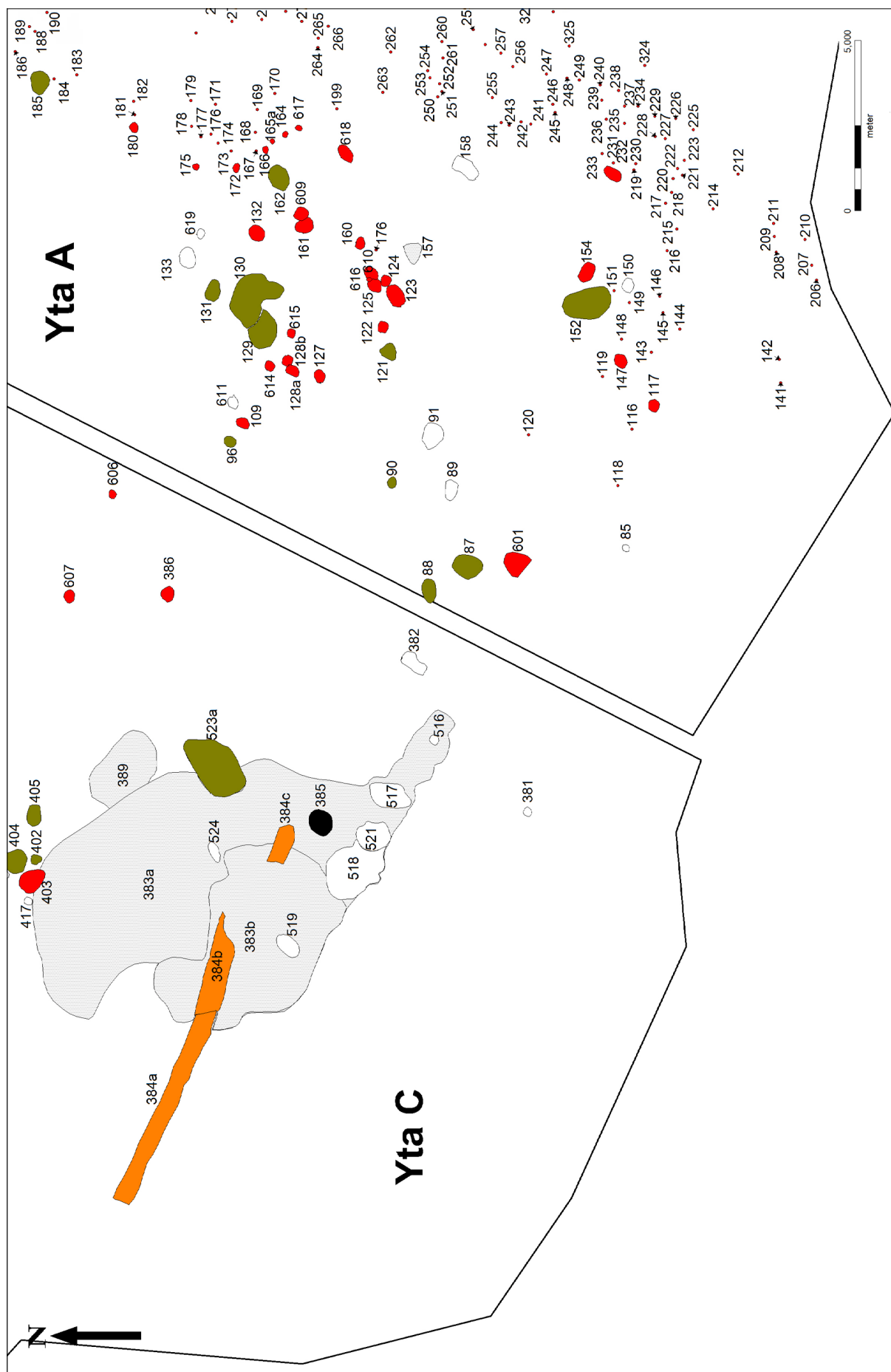
Bilaga 2. Anläggningsbeskrivningar

Bilaga 3. Fyndtabell

Bilaga 4. Makrofossilanalys, Karin Viklund, Umeå universitet





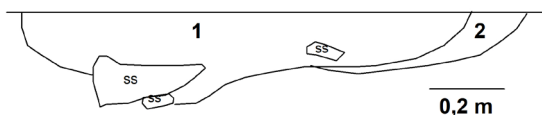


A1 Utgå

A2 Kokgrop

Oval, 1,35 x 0,9 m stor, 0,25 m djup.

Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo med enstaka skärvsten. 2. Brun sandig mo
Fynd av flinta. Sannolikt botten av anläggningen. Profil mot NO.

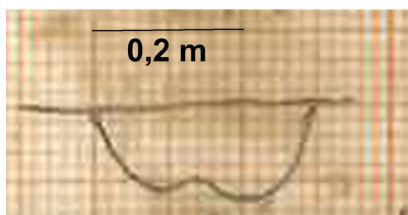


A3-A4 Utgå

A5 Stolphål?

Runt, 0,30 m i diameter, 0,12 m djupt.

Fyllning av grå sandig mo. Fynd av flinta. Profil mot NO.

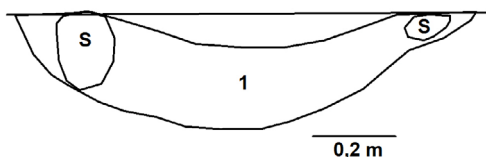


A6-A8 Utgå

A9 Kokgrop

Oval, 1,14 x 0,75 m stor, 0,28 m djup.

Fyllning av svartbrun sandig mo. Fynd av flinta. Profil mot SV.



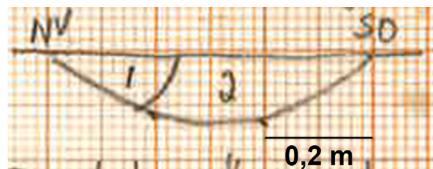
A10 Utgå

A11 Ej undersökt

A12 Grop?

0,60 x 0,30 m stor, 0,14 m djup. Fyllning:

1. Svart humös sand, 2. Brun mjäla. Fynd av flinta.



A13-A16 Utgå

A17 Ej undersökt

A18-A22 Utgå

A23a Årderspår?

2,60 m långt, 0,04 m brett, 0,01-0,03 m djupt.

A23b Grop?

A24 Årderspår?

0,65 m långt, 0,04 m brett, 0,01 m djupt.

A25 Årderspår?

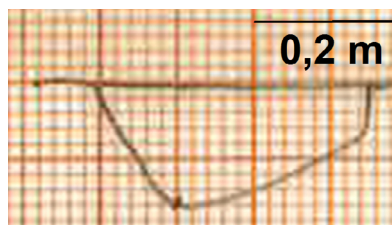
1,30 m långt, 0,03 m brett, 0,01 m djupt.

A26 Ej undersökt

A27

Rund, 0,30 m i diameter, 0,16 m djup.

Fyllning av humös mo. Profil mot SV.

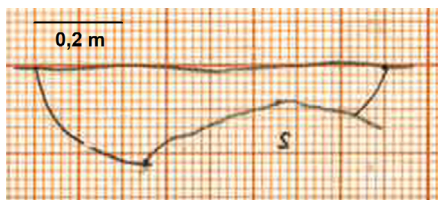


A28 Ej undersökt

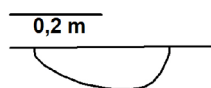
A29-A32 Utgåar**A33 Grop**

0,80 m i diameter, 0,24 m djup. Fyllning av skiktad mo och svart humös mo.

Anlagd mot sten.

**A34 Stolphål?**

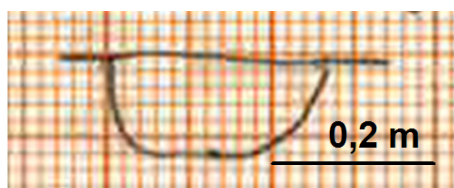
0,30 m i diameter, 0,05 m djupt. Fyllning av brun sand. Profil mot V.

**A35 Mörkfärgning**

Oval, 1,36 x 0,7 m stor, 0,12 m djup. Fyllning av svart humös mo.

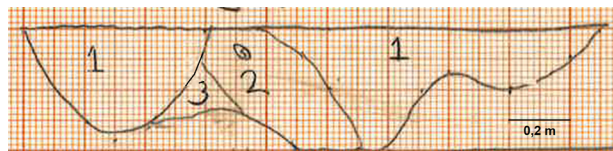
**A36 Utgåar****A37 Ej undersökt****A38-A42 Utgåar****A43 Ej undersökt****A44 Stolphål?**

Runt, 0,26 i diameter, 0,06 djupt. Fyllning av brungul mo.

**A45a Avfallsgrop?**

1,9 x 0,8 m stor. Fynd av flinta.

Fyllning: 1. Svart, sandig mo, 2. Brun sand, 3. Gråbrun mjäla

**A46 Utgåar****A47 Avfallsgrop**

Rund, 1,0 m i diameter, 0,2 m djup.

Fyllning av brun humös mo. Fynd av keramik.

**A48-A50 Utgåar****A51 Käpphål**

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

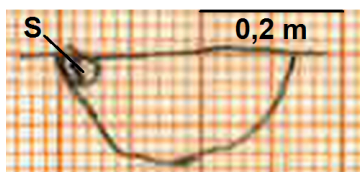
A52 Utgåar**A53 Käpphål**

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A54 Utgåar**A55 Stolphål?**

Runt, 0,55 m i diameter, 0,15 m djupt.

Fyllning av svartbrun sandig mo. Fynd av flinta.



A57-59 Utgård

A60 Hård

Rund, 0,60 m i diameter, 0,10 m djup. Fyllning av sotig, svart sandig mo med kol och skärvsten. Fynd av flinta och kvarts. Profil mot Ö.



A61 Utgård

A62 Grop

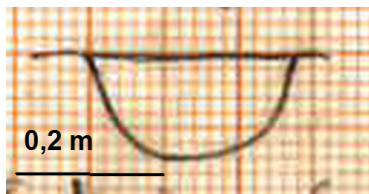
Rund, flack. 0,85 m i diameter, 0,14 m djup. Plan botten. Fyllning av svartbrun sandig mo. Fynd av flinta. Profil mot Ö.



A63 – A64 Utgård

A65 Stolphål

Ovalt, 0,22 x 0,27 m stort, 0,14 m djupt. Fyllning av svartbrun sandig mo. Fynd av flinta. Profil mot N.



A66a

3,50 x 1,00 m, långsmal med fyllning av svart, humös mo och ett 40-tal stenar, ca 0,20 m i diameter. Ett antal något större stenar i Ö, ca 0,40 m i diameter.

A66b Mörkfärgning

Oregelbunden mörk-färgning, 0,4 m i diameter.

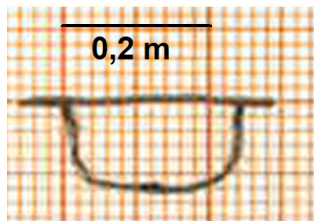
A67

Närmast oval, ca 3,00 x 2,00 m stor med fyllning av mörk, närmast svart, humös mo samt ett 20-tal större stenar 0,30 - 0,40 meter i diameter. Ett mindre antal stenar ca 0,20 m i diameter. Flinta påträffades vid fram-rensningen.

A68 Utgård

A69 Stolphål

Runt, 0,24 m i diameter, 0,12 m djupt. Fyllning av svartbrun sandig mo. Profil mot V.



A70-A72 Utgård

A73 Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A74 Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A75 Rest av dike/ränna?

Avlång, 1,10 x 0,25 m stor, 0,03 m djup.

Fyllning av svartbrun sandig mo.

A76 Rest av dike/ränna?

Avlång, 1,40 x 0,18 m stor, 0,02 m djup.

Fyllning av svartbrun sandig mo.

A77 Rest av dike/ränna?

Avlång, 1,70 x 0,30 - 0,40 m stor, 0,03 m djup. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A78 Utgård**A79 Rest av dike/ränna?**

Avlång, 1,02 x 0,28 m stor, 0,06 m djup.

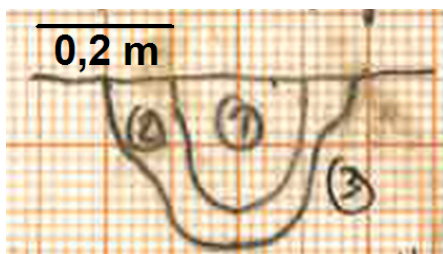
Fyllning av svartbrun sandig mo.

A80 Stolphål

Runt, 0,38 m i diameter, 0,25 m djupt.

Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, 2.

Gråmelerad sandig mo.

**A81 Käpphål**

Runt, 0,05 m i diameter, 0,06 m djupt.

Fyllning av svartbrun sandig mo.

A82 Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A83 Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av

svartbrun sandig mo.

A84 Grop

Oval, 0,60 x 0,42 m stor, 0,20 m djup.

Fyllning av svartbrun sandig mo.

**A85 Ej undersökt****A86 Kulturlager**

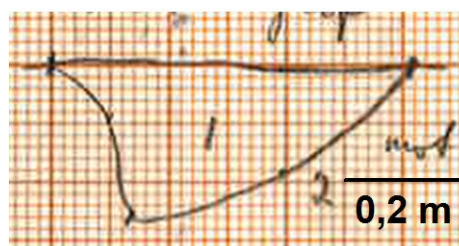
Innehöll tre anläggningar. Oklart vilka.

Fynd av flinta.

A87 Grop

Rund 0,61 m i diameter, 0,26 m djup.

Fyllning av svart mo. Profil mot NV.

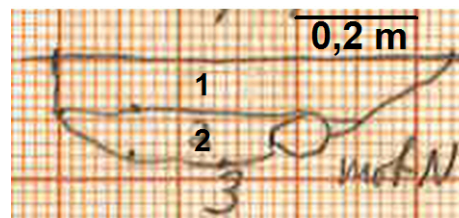
**A88 Grop**

Oval, 0,66 x 0,4 m, 0,2 m djup. Fyll-

ning: 1. Gråsvart mo, 2. Svartbrun mo. I

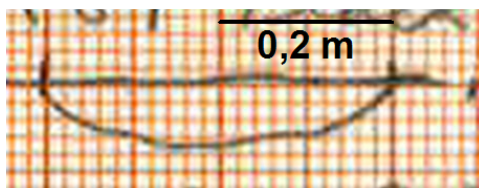
lager 2 påträffades en ca 0,1 m stor sten.

Nedgrävd i morän.

**A89 Mörkfärgning**

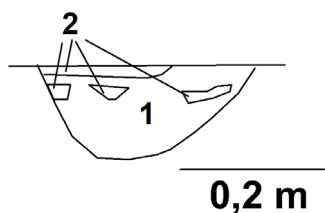
Oval, 0,4 x 0,2 m, 0,09 m djup. Fyllning

av svart mo.



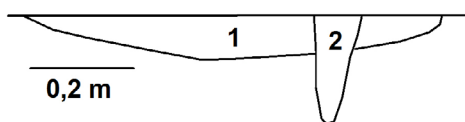
A90 Grop

Fyrkantig, 0,28 m x 0,2 m, 0,12 m djup.
Fyllning: Grågul mo (1), med inslag av brun mo (2).



A91 Mörkfärgning

Oval, 0,8 x 0,4 m, 0,08 m djup. Fyllning av svart mo (1). I anläggningens östra del påträffades ett recent käpphål (2) med trärester, ca 0,1 m i diameter, med



A92 – A95 Utgård

A96 Grop

Rund, 0,36 m i diameter, 0,13 m djup.
Fyllning av gråsvart mo.

A97- A98 Utgård

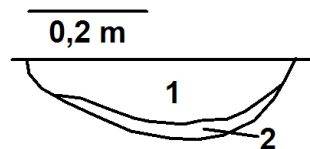
A99 Grop

Rund, 0,5 m i diameter, 0,12 m djup.
Fyllning av brun mo.



A100 Grop

Rund, 0,45 m i diameter, 0,12 m djup.
Fyllning: 1. Svart mo, 2. Brungrå sand i botten.



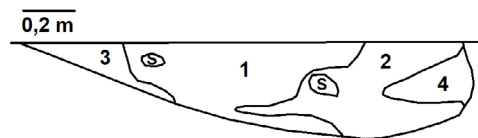
A101 Grop

Oval, 1,71 x 1,3 m, 0,36 m djup. Fyra olika fyllningar framkom i anläggningen: 1. Svartbrun sandig mo, 2. Gråbrun sandig mo med enstaka inslag av sot, 3. Svartbrun sandig mo blandad med gråbrun sandig mo. 4. Gulbrun sandig mo, möjligen raskant.

Fynd av lerkula, bränd lera och flinta.

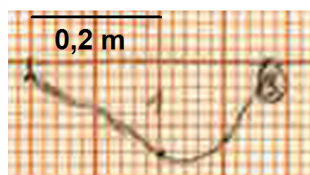
Anläggningen avbryts av profilbänk.

Profil mot NV.



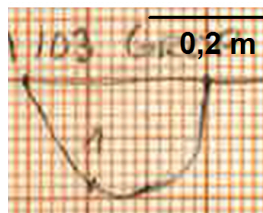
A102 Grop

Rund, 0,48 m i diameter, 0,15 m djup.



A103 Grop

Runt, 0,3 m i diameter, 0,2 m djup. Fyllning av svart mo.

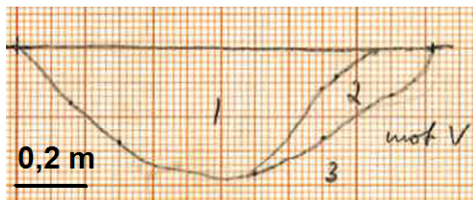


A104 Grop/Stolphål

Oval, 0,51 x 0,3 m, 0,11 m djup. Fyllning av mörkgrå sandig mo. Mot NV.

**A105 Utgård****A106 Grop**

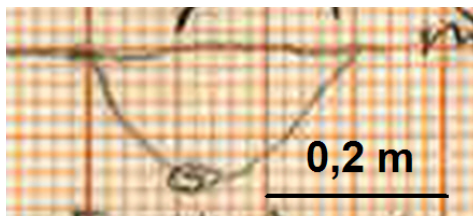
Oval, 1,5 x 1,2 m, 0,38 m djup. Fyllning: 1. Humösa svartbrun mo, 2. Brun mo. Fynd av bränd lera och flinta.

**A107 Grop**

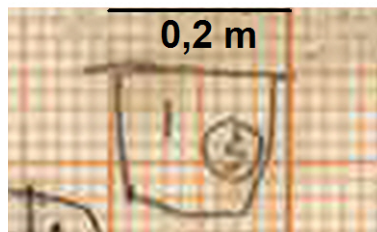
Oval, 1,1 x 0,5 m, 0,17 m djup. Fyllning av svartbrun mo. Fynd av slagg?

**A108 Stolphål?**

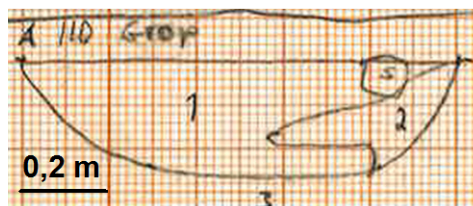
Runt, 0,3 m i diameter, 0,17 m djup. Fyllning av svartbrun mo. Mot NO.

**A109 Stolphål**

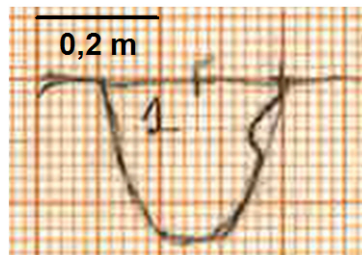
Runt, 0,2 m i diameter, 0,15 m djup. Fyllning av grå mo med kolstänk.

**A110 Grop**

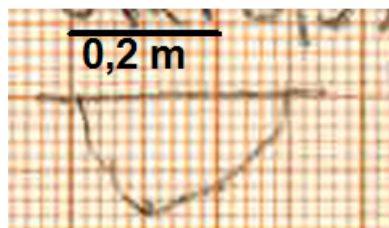
Närmast rund, 1 m i diameter, 0,28 m djup. Fyllning: 1. Svart mo. Mot N.

**A111 Stolphål**

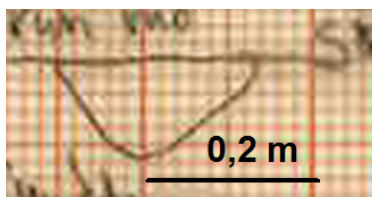
Runt, 0,3 m i diameter, 0,26 m djup. Fyllning av svartbrun mo. Fynd av flinta.

**A113 Stolphål**

Runt, 0,3 m i diameter, 0,26 m djup. Fyllning av svartbrun mo. Fynd av flinta.

**A114 Stolphål**

Runt, 0,22 m i diameter, 0,1 m djup. Fyllning av svartbrun mo.

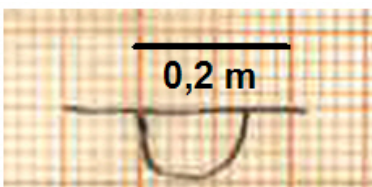


A116 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter, 0,09 m djupt.
Fyllning av svartbrun sandig mo. Fynd av flinta.

A117 Stolphål

Runt, 0,14 m i diameter, 0,09 m djupt.
Fyllning av svartbrun sandig mo.



A118 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter, 0,14 m djupt.
Fyllning av svartbrun sandig mo.

A119 Käpphål

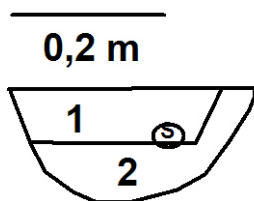
Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A120 Käpphål

Runt, 0,08 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

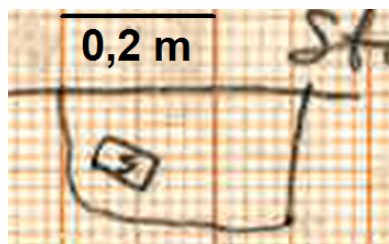
A121 Grop

Trekantig, 0,5 m i diameter, 0,16 m djup. Fyllning: 1. Svart mo, 2. Svartbrun strimmig mo.



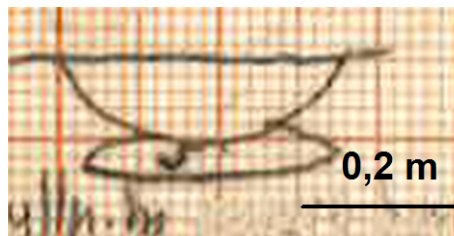
A122 Stolphål

Runt, 0,22 m i diameter, 0,18 m djupt.
Fyllning av grå mo/mjåla. Mot N.



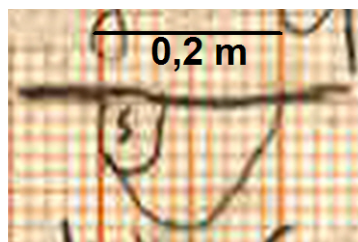
A123 Stolphålsbotten

Rund, 0,35 m i diameter, 0,11 m djup.
Fyllning av svartbrun mo. En större platt sten påträffades i anläggningens botten.



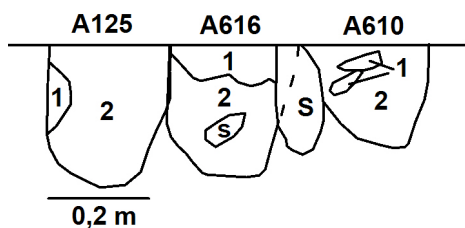
A124 Stolphål

Runt, 0,2 m i diameter, 0,16 m djupt.
Fyllning av grå mo. Fynd av keramik.

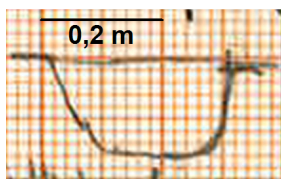


A125 Stolphål

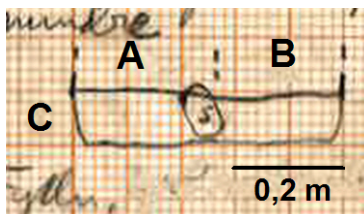
Runt, 0,25 m i diameter, 0,26 m djupt.
Fyllning: 1. Ljus mo, 2. Mörk mo. Fynd av keramik. Anläggningen påträffades i anslutning till A616 samt A610. Möjlig del av stolphålsrad.

**A127 Stolphål**

Runt, 0,3 m i diameter, 0,15 m djupt.
Fyllning av ljusgrå mo med inslag av kol.

**A128a-c Stolphål**

Två, eventuellt tre, stolphål på rad.
Profil grävdes genom a och b. Båda var runda, 0,20 m i diameter, det sydligaste något mindre. Fyllning av grå mo med grus.

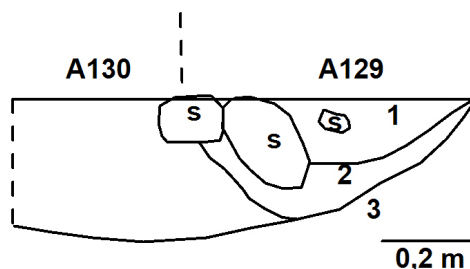
**A129 Grop**

Runt, 0,70 m i diameter, 0,26 m djup.
Fyllning: 1. Humös mo, 2. Skiktad brun och gul sand/mo. Anläggningen ligger intill A130. Två stenar, 0,15 – 0,20 m stora separerar de två anläggningarna. För ritning, se A130.

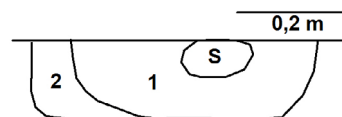
A130 Recent grop?

Rund, 0,40 m i diameter? 0,30 m djup.

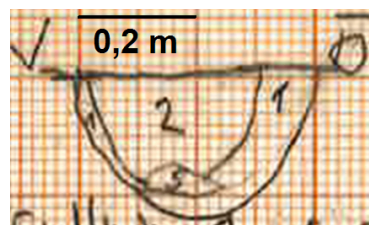
Fynd av flinta. Anläggningen ligger intill A129. Två stenar, 0,15 – 0,2 m stora separerar de två anläggningarna.

**A131 Grop**

Rund, 0,56 m i diameter, 0,17 m djup.
Fyllning: 1. Svartbrun mo, 2. Grå sand.

**A132 Stolphål**

Runt, 0,40 m i diameter, 0,40 m djup.
Fyllning: 1. Grå sandig mo, 2. Svartbrun mo. En sten påträffades i botten.

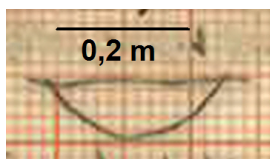
**A134 - 136 Utgår****A137 Mörkfärgning**

Rund, 1,05 m i diameter, 0,06 m djup.
Fyllning av svart mo.

**A138 Stolphål**

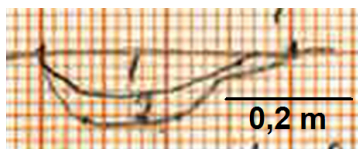
Runt, 0,25 m i diameter, 0,08 m djup.

Fyllning av svart mo. Fynd av flinta.



A139 Grop

Rund, 0,40 m i diameter, med ett djup av 0,13 m. Fyllning: 1. Svart mo, 2. Brun sand.



A140 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A141 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A142 Utgår

A143 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A144 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

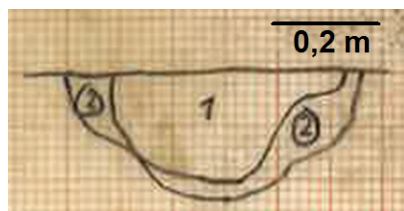
A146 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A147 Stolphål

Runt, 0,56 m i diameter, 0,24 m djupt.

Fyllning av svartbrun sandig mo, vid anläggningens kanter övergick fyllningen till grå sandig mo.



A148 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter, 0,14 m djupt. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A149 Utgår

A151 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A152 Grop

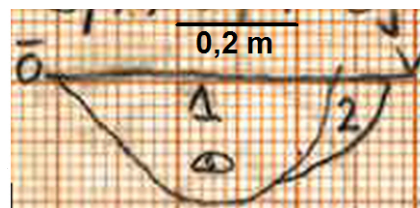
Oval, 1,10 x 0,70 m, 0,25 m djupt. Fyllning av svartbrun mo. Inslag av kol. En ansamling av större stenar påträffades i anläggningens norra del.



A153 Utgår

A154 Stolphål

Oval, 0,45 x 0,4 m, 0,2 m djupt. Fyllning: 1. Svartbrun mo, 2. Grå sandig mo.



A157 Rest av kulturlager

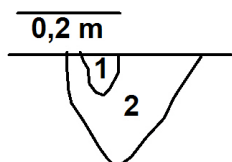
Fynd av keramikskärva och övrig flinta. Lagret ritades ej, men genomgrävdes.

A158 Mörkfärgning

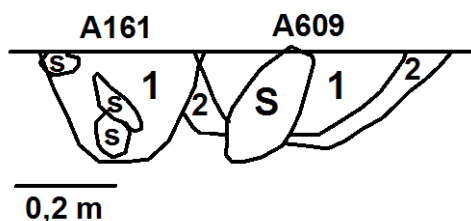
Långsträckt, 1,03 x 0,5 m, 0,1 m djup. Fyllning av svartbrun mo. Två stenar, 0,05-0,10 m stora, påträffades i anläggningen.

**A159 Utgär****A160 Stolphål**

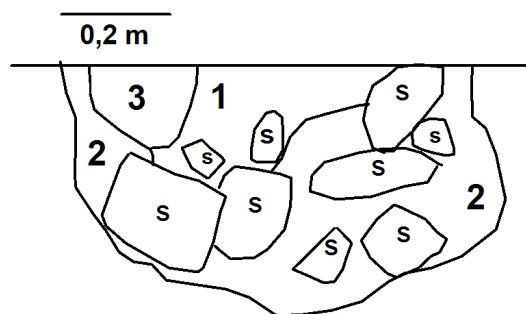
Runt, 0,23 m i diameter, 0,22 m djupt. Fyllning av grå mo (1). I övre delen av anläggningen påträffades en mindre nedgrävning, ca 0,1 m djup, med fyllning av svartbrun mo (2).

**A161 Stolphål**

Runt, 0,3 m i diameter, 0,22 m djupt, stenskott. Fyllning av svartbrun mo, med inslag av kol. Ett antal större stenar påträffades i lagret. Fynd av keramik. Anläggningen gränsar till (och skär eventuellt) A609.

**A162 Grop**

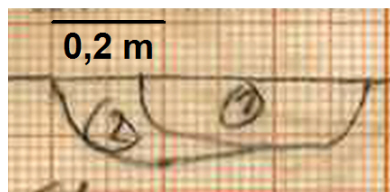
Oval, 0,85 x 0,45 m, 0,48 m djup. Fyllning: 1. Mörkgrå sandig mo med sot och kol. 2. Grå sandig mo med kol och sot, blandat med partier med gul lera. En recent nedgrävning med fyllning av matjord (3) framkom i lager 1. Hela gropen var stenfylld med 0,1 – 0,4 m stora (?) stenar. Fynd av keramik, flinta, bränd lera och malsten.

**A163 Utgär****A164 Stolphål**

Runt, 0,18 m i diameter, 0,1 m djupt. Fyllning av grå mo med inslag av kol.

**A165a Stolphål**

Oval, 0,57 x 0,38 m, 0,16 m djupt. Fyllning av mörkgrå något lerig mo, med sot och kol. Vid ena kanten fanns ett lager grå något sandig mo med sot och kol.

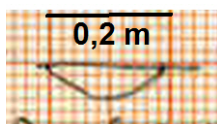


A165b Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A166 Stolphål

Runt, 0,18 m i diameter, 0,06 m djupt. Fyllning av grå mo med förekomst av kol. Fynd av keramik.



A167 Käpphål

Ovalt, 0,08 x 0,04 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A169 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

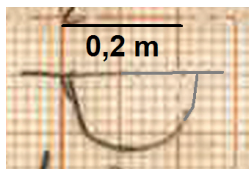
A170 Utgård

A171 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A172 Stolphål

Runt, 0,22 m i diameter, 0,13 m djup. Fyllning av grå sandig mo, med inslag av kol och sot.



A173 Käpphål

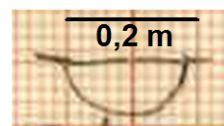
Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A174 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A175 Stolphål/Käpphål

Runt, 0,18 m i diameter, 0,08 m djupt. Fyllning av svartbrun mo.



A176 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av brunsvart sandig mo.

A177 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A178 Käpphål

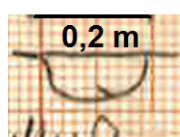
Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A179 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A180 Stolphålsbotten

Rund, 0,18 m i diameter, 0,08 m djup. Fyllning av mörkgrå sandig mo.



A181 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A182 Käpphål

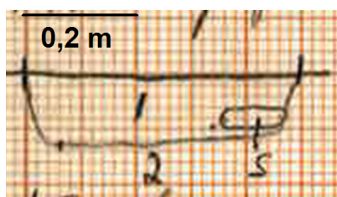
Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A184 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A185 Grop

Rektangulär, 0,45 x 0,30 m, 0,13 m djup. Fyllning av svart mo.

**A186 Käpphål**

Oval, 0,06 x 0,03 m. Fyllning av grå sandig mo.

A187a Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A187b Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A188 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A189a Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A189b Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A190 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A191 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A192 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A193 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A194 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A195 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A196 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A198 Utgär**A199 Käpphål**

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A200 Utgär**A201 Käpphål**

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A202 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A203 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A204 – 205 Utgåar

A206 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A207 Käpphål

Runt, 0,08 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A208 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A209 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A210 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A211 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A212 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A213 Utgåar

A214 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A215 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A216 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A217 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A218 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A219 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A221 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A220 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A222 – A224 Utgåar

A225 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A226 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A227 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A235 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A228 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A236 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A229 Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A237 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A230 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A238 Käpphål

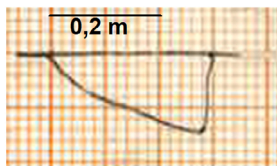
Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A231 Stolphål

Runt. 0,32 m i diameter, med ett djup av 0,14m. Fyllning av svartbrun mo.

A239 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

**A240 Käpphål**

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A232 Utgår**A241 Käpphål**

Runt, 0,07 m i diameter.
Fyllning av brun sandig mo.

A233 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A242 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter.
Fyllning av brun sandig mo.

A234 Käpphål

Runt, 0,08 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A243 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter.
Fyllning av grå sandig mo.

A234 Käpphål

A244 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter.

Fyllning av grå sandig mo.

A245 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av

brun sandig mo.

A246 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter.

Fyllning av brun sandig mo.

A247 Käpphål

Runt, 0,06 i diameter.

Fyllning av brun sandig mo.

A248 Utgård

A249 Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av

brun sandig mo.

A250 Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av

brun sandig mo.

A251 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av

brun sandig mo.

A252 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av

brun sandig mo.

A253 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av

brun sandig mo.

A254 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av

brun sandig mo.

A255 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter.

Fyllning av svartbrun sandig mo.

A256 Utgård

A257a Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av

brun sandig mo.

A257b Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av

svartbrun sandig mo. Fynd av keramik

A258a Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av

brun sandig mo.

A258b-A259 Utgård

A260 Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av

brun sandig mo.

A261 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av

brun sandig mo.

A262 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av

brun sandig mo.

A263 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av

brun sandig mo.

A264 Käpphål

Runt, 0,08 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A265 Käpphål

Runt, 0,08 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A266 Utgå

A267 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A268 Käpphål

Runt, 0,08 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A269 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A270 Käpphål

Runt, 0,1 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A271 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A272 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A273 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A274 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A275 Utgå

A276 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A277 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A278 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A279 - A280 Utgå

A281 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A282 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A283 Utgå

A284 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A285 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A286 Utgå

A289 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A292 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A291 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A292 Käpphål

Oval, 0,07 x 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A293 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A294 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A295 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A297 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A298 Utgär

A299 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A300 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A301 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A302 Käpphål

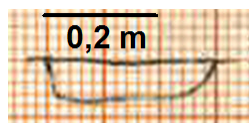
Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A303 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A304 Stolphålsbotten

Rund, 0,29 m i diameter, 0,07 m djup. Fyllning av grå sandig mo.



A305 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A306 Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A307 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A308 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A309 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A310 Käpphål

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A311 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A312 Utgård**A313 Käpphål**

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A314 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A315 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A316 Käpphål

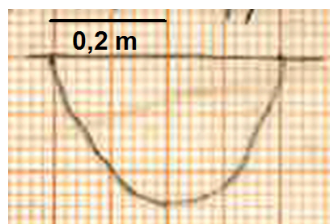
Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A317 Utgård**A318 Stenlyft/Stolphålsbotten**

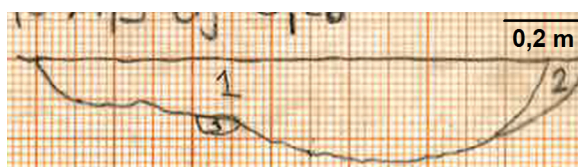
Rund. 0,35 m i diameter, 0,04 m djup. Fyllning av grå mo, samt enstaka kolpartiklar.

A319 Utgård**A321 Grop/Stolphål?**

Oval, 0,7 x 0,4 m, 0,26 m djup. Fyllning av gråbrun mo.

**A322 Grop**

1,3 x 1,3 m, 0,26 m djup. Flack. Fyllning: 1. Svartbrun mo, 2. Grå mo. Fynd av flinta.

**A323 Käpphål**

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A325 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A326 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A327 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A328 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A329 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter.

Fyllning av brun sandig mo.

A331 - A332 Utgå

A333 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A334 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A335 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av brun sandig mo.

A336a Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå sandig mo.

A336b Utgå

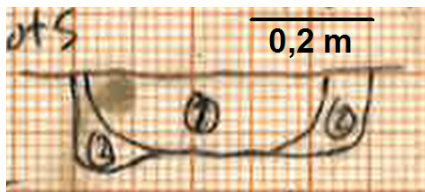
A339 - A340 Utgå

A341 Käpphål

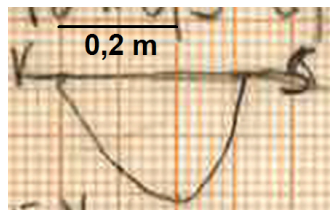
Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun sandig mo.

A342 Stolphål/Stenlyft

Något rektangulär. 0,55 x 0,5 m, 0,15 m djupt. Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, 2. Grå mjäla med enstaka inslag av sot.

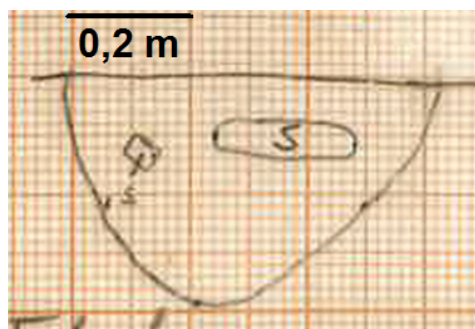


Ovalt, 0,6 x 0,3 m, 0,2 m djupt. Fyllning av svartbrun mo.



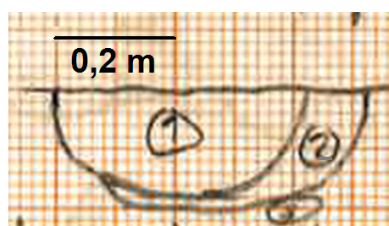
A344 Avfallsgrop?

Oval. 1 x 0,6 m i diameter, 0,4 m djup. Fyllning av gråbrun flammig mo. En sten påträffades i mitten av anläggningen.



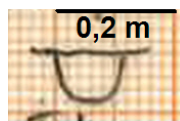
A345 Stolphål

Ovalt, 0,52 x 0,45 m, 0,2 m djupt. Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, 2. Grå sandig mjäla.



A346 Stolphål/Käpphål

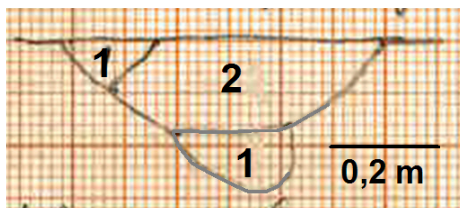
Runt. 0,12 m i diameter, 0,08 m djupt. Fyllning av svartbrun sandig mo.



A347 Stolphål/grop

Runt, 0,6 m i diameter, 0,26 m djupt.

Fyllning: 1. Svartbrun mo, 2. Brun sand.

**A348 Grop**

Syllstensgrop? Oval, något rektangulär, 1,7 x 1,2 m, 0,7 m djup. Fyllning av

mörk gråbrun sandig humös mo. I detta lager påträffades tegel och flinta blandat.

I ytan påträffades ett lerbemängt område som skilde sig markant från gropens övriga fyllning. Vid genom-

grävning denna fyllning luktade det metangas. När lerlagret avlägsnats syntes gropens ursprungliga nedgrävningskant.

I gropan syntes en bruten sten, 1,1 x 0,5 x 0,5 m stor, möjligen en syllsten. Kan dock vara en naturlig markfast sten som knäckts. Det senare är mest sannolikt.

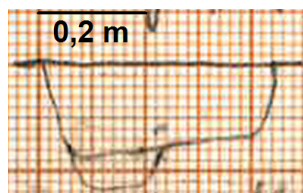
A349 Utgår**A350 Stolphål**

Ovalt, 0,5 x 0,4 m, 0,25 m djup. Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, med mindre stenar, 2. Grå mo. Fynd av flinta.

**A351 Utgår****A352 Stolphål**

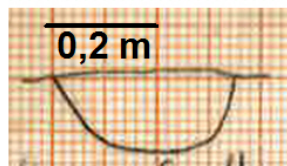
Runt, 0,4 m i diameter, 0,24 m djup.

Fyllning av svartbrun sandig mo. Profil av anläggningen dokumenterades redan under förundersökning.

**A353 Utgår****A354 Stolphål**

Runt, 0,34 i diameter, 0,14 m djup.

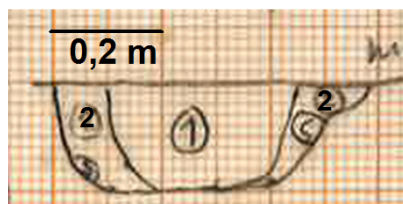
Fyllning av svartbrun sandig mo. Fynd av flinta.

**A355 Stolphål**

Runt, 0,58 m i diameter, 0,2 m djup.

Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, 2.

Grå, något sandig, mjäla med enstaka inslag av sot.

**A356 Utgår****A357 Stolphål**

Runt, 0,3 m i diameter, 0,08 m djup.

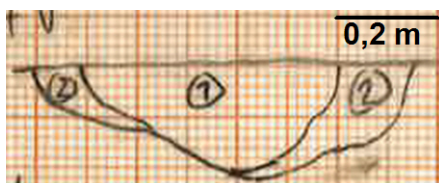
Fyllning av humös mo.

A358a Syllränna

Avlång. 2,80 x 0,35 m; 0,05 – 0,10 m djup. Fyllning av mörkgrå sandig mo.

A358b Stolphål/Stenlyft

Lätt rektangulärt. 0,87 x 0,75 m, med ett djup av 0,22 m. Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, 2. Grå mjäla med enstaka sotpartiklar.



A359 Syllränna

Avlång. 2,6 m i längd, 0,3 m i bredd 0,3m, och 0,02 – 0,05 m djup. Fyllning av gråmelerad sandig mo. Foto är taget.

A360 Grop

Rund, 0,25 m i diameter, och 0,08 m djup. Fyllning av svartbrun mo. För ritning, se A361.

A361 Grop

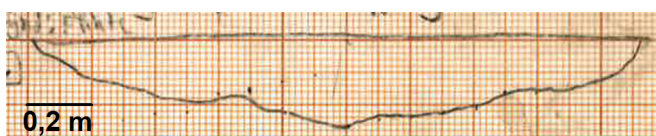
Oval, 1 x 0,7 m, och 0,1 m djup. Fyllning av svartbrun mo.



A362 Utgår

A363 Sentida anläggning/stuka?

Oval, 2 x 1,9 m i diameter, med ett djup av 0,3 m. Fynd av flinta.



A366 Grop/stolphål?

(I denna ingår tidigare anl. A367)

Oval 1,2 x 0,7 m, med ett djup av 0,3 m.

Fyllning av svartbrun humus.

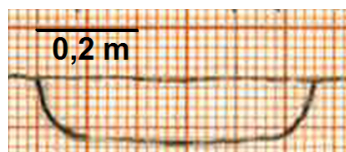


A367 (Ingår i A366)

Fyllning av brun humus, med förekomst av småsten. Fynd av flinta.

A368 Grop

Rund. 0,56 i diameter, med ett djup av 0,13 m. Flack botten. Fyllning av svartbrun sandig mo.



A369 - A370 Utgår

A372 – A378 Utgår

A379 Grop

Oval, 0,9 x 0,7 m, 0,12 m djup. Fyllning av svartbrun humus. En mindre sten i kanten, samt en mindre sten i botten av gropen.



A380 Utgår

A383a – A383b, kulturlager

Ca 50 m² stort, 0,05 och 0,10 m djupt. Lagret bestod av grå till ljusgrå sandig mo, mer lerblandad längst i väster. Norra och nordöstra delen av lagret innehöll små mängder skärvsten. I lagrets östra och sydöstra del låg en skärvstenspackning om en stens tjocklek. Bland och under skärvstenen låg något större, icke eldpåverkade stenar. Lagret var rikt på flinta och keramik.

Rester av yngre anläggningar och ytterligare ett kulturlager låg i och på ytan av kulturlagret. Övergången mellan dessa horisonter syntes bland annat i kulturlagrets sydöstra del (A383b). Här låg ett tunt skikt av svartbrun humus direkt ovanpå den något leriga, gråsandiga mon. I detta lager påträffades en mindre mängd fynd bestående av enstaka flintor. Andra överlagrande anläggningar utgjordes av A517, A521 och A519. Dessa utgjordes av flacka, ovala eller svagt rektangulära nedgrävningar, närmast identiska. A518 bör tolkas som en fortsättning på det tunna överlagrande skiktet [av mörk humus?].

A384a-c Dike

Grunt, handgrävt dike, 0,95 m brett, ca 0,05 m djupt. Fyllning av grå, något lerig och sandig mo. Diket skar kulturlagrets A383b västra sida i öst-västlig riktning.

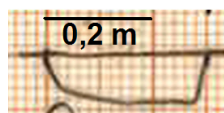
A385 Härd

Härd, närmast rund, 0,8 x 0,7 m, 0,2 m djup. Fyllning av kraftigt skörbrända

stenar (1). I nordöstra kanten påträffades ett parti med mycket kol och skörbränd sten (2). Vid anläggningens yta fanns ett tunt lager humös, brun sand (3). Påträffad i kulturlagret A383b.

**A386 Stolphålsbotten**

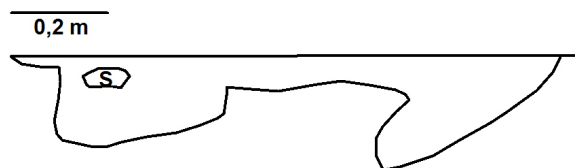
Rund, 0,3 m i diameter, 0,09 m djup. Flack botten. Fyllning av gråsandig mo med enstaka förekomst av kol och sot.

**A387 – A388 Utgår****A389 Rest av kulturlager**

Ca 1,6 x 1,0 m. Svartbrun mo med ett större antal stenar i. Under detta morän. Rikligt med fynd av slagen flinta, samt en keramikskärva.

A390 Två stolphål

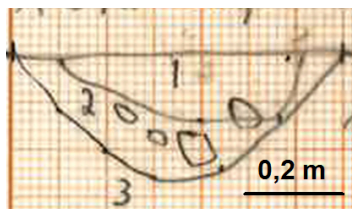
Avlång oregelbunden form vid ytan. 1,1 x 0,4 m stor, 0,20 – 0,24 m djup. I profil formar anläggningen två fördjupningar sammankopplade av en homogen fyllning av svartbrun mo. Fynd av flinta och keramikfragment.



A391 Utgård

A392 Stolphål

Runt, 0,5 m i diameter, 0,28 m djup.
Fyllning: 1. Svartbrun mo, 2. Brunflammig sand innehållande ca 0,05-0,10 m stora stenar. Fynd av flinta.



A393 Grop

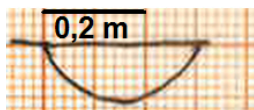
Runt, 0,5 m i diameter, 0,12 m djup.
Fyllning 1. Svart humös mo, 2. Brunflammig sand i nordväst.



A394 – A395 Utgård

A396 Stolphålsbotten?

Runt, 0,3 m i diameter, 0,11 m djup.
Fyllning av svartbrun sandig mo.



A397 Utgård

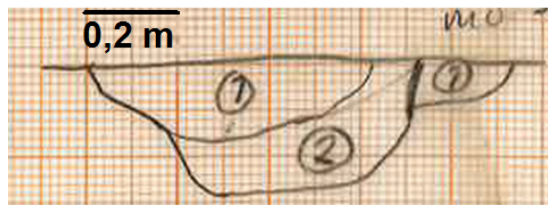
A398 Grop/Stolphål?

Oval, 0,71 x 0,42 m, 0,16 m djup. Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo. 2. Brun sandig mo.



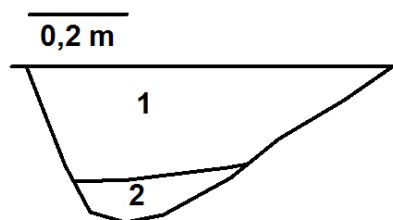
A399 Grop

Något kvadratisk, 0,93 x 0,73 m, 0,3 m djup. Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo. 2. Blandad grå sandig mo med enstaka sot och kol. Fynd av flinta.



A400 Grop

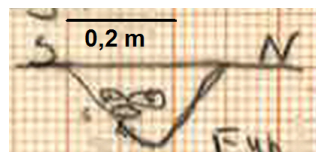
Rund, 0,75 m i diameter, 0,31 m djup.
Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, 2. Brunflammig sand.



A401 Utgård

A402 Grop

Oval, 0,3 x 0,2 m, 0,16 m djup. Trattformad profil. Fyllning av svartbrun mo.



A403 Stolphål

Oval, 0,7 x 0,5 m, med ett djup av 0,3 m. Fyllning: 1. Svartbrun mo, 2. Grå mo vid kanterna. Fynd av flinta.

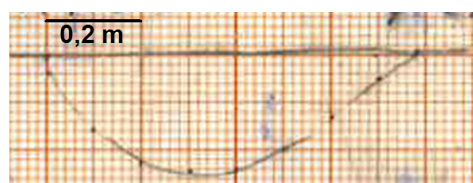


A404 Grop

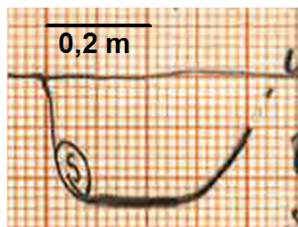
Oval, flack, 0,7 x 0,5 m, med ett djup av 0,1 m. Fyllning av svartbrun mo. Fynd av bränd lera.

**A405 Grop**

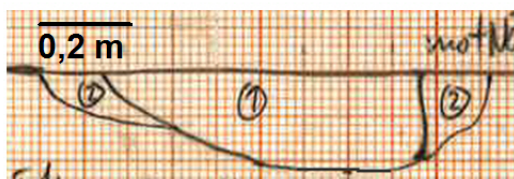
Runt, 0,77 m i diameter, med ett djup av 0,25 m. Fyllning av svartbrun lerig mo. Fynd av flinta.

**A406 Utgård****A407 Stolphål**

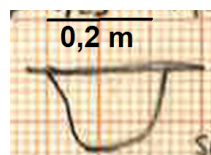
Runt, 0,4 m i diameter, med ett djup av 0,24 m. Flack botten. Fyllning av grå sandig mo med inslag av sot och kol.

**A408 Utgård****A410 Grop**

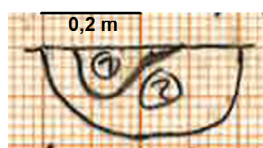
1,02 m x 0,85 m, med ett djup av 0,23 m. Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo med inslag av brun sand, 2. Brungrå sand. Fynd av flinta och bränd lera.

**A411 Stolphål**

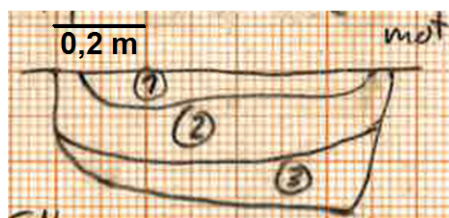
Runt, 0,23 m i diameter, med ett djup av 0,16 m. Fyllning av grå sandig mo.

**A412 Stolphål?**

Runt, 0,4 m i diameter, med ett djup av 0,19 m. Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, 2. Matjord (humus?)

**A413 Grop**

Lätt kvadratisk, 0,73 m i diameter, med ett djup av 0,32 m. Fyllning: 1. Ljust svartbrun sandig mo, 2. Svartbrun sandig mo, 3. Blandad grå sandig mo, med inslag av sot och enstaka partier med svartbrun sandig mo.

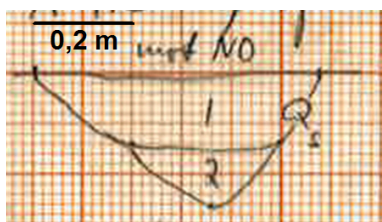
**A414 Käpphål**

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A415a Utgård**A415b Grop**

Oval, 0,58 x 0,35 m, med ett djup av 0,28 m. Trattformad nedskärning. Fyllning: 1. Svartbrun mo. 2. Brun mo.

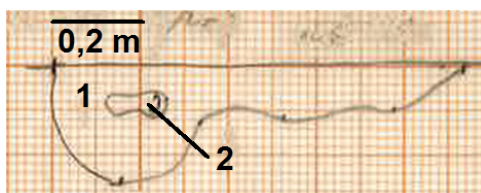
Fynd av keramik.



A416 Utgår

A419 Grop

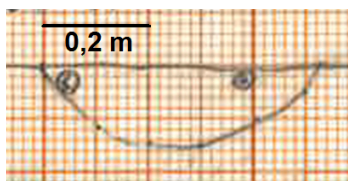
Oval, 0,9 x 0,6 m, med ett djup av 0,27 m. Fyllning: 1. Svartbrun mo. 2. Gulbrun sand. Fynd av flinta. Profil mot NO.



A421 Utgår

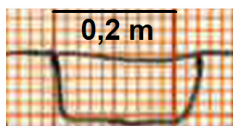
A422 Grop

Oval, 0,52 x 0,2 m, med ett djup av 0,15 m. Fyllning av svartbrun mo. Fynd av flinta.



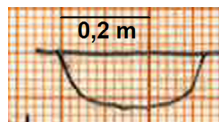
A423 Stolphål

Runt, 0,24 m i diameter, med ett djup av 0,11 m. Flat botten. Fyllning av svartbrun sandig mo.



A424 Stolphål

Runt, 0,32 m i diameter, med ett djup av 0,12 m. Fyllning av svartbrun sandig mo.



A425 – 427 Utgår

A430 Grop

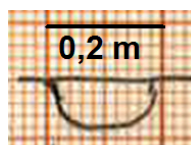
Oval, 0,3 x 0,2 m, med ett djup av 0,15 m. Fyllning av svartbrun humus. En sten, 0,12 m stor, påträffades i västra kanten.



A431 Utgår

A432 Stolphålsbotten

Rund, 0,18 m i diameter, med ett djup av 0,08 m. Fyllning av svartbrun sandig mo.



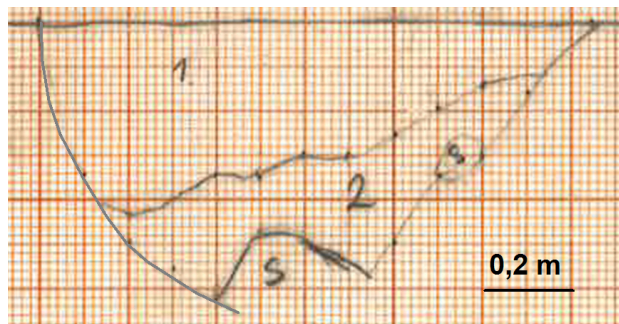
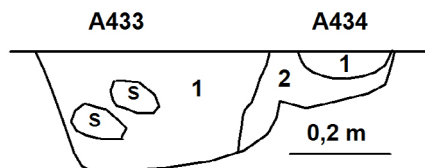
A433 Stolphål

Något rektangulärt, 0,54 x 0,45 m, med ett djup av 0,2 m. Fyllning av svartbrun mo (1). Påträffades i anslutning till A434. Separerades av ett lager grå sandig mo (2). För ritning, se A343.

A434 Stolphålsbotten

Runt, 0,26 m i diameter, med ett djup av 0,1 m. Fyllning av svartbrun sandig mo (1). Påträffades i anslutning till A433.

Anläggningarna separerades av ett lager grå sandig mo (2).



A436 Utgår

A437 Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A437 Käpphål

Runt, 0,03 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A438 Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A440 Käpphål

Runt, 0,03 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A441 Käpphål

Runt, 0,03 m i diameter. Fyllning av brun mo.

A442 Utgår

A444 Grop

Rund, 1,25 m i diameter, med ett djup av 0,6 m. Fyllning: 1. Humus, 2. Mjåla med humus, skiktat. Inslag av kantiga stenar.

A445 – A446 Utgår

A447 Stolphålsbotten

Runt, 0,1 m i diameter, med ett djup av 0,07 m. Fyllning av grå sandig mo.



A449 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A450 Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A451 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A452 – A453 Utgår

A454 Grop

Oval, flack, 0,72 x 0,5 m, med ett djup av 0,09 m. Fyllning av grå sandig mo, med enstaka inslag av kol och sot.



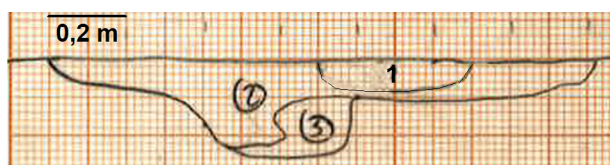
A455a Handgrävt dike

Ca 10 m i längd, ca 0,4 m brett, med ett djup varierande på 0,01- 0,08 m.

A455b Grop

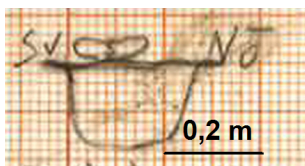
1,42 x 0,96 m, med ett djup av 0,26 m.

Fyllning: 1. Skörbränd sten. 2. Svart-brun sandig mo. 3. Grå sandig mo med kol. Fynd av flinta.



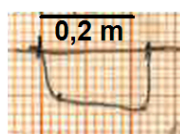
A456 Stolphål

Runt, 0,25 m i diameter, med ett djup av 0,16 m. Fyllning av brun mo med inslag av kol.



A457 Stolphål

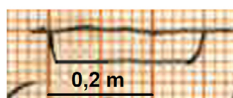
Runt, 0,24 m i diameter, med ett djup av 0,15 m. Fyllning av grå sand. Inslag av kol.



A458 Utgård

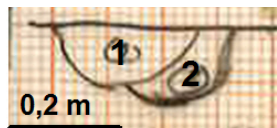
A459 Stolphålsbotten

Runt, 0,3 m i diameter, med ett djup av 0,06 m. Flack botten. Fyllning av grå sandig mo med sot och kol.



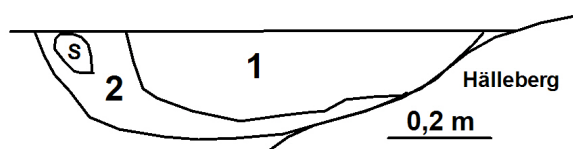
A460 Stolphål?

Runt, 0,32 m i diameter, med ett djup av 0,13 m. Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, 2. Brun sandig mo.



A461 Grop

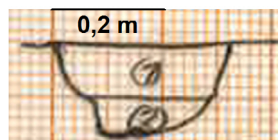
Oval, 0,88 x 0,65 m, 0,2 m djup. Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, 2. Brun-grå sandig mo. Anlagd mot hälleberg.



A462 Stenlyft/stolphål?

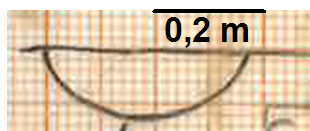
Runt, 0,32 m i diameter, 0,16 m djup.

Fyllning: 1. Svartbrun mo och grå sandig mo. 2. Grå sandig mo i botten.



A463 Stolphål

Runt, 0,37 m i diameter, med ett djup av 0,13 m. Fyllning av svartbrun sandig mo.



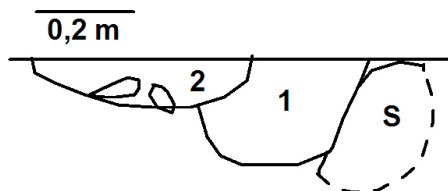
A464a Stolphål

Runt, 0,33 m i diameter, med ett djup av 0,18 m. Fyllning av svartbrun sand.



A464b Stolphål

Rektangulärt, 0,82 x 0,46 m, 0,23 m djupt. En nedgrävning skär genom stolphålet i Ö (lager 2). Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, 2. Brungrå sandig mo. Fynd av flinta. Profil mot S.



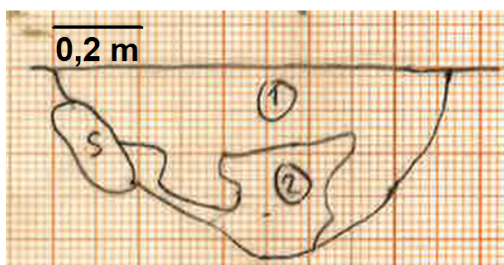
0,24 m. Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, 2. Sandig mo med enstaka inslag av sol och kol fanns vid kanterna. Fynd av flinta.

**A465 Utgår****A466 Stolphål/käpphål**

Runt, 0,14 m i diameter, med ett djup av 0,09 m. Fyllning av svartbrun sandig mo.

**A467 Grop**

Svagt rektangulär, 0,93 x 0,8 m, med ett djup av 0,44 m. Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, 2. Gråbrun mo med inslag av lera, kol och sot.

**A468 Käpphål**

Runt, 0,03 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A469 Grop

Oval, 0,81 x 0,56 m, med ett djup av

A470 Utgår**A471 Käpphål**

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A472 Utgår**A474 Käpphål**

Oval, 0,12 x 0,08 m. Fyllning av svartbrun mo.

A475 Utgår**A476 Käpphål**

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A477 – A479 Utgår**A481 Käpphål**

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A482 Årderspår

Avlångt, 0,5 x 0,06 m, 0,01 m djupt.

A483 Käpphål

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av

svartbrun mo.

A484 Käpphå

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A485 Utgå

A486a Käpphå

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A486b Käpphå

Runt, 0,06 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A487 Käpphå

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A488 Utgå

A489 Käpphå

Ovalt, 0,10 x 0,05 m. Fyllning av svartbrun mo.

A490 Utgå

A491 Käpphå

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A492 Käpphå

Runt, 0,09 m i diameter, med ett djup av 0,08 m.

A494 Utgå

A496 Käpphå

Runt, 0,03 m i diameter. Fyllning av grå mo.

A497 – 499 Utgå

A500 Käpphå

Runt, 0,09 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A501 Käpphå

Runt, 0,09 m i diameter. Fyllning av grå mo.

A502 Käpphå

Runt, 0,07 m i diameter. Fyllning av grå mo.

A503 Käpphå

Runt, 0,1 m i diameter. Fyllning av grå mo.

A504 Käpphå

Runt, 0,08 m i diameter. Fyllning av grå mo.

A505 Utgå

A506 Käpphå

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av grå mo.

A507 Utgå

A508 Käpphå

Runt, 0,08 m i diameter. Fyllning av svartbrun mo.

A509 Käpphå

Ovalt, 0,06 x 0,02 m. Fyllning av svart-

brun mo.

A510 Käpphål

Runt, 0,09 m i diameter. Fyllning av grå mo.

A511 Käpphål

Runt, 0,1 m i diameter. Fyllning av grå mo.

A512 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter, med ett djup av 0,06 m. Fyllning av svartbrun mo.

A513 Käpphål

Runt, 0,08 m i diameter. Fyllning av grå mo.

A514 Käpphål

Runt, 0,05 m i diameter. Fyllning av grå mo.

A515 Käpphål

Runt, 0,04 m i diameter. Fyllning av grå mo.

A516 Mörkfärgning

Oval, 0,4 x 0,25 m, med ett djup av 0,08 m. Fyllning av svartbrun sandig humus.

A517 Mörkfärgning

Oval, 0,7 x 0,5 m, med ett djup av 0,11 m. Fyllning av svartbrun sandig humus. Flack botten.

A519 Mörkfärgning

Oval, 0,4 x 0,2 m, med ett djup av 0,1 m. Fyllning av svartbrun humus. Avgränsas av stenar.

A519 Mörkfärgning

Oval, 0,8 x 0,5 m, 0,08 m djup. Fyllning av svartbrun sandig humus. Plan botten.



A520 Utgård

A521 Mörkfärgning

Rund, 0,9 m i diameter, 0,12 m djup. Fyllning av svartbrun sandig humus. Profil mot SV.

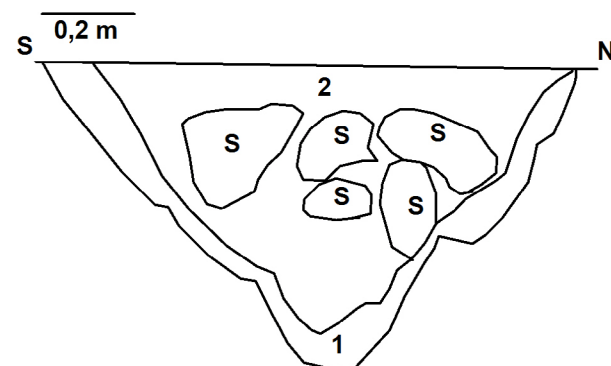


A523a Stensatt grop

Runt, 1,0 m i diameter, med ett djup av 0,26 m. Fyllning av svartbrun mo. Anläggningen avgränsas i alla vädersträck av större stenar. Ett litet lager grå mo påträffades i ena kanten. Fynd av flinta. (Samma som A523b?)

A523b Stensatt grop

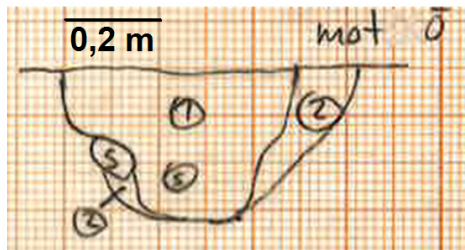
Oval, 1,3 x 1 m, med ett djup av 0,7 m. Trattformad profil. Fyllning: 1. Grå sandig mo, 2. Mörkbrun mo med ca 0,20 – 0,30 m stora stenar. Fynd av flinta.



A600 Utgår

A601 Stolphål

Svagt rektangulärt, 0,62 x 0,54 m, 0,32 m djupt. Fyllning: 1. Svartbrun sandig mo, 2. Grå sandig mo. Fynd av flinta.



A602-A603 Utgår

A604 Grop?

Rund, 0,5 m i diameter, 0,12 m djup. Fyllning av mörkbrun humus.

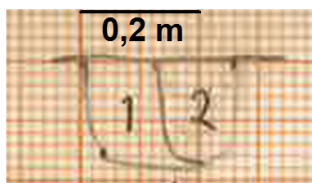


A605a Ränna

Ca 5 m lång, svagt krökt över hela längden. Fyllning av gråbrun mo. Osäker fortsättning i nordost. Anläggningen är delvis uppsplittrad av omgivande mjäla.

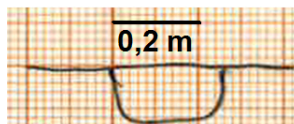
A605b Stolphål

Runt, 0,24 m i diameter, 0,18 m djupt. Fyllning: 1. Ljusbrun sand, 2. Svartbrun sand. Fynd av flinta.



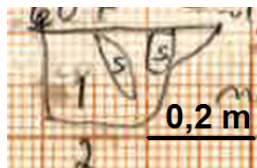
A606 Stolphål

Runt, 0,26 m i diameter, 0,13 m djupt. Fyllning av grå sandig mo med sot och kol.



A607 Stolphål

Runt, 0,36 m i diameter, 0,16 m djupt. Fyllning av svartbrun mo med kol. Sten i ytan. Fynd av flinta. Anläggningen låg på hård mjäla (2).



A608 Utgår

A609 Stolphål

Ovalt, 0,5 x 0,3 m, 0,19 m djupt. Fyllning: 1. Svartbrun mo, 2. Grå mo. En större sten påträffades i mitten av anläggningen. Fynd av keramik. För ritning, se A161.

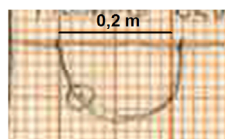
A610 Stolphål

Runt, 0,26 m i diameter, med ett djup av 0,2 m. Fyllning: 1. Svartbrun mo, 2. Grå mo. Anläggningen påträffades i anslutning till A125 samt A616. För ritning, se A125.

A612 - A613 Utgår

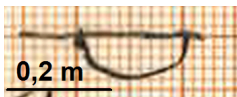
A614 Stolphål

Runt, 0,2 m i diameter, 0,14 m djupt. Fyllning av brungrå sandig mo, med inslag av kol.



A615 Stolphålsbotten

Runt, 0,2 m i diameter, med ett djup av 0,07 m. Fyllning av brungrå sandig mo, med inslag av sot.

**A616 Stolphål**

Runt, 0,21 m i diameter, 0,24 m djupt.

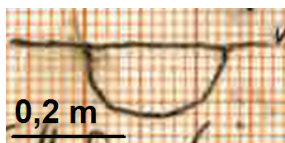
Fyllning: 1. Svartbrun mo, 2. Grå mo.

Anläggningen påträffades i anslutning till A125 samt A610. För ritning, se A125.

A617 Stolphålsbotten

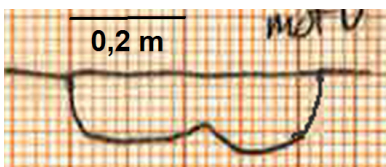
Rund, 0,25 m i diameter, 0,12 m djup.

Fyllning av gråsandig mo med inslag av sot och kol. Profil mot V.

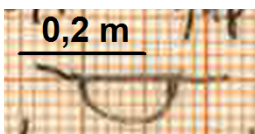
**A618 Stolphål**

Ovalt, 0,43 x 0,23 m, 0,13 m djupt.

Fyllning av grå sandig mo, med inslag av sot och kol.

**A619 Stolphålsbotten?**

0,14 i diameter, 0,06 m djup. Fyllning av grå sandig mo med sot. profil mot SV.



Fyndtabell

Bilaga 3. Fyndtabell

GSMA

010013: Grävningseenhet		Fyndenhet	Sakord	st	gr	Material	Beskrivning
001	Yta A	matjordsfynd	Avslag med retusch	1	4	Flinta	
002	Yta A	matjordsfynd	Avslag med retusch	1	6	Flinta	
003	Yta A	matjordsfynd	Avslag	12	59	Flinta	
004	Yta A	matjordsfynd	Mikrospån	1	1	Flinta	
005	Yta A	matjordsfynd	Övrig flinta	4	375	Flinta	svallad
006	Yta A	matjordsfynd	Övrig flinta	20	1387	Flinta	
007	Yta A	matjordsfynd	Skärva	5	7	Keramik	knappt ngn magring alls malstenslöpore?
008	Yta A	matjordsfynd	Löpare	1	1700	Bergart	
009	Yta B	matjordsfynd	Övrig redskap	1	21	Flinta	
010	Yta B	matjordsfynd	Övrig käma	1	302	Flinta	
011	Yta B	matjordsfynd	Övrig flinta	37	1368	Flinta	
012	Yta B	matjordsfynd	Avslag	57	730	Flinta	
013	Yta A	X 86 Y 112	Avslag	1	8	Flinta	
014	Yta A	R29	Övrig flinta	4	18	Flinta	
015	Yta A	X 100 Y 107	Skärva	1	8	Keramik	
016	Yta C	matjordsfynd	Mikrospånkäma B	1	16	Flinta	
017	Yta C	matjordsfynd	Plattformskäma F	1	44	Flinta	
018	Yta C	matjordsfynd	Övrig flinta	19	382	Flinta	
019	Yta C	matjordsfynd	Avslag	28	480	Flinta	
020	Yta C	Rensning av yta C, NÖ h	Avslag	4	12	Flinta	Rensning av yta C, NÖ hörnet
021	Yta C	Rensning av yta C, NÖ h	Övrig flinta	1	2	Flinta	Rensning av yta C, NÖ hörnet
022	Yta C	k-lagret	Skärva	1	8	Keramik	
023	Yta C	SV delen, k-lagret	Skärva	1	3	Keramik	
024	Yta C	SV delen	Skärva	1	6	Keramik	
025	Yta C	R12, k-lagret	Mynning	1	3	Keramik	

GSMA

010013:	Grävningseenhet	Fyndenhet	Sakord	st	gr	Material	Beskrivning
026	Yta C	R12, k-lagret	Avslag	4	36	Flinta	
027	Yta C	R12, k-lagret	Övrig flinta	5	13	Flinta	
028	Yta C	R13	Avslag	2	8	Flinta	
029	Yta C	R13	Övrig flinta	2	576	Flinta	
030	Yta C	R19	Avslag	2	30	Flinta	
031	Yta C	R19	Övrig flinta	1	4	Flinta	
032	Yta C	R20	Övrig flinta	10	23	Flinta	
033	Yta C	R20	Avslag	9	133	Flinta	
034	Yta C	R20	Bränt ben	1	1	Ben	
035	Yta C	R20, k-lagret	Skärva	2	11	Keramik	
036	Yta C	R21, k-lagret	Övrig flinta	3	36	Flinta	
037	Yta C	R21, k-lagret	Avslag	4	27	Flinta	
038	Yta C	R21, k-lagret	Skärva	4	5	Keramik	matskorpa på en skärva
039	Yta C	R22	Övrig flinta	4	57	Flinta	
040	Yta C	R22	Avslag	8	38	Flinta	
041	Yta C	R22	Skärva	2	4	Keramik	
042	Yta C	R23	Övrig flinta	8	111	Flinta	
043	Yta C	R23	Avslag	9	30	Flinta	
044	Yta C	R23	Skärva	6	13	Keramik	matskorpa på en skärva
045	Yta C	R24	Övrig flinta	4	6	Flinta	
046	Yta C	R24	Avslag	8	16	Flinta	
047	Yta C	R24	Skärva	1	2	Keramik	
048	Yta C	R25	Avslag	5	17	Flinta	
049	Yta C	R25	Övrig flinta	4	30	Flinta	
050	Yta C	R26	Övrig flinta	6	26	Flinta	
051	Yta C	R26	Avslag	6	40	Flinta	
052	Yta C	R27	Avslag	7	43	Flinta	
053	Yta C	R27	Övrig flinta	15	202	Flinta	
054	Yta C	R27	Skärva	1	2	Keramik	

GSMA

010013:	Grävningseenhet	Fyndenhet	Sakord	st	gr	Material	Beskrivning
055	Yta C	R28	Övrig flinta	3	30	Flinta	
056	Yta C	R30	Övrig flinta	7	147	Flinta	
057	Yta C	R30	Avslag	9	427	Flinta	
058	Yta C	R30	Skärva	2	4	Keramik	
059	Yta C	R31	Skärva	1	2	Keramik	
060	Yta C	R31	Avslag	5	14	Flinta	
061	Yta C	R31	Övrig flinta	5	11	Flinta	
062	Yta C	R32	Övrig flinta	4	13	Flinta	
063	Yta C	R32	Avslag	1	1	Flinta	
064	Yta C	R32	Skärva	3	16	Keramik	matskorpa på en skärva
065	Yta C	R33	Övrig flinta	6	20	Flinta	
066	Yta C	R33	Avslag	9	25	Flinta	
067	Yta C	R34	Övrig flinta	4	14	Flinta	
068	Yta C	R34	Avslag	2	3	Flinta	
069	Yta C	X107 Y92	Avslag med reusch	1	10	Flinta	
070	Yta E	matjordsfynd	Övrig flinta	5	131	Flinta	
071	Yta E	matjordsfynd	Avslag	6	24	Flinta	
072	Yta F	Sökschakt 8	Skärva	1	2	Keramik	
073	Yta F	Sökschakt 8	Avslag	45	490	Flinta	
074	Yta F	Sökschakt 8	Övrig flinta	59	1073	Flinta	
075	Yta F	Sökschakt 9	Avslag	19	125	Flinta	
076	Yta F	Sökschakt 9	Övrig flinta	34	614	Flinta	
077	Yta E	A2	Avslag	2	1	Flinta	
078	Yta E	A5	Övrig flinta	1	4	Flinta	
079	Yta E	A7	Övrig flinta	1	28	Flinta	
080	Yta E	A7	Avslag	2	31	Flinta	
081	Yta E	A9	Avslag med reusch	1	7	Flinta	
082	Yta E	A9	Övrig flinta	1	46	Flinta	
083	Yta E	A11	Skärva	1	1	Keramik	

GSMA

010013: Grävningssenhhet							Fyndenhet	Sakord	st	gr	Material	Beskrivning
084	Yta E	A11		Avslag	1	3	Flinta					
085	Yta E	A12		Övrig flinta	2	24	Flinta					
086	Yta E	A18		Avslag	1	35	Flinta					
087	Yta E	A18		Övrig flinta	1	11	Flinta					
088	Yta E	A45		Övrig flinta	1	16	Flinta					
089	Yta E	A47		Skärva	3	1	Keramik					
090	Yta B	A55		Övrig flinta	1	1	Flinta					
091	Yta B	A59		Avslag	9	131	Flinta					
092	Yta B	A59		Övrig flinta	4	90	Flinta					
093	Yta B	A60,härdfynd		Avslag	1	13	Bergart					
094	Yta B	A60,härdfynd		Övrig flinta	2	2	Flinta					
095	Yta B	A60,härdfynd		Avslag	3	15	Flinta					
096	Yta B	A62		Avslag	1	2	Flinta					
097	Yta B	A63		Övrig flinta	1	5	Flinta					
098	Yta B	A66		Övrig flinta	18	1200	Flinta					Rensning
099	Yta B	A66		Avslag	25	192	Flinta					Rensning
100	Yta B	A67		Avslag	1	25	Bergart					Rensning
101	Yta B	A67		Avslag	33	238	Flinta					Rensning
102	Yta B	A67		Övrig flinta	26	490	Flinta					Rensning
103	Yta B	A67		Botten	1	6	Keramik					Rensning
104	Yta B	A72		Avslag	2	1	Flinta					mörkfärgning
105	Yta A	A86		Avslag	1	4	Flinta					k-lager m 3 st anläggningar under
106	Yta A	A86		Övrig flinta	1	8	Flinta					k-lager m 3 st anläggningar under
107	Yta A	A86		Övrig flinta	1	72	Flinta					
108	Yta A	A87		Avslag	1	8	Flinta					
109	Yta A	A91		Avslag	1	1	Flinta					
110	Yta A	A92		Övrig flinta	1	25	Flinta					
111	Yta A	A99		Avslag	1	10	Flinta					
112	Yta A	A101		Bränd lera	1	1	Lera					

GSMA

010013: Grävningssenheter							Fyndenhet			Sakord		st	gr	Material	Beskrivning
113	Yta A	A101					A101		Avslag			1	2	Flinta	
114	Yta A	A101					A101		Lerkula			1	1	Lera	
115	Yta A	A106					A106		Avslag			5	5	Flinta	
116	Yta A	A106					A106		Bränd lera			1	6	Lera	Lerklining? Eller rest av artefakt?
117	Yta A	A107					A107		Övrig flinta			1	1	Flinta	
118	Yta A	A107					A107		Fragment			1	2	Jäm	
119	Yta A	A111					A111		Avslag			1	2	Flinta	
120	Yta A	A116					A116		Övrig flinta			1	6	Flinta	
121	Yta A	A122					A122		Skärva			1	2	Keramik	
122	Yta A	A123					A123		Skärva			4	6	Keramik	
123	Yta A	A124					A124		Skärva			1	1	Keramik	
124	Yta A	A125					A125		Skärva			1	18	Keramik	
125	Yta A	A125					A125		Skärva			1	6	Keramik	
126	Yta A	A125					A125		Övrig flinta			1	11	Flinta	
127	Yta A	A130					A130		Övrig flinta			2	11	Flinta	
128	Yta A	A131					A131		Avslag			1	3	Flinta	
129	Yta A	A132					A132		Avslag			1	2	Flinta	
130	Yta A	A138					A138		Övrig flinta			1	1	Flinta	
131	Yta A	A156					A156		Avslag			1	1	Flinta	
132	Yta A	A157					A157		Bränd lera			1	1	Lera	
133	Yta A	A157					A157		Övrig flinta			1	130	Flinta	
134	Yta A	A158					A158		Skärva			1	5	Keramik	matskorpa
135	Yta A	A160					A160		Avslag			1	2	Flinta	
136	Yta A	A161					A161		Skärva			1	3	Keramik	
137	Yta A	A161					A161		Skärva			4	14	Keramik	en skärva ev vulst, en skärva troligen skuldra
138	Yta A	A161					A161		Avslag			2	4	Flinta	
139	Yta A	A161					A161		Övrig flinta			3	18	Flinta	
140	Yta A	A162					A162		Avslag			1	2	Flinta	
141	Yta A	A162					A162		Övrig flinta			3	16	Flinta	

GSMA

010013: Grävningseenhet							Fyndenhet	Sakord	st	gr	Material	Beskrivning
142	Yta A	A162					A162	Skärva	7	22	Keramik	en skärva dekorelement, nageltryck
143	Yta C	A165					A165	Skärva	1	2	Keramik	
144	Yta C	A165					A165	Övrig flinta	1	4	Flinta	
145	Yta A	A166					A166	Skärva	1	7	Keramik	
146	Yta A	A169					A169	Skärva	2	59	Keramik	en med matskorpa
147	Yta A	A162					A162	Malsten	1	7000	Bergart	
148	Yta A	A213					A213	Avslag	1	1	Flinta	
149	Yta A	A287					A287	Skärva	1	2	Keramik	
150	Yta A	A322					A322	Övrig flinta	1	6	Flinta	
151	Yta A	A347					A347	Övrig flinta	1	4	Flinta	
152	Yta A	A350					A350	Avslag	1	15	Flinta	påträffat i stolphål
153	Yta A	A350					A350	Övrig flinta	1	27	Flinta	påträffat i stolphål
154	Yta A	A352					A352	Avslag	1	1	Flinta	
155	Yta A	A352					A352	Övrig flinta	2	35	Flinta	
156	Yta A	A354					A354	Övrig flinta	1	2	Flinta	
157	Yta A	A162					A162	Skärva	21	135	Keramik	en med matskorpa
158	Yta A	A358					A358	Avslag med tillslagningska	1	117	Flinta	
159	Yta A	A358					A358	Avslag med tillslagningska	1	35	Flinta	
160	Yta A	A358					A358	Avslag	6	62	Flinta	
161	Yta A	A358					A358	Övrig flinta	12	611	Flinta	
162	Yta A	A358					A358	Skärva	7	14	Keramik	
163	Yta A	A348					A348	Avslag	1	5	Flinta	
164	Yta A	A348					A348	Övrig flinta	4	52	Flinta	
165	Yta A	A363					A363	Avslag med retusch	1	3	Flinta	tveksam, svallad, patinerad
166	Yta A	A363					A363	Övrig flinta	5	327	Flinta	
167	Yta A	A365					A365	Avslag	1	22	Flinta	
168	Yta A	A366					A366	Avslag	2	10	Flinta	
169	Yta F	sölschakt 9					sölschakt 9	Övrig kärna	1	93	Flinta	
170	Yta C	A383					A383	Avslag	5	24	Flinta	

GSMA

010013: Grävningseenhet				Sakord	st	gr	Material	Beskrivning
171	Yta C	A383	Övrig flinta	4	526	Flinta		
172	Yta C	A383, R1	Övrig flinta	2	25	Flinta		
173	Yta C	A383, R2=stenpckning	Övrig flinta	1	4	Flinta		
174	Yta C	A383, R3	Övrig flinta	2	7	Flinta		
175	Yta C	A383, R4	Avslag	2	14	Flinta		
176	Yta C	A383, R4	Övrig flinta	2	2	Flinta		
177	Yta C	A383, R5	Avslag	1	2	Flinta		
178	Yta C	A383, R5	Skärva	2	7	Keramik		
179	Yta C	A383, R5	Övrig flinta	1	667	Flinta		
180	Yta C	A383, R6	Avslag	3	9	Flinta		
181	Yta C	A383, R6	Övrig flinta	3	59	Flinta		
182	Yta C	A383, R6,nivå 2	Avslag med retusch	1	1	Flinta		mkt tveksam, svallad och patinerad.
183	Yta C	A383, R7	Avslag	1	41	Flinta		
184	Yta C	A383, R7	Övrig flinta	1	3	Flinta		
185	Yta C	A383, R8	Övrig flinta	2	15	Flinta		
186	Yta C	A383, R8	Avslag	1	1	Flinta		
187	Yta C	A383, R10	Skärva	1	4	Keramik		
188	Yta C	A383, R10	Avslag	3	5	Flinta		
189	Yta C	A383, R10	Övrig flinta	2	17	Flinta		
190	Yta C	A383, R15,nivå 1	Skärva	1	4	Keramik		
191	Yta C	A383, R15,nivå 1	Avslag	5	25	Flinta		
192	Yta C	A383, R15,nivå 1	Övrig flinta	7	91	Flinta		
193	Yta C	A383, R11	Avslag	5	4	Flinta		
194	Yta C	A383, R11	Övrig flinta	7	244	Flinta		
195	Yta C	A383, R12,k-lagret	Övrig flinta	6	463	Flinta		
196	Yta C	A383, R14,lager 1	Avslag med retusch	1	9	Flinta		
197	Yta C	A383, R14,lager 1	Övrig flinta	3	21	Flinta		
198	Yta C	A383, R15,nivå 1	Övrig flinta	1	1102	Flinta		
199	Yta C	A383, R1,nivå 1	Skärva	1	2	Keramik		matskorpa

GSMA

010013: Grävningssenhhet			Fyndenhet	Sakord	st	gr	Material	Beskrivning
200	Yta C	A383, R15,nivå 2, k-lagr	Avslag	1	15	Flinta		
201	Yta C	A383, R15,nivå 2, k-lagr	Övrig flinta	3	7	Flinta		
202	Yta C	A383, R17,nivå 1	Övrig flinta	3	14	Flinta		
203	Yta C	A383, R17,nivå 1	Avslag	2	8	Flinta		
204	Yta C	A383, R18	Avslag	1	7	Flinta		
205	Yta C	A383, R18	Övrig flinta	1	1	Flinta		
206	Yta C	A385	Avslag	1	4	Flinta		
207	Yta C	A386	Avslag	1	15	Flinta		
208	Yta C	A389	Skärva	1	1	Keramik		
209	Yta C	A389	Avslag	10	543	Flinta		
210	Yta C	A389	Övrig flinta	12	90	Flinta		
211	Yta C	A389	Plattformskäma F	1	163	Flinta		
212	Yta C	A389	Plattformskäma F	1	345	Flinta		
213	Yta C	A389	Avslag	1	8	Flinta		
214	Yta C	A389	Övrig flinta	5	3	Flinta		
215	Yta C	A389	Skärva	1	1	Keramik		
216	Yta C	A392		1	1	Bergart		
217	Yta C	A392	Avslag	4	14	Flinta		
218	Yta C	A392	Övrig flinta	3	9	Flinta		
219	Yta C	A397	Övrig flinta	1	3	Flinta		
220	Yta C	A399	Övrig flinta	2	6	Flinta		
221	Yta C	A401	Övrig flinta	1	1	Flinta		
222	Yta C	A403	Övrig flinta	2	103	Flinta		
223	Yta C	A405	Avslag med tillhuggning	1	100	Flinta		mkt tveksam
224	Yta C	A405	Avslag med retusch	1	17	Flinta		Bruksretusch?
225	Yta C	A405	Övrig flinta	3	44	Flinta		
226	Yta C	A405	Avslag	1	1	Flinta		
227	Yta C	A406	Avslag	2	20	Flinta		
228	Yta C	A406	Övrig flinta	2	19	Flinta		

GSMA

010013: Grävningseenhet							Fyndenhet			Sakord		st	gr	Material	Beskrivning
229	Yta C	A408							Avslag			3	6	Flinta	
230	Yta C	A408							Övrig flinta			1	45	Flinta	
231	Yta C	A410							Bränd lera			1	1	Lera	
232	Yta C	A410							Avslag			2	8	Flinta	
233	Yta C	A410							Övrig flinta			2	1	Flinta	
234	Yta C	A413							Avslag med retusch			1	22	Flinta	Bruksretusch
235	Yta C	A413							Avslag			2	1	Flinta	
236	Yta C	A415							Skärva			2	2	Keramik	
237	Yta C	A415							Avslag			5	41	Flinta	
238	Yta C	A415							Övrig flinta			3	325	Flinta	
239	Yta C	A416							Övrig flinta			2	16	Flinta	
240	Yta C	A419							Övrig flinta			2	86	Flinta	
241	Yta C	A422							Övrig flinta			2	8	Flinta	
242	Yta C	A444							Avslag			1	1	Flinta	
243	Yta C	A444							Övrig flinta			3	17	Flinta	
244	Yta C	A455							Övrig flinta			1	1	Flinta	
245	Yta C	A458							Övrig flinta			1	136	Flinta	
246	Yta C	A464							Övrig flinta			2	140	Flinta	
247	Yta C	A464							Skärva			1	1	Keramik	
248	Yta C	A469							Avslag			1	1	Flinta	
249	Yta C	A517 R5							Övrig flinta			9	110	Flinta	
250	Yta C	A523							Övrig flinta			15	262	Flinta	
251	Yta A	A601							Övrig flinta			1	23	Flinta	
252	Yta C	A605							Bränt ben				1	Ben	små fragment
253	Yta C	A605							Övrig flinta			2	2	Flinta	
254	Yta C	A607							Bränd lera			1	1	Lera	
255	Yta A	A614							Avslag			1	10	Flinta	
256	Yta A	A616							Avslag			1	18	Flinta	
257	Dumphögar	lösfynd vid avbaning							Plattforms kärna F			1	292	Flinta	

GSMA

010013:	Grävningssenhhet	Fyndenhet	Sakord	st	gr	Material	Beskrivning
258	Dumphögar	lösfynd vid avbaning	Plattformskäma F	1	102	Flinta	
259	Dumphögar	lösfynd vid avbaning	Övrig flinta	39	3270	Flinta	
260	Dumphögar	lösfynd vid avbaning	Avslag	23	309	Flinta	
261	Yta B	yplock vid skärersten	Skärva	1	1	Keramik	
262	Yta B	avbaning vid skärvtensa	Avslag	5	135	Flinta	
263	Yta B	avbaning vid skärvtensa	Övrig flinta	9	393	Flinta	
264	Yta B	yplock vid skärersten	Skärva	1	1	Keramik	
265	Dumphögar	lösfynd i gamla sökschak	Skärva	1	1	Keramik	
266	Dumphögar	lösfynd i gamla sökschak	Övrig flinta	7	35	Flinta	
267	Dumphögar	lösfynd vid avbaning	Knacksten	1	259	Bergart	kvarts
268	Dumphögar	lösfynd vid avbaning	Avslag	1	6	Flinta	
269	Dumphögar	lösfynd vid avbaning	Övrig flinta	4	220	Flinta	
270	Yta B	påträffat i dumphög	Avslag	1	10	Flinta	
271	Sökschakt 4	Sökschakt 4	Övrigt redskap	1	15	Flinta	nästän vinkelräta retuscherade kanter
272	Sökschakt 5	Sökschakt 5	Avslag	1	17	Flinta	
273	Sökschakt 7	Sökschakt 7	Avslag	2	7	Flinta	
274	Sökschakt 7	Sökschakt 7	Övrig flinta	1	45	Flinta	
275	Yta A	JR:3	Avslag	4	22	Flinta	
276	Yta A	JR:3	Övrig flinta	5	40	Flinta	
277	Yta C	JR:7	Avslag	3	6	Flinta	
278	Yta C	JR:7	Övrig flinta	11	38	Flinta	
279	Yta C	JR:8	Avslag	3	1	Flinta	
280	Yta C	JR:8	Övrig flinta	6	53	Flinta	
281	Yta C	JR:9	Avslag	4	16	Flinta	
282	Yta C	JR:9	Övrig flinta	10	37	Flinta	
283	Yta C	JR:10	Bränt ben	1	1	Ben	
284	Yta C	JR:10	Botten	1	2	Keramik	
285	Yta C	JR:10	Avslag	9	78	Flinta	
286	Yta C	JR:10	Övrig flinta	1	6	Flinta	bränd flinta

GSMA

	Grävningseenhet	Fyndenhet	Sakord	st	gr	Material	Beskrivning
287	Yta C	JR:10	Övrig flinta	21	180	Flinta	
288	Yta C	JR:10	Bränd lera	1	1	Lera	

Makrofossilanalys av jordprover från Björlanda m fl, delrapport

Björlanda 444, A523

pollen av tall, björk, al, gräs, ljung, korn, korgblommiga växter
inga förkolnade frön

Björlanda 444, A385, Härd

Mycket träkol, inget frömaterial

Björlanda 444, A 162

2 förkolnade fragment som sannolikt är från sädeskorn
mycket träkol

Björnlanda 325, A194, prov 17

180 ml bränd säd. 20 % av detta, dvs 40 ml och totalt ca 750 st kärnor, har analyserats (se tabell)

sädesslag:	prov 17”..svarta lagret med bränd säd..”
sannolikt emmer, <i>Triticum dicoccon</i>	316 stycken kärnor
korn, <i>Hordeum sp</i>	150
skalkorn, <i>Hordeum vulgare</i>	107
naket korn, <i>Hordeum nudum</i>	140
havre, <i>Avena sp</i>	1
kubb-/brödvete, <i>Triticum aestivum-compactum</i>	1
sädesslag, obestämt, (fragment)	8

Efter beräkning av relativ förekomst av sädesslagen får man följande bild:

emmer: 44 %

skalkorn: 15 %

naket korn: 20 %

brödvete, havre: < 1%

resterande, ej artbestämt: 20 %

Innehållet och fördelningen stämmer således väl med dateringen till ca 1000 f Kr – en agrar övergångsperiod som karaktäriseras av att flera sädesslag är i omlopp och då de ålderdomliga sorterna emmer och naket korn byts ut mot skalkorn som några hundra år senare är den dominerande grödan. Bland jämförbara liknande bulk-fynd av bränd säd kan nämnas Kålhogsfyndet från samma tidsperiod och region (?). Där var fördelningen enl Gustafsson 1995 (rapport, MAL) övervägande skalkorn med inslag av naket korn, emmer och havre. Detta kan peka på en något yngre datering för Kålhogsfyndet, kanske också på (inom-) regional variation. För att få klarhet i saken kunde acceleratordateringar på sädeskorn från bägge dessa jämföras. Proverna från A 194 innehöll inga småfrön och inga axdelar. Det bör följaktligen vara mycket välrensad säd det rört sig om vilket är en indikation på en nedläggelse av typ offer. En annan är just blandningen av flera sädesslag, vilket är vanligt i sådana sammanhang.

