

Rapportsammanställning

Plats för stämpel:

Undersökning: 1976-1980

Ansvarig institution: Stockholms universitet

Ansvarig för undersökningen: Mats P. Malmer

Ekonomiskt kartblad: 64E 6iSV

Lst:s dnr: 11.391-850-77

Eget dnr: SHMM/RAÄ 2695/76, SHM 310-153-2018

Fynd: Ja Nej

Lägeskoordinater: 6462140/480954 (N/E)

Landskap	Östergötland
Socken/Stad	Västra Tollstad
Fornlämningsnummer	22:1
Fastighet/kvarter	Broby
Fornlämningstyp	Boplats
Undersökningsår	1976–1980
Typ av undersökning	Forskningsundersökning
Datering	Yngre stenålder
Dokumentationsmaterial	Förvaras på Historiska museet, Stockholm
Institution som förvarar materialet	Historiska museet, Stockholm
Ekonomisk karta eller stads/kvarterskarta bifogas	<input type="checkbox"/> JA <input checked="" type="checkbox"/> NEJ
Materiallista bifogas	<input checked="" type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEJ
Fyndlista bifogas	<input checked="" type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEJ
Resultaten har publicerats i: Browall 2011 och Browall 2016 (se referenslista nästa sida under projektskrifter)	
Sammanställt av, namn och datum Hans Browall (beskrivning nedan; 2013-10-03) och Jacqueline Taffinder, 2018-01-11	

Rapportsammanställning

Rapportsammanställning

Beskrivning (ex.: orsak till undersökningen, beskrivning av undersökningsområdet, undersökningens omfattning, sammanfattning av resultaten, fyndkategorier):

Beskrivningar av Hans Browall (alla förutom sista fyra stycken 2013-10-03) och Jacqueline Taffinder (sista fyra stycken 2018-01-12)

Organisation och syfte

År 1975 tog professor Mats P. Malmer vid Stockholms universitets arkeologiska institution initiativet till att återupptaga de undersökningar som hade bedrivits 1909-1930 vid Alvastra pålbyggnad. Till medarbetare i den grupp som då bildades för uppgiften valde Malmer docent Gunborg O. Janzon och amanuens Hans Browall, båda tjänstgörande på Arkeologiska institutionen. Arbetet inleddes på hösten samma år bland annat med att författaren gick igenom och sammanställde i kategorier arkivhandlingar i ATA samt utdrag ur riksdagsprotokoll i Riksdagen rörande pålbyggnaden. Som förberedelse till en mindre provgrävning, avsedd att utföras året därpå, gjorde författaren tillsammans med Andrea Elander en resa på hösten till Alvastra för att kartlägga vegetations- och markförhållandena på platsen.

Av stor betydelse för det kommande arbetet var bildandet av en projektkommitté under ordförandeskap av riksantikvarie Roland Pålsson. Kommittén konstituerades i januari 1976 och bestod, förutom av riksantikvarien, av Gustaf Trotzig, Carl Cullberg, Hans-Åke Nordström och Lars Barkman som representanter för RAÄ-SHMM. Länsstyrelsen i Östergötland representerades av Sven E. Noreen. Stockholms universitets arkeologiska forskningslaboratorium representerades genom Birgit Arrhenius, det osteologiska forskningslaboratoriet genom Torstein Sjøvold och huvudinstitutionen genom Gunborg O. Janzon, Hans Browall och Mats P. Malmer, som var projektledare (Malmer 1978: 150; 1979: 24). Kommittén sammanträdde årligen till och med 1980. Projektets arbetslokaler var till en början förlagda till Stockholms universitets arkeologiska institution, senare till RAÄ-SHMM:s lokaler på först Taptogatan sedan på Sandhamngatan i Stockholm.

Forskningsprojektet Alvastra pålbyggnad finansierades med medel från dåvarande HFR/HSFR under budgetåren 1976/77–1983/84 samt 1986/87. Projektanslaget förvaltades av RAÄ-SHMM. I anslagsframställningarna uttrycktes projektets syfte enligt följande: ”Att göra fynden från Alvastra pålbyggnad tillgängliga för forskning och studier, samt att utnyttja det unikt mångsidiga materialet för ett i möjligaste mån allsidigt studium av social, teknisk och ekonomisk funktion hos en jordbrukarby från stenåldern” (Malmer 1978: 150–151).

Att ställa fynden till förfogande för nutida och framtida forskning var för Malmer en vetenskaplig målsättning, inte en administrativ. Idag, efter alla de förseningar av planlagt forskningsarbete, vilka inträffat både i 1909–1930 års undersökning och 1976–1980 års undersökning, framstår för författaren den administrativa aspekten väl så viktig som den vetenskapliga, eftersom undersökningen ur formell synpunkt inte är avslutad. Dokumentationen och fyndmaterialet har under tiden förvarats i SHM.

Naturvetenskaplig expertis

Liksom Otto Frödin gjort på sin tid strävade Mats P. Malmer efter att aktivt anlita naturvetenskaplig expertis för konsultationer i fält och för bidrag till att utforma handlingsprogrammet. Det gav pålbyggnadsprojektet en humanistisk-naturvetenskaplig profil. Bland engagerade specialister bör i första hand nämnas professor Nils-Gustaf Gejvall, Osteologiska forskningslaboratoriet, Stockholm, professor Björn Berglund, Kvartärbiologiska laboratoriet, Lund, professor Ingrid U. Olsson, Fysiska institutionen, Uppsala, laborator Ann Marie Brusewitz, statsgeolog Ernest Magnusson och fil. dr Sven I. Svantesson, de tre senare vid Sveriges geologiska undersökning (Malmer 1978: 150–151; Browall 1986: 16).

För forskningsprojektets paleobotanik svarade Hans Göransson, biträdd av Thomas Persson vid fältarbetet. I uppgiften ingick såväl pollenanalys som makrofossilanalys av frukter och frön. För dendrokronologi och vedanatomi svarade Thomas Bartholin. För osteologi svarade från början Arne Hallström, både vad gäller 1909–1930 års fynd och 1976–1980 års fynd. Senare fick Ebba During i uppgift av Malmer att svara för den osteologiska analysen av skelettfynden från de nya grävningsschakten. Keramisk teknologi, jämförd med lerfyndigheter i pålbyggnadens omgivning, svarade Birgitta Hulthén för. Kemisk analys av jordprover utfördes vid Arkeologiska forskningslaboratoriet under ledning av Birgit Arrhenius. Före statsgeologen Erik Åhman svarade för petrografi. Jan Mikaelsson och Per Möller vid Kvartärbiologiska laboratoriet i Lund svarade för hydrogeologi. Konserveringsfrågor togs om hand av Lars-Uno

Rapportsammanställning

Johansson vid RAÄ-SHMM:s tekniska institution, vilken tidvis hade sin tjänstgöring förlagd till Alvastra. Det arkeologiska fyndmaterialets bearbetning svarade Mats P. Malmer, Gunborg O. Janzon, Anders Carlsson, Stefan Bergh och författaren för. Ytterligare 17 arkeologer och 3 grovarbetare deltog med förordnanden under längre eller kortare tid i fältarbetet.

Undersökningsförloppet

När projektet inledde fältarbetet 1976 var detta inte den första utgrävningen som gjorts i pålbyggnaden sedan 1930. Efter Otto Frödins död i augusti 1953 tog Holger Arbman i september upp frågan med Mats P. Malmer om att överlåta ansvaret för pålbyggnadsarbetet på honom. Detta bestämdes definitivt i november 1953. Sommaren 1956 genomförde Malmer en mindre provgrävning (ca 0,5 m²) vid nordöstra kanten av 1909–1930 års schakt. Deltagare var Mats P. Malmer, Brita Malmer och Ernest Magnusson. Provgöringens syfte var att fastställa i vilket skick detta, aldrig igenfyllda schakt befann sig samt att göra en bedömning av fynd- och konstruktionsförhållanden i den inte utgrävda delen norr om nämnda schakt. Dessutom ingick i undersökningen att göra borrhningar för pollenanalys i Tåkern, Dags mosse och Alvastra källmyr, närmast i syfte att datera pålbyggnaden och de olika faserna i mossarnas utvecklingshistoria. Arbetet utfördes av Ernest Magnusson vid Lunds universitets kvartärgeologiska institution (Malmer 1956; 1987: 4–5; Magnusson 1964).

Pålbyggnadsprojektets fältarbete inleddes våren 1976 och avslutades officiellt hösten 1980. En sista kompletterande insats gjordes dock på våren 1981. Alla schakt, även Frödins schakt, fylldes igen 1982. Under fältarbetet utgrävdes en yta av ca 55 m², uppdelad på tre åtskilda huvudschakt i anslutning till norra kanten av 1909–1930 års utgrävningsschakt. Därtill upptogs ytterligare ca 40 m², fördelade på två fristående sonderingsschakt VSV om det äldre schaktet. Detta schakt genomgrävdes dessutom i sin helhet med avsikt att tillvarata där kvarlämnade, vertikala pålar. Under loppet av totalt 19 fältsäsonger har Alvastra pålbyggnad med arkeologisk dokumentation utgrävts till en yta av ca 1 110 m². De olika schakten kommer fortsättningsvis att benämnas enligt av vad som framgår i figur 378. [se nedan s. 6]

Schakt Ö (östra schaktet, 18 m²) och schakt V (västra schaktet, 12 m²) togs upp 1976. Förstnämnda schakt ansvarade Mats P. Malmer för med biträde av bland andra Anders Carlsson, Ebba During och Elisabeth Herner. Avgörande för schaktets placering längs norra kanten av schakt F (Frödins schakt) var att Malmer ville återfinna och fortsätta med den provgrop han grävde 1956; och faktiskt påträffades inte bara denna, utan även en planka från 1930 års utgrävning.

Ansvarig för schakt V var författaren med biträde av bland andra Andrea Elander (gift Browall), Saskia Enkell och Christian Lindqvist. Här motiverades valet av plats för schaktet av förhoppningen att finna fortsättningen på den pålrad som påträffats mellan två stockgolv i västra delen av Frödins schakt (pålrad 3 mellan golv 1 och 2; se kap. 8.3.1) och som således tycktes gå i nordöstlig riktning in i outgrävt område. Förhoppningen infriades och därmed hade ett konstruktionsmässigt samband etablerats mellan 1909–1930 och 1976–1980 års utgrävningar. Dessutom skulle det visa sig att två pålar i södra delen av schakt V fanns inritade med höjdangivelse på Arbman's konstruktionsplaner, vilket gjorde att 1976–1980 års inmätningssystem kunde knytas ihop med 1909–1930 års system.

Schakt M (mellersta schaktet, 14 m²) ansvarade Arne Hallström för med biträde av bland andra Andrea Browall och Monica Wennersten. Större delen av arbetet för en rapport har utförts av Stefan Bergh. Schaktet togs upp 1977 och placerades mitt emellan schakt V och schakt Ö med anledning av att hela området mellan dessa schakt då planerades att grävas ut.

Ansvarig för schakt S (söksschaktet, 11 m²) var Gunborg O. Janzon med biträde av bland andra Stefan Bergh, Elisabeth Klett, Christian Lindqvist och Mats Riddersporre. Schaktet togs upp 1978 som en direkt fortsättning norrut på schakt V. Avsikten var att finna pålbyggnadens nordliga slut för ett närmare studium av anläggningens perifer konstruktioner.

Schakten T och U (enbart bokstavs-beteckningar, 30 resp. 10 m²) togs upp 1979, och för grävningen svarade Stefan Bergh och Magnus Holmqvist. Syftet med dessa schakt var att finna den spång västerut som Frödin tyckte sig ha spårat under 1909 års utgrävning (Frödin 1910a: 39).

Under utgrävningsperioden avhölls planeringsmöten och seminarier i deltagargruppen liksom större sammankomster med inbjudna specialister. Varje säsong anordnades flera exkursioner till sevärdheter i Östergötland och angränsande landskap. Av stor social och praktisk betydelse var de gemensamma pålbyggnadsluncherna. Dessa intogs dagligen vid

Rapportsammanställning

”Casa Miranda”, som nu var tre arbetsvagnar uppställda i vinkel nära grävningsschakten. Mot ett självkostnadspris om 10 kr per dag fick deltagarna både förmiddags- och eftermiddagskaffe samt en varierad och riklig lunch, tillagad av Andrea Browall. Trakteringen uppskattades stort, inte minst av ofta gästande kollegor och vänner, men den blev i längden slitsam för kocken som dessutom hade sitt arkeologiska arbete att sköta.

Omfattningen av den arkeologiska undersökningen var såväl 1909–1930 som 1976–1980 begränsad till själva påbyggnadslokalen. Fältarbete och insamling av arkeologiska data utanför fornlämningen ingick således inte i någon av de båda undersökningarnas planering och beskrivna syfte. De arkeologiska stenåldersundersökningar som under slutet av 1970-talet och början av 1980-talet gjordes i Alvastra-området var förvisso vetenskapligt relaterade till påbyggnadskomplexet, men de initierades och utfördes på enskilda projektmedlemmars initiativ.

Arkeologiskt efterarbete

Till den arkeologiska bearbetningen av dokumentationen och fynden fanns inte mycket pengar. Det förutsattes att Janzon, Malmer och författaren skulle göra det arbetet på basis av sina universitetstjänster. Medel avsattes i budgeten främst för grävningssarbetet och specialisternas analysarbete. Senare under 1980-talet kunde Stefan Bergh, Anders Carlsson och Hans Browall förordnas under kortare perioder med uppgift att utarbeta manus för grävningsspublikationer. Arbetet bedrevs främst i lokalerna på Sandhamnsgatan fram till 1987, då Malmer gick i pension. Därefter tonade det sammanhållna projektarbetet ut och övergick till att allt mer bli den enskilde forskarens angelägenhet. Lokalerna utrymdes 1995 och fyndmaterialet inklusive dokumentationen flyttades då till SHM.

Publik arkeologi

I form av visningar, föredrag och utställning bedrevs regelbundet under grävningssäsongerna publik verksamhet. En kopia av golv 1 och golv 2 i F-schaktet med mellanstående pårad hade byggts i full skala av Ödeshögs kommun och kulturnämnd intill landsvägen vid utgrävningssområdet. Där hade också en ramp konstruerats för åskådare att stå på vid de publika evenemangen. Varannan onsdag (under arbetstid) och varannan lördag hölls föredrag om påbyggnaden och gjordes visningar av grävningarna. Utanför schemat hölls föredrag även för bokade grupper och föreningar. Dessutom gjordes en utställning på platsen om påbyggnaden och projektverksamheten, där också skrifter fanns att tillgå för besökarna. Utställningen inrymdes i en större arbetsvagn som tillhandhölls av Ödeshögs kommun (Malmer 1979: 23–24). Arrangemangen var mycket uppskattade och kunde samla över 100 besökare vid föredragen och visningarna.

Internationell utvärdering

År 1984 genomförde HSFR:s och NFR:s samrådskommitté för arkeologi och naturvetenskap en internationell utvärdering av miljöhistorisk forskning, där påbyggnadsprojektet var ett av åtta statsunderstödda projekt som valts ut. Syftet var att informera Forskningsrådet om projektets vetenskapliga kvalitet i ett internationellt sammanhang.

En utvärderingsgrupp tillsattes, bestående av riksantikvarie Margareta Biörnstad (ordf.), professor D.R. Harris, London, professor Mikael Müller-Wille, Kiel, professor H.T. Waterbolk, Groningen, docent Noel Broadbent (sekr.), Umeå, docent Birgit Arrhenius (sekr.), Stockholm. Ett informationsunderlag, bestående av en kort rapport på engelska enligt anvisad disposition samt ett urval skrifter, togs fram av huvudansvarig för respektive projekt och tillställdes utvärderingsgruppen genom Samrådskommitténs försorg. Utvärderingsgruppen reste också runt till projekten efter ett uppgjort program. Påbyggnadsprojektets rapport utarbetades av Mats P. Malmer, Thomas Bartholin, Hans Göransson och Ebba During (Malmer et al 1984). Projektet besöktes av utvärderingsgruppen dels i Lund 2/4 1984, dels i Stockholm 6/4 1984. På basis av detta underlag presenterades påbyggnadsprojektet i en internationell tidskrift av en gruppens ledamöter (Müller-Wille 1984).

I utvärderingsgruppens rapport gjordes kommentarer samt konklusion och rekommendationer. För påbyggnadsprojektets del menade gruppen att platsens tolkning bjöd på vissa intrikata problem vad beträffar struktur, funktion, varaktighet och säsongsanvändning. Gruppen fällde också kommentaren att bara smärre artiklar dittills publicerats, men man noterade samtidigt att flera volymer och doktorsavhandlingar inom olika områden var på gång. Vidare ansåg gruppen att en fullständig och snabb publicering av de äldre utgrävningarnas resultat nu måste prioriteras, men att detta inte fick försena publiceringen av de senare utgrävningarnas volymer. Om några av de återstående

Rapportsammanställning

tolkningsproblemen skulle kunna lösas krävdes kompletterande arbete inom områdena för dendrokronologi, vedanatomi och paleoetnobotanik, menade gruppen, men innan ytterligare finansiellt stöd gavs borde målen och metoderna för sådana fortsatta undersökningar preciseras (HSFR/NFR 1984).

Projektskrifter

Sammanlagt har hittills omkring 70 skrifter producerats av tidigare projektdeltagare eller av specialister med anknytning till projektet. Vilka dessa skrifter är framgår av den nedanstående bokens (Browall 2011) litteraturförteckning, där ”projekttanknytning” angivits inom hakparentes efter tryckorten för aktuell titel enligt författarens val. Det kan hända att fler skrifter än så sett dagens ljus utan att detta uppmärksammats här. Ungefär två tredjedelar av antalet skrifter har producerats efter det utvärderingsgruppen kom med sin rapport. Bland dessa finns tio fristående monografier, varav två är doktorsavhandlingar (Browall 1986; During 1986). Den enhetliga publikation i flera volymer som planerades redan från början kom aldrig till stånd. Inte heller har en grävnings- och materialpublikation (rapport) för hela 1976–1980 års undersökning ännu färdigställts.

Saxat ur: Browall, H., 2011. *Alvastra pålbyggnad. 1909–1930 års utgrävningar*. Kungl. Vitterhets Historie och Antikvitets Akademien (KVHAA), Handlingar, Antikvariska serien 48, Stockholm 2011 (sidorna 382–386).

Se även: Malmer, M.P., 1978. Forskningsprojektet Alvastra pålbyggnad. *Fornvännen* 73. Stockholm.

Ytterligare projektskrifter

Sedan den ovanstående sammanfattningen upprättats av Hans Browall (2011) har ytterligare tre viktiga skrifter publicerats:

Browall, H., 2016. *Alvastra pålbyggnad. 1976–1980 års utgrävningar. Västra schaktet*. Kungl. Vitterhets Historie och Antikvitets Akademien (KVHAA), Handlingar, Antikvariska serien 52. Stockholm.

Hinders, N., 2017. Middle Neolithic pottery decorations tools from Alvastra pile dwelling. *Fornvännen* 112, s. 122 ff. Stockholm.

Malmer, M.P. 2016. The Alvastra pile dwelling. Theory and method in the 1976–1980 excavations. I: *Archaeology as fact and fiction. Mats P. Malmer's archaeological writing 1948–2002. Edited and commented by Stig Welinder*. Kungl Vitterhets Historie och Antikvitets Akademien (KVHAA), Handlingar, Antikvariska serien 50. Stockholm.

Infrastrukturprojekt

År 2014 beviljades Statens historiska museum (SHM) i samarbete med Stockholms universitet (SU) medel från Riksbankens jubileumsfond (RJ) för ett så kallat infrastrukturprojekt (IN14-0811:1) med titeln: Alvastra pålbyggnad – en forskningsresurs. Projektledaren för projektet var Jacqueline Taffinder vid SHM och projektmedarbetare var Hans Browall (konsult anlitad vid behov) Nathalie Hinders, Sandra Söderlind och Gregory Tanner (anställd 75%). SU representerades av Anders Carlsson, arkeologiska institutionen, och Kerstin Lidén, arkeologiska forskningslaboratorium som tillsammans med Hans Browall bildade en styrgrupp för infrastrukturprojektet. Gruppen sammanträdde två gånger om året under projekttiden. Syftet med projektet var delvis att göra det stora fyndmaterialet från undersökningar 1976–1980 digitalt tillgängligt genom registrering i SHM:s datasbas som är sökbar via internet och delvis att göra dokumentation från undersökningen digitalt tillgänglig på en digital plattform nåbar via SHM:s hemsida. Föremålsregistreringen avslutades i januari 2018 och bildar underlag för rapportsammanställningens fyndlista. Den digitala plattformen kommer att lanseras senast december 2019.

Resultat

(Ett utdrag av Browall 2016, s. 386- 389)

Vid undersökningen framkom i Västra schaktet två stockgolv som var åtskilda av ett ca. 50 cm brett mellanrum vilket intogs av en tät rad obrända pålar. På båda stockgolven låg en härd, den östra grävdes endast delvis ut. I schaktet registrerades sammanlagt 43 pålar mellan 6 och 220 cm i längd och 2 och 20 cm i tjocklek. Den längsta pålen bör ha bankats ner senare än golvet, den stöddes av en stenpackning bestående av 13 stenar och bör ha ingått i en tyngre

Rapportsammanställning

konstruktion.

I Södra schaktet undersöktes ett kompakt kvist- och grenlager och en pålad bestående av 14 pålar. Det fanns ytterligare 9 pålar i schaktet.

I Mellersta schaktet påträffades två stockgolvsom täcktes av en välbevarad matta av korsvis lagda barksjok. I mellanrummet mellan de två stockgolven fanns en härd och ytterligare en härd fanns sannolikt under schaktet västra vägg. Sammanlagt påträffades 43 pålar.

I Östra schaktet preparades ett stockgolv fram. I schaktet dokumenterades sex härdar och 117 pålar varav några bildade en pålad.

I schakt T påträffades horisontella stockar lagda i öst-västlig riktning. Tre pålar stod vertikalt bland det horisontella träet. Det kan röra sig om en spång men stockarnas eventuella anknytning till spången i Frödins schakts västra del blev aldrig klarlagd då inga nya schakt togs upp i det mellanliggande området.

Frödins schakt genomsöktes efter pålar som lämnats kvar vid 1909–1930 års undersökningar. Ca. 600 pålar hittades och prover togs för vedanatometisk och dendrokronologisk analys. Detta arbete resulterade i en flyttande årsringskronologi omfattande 42 år (Bartholin 1978a, 1978b, 1980, 1983a, 1983b; se referenser i Browall 2011 under projektskrifter ovan).

Fyndkategorier

Följande fyndkategorier framkom vid undersökningen och har tagits till vara:

Redskap och tillverkningsspill av flinta, bl. a. tvärelegade pilspetsar, skrapor, bipolära kärnar, fragment av fyrsidiga slipade yxor

Föremål av bergart, bl.a. dubbeleggade yxor, fyrsidiga yxor, eldslagningsstenar, slipstenar och svavelkisbollar

Keramiskärvor, bl.a. av kärl från trattbägarkulturen, den gropkeramiska kulturen och av ett gods som beskrivits som pålbyggnadskeramik

Föremål av bärnsten, bl. a. två fragment av pärlor i form av dubbeleggade yxor

Föremål av ben och horn, bl. a. pryglar, dolkar, spetsar, punsar och orneringsverktyg, två passande fragment av en pärla i form av en dubbeleggad yxa

Föremål av tand och svinbete, bl. a. metkrokar och hängen

Frukter, bl.a. hasselnötter och äpplen

Svampar, t.ex. fnösketicka

Sädeskorn och frön

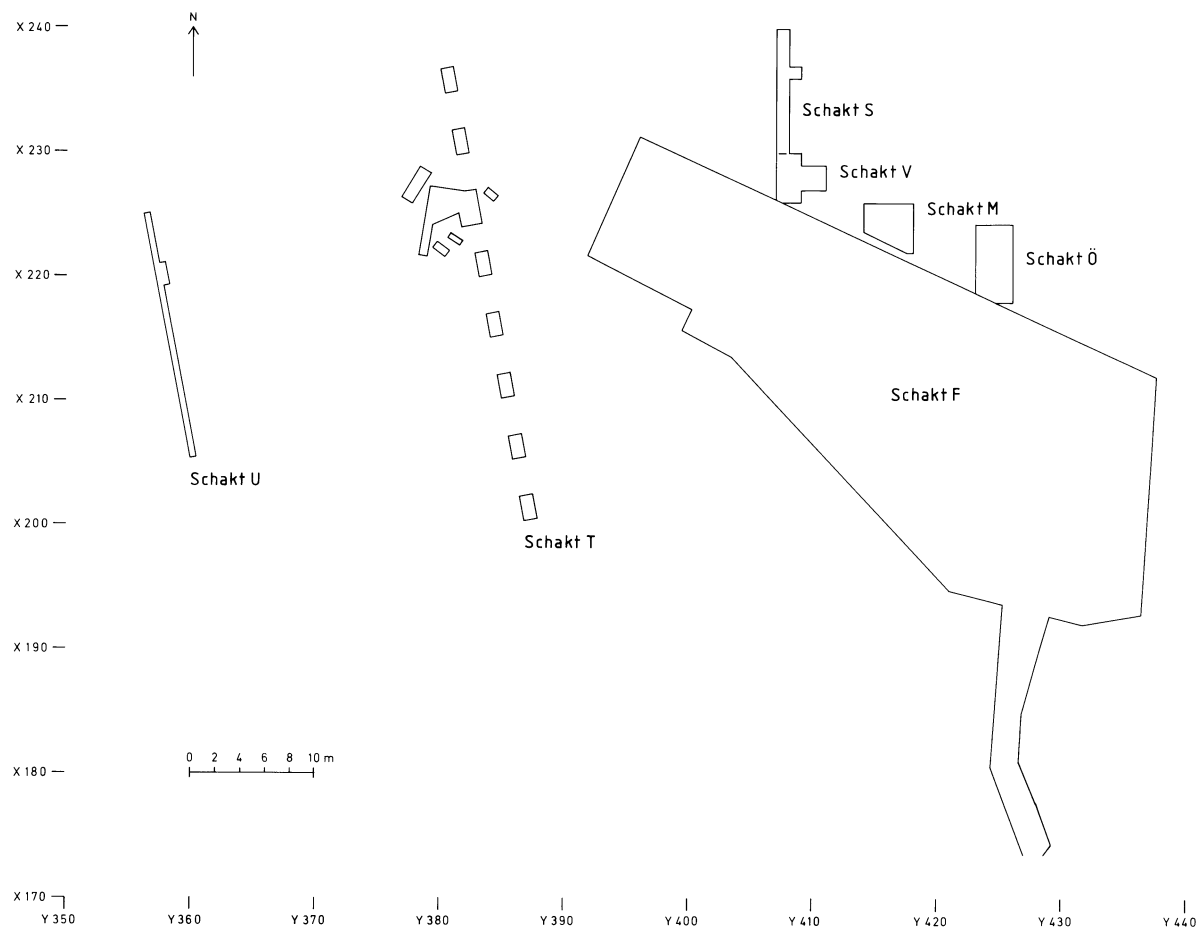
Föremål av trä, främst pålar av olika dimensioner men också en liten skål eller kåsa

Repstump av lindbast

Stora mängder obearbetad bergart, både sådant som ingått i konstruktioner som härdar eller pålstöd och sådant som av annan anledning förts till pålbyggnadsplatsen

Brända och obrända ben av djur och människa

Stora mängder prover, bl.a. träprover, jordprover, pollenprov, barkprov och kolprov



Figur 378. Plan över 1909–1930 och 1976–1980 års grävningsschakt (Schakt F = Frödins schakt). Koordinatnät enligt 1976–1980 års system. Efter Browall 1986: fig. 12.

Rapportsammanställning

Undersökningsplats: Raä 22:1, Västra Tollstad, Ög

Lst:s dnr: 11.391-860-78

Eget dnr: 310-153-2018, 4.6.1.-101-2014

Materiallista

Grävningssledare: Mats P. Malmer

Uppdragsgivare: Forskningsgrävning

År: 1978-1980

Kontonr:

Arkivhandlingar (Dubbelklicka i ruta och välj "Markerad" för att sätta kryss)

			Antal	
Ärendehandling	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input checked="" type="checkbox"/>		Var: SHM
Manus:	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>	400 sidor	
Negativ:	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>	6190	Ev. U-nr:
Kontaktkopior:	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
Fotoplaner:	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
Fältritningar:	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>	400	
Renritningar:	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>	?	
Datadisketter:	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
Fynd:	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>	9554 poster	
Osteologi:	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>	1674 poster	
Analysprover	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>	1252 poster	

Övrigt:: Andra lst-dnr 11.391-1191-79, 11.391-1168-80

Se under beskrivning

Arkeologisk personal utöver grävningssledare:

Datering:	STÅ	BRÅ	JÄÅ	M-TID	ODAT
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Rapportsammanställning